



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Assessoradu de sos traballos pùblicos

Assessorato dei lavori pubblici

**Ente acque della Sardegna**



**Consorzio Industriale Provinciale • Nuoro**

ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA L'ENAS E IL CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE DI NUORO DEL 01/04/2010

**PROGETTO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI  
ENERGIA RINNOVABILE SOLARE  
NELL'AREA INDUSTRIALE DI OTTANA**  
**Stralcio del Progetto Definitivo Generale - II° Lotto**

**Parte B - CALCOLO DELLA SPESA E QUADRO ECONOMICO**  
**Computo metrico estimativo dei lavori**

Tavola

**B 3**

scala:

*Redatto dai Servizi: Studi - Progetti e Costruzioni*

- **Progettisti:** Ing. Dina Cadoni  
Ing. Bruno Loffredo  
Ing. Francesco Serra
- **Geologo:** Dott. Maria Rita Lai
- **Collaborazione ingegneristica:** Ing. Nicoletta Sale - Ing. Francesco Caturano
- **Collaborazione specialistica:** Ing. Giancarlo Pusceddu  
Per. Ind. Fabrizio Pedditzi
- **Collaborazioni tecniche:** Geom. Paolo Atzori, Geom. Corrado Balistreri,  
Geom. Bruno Caredda, Geom. Osvaldo Carta, Geom. Pierpaolo Corona,  
Per.Ind. Salvatore Melis, Geom. Luigi Usala

**Il Direttore del Servizio Studi**  
Ing. Dina Cadoni

**Il Direttore Generale**  
Ing. Franco Ollargiu

**Il Direttore del Servizio Progetti  
e Costruzioni**  
Ing. Bruno Loffredo

**Aggiornamento ottobre 2012**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>IMPIANTO FOTOVOLTAICO FISSO A TERRA (SpCat 1) CAMPO FOTOVOLTAICO (Cat 1)</b>							
1 / 24 039A 14/11/2012	<b>Celle di media tensione</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	287'150,00	287'150,00
2 / 25 039B 14/11/2012	<b>Trasformatori</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	128'710,00	128'710,00
3 / 26 039C 14/11/2012	<b>Quadri B.T., c.a. e c.c.</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	347'570,00	347'570,00
4 / 27 039D 14/11/2012	<b>Opere accessorie campo fotovoltaico fisso a terra</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	555'010,80	555'010,80
5 / 28 039E 14/11/2012	<b>Impianto di messa a terra</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	128'634,00	128'634,00
6 / 29 039F 14/11/2012	<b>Struttura portante per impianto fotovoltaico a terra</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'505'104,00	1'505'104,00
7 / 30 039G 14/11/2012	<b>Modulo fotovoltaico a celle di silicio policristallino da 230W</b>					17'160,00		
	SOMMANO cadauno					17'160,00	341,52	5'860'483,20
8 / 31 039H 14/11/2012	<b>Inverter grid connect</b>					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	85'000,00	850'000,00
9 / 32 039I 14/11/2012	<b>Sistema di misura e monitoraggio impianto fotovoltaico a terra</b>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	108'922,00	108'922,00
	Parziale CAMPO FOTOVOLTAICO (Cat 1) euro							9'771'584,00
	<b>SISTEMI DI PROTEZIONE (Cat 2)</b>							
10 / 20 120	<b>Sistema TVCC e antintrusione per il II Lotto</b>					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		9'771'584,00

COMMITTENTE:





