

PARCO EOLICO "SAN GAVINO MONREALE"

PROGETTO DI UN IMPIANTO EOLICO DI POTENZA PARI A 48,0 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEI COMUNI DI SAN GAVINO MONREALE (SU) E GUSPINI (SU).



Proponente

WIND ENERGY SAN GAVINO MONREALE S.r.l.

VIA CARAVAGGIO, 125 - 65125 PESCARA
P.IVA: 02372150686



Progettazione



Hydro Engineering s.s.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy



Titolo Elaborato

Sezioni stradali WTG04

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	FORMATO	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	SGM-PD-D017_R0		A4	1:250

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	01/2024	PRIMA EMISSIONE	FB	IP	MG

REGIONE SARDEGNA
PROVINCIA DI SUD SARDEGNA
COMUNE DI SAN GAVINO MONREALE

SCAVI E BONIFICHE	
STERCO	3,164 m ³
SCOTICO	2,228 m ³
FESFO	0,120 m ³
BOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	6,998 m

SEZIONE N. 3
 QT. PROGETTO: 111,824
 DIST. PROG.: 50,000
 DIST. PREC.: 25,000
 DIST. SUCC.: 17,516

SCALA 1:250

QT. RIF. 95,000

QUOTE TERRENO	-111,36	-111,31	-111,27	-111,23	-111,22	-111,19	-111,22	-111,24	-111,23	-111,23	-111,26	-111,25	-111,29	-111,31	-111,34	-111,36	-111,38	-111,39	-111,36	-111,46	-111,46	-111,61	-111,58	-111,57	-111,58	-111,58	-111,58	-111,56	-111,62	-111,90	-111,97	-112,04	-112,07	-112,10	-112,20	-112,20	-112,31	-112,33	-112,56	-112,65	-112,64	-112,62	-112,82	-112,94	-113,03	-113,16	-113,22	-113,29	-113,30	-113,36	-113,36	-113,43	-113,45	-113,58																									
DIST. PARZIALI TERRENO	3,50	3,14	4,00	1,96	2,32	2,39	2,00	5,00	3,20	1,80	2,00	5,51	1,37							4,42	2,72	2,28	1,43	1,25	1,43	1,62	1,54	1,80	1,09	1,97	3,94	2,78	1,37	2,35	1,17	2,41	3,65	1,87	4,30	5,00	2,87	5,62	3,59	0,72	1,40	1,44	1,62	6,36																															
QUOTE PROGETTO																																		110,92	111,32	111,57	111,58	111,58	111,56	111,62	111,90	111,97	112,04	112,07	112,10	112,20	112,20	112,31	112,33	112,56	112,65	112,64	112,62	112,82	112,94	113,03	113,16	113,22	113,29	113,30	113,36	113,36	113,43	113,45	113,58														
DIST. PARZIALI PROGETTO																																		1,23	5,74																																												

Vicchia Salsomaggiore

SCAVI E BONIFICHE	
STERNO	1,660 m ²
SCOTICO	1,338 m ²
FOSSE	0,116 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	
SOVRASTRUTTURA STRADALE	0,058 m ²
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N: 11
QT. PROGETTO: 112,722
DIST. PROJ.: 180,000
DIST. PREC.: 25,000
DIST. SUCC.: 25,000

SCALA 1:250

QT.RIF. 96,000

QUOTE TERRENO	111,44	111,45	111,59	111,62	111,67	111,75	111,77	111,82	111,86	111,86	112,01	112,05	112,08	112,23	112,24	112,26	112,28	112,32	112,36	112,45	112,45	112,50	112,50	112,53	112,60	112,60	112,64	112,74	112,74	112,76	112,83	112,88	112,88	112,94	112,94	112,98	113,01	113,03	113,05	113,11	113,34	113,32	113,37	113,40	113,42	113,52	113,54	113,61	113,70	113,76	113,76	113,75	113,75	113,79	113,91	113,90
DIST.PARZIALI TERRENO	1,98	2,84	2,33	0,97	2,78	2,11	2,12	3,16	0,98	3,82	0,98	1,62	5,92	2,77	1,98	1,95	3,01	2,36	1,42	0,98	0,98	1,10	1,99	2,79	1,45	4,34	112,74	112,72	1,91	3,37	1,36	2,05	1,42	3,59	0,98	4,22	0,98	2,17	2,20	0,98	2,11	1,98	2,46	1,32	2,97	1,95	1,37	0,97	1,16	1,98	3,02	2,90	2,75	1,98	113,90	
QUOTE PROGETTO																																																								
DIST.PARZIALI PROGETTO																																																								

