



REGIONE BASILICATA

Comune principale impianto



COMUNE DI MONTEMILONE  
PROVINCIA DI POTENZA

Opere connesse



COMUNE DI VENOSA  
PROVINCIA DI POTENZA



COMUNE DI SPINAZZOLA  
PROVINCIA DI BAT



COMUNE DI BANZI  
PROVINCIA DI POTENZA



COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA  
PROVINCIA DI POTENZA



COMUNE DI PALAZZO SAN GERVASIO  
PROVINCIA DI POTENZA



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA, AI SENSI DEL D.LGS N. 387 DEL 2003, COMPOSTO DA N° 17 AEREOGENERATORI, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 71.4 MW, SITO NEL COMUNE DI MONTEMILONE (PZ) E OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI VENOSA (PZ), PALAZZO SAN GERVASIO (PZ), BANZI (PZ), GENZANO DI LUCANIA (PZ) E SPINAZZOLA (BT)

COD.REG

**n.p.**

COD. INT.

**Elab.10**

DESCRIZIONE

**Valutazione quantitativa dei movimenti di terra e volumetrie di scavo a seguito dei lavori civili da realizzare**



REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	REVISIONE
Arch. V. Furcolo Ing. G. Faella	Arch. M. Lombardi	Ing. G. Delli Priscoli Ing. G. De Masi	Revisione 0
			DATA
			12/2019

## Sommario

1. STERRI E RIPORTI COMPLESSIVI.....	2
2. ANALISI DEGLI STERRI E RIPORTI RELATIVI AI SINGOLI RAMI E PIAZZOLE.....	3

## 1. STERRI E RIPORTI COMPLESSIVI

PIAZZOLE	STERRO	RIPORTO
1	1.155,75	1.151,61
2	1.301,38	1.176,71
3	1.412,35	1.413,32
4	2.368,77	2.368,78
5	829,94	829,29
6	3.741,54	3.741,15
7	0,45	0,00
8	4.096,30	4.436,23
9	1.193,93	1.193,04
10	2.666,15	2.662,13
11	2.281,58	2.282,90
12	2.897,90	3.953,78
13	1.148,78	1.148,39
14	1.977,84	1.824,92
15	2.248,38	2.248,40
16	3.198,13	3.178,24
17	2.063,00	2.061,78
<b>TOTALE</b>	<b>34.582,18</b>	<b>35.670,68</b>

STRADE	STERRO	RIPORTO
RAMO 1	31,08	61,25
RAMO 2	735,59	18,59
RAMO 3	15,34	0,77
	127,85	256,01
	99,69	69,58
RAMO 4	842,65	50,52
RAMO 5	459,73	1.341,52
RAMO 6	56,59	247,53
	198,87	5,30
RAMO 7	42,90	46,76
RAMO 8	1.371,89	614,92
RAMO 9	735,32	101,55
RAMO 10	132,36	8,00
RAMO 11	851,06	670,71
RAMO 12	911,03	91,19
RAMO 13	8,44	419,77
RAMO 14	297,68	76,25
RAMO 15	583,90	18,29
RAMO 16	483,25	11,17
RAMO 17	-	-
RAMO A	61,91	10,36
RAMO B	93,59	88,95
RAMO C	116,96	0,23
RAMO D	23,07	9,47
RAMO E	120,31	338,48
<b>TOTALE</b>	<b>8.401,06</b>	<b>4.557,13</b>

	STERRO	RIPORTO
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>42.983,24</b>	<b>40.227,81</b>

## 2. ANALISI DEGLI STERRI E RIPORTI RELATIVI AI SINGOLI RAMI E PIAZZOLE

<b>RAMO MN1 - PIAZZOLA MN01</b>		
Quota di progetto piazzola: 393,17 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	31,08	61,25
PIAZZOLA MONTAGGIO	1.155,70	1.151,61
TOTALE	1186,78	1212,86

<b>RAMO MN2 - PIAZZOLA MN02</b>		
Quota di progetto piazzola: 395,25 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	753,6	18,59
PIAZZOLA MONTAGGIO	1.301,40	1.176,70
TOTALE	2055	1195,29

