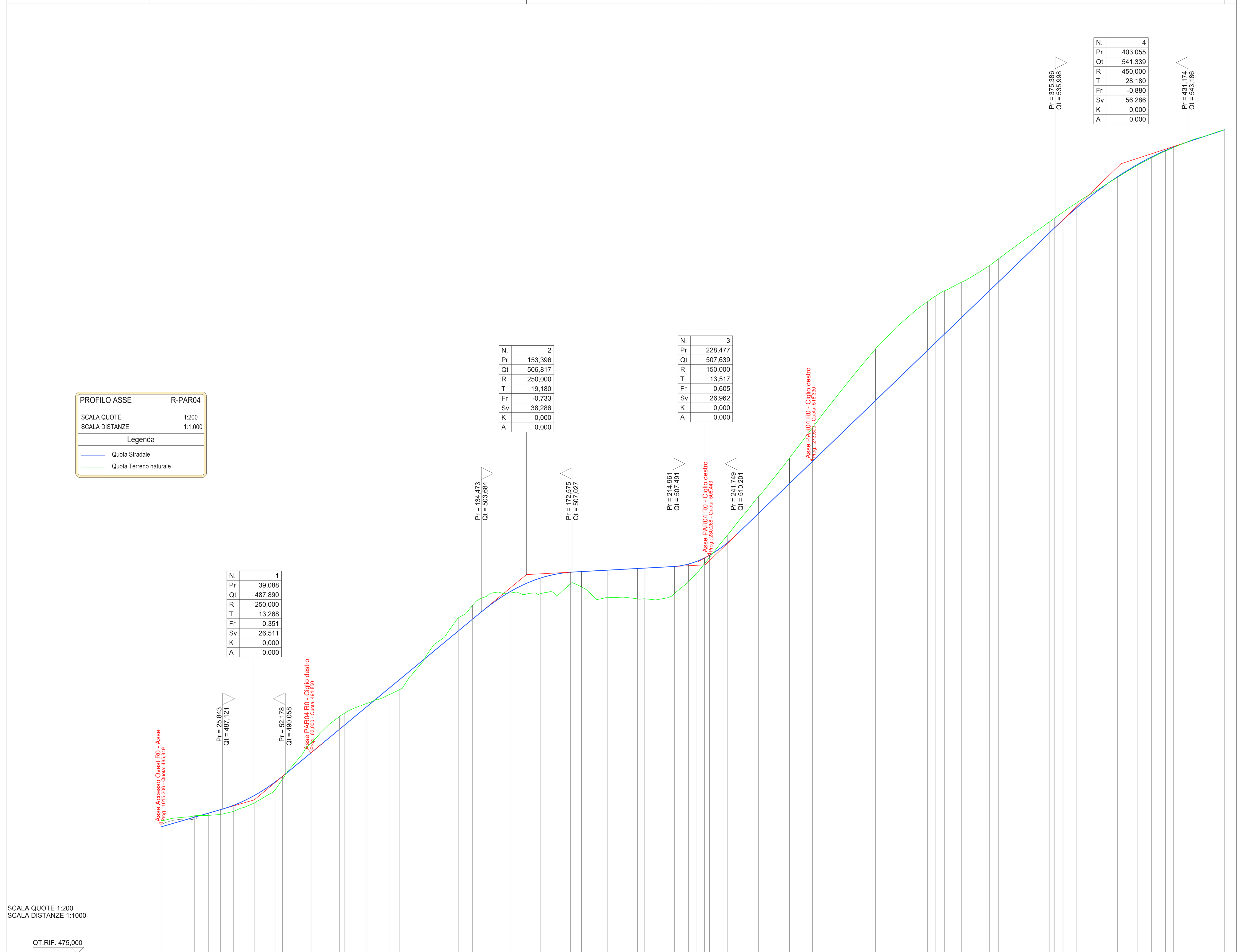
PROFILO ASSE R-PAR04

LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA
1	h = 2,271 / L = 39,088 / i = 5,811%
2	h = 18,927 / L = 114,308 / i = 16,558%
3	h = 0,822 / L = 75,081 / i = 1,095%
4	h = 33,700 / L = 174,578 / i = 19,303%
5	h = 2,862 / L = 43,560 / i = 6,570%