SCAVI E BONIFICHE	
STERNO	0,829 m ²
SCOTICO	2,038 m ²
FOSSE	0,119 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,058 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 113,061
 DIST. PROG.: 192,146
 DIST. PREC.: 17,146
 DIST. SUCG.: 3,347

SCALA 1:250

QT.RIF. 96,000

QUOTE TERRENO	111,74	111,75	111,77	111,81	111,85	111,95	111,99	112,04	112,07	112,16	112,21	112,26	112,25	112,35	112,36	112,38	112,42	112,46	112,50	112,53	112,64	112,68	112,69	112,68	112,74	112,82	112,82	112,88	112,88	112,98	112,90	112,97	113,01	113,02	113,06	113,04	113,06	113,13	113,13	113,11	113,23	113,23	113,29	113,30	113,30	113,30	113,40	113,40	113,40	113,40	113,33	113,31	113,34	113,34	113,32	113,32	113,46	113,49	113,49	113,59	113,59	113,62	113,65	113,65	113,63	113,63	113,91	113,98	113,98	113,94	113,94	114,06	114,06	114,11	114,11	114,27	114,25
DIST.PARZIALI TERRENO	1,90	2,65	2,05	2,74	2,83	1,99	1,62	2,63	0,62	1,44	1,39	1,39	3,07	1,46	1,46	3,35	4,71	1,78	1,37	2,03	2,41	1,98	1,98	1,71	1,71	1,98	1,98	1,98	1,78	1,78	1,98	1,98	3,42	2,79	2,11	1,06	1,06	1,79	1,79	2,69	0,68	0,68	1,04	1,04	1,43	1,43	2,37	3,52	2,36	1,91	0,68	0,68	2,17	5,23	1,40	1,40	1,82	1,82	3,36	1,19	1,19	2,63	3,86	3,86	1,15	1,15	1,49	1,49	4,32	2,28	2,28						
QUOTE PROGETTO																											113,01	113,02	113,06	113,04	113,06	113,07																																													
DIST.PARZIALI PROGETTO																											2,50	2,50																																																	

SCAVI E BONIFICHE	
STERNO	2,171 m ²
SCOTICO	26,971 m ²
FOSSE	0,093 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	34,801 m ²
TERRENO VEGETALE	1,999 m ²
SOVRASSTITUIZIONE STRADALE	
CASSONETTO	82,084 m