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'137,34		10'022'039,90
	Sommano piazzole di manovra		140,00	3,500	0,300	147,00		
	Sommano piazzole di manovra		7,00	10,000	0,300	21,00		
	Sommano piazzole di manovra		5,50	5,500	0,300	9,08		
	SOMMANO m3					1'314,42	15,00	19'716,30
17 / 10 014 08/11/2011	<b>Formazione di pavimentazione stradale in macadam rullato</b>							
			192,00	3,500		672,00		
			6,80	3,500		23,80		
			31,38	3,500		109,83		
			120,00	3,500		420,00		
			581,00	3,500		2'033,50		
			30,00	3,500		105,00		
			17,00	3,500		59,50		
			90,00	3,500		315,00		
			15,00	3,500		52,50		
			140,00	3,500		490,00		
	Sommano piazzole di manovra		7,00	10,000		70,00		
	Sommano piazzole di manovra		5,50	5,500		30,25		
	SOMMANO m2					4'381,38	7,00	30'669,66
18 / 11 029 10/11/2011	<b>Formazione di mantellate con materassi metallici flessibili plasticati dello spessore di cm 30</b>							
	Riferimento Tav. E4.1							
	Guado per attraversamento canale di dreno		10,00	6,000		60,00		
	Maggior onere per perti da ammorsare circa 80 cm per lato		1,60	6,000		9,60		
	SOMMANO m2					69,60	60,00	4'176,00
19 / 23 027 17/11/2011	<b>Formazione di strutture di sostegno con gabbionate metalliche plasticate dello spessore di 100 cm</b>							
	Riferimento Tav. G4.2							
	Chiusura guado	8,00	2,00	1,000	1,000	16,00		
	SOMMANO m3					16,00	100,00	1'600,00
20 / 34 004 04/11/2011	<b>Scavo a sezione obbligata e accumulo in aree site entro i 5 km</b>							
	Tombino scarico		1,60	1,600	1,500	3,84		
	Tubazione		4,80	0,800	0,800	3,07		
	Opera terminale		1,80	1,100	1,000	1,98		
	SOMMANO m3					8,89	4,96	44,09
21 / 35 069 04/11/2011	<b>Calcestruzzo Rck 15, non armato o debolmente armato, per sottofondazioni e massetti</b>							
	Tombino di scarico		1,60	1,600	0,100	0,26		
	Rivestimento tubazione *(larg.=1*3,14)		4,80	3,140	0,200	3,01		
	Opera terminale		1,80	1,100	0,100	0,20		
	SOMMANO m3					3,47	92,60	321,32
22 / 36 071 04/11/2011	<b>Calcestruzzo Rck 25 per strutture armate</b>							
	Tombino di scarico							
	Platea		1,60	1,600	0,200	0,51		
	Pareti	2,00	1,60	0,200	1,400	0,90		
		2,00	1,20	0,200	1,400	0,67		
	Opera terminale platea		1,60	1,100	0,200	0,35		
	Opera terminale pareti		1,20	0,200	0,900	0,22		
	Opera terminale pareti	2,00	0,60	0,200	0,900	0,22		
	SOMMANO m3					2,87	145,00	416,15
	A R I P O R T A R E							10'078'983,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'078'983,42
23 / 37 075 04/11/2011	<b>Acciaio ad aderenza migliorata B450C lavorato per strutture in c.a.</b> Si considera una incidenza di 80 kg/mc Vedi voce n° 36 [m3 2.87]					80,000	229,60	
	SOMMANO kg						229,60	1,20 275,52
24 / 38 024 04/11/2011	<b>Ferro lavorato zincato a caldo</b> Grigliato maglia 22x76 e piatto 40x3 peso mq 46.7 Pozzetto		1,60	1,600	46,700	119,55		
	Parziale kg					119,55		
	incremento per zincatura 7%	0,07			119,550	8,37		
	Parziale kg					8,37		
	SOMMANO kg					127,92	4,18	534,71
25 / 39 030B 04/11/2011	<b>Tubazione in cemento rotocompresso DN 500 mm tombini stradali.</b> Scarico pozzetto raccolta principale Scarico pozzetto raccolta principale	2,00	4,50 5,50			9,00 5,50		
	SOMMANO m					14,50	85,00	1'232,50
	Parziale STRADE SECONDARIE IN MACADAM (Cat 3) euro							98'542,15
	<b>RECINZIONI (Cat 5)</b>							
26 / 12 004 21/11/2012	<b>Scavo a sezione obbligata e accumulo in aree site entro i 5 km</b>		290,00 139,00	0,700 0,700	0,500 0,500	101,50 48,65		
	SOMMANO m3					150,15	4,96	744,74
27 / 13 069 08/11/2011	<b>Calcestruzzo Rck 15, non armato o debolmente armato, per sottofondazioni e massetti</b> Recinzione lato strada consortile		290,00 139,00	0,700 0,700	0,500 0,500	101,50 48,65		
	SOMMANO m3					150,15	92,60	13'903,89
28 / 14 071 08/11/2011	<b>Calcestruzzo Rck 25 per strutture armate</b> Recinzione lato strada consortile Muretto recinzione Orso Grill Fondazione		290,00 139,00	0,700 0,700	0,300 0,300	60,90 29,19		
	Muretto		290,00 139,00	0,300 0,300	0,900 0,900	78,30 37,53		
	SOMMANO m3					205,92	145,00	29'858,40
29 / 15 075 08/11/2011	<b>Acciaio ad aderenza migliorata B450C lavorato per strutture in c.a.</b> Si considera una incidenza di 80 Kg/mc Vedi voce n° 14 [m3 205.92]					80,000	16'473,60	
	SOMMANO kg						16'473,60	1,20 19'768,32
	A R I P O R T A R E							10'145'301,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'145'301,50
30 / 16 117 12/11/2011	<b>Rivestimento protettivo per superfici cementizie a base di resine acriliche.</b>	2,00 2,00	290,00 139,00 290,00 139,00	0,300 0,300	0,700 0,700	406,00 194,60 87,00 41,70		
	SOMMANO m2					729,30	21,72	15'840,40
31 / 17 126 08/11/2011	<b>Recinzione in pannelli di grigliato elettrosaldati e zincati</b> Pannelli in Orsogrill Pannelli in Orsogrill		290,00 139,00		1,700 1,700	493,00 236,30		
	SOMMANO m2					729,30	44,00	32'089,20
32 / 18 125 08/11/2011	<b>Recinzione in rete metallica zincata romboidale h=2.50 m</b> Recinzione lungo lato adiacente III Lotto Recinzione parte laterale Recinzione parte laterale		594,00 174,50 152,40			594,00 174,50 152,40		
	SOMMANO m					920,90	55,00	50'649,50
33 / 19 001 10/11/2011	<b>Demolizione di recinzione esistente</b> Apertura varchi cancelli	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	8,00	64,00
34 / 40 127B 06/12/2012	<b>Cancello in ferro lavorato e zincato a caldo</b>					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'966,16	3'932,32
35 / 47 005 06/12/2012	<b>Rinterro con materiale proveniente dagli scavi</b> Rinterro muretto di recinzione e ripristino aree adiacenti - a stima					20,00		
	SOMMANO m3					20,00	2,00	40,00
	Parziale RECINZIONI (Cat 5) euro							166'890,77
	<b>MURI DI SOSTEGNO IN C.A. (Cat 6)</b>							
36 / 41 004 03/11/2011	<b>Scavo a sezione obbligata e accumulo in aree site entro i 5 km</b> Fondazione muro di sostegno		17,85 10,00	1,200 1,200	0,700 0,700	14,99 8,40		
	SOMMANO m3					23,39	4,96	116,01
37 / 42 069 26/09/2012	<b>Calcestruzzo Rck 15, non armato o debolmente armato, per sottofondazioni e massetti</b> Fondazione muro sostegno		17,85 10,00	1,200 1,200	0,100 0,100	2,14 1,20		
	SOMMANO m3					3,34	92,60	309,28
38 / 43 071 03/11/2011	<b>Calcestruzzo Rck 25 per strutture armate</b> Fondazione muro sostegno		17,85 10,00	1,200 1,200	0,400 0,400	8,57 4,80		
	A R I P O R T A R E					13,37		10'248'342,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,37		10'248'342,21
	Parete		17,85 10,00	0,300 0,300	1,200 0,900	6,43 2,70		
	SOMMANO m3					22,50	145,00	3'262,50
39 / 44 075 03/11/2011	<b>Acciaio ad aderenza migliorata B450C lavorato per strutture in c.a.</b> Si considera una incidenza di 100 kg/mc Vedi voce n° 43 [m3 22.50]				100,000	2'250,00		
	SOMMANO kg					2'250,00	1,20	2'700,00
40 / 45 117 12/11/2011	<b>Rivestimento protettivo per superfici cementizie a base di resine acriliche.</b>	2,00 2,00	17,85 10,00 17,85 10,00	0,300 0,300	0,700 0,500	24,99 10,00 5,36 3,00		
	SOMMANO m2					43,35	21,72	941,56
41 / 46 013 06/12/2012	<b>Misto granulometrico da cava o da frantumazione per sottofondazioni stradali</b> Drenaggio Drenaggio		17,85 10,00	0,600 0,600	0,600 0,600	6,43 3,60		
	SOMMANO m3					10,03	15,00	150,45
42 / 48 005 06/12/2012	<b>Rinterro con materiale proveniente dagli scavi</b> Rinterro muro di sostegno e ripristino aree adiacenti - stima					221,00		
	SOMMANO m3					221,00	2,00	442,00
	Parziale MURI DI SOSTEGNO IN C.A. (Cat 6) euro							7'921,80
	<b>SISTEMAZIONE DELLE AREE INTERESSATE (Cat 7)</b>							
43 / 21 006 16/11/2011	<b>Formazione di rilevati per sistemazione delle pendenze</b> Si prevede l'utilizzo di terre per i rinterri vari e regolarizzazione del terreno per il deflusso delle acque meteoriche Ammontare scavo in larga sezione Ammontare scavo a sezione obbligata da detrarre: Ammontare rilevato Ammontare terra vegetale Rinterro muro di recinzione - stima Rinterro muro di sostegno e sistemazioni varie - stima					2'223,53 1'689,61 -2'166,50 -1'247,65 -20,00 -221,00		
	Sommano positivi m3					3'913,14		
	Sommano negativi m3					-3'655,15		
	SOMMANO m3					257,99	2,00	515,98
	Parziale SISTEMAZIONE DELLE AREE INTERESSATE (Cat 7) euro							515,98
	Parziale STRADE E SISTEMAZIONI ESTERNE (SpCat 3) euro							273'870,70
	<b>OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA</b>							
	A R I P O R T A R E							10'256'354,70