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 475,000

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
1	0,000	486,148	485,619	-0,529
2	13,875	486,537	486,425	-0,111
	13,975	486,541	486,431	-0,110
4	20,000	486,584	486,781	0,197
5	25,000	486,670	487,072	0,401
6	30,326	486,917	487,422	0,504
7	39,088	487,628	488,244	0,616
8	47,850	488,714	489,380	0,666
9	51,000	489,612	489,866	0,254
10	63,000	492,662	491,850	-0,812
11	75,000	494,902	493,837	-1,065
	77,178	495,181	494,197	-0,984
13	86,460	495,998	495,734	-0,264
14	95,742	496,731	497,271	0,540
15	100,000	497,136	497,976	0,840
16	125,000	503,212	502,115	-1,097
17	130,848	504,249	503,084	-1,165
18	146,521	505,272	505,379	0,107
	146,531	505,273	505,380	0,107
20	151,531	505,163	505,909	0,746
21	159,217	505,207	506,523	1,317
PAR04-IP	171,956	506,048	507,020	0,971
	176,521	505,795	507,070	1,276
24	187,586	504,912	507,191	2,279
25	200,000	504,780	507,327	2,547
26	203,121	504,789	507,361	2,573
	203,131	504,789	507,362	2,573
28	215,521	505,223	507,498	2,275
	215,531	505,225	507,498	2,273
30	221,521	506,226	507,707	1,480
	221,531	506,228	507,707	1,479
32	225,000	506,967	507,938	0,971
33	228,202	507,743	508,222	0,479
	228,212	507,746	508,223	0,478
	230,268	508,259	508,443	0,184
36	237,928	510,161	509,515	-0,647
37	242,268	511,263	510,301	-0,961
38	250,915	513,384	511,970	-1,413
39	263,903	516,620	514,477	-2,143
40	273,500	519,156	516,330	-2,826
41	285,500	522,249	518,646	-3,603
42	300,000	525,788	521,445	-4,343
43	321,754	529,756	525,645	-4,111
44	325,000	530,205	526,271	-3,934
45	328,876	530,665	527,020	-3,645
46	335,998	531,377	528,394	-2,982
	335,998	531,377	528,394	-2,982
48	347,761	532,771	530,665	-2,106
	347,771	532,773	530,667	-2,106
50	351,521	533,339	531,391	-1,948
	351,531	533,341	531,393	-1,948
52	372,908	536,442	535,519	-0,923
	372,908	536,442	535,519	-0,923
	375,000	536,746	535,923	-0,823
55	378,696	537,278	536,624	-0,654
	378,696	537,278	536,624	-0,654
57	384,485	538,066	537,657	-0,409
58	401,531	540,195	540,250	0,055
59	410,101	541,230	541,303	0,073
60	415,926	541,857	541,924	0,067
61	421,750	542,422	542,467	0,046
62	425,000	542,704	542,738	0,034
63	446,615	544,201	544,201	0,000

DISTANZE PARZIALI: 13,875; 6,025; 5,000; 5,326; 8,762; 8,762; 3,150; 12,000; 12,000; 9,282; 9,282; 4,258; 25,000; 5,848; 15,673; 5,000; 7,686; 12,739; 4,565; 11,065; 12,414; 3,121; 12,390; 5,990; 3,469; 3,202; 7,659; 4,341; 8,647; 12,987; 9,597; 12,000; 14,500; 21,754; 3,246; 3,876; 7,122; 11,763; 3,750; 21,377; 3,696; 5,788; 17,047; 8,570; 5,824; 5,824; 3,250; 21,615

ETTOMETRICHE: 0 – 1 – 2 – 3 – 4

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 30,326; 1 (R = 70,000, Sv = 17,523 a = 15,9365); L = 29,328; 2 (R = 70,000, Sv = 18,564 a = 16,8830); L = 35,107; 3 (R = 60,000, Sv = 56,738 a = 60,2004); L = 50,342; 4 (R = 60,000, Sv = 25,975 a = 27,5603); L = 57,852; 5 (R = 90,000, Sv = 14,244 a = 10,0754); L = 36,910; 6 (R = 90,000, Sv = 11,577 a = 8,1888); L = 25,617; 7 (R = 90,000, Sv = 11,649 a = 8,2397); L = 24,865