<b>RAMO MN3 - PIAZZOLA MN03</b>		
Quota di progetto piazzola: 390,14 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	243	326
PIAZZOLA MONTAGGIO	1.412	1.413
TOTALE	1.655	1.739

<b>RAMO MN4 - PIAZZOLA MN04</b>		
Quota di progetto piazzola: 384,86 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	842,65	50,52
PIAZZOLA MONTAGGIO	2368,77	2368,78
TOTALE	3211,42	2419,30

<b>RAMO MN5 - PIAZZOLA MN05</b>		
Quota di progetto piazzola: 379,79 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	459,73	1341,52
PIAZZOLA MONTAGGIO	829,94	829,29
TOTALE	1289,66	2170,81

<b>RAMO MN6 - PIAZZOLA MN06</b>		
Quota di progetto piazzola: 373,14 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	255,47	252,83
PIAZZOLA MONTAGGIO	3741,54	3741,15
TOTALE	3997,01	3993,98

<b>RAMO MN7 - PIAZZOLA MN07</b>		
Quota di progetto piazzola: 365 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	42,90	46,76
PIAZZOLA MONTAGGIO	0,45	0,00
TOTALE	43,35	46,76

<b>RAMO MN8 - PIAZZOLA MN08</b>		
Quota di progetto piazzola: 353,95 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	1371,89	614,92
PIAZZOLA MONTAGGIO	4096,30	4436,23
TOTALE	5468,19	5051,15

<b>RAMO MN9 - PIAZZOLA MN09</b>		
Quota di progetto piazzola: 354,46 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	735,32	101,55
PIAZZOLA MONTAGGIO	1193,93	1193,04
TOTALE	1929,25	1294,59

<b>RAMO MN10 - PIAZZOLA MN10</b>		
Quota di progetto piazzola: 407,26 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	132,36	8,00
PIAZZOLA MONTAGGIO	2666,15	2662,13
TOTALE	2798,52	2670,13

<b>RAMO MN11 - PIAZZOLA MN11</b>		
Quota di progetto piazzola: 404,04 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	851,06	670,71
PIAZZOLA MONTAGGIO	2281,58	2282,90
TOTALE	3132,64	2953,60

<b>RAMO MN12 - PIAZZOLA MN12</b>		
Quota di progetto piazzola: 403,72 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	911,03	91,19
PIAZZOLA MONTAGGIO	2897,90	3953,78
TOTALE	3808,92	4044,97

<b>RAMO MN13 - PIAZZOLA MN13</b>		
Quota di progetto piazzola: 398.60 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	8,44	419,77
PIAZZOLA MONTAGGIO	1148,78	1148,39
TOTALE	1157,22	1568,16

<b>RAMO MN14 - PIAZZOLA MN14</b>		
Quota di progetto piazzola: 400,70 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	297,68	76,25
PIAZZOLA MONTAGGIO	1977,84	1824,92
TOTALE	2275,52	1901,17

<b>RAMO MN15 - PIAZZOLA MN15</b>		
Quota di progetto piazzola: 387,61 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	583,90	18,29
PIAZZOLA MONTAGGIO	2248,38	2248,40
TOTALE	2832,28	2266,69



<b>RAMO MN16 - PIAZZOLA MN16</b>		
Quota di progetto piazzola: 380,05 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO STRADALE	483,246	11,169
PIAZZOLA MONTAGGIO	3198,13	3178,24
TOTALE	3681,38	3189,41

<b>PIAZZOLA MN17</b>		
Quota di progetto piazzola: 362,03 m slm		
Movimenti di terra		
	STERRO mc	RIPORTO mc
PIAZZOLA MONTAGGIO	2063,00	2061,78
TOTALE	2063,00	2061,78

	STERRO mc	RIPORTO mc
RAMO A	61,91	10,36
RAMO B	93,59	88,95
RAMO C	116,96	0,23
RAMO D	23,07	9,47
RAMO E	120,31	338,48
TOTALE	415,85	447,48