SEZIONE N. 19
 QT. PROGETTO: 113,046
 DIST. PROG.: 300,000
 DIST. PREC.: 25,000
 DIST. SUCC.: 25,000

SCALA 1:250

QT. RIF. 96,000

QUOTE TERRENO	1,24	110,95	110,94	2,28	111,00	1,19	111,06	0,88	111,00	1,08	111,00	2,91	111,07	0,98	111,08	1,04	111,20	1,04	111,18	1,62	111,19	1,65	111,21	2,38	111,22	1,62	111,24	1,62	111,27	1,62	111,33	3,07	111,45	1,62	111,45	1,62	111,49	1,39	111,56	1,82	111,63	3,14	111,78	1,62	111,78	1,62	111,88	1,62	111,88	4,20	1,90	111,96	0,98	111,97	0,98	112,00	2,30	111,96	0,98	112,10	0,98	112,10	2,21	112,18	1,62	112,25	0,97	112,34	0,97	112,34	2,16	112,35	1,62	112,42	3,53	1,62	112,55	1,71	112,56	0,77	112,59	1,27	112,67	1,48	112,72	3,36	112,76	1,98	112,83	4,34	1,40	112,89	1,40	112,94	4,01	113,05	2,15	113,03	3,59	113,11	2,07	113,28	113,32	3,02	113,45	2,19	113,49	2,40	113,55	3,83	113,62	1,76	113,70	0,98	113,77	1,24	113,82	1,84	113,76	0,98	113,83	113,88	2,57	113,97	1,82	113,96	0,68	114,19	2,54	114,29	1,44	114,27
DIST. PARZIALI TERRENO	1,24	110,94	2,28	111,00	0,88	111,00	1,08	111,07	0,98	111,08	1,04	111,20	1,04	111,18	1,62	111,19	1,65	111,21	2,38	111,22	1,62	111,24	1,62	111,27	1,62	111,33	3,07	111,45	1,62	111,45	1,62	111,49	1,39	111,56	1,82	111,63	3,14	111,78	1,62	111,78	1,62	111,88	1,62	111,88	4,20	1,90	111,96	0,98	111,97	0,98	112,00	2,30	111,96	0,98	112,10	0,98	112,10	2,21	112,18	1,62	112,25	0,97	112,34	0,97	112,34	2,16	112,35	1,62	112,42	3,53	1,62	112,55	1,71	112,56	0,77	112,59	1,27	112,67	1,48	112,72	3,36	112,76	1,98	112,83	4,34	1,40	112,89	1,40	112,94	4,01	113,05	2,15	113,03	3,59	113,11	2,07	113,28	113,32	3,02	113,45	2,19	113,49	2,40	113,55	3,83	113,62	1,76	113,70	0,98	113,77	1,24	113,82	1,84	113,76	0,98	113,83	113,88	2,57	113,97	1,82	113,96	0,68	114,19	2,54	114,29	1,44	114,27					
QUOTE PROGETTO																								111,27	1,62	111,33	3,07	111,45	1,62	111,45	1,62	111,49	1,39	111,56	1,82	111,63	3,14	111,78	1,62	111,78	1,62	111,88	1,62	111,88	4,20	1,90	111,96	0,98	111,97	0,98	112,00	2,30	111,96	0,98	112,10	0,98	112,10	2,21	112,18	1,62	112,25	0,97	112,34	0,97	112,34	2,16	112,35	1,62	112,42	3,53	1,62	112,55	1,71	112,56	0,77	112,59	1,27	112,67	1,48	112,72	3,36	112,76	1,98	112,83	4,34	1,40	112,89	1,40	112,94	4,01	113,05	2,15	113,03	3,59	113,11	2,07	113,28	113,32	3,02	113,45	2,19	113,49	2,40	113,55	3,83	113,62	1,76	113,70	0,98	113,77	1,24	113,82	1,84	113,76	0,98	113,83	113,88	2,57	113,97	1,82	113,96	0,68	114,19	2,54	114,29	1,44	114,27					
DIST. PARZIALI PROGETTO																								2,86	1,62	111,33	3,07	111,45	1,62	111,45	1,62	111,49	1,39	111,56	1,82	111,63	3,14	111,78	1,62	111,78	1,62	111,88	1,62	111,88	4,20	36,56	1,90	111,96	0,98	111,97	0,98	112,00	2,30	111,96	0,98	112,10	0,98	112,10	2,21	112,18	1,62	112,25	0,97	112,34	0,97	112,34	2,16	112,35	1,62	112,42	3,53	1,62	112,55	1,71	112,56	0,77	112,59	1,27	112,67	1,48	112,72	3,36	112,76	1,98	112,83	4,34	1,40	112,89	1,40	112,94	4,01	113,05	2,15	113,03	3,59	113,11	2,07	113,28	113,32	3,02	113,45	2,19	113,49	2,40	113,55	3,83	113,62	1,76	113,70	0,98	113,77	1,24	113,82	1,84	113,76	0,98	113,83	113,88	2,57	113,97	1,82	113,96	0,68	114,19	2,54	114,29	1,44	114,27				