PROFILO ASSE R-PAR04 area pale

LIVELLETTE: h = -0,685 / L = 68,472 / i = -1,000%

SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 497,500

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
1	0,000	506,973	507,721	0,748
2	15,000	506,335	507,571	1,235
3	30,000	507,046	507,421	0,375
4	45,000	509,553	507,271	-2,282
5	60,000	512,068	507,121	-4,947
6	68,472	513,057	507,036	-6,020

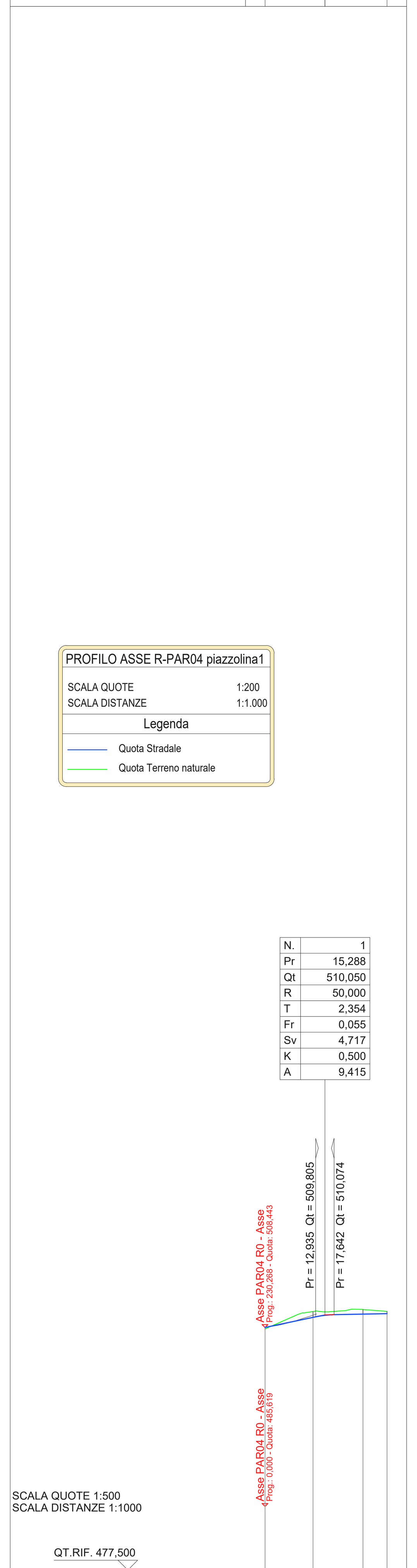
DISTANZE PARZIALI: 15,000; 15,000; 15,000; 15,000; 8,472

ETTOMETRICHE: 0

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 68,472

PROFILO ASSE R-PAR04 piazzolina1

LIVELLETTE: h = 1,592 / L = 15,288 / i = 10,415%; h = 0,159 / L = 15,853 / i = 1,000%



SCALA QUOTE 1:500
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 477,500

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
1	0,000	508,259	508,458	0,199
2	12,241	510,488	509,733	-0,755
3	25,000	510,732	510,148	-0,584
4	31,141	510,510	510,209	-0,301

DISTANZE PARZIALI: 12,241; 12,759; 6,141

ETTOMETRICHE: 0

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 31,141

PROFILO ASSE R-PAR04 piazzolina2

LIVELLETTE: h = 3,535 / L = 17,000 / i = 20,796%; h = 0,220 / L = 21,981 / i = 1,000%

SCALA QUOTE 1:500
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 503,000

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
1	0,000	519,156	516,330	-2,826
2	11,039	520,330	518,548	-1,782
	12,000	520,388	518,706	-1,683
4	15,389	520,689	519,187	-1,502
5	19,738	521,331	519,636	-1,695
6	25,000	522,174	519,927	-2,247
7	38,980	523,730	520,085	-3,645