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'256'354,70
	(SpCat 4) CANALI (Cat 4)							
44 / 1 003 03/11/2011	Scavo in larga sezione e accumulo in aree site entro i 5 km Riferimento tav G1.1 - G4.2 Si considera una sezione di scavo media pari a mq 3.30		122,00		3,300	402,60		
	SOMMANO m3					402,60	3,56	1'433,26
45 / 2 004 03/11/2011	Scavo a sezione obbligata e accumulo in aree site entro i 5 km Vedi computo volumi - scavo gabbioni Scavo per gabbione di ammassamento 1 ogni 10 mt	12,00	122,00 4,00	1,000 1,000 1,000	1,000 1,000 0,500	122,00 122,00 24,00		
	SOMMANO m3					268,00	4,96	1'329,28
46 / 3 029 03/11/2011	Formazione di mantellate con materassi metallici flessibili plasticati dello spessore di cm 30		122,00	5,000		610,00		
	SOMMANO m2					610,00	60,00	36'600,00
47 / 4 027 03/11/2011	Formazione di strutture di sostegno con gabbionate metalliche plasticate dello spessore di 100 cm gabbionata di sostegno	2,00	122,00	1,000	1,000	244,00		
	SOMMANO m3					244,00	100,00	24'400,00
48 / 22 028 17/11/2011	Formazione di strutture di sostegno con gabbionate metalliche plasticate dello spessore di 50 cm Taglioni	12,00	4,00	1,000	0,500	24,00		
	SOMMANO m3					24,00	120,00	2'880,00
	Parziale CANALI (Cat 4) euro							66'642,54
	Parziale OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA (SpCat 4) euro							66'642,54
	Parziale LAVORI A CORPO euro							10'322'997,24
	T O T A L E euro							10'322'997,24
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div>&lt;</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<b><u>Riepilogo CATEGORIE</u></b>	
001	CAMPO FOTOVOLTAICO	9'771'584,00
002	SISTEMI DI PROTEZIONE	150'000,00
003	STRADE SECONDARIE IN MACADAM	98'542,15
004	CANALI	66'642,54
005	RECINZIONI	166'890,77
006	MURI DI SOSTEGNO IN C.A.	7'921,80
007	SISTEMAZIONE DELLE AREE INTERESSATE	515,98
008	ILLUMINAZIONE ESTERNA	60'900,00
	<b>Totale CATEGORIE euro</b>	10'322'997,24
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE:

