

PROGETTO: "NURRI IR" INTEGRALE RICOSTRUZIONE DEL PARCO EOLICO DI NURRI (SU)
INTERVENTO DI REPOWERING CON SOSTITUZIONE DEGLI AEROGENERATORI
ESISTENTI E RELATIVA RIDUZIONE DEL NUMERO DELLE MACCHINE

Elaborato:
Computo movimento terre:
Asse NIR09

Codice Elaborato	Scala	Formato elaborato
NIR. ELB005i-09		A4

PROPONENTE



EDISON RINNOVABILI Spa
Foro Buonaparte, 31
20121 Milano MI

Timbro e firma

Timbro e firma

REDATTORE



Giuseppe Pili Ingegnere

Studio d'Ingegneria
Via Aosta, 1 - 08100 Nuoro - P. IVA 00880550918
tel. 0784/230351
pilitec@gmail.com - pec : francesco.pili@ingpec.eu

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato
02					
01					
00	10/2023	Emissione per validazione	Giuseppe Pili		

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 1 / 3

STRATO DI BASE (BASE)

Sezione	Distanza progressiva	Sviluppo	Sviluppo Media	Distanza parziale	Area	
					Parziale	Totale
1	0,000	75,000 m				
2	25,000	75,000 m	75,000 m	25,000	1875,000 m ²	1875,000 m ²
2	25,000	75,000 m	75,000 m	25,000	1875,000 m ²	3750,000 m ²
3	50,000	75,000 m				
3	50,000	75,000 m	63,000 m	25,000	1575,000 m ²	5325,000 m ²
4	75,000	51,000 m				
4	75,000	51,000 m	47,156 m	25,000	1178,898 m ²	6503,898 m ²
5	100,000	43,312 m				
5	100,000	43,312 m	33,406 m	25,000	835,148 m ²	7339,046 m ²
6	125,000	23,500 m				
6	125,000	23,500 m	23,500 m	25,000	587,500 m ²	7926,546 m ²
7	150,000	23,500 m				
7	150,000	23,500 m	23,500 m	23,866	560,851 m ²	8487,397 m ²
8	173,866	23,500 m				
8	173,866	23,500 m	28,915 m	26,134	755,674 m ²	9243,071 m ²
9	200,000	34,331 m				
9	200,000	34,331 m	27,217 m	13,220	359,809 m ²	9602,880 m ²
10	213,220	20,103 m				
10	213,220	20,103 m	10,052 m	2,522	25,350 m ²	9628,230 m ²
11	215,742	0,000 m				

					RILEVATO (RI)	
Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	
					Parziale	Totale
5	100,000	0,000 m ²	0,007 m ²	25,000	0,184 m ³	0,184 m ³
6	125,000	0,015 m ²				
6	125,000	0,015 m ²	0,007 m ²	25,000	0,184 m ³	0,368 m ³
7	150,000	0,000 m ²				

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 3 / 3

					STERRO (ST)	
Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	
					Parziale	Totale
1	0,000	48,195 m ²	69,714 m ²	25,000	1742,854 m ³	1742,854 m ³
2	25,000	91,233 m ²	79,918 m ²	25,000	1997,960 m ³	3740,814 m ³
2	25,000	91,233 m ²	52,346 m ²	25,000	1308,649 m ³	5049,463 m ³
3	50,000	68,604 m ²	27,260 m ²	25,000	681,505 m ³	5730,968 m ³
3	50,000	68,604 m ²	13,949 m ²	25,000	348,723 m ³	6079,691 m ³
4	75,000	36,088 m ²	10,037 m ²	25,000	250,923 m ³	6330,614 m ³
4	75,000	36,088 m ²	15,645 m ²	23,866	373,382 m ³	6703,996 m ³
5	100,000	18,433 m ²	53,293 m ²	26,134	1392,749 m ³	8096,745 m ³
5	100,000	18,433 m ²	66,799 m ²	13,220	883,085 m ³	8979,830 m ³
6	125,000	9,465 m ²	47,695 m ²	2,522	60,143 m ³	9039,973 m ³
6	125,000	9,465 m ²	0,000 m ²			
7	150,000	10,608 m ²				
7	150,000	10,608 m ²				
8	173,866	20,681 m ²				
8	173,866	20,681 m ²				
9	200,000	85,904 m ²				
9	200,000	85,904 m ²				
10	213,220	47,695 m ²				
10	213,220	47,695 m ²				
11	215,742	0,000 m ²				