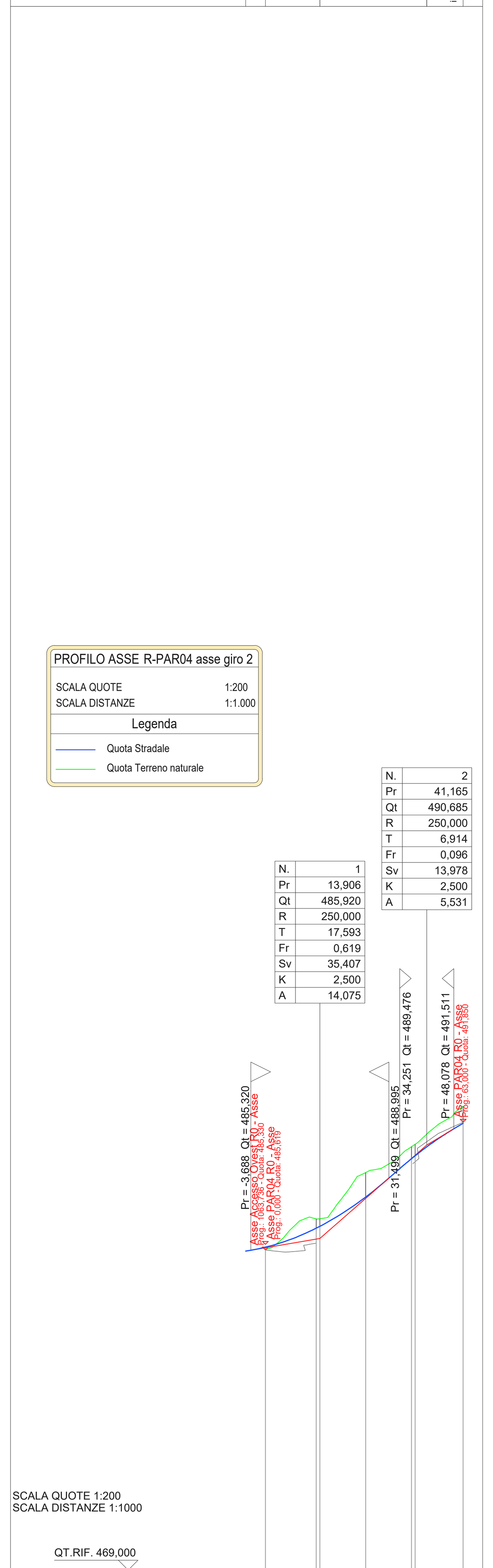
DISTANZE PARZIALI: 11,039; 3,389; 4,350; 5,262; 13,980

ETTOMETRICHE: 0

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 11,039; 1 (R = 30,000, Sv = 8,699 a = 18,4602); L = 19,242

PROFILO ASSE R-PAR04 asse giro 2

LIVELLETTE: h = 0,949 / L = 27,868 / i = 3,407%; h = 4,765 / L = 27,259 / i = 17,482%; h = 1,109 / L = 9,284 / i = 11,951%



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 469,000

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
1	0,000	485,351	485,473	0,122
2	12,992	486,919	486,445	-0,474
	13,906	486,924	486,539	-0,385
4	25,596	489,279	488,033	-1,246
5	37,285	490,600	489,988	-0,611
	38,185	490,721	490,133	-0,588
7	50,449	492,662	491,794	-0,867

DISTANZE PARZIALI: 12,992; 11,690; 11,690; 12,264

ETTOMETRICHE: 0

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 13,906; 1 (R = 40,000, Sv = 23,380 a = 37,2102); L = 13,163

REGIONE SICILIA
Provincia di Palermo
COMUNI DI PARTINICO- MONREALE

PROGETTO

POTENZIAMENTO PARCO EOLICO PARTINICO-MONREALE

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE

ERG Wind Energy — ERG EVOLVING ENERGIES

PROGETTISTA

Hydro Engineering s.s.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy
ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. TRAPANI — Ing. Mariano Galbo N. 724

OGGETTO DELL'ELABORATO

11-ASSE R-PAR04
PROFILO LONGITUDINALE

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APROVATO
0	Febbraio 2022	PRIMA EMISSIONE	PA	VF	MG

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.
	Febbraio 2022	Varie	A2x3	1 di 1	PAR	EXE	TAV	0060	00

NOME FILE: PAR-EXE-TAV-0060_00_asse R-PAR04-profilo longitudinale.dwg

ERG Wind Energy S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.

ISO A2x3