Num.Org. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari	340'513,24
002	OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica	9'771'584,00
003	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici, e televisivi	210'900,00
	Total SUB CATEGORIE euro	10'322'997,24
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	<b>RIPORTO</b>	
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>	
C	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	10'322'997,24
C:001	IMPIANTO FOTOVOLTAICO FISSO A TERRA euro	9'921'584,00
C:001.001	CAMPO FOTOVOLTAICO euro	9'771'584,00
C:001.001.002	OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica euro	9'771'584,00
C:001.002	SISTEMI DI PROTEZIONE euro	150'000,00
C:001.002.003	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici, e televisivi euro	150'000,00
C:002	IMPIANTI ELETTRICI euro	60'900,00
C:002.008	ILLUMINAZIONE ESTERNA euro	60'900,00
C:002.008.003	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici, e televisivi euro	60'900,00
C:003	STRADE E SISTEMAZIONI ESTERNE euro	273'870,70
C:003.003	STRADE SECONDARIE IN MACADAM euro	98'542,15
C:003.003.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari euro	98'542,15
C:003.005	RECINZIONI euro	166'890,77
C:003.005.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari euro	166'890,77
C:003.006	MURI DI SOSTEGNO IN C.A. euro	7'921,80
C:003.006.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari euro	7'921,80
C:003.007	SISTEMAZIONE DELLE AREE INTERESSATE euro	515,98
C:003.007.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari euro	515,98
C:004	OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA euro	66'642,54
C:004.004	CANALI euro	66'642,54
C:004.004.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari euro	66'642,54
	<b>TOTALE euro</b>	10'322'997,24
	<b>A RIPORTARE</b>	

COMMITTENTE: