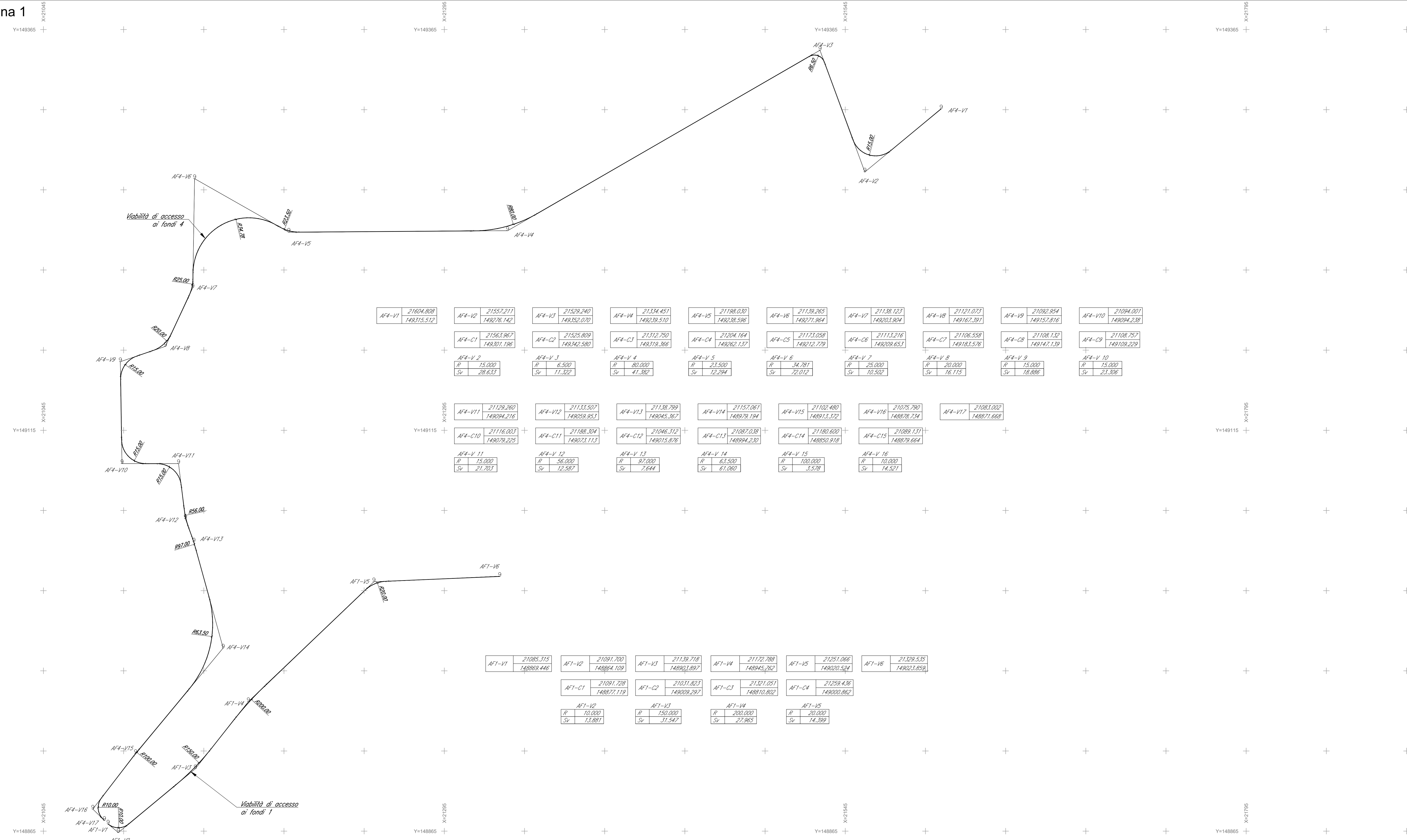
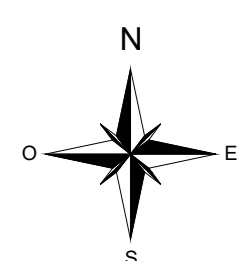
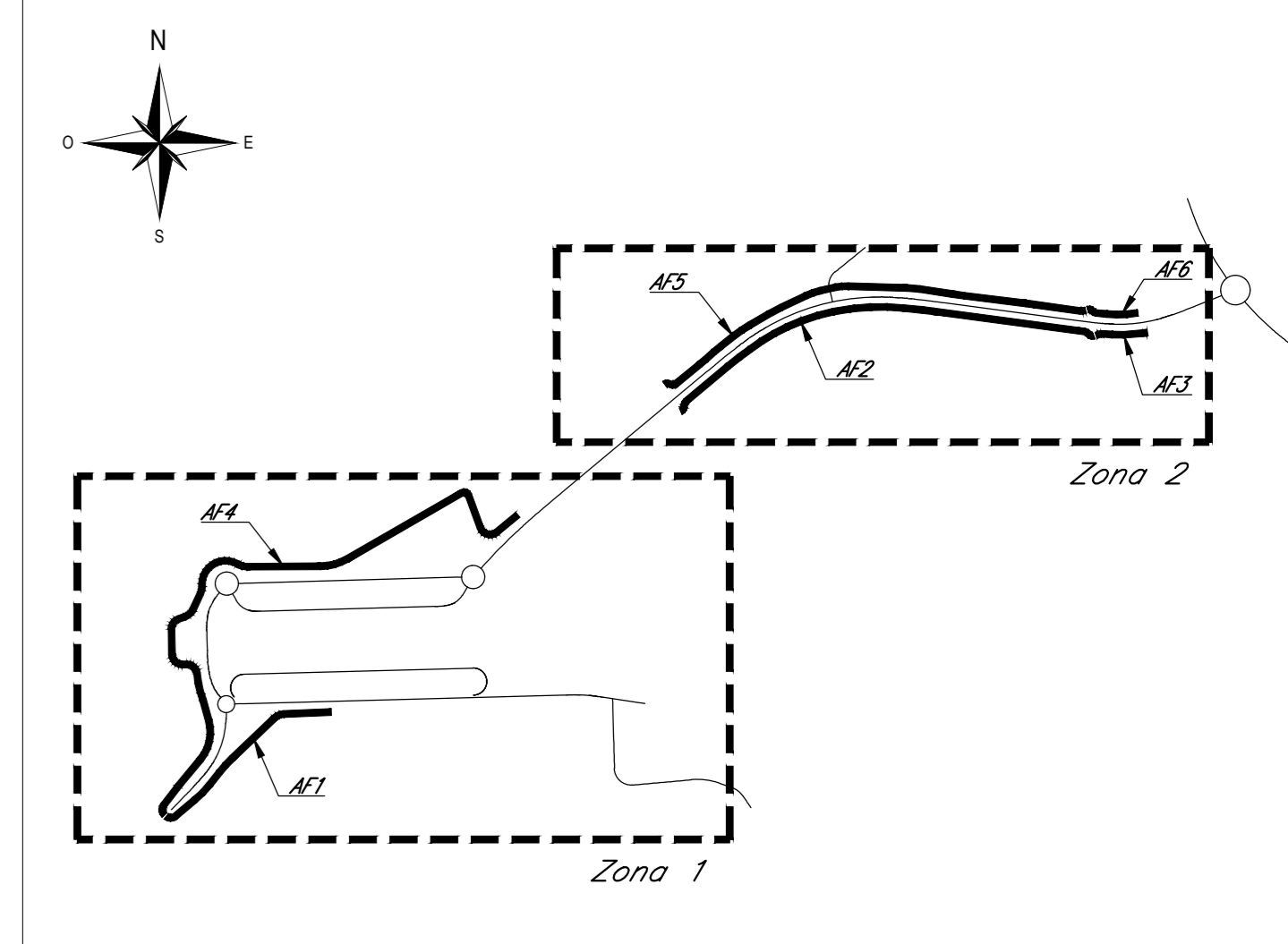


Planimetria Zona 1



A4-V1	21804.808 148315.512	A4-V2	21557.217 148276.142	A4-V3	21528.240 148252.070	A4-V4	21334.451 148229.510	A4-V5	21198.030 148238.596	A4-V6	21138.265 148271.864	A4-V7	21138.127 148201.904	A4-V8	21121.021 148167.391	A4-V9	21082.854 148157.816	A4-V10	21094.007 148094.238
A4-C1	21563.967 148301.196	A4-C2	21525.809 148342.580	A4-C3	21312.750 148319.386	A4-C4	21204.164 148262.137	A4-C5	21173.058 148212.779	A4-C6	21113.216 148209.653	A4-C7	21106.559 148181.578	A4-C8	21108.132 148147.139	A4-C9	21108.267 148109.229		
A4-V 2	R 15.000 Sv 28.633	A4-V 3	R 6.500 Sv 17.327	A4-V 4	R 41.382	A4-V 5	R 21.500 Sv 12.294	A4-V 6	R 34.281 Sv 22.012	A4-V 7	R 25.000 Sv 10.332	A4-V 8	R 20.000 Sv 16.715	A4-V 9	R 15.000 Sv 18.886	A4-V 10	R 15.000 Sv 23.508		
A4-V11	21129.480 148294.216	A4-V12	21133.507 148259.367	A4-V13	21108.299 148245.367	A4-V14	21157.061 148279.194	A4-V15	21102.480 148213.572	A4-V16	21075.790 148208.734	A4-V17	21081.002 148271.665						
A4-C10	21116.003 148271.225	A4-C11	21108.304 148271.113	A4-C12	21046.312 1482015.876	A4-C13	21087.039 148294.230	A4-C14	21180.600 148292.919	A4-C15	21089.137 148279.664								
A4-V 11	R 15.000 Sv 21.203	A4-V 12	R 36.000 Sv 12.587	A4-V 13	R 97.000 Sv 7.644	A4-V 14	R 61.500 Sv 67.062	A4-V 15	R 100.000 Sv 3.578	A4-V 16	R 10.000 Sv 14.527								
A7-V1	21085.315 148869.446	A7-V2	21091.700 148864.109	A7-V3	21139.719 148903.897	A7-V4	21172.788 148945.762	A7-V5	21251.086 149020.544	A7-V6	21229.535 149023.859								
A7-C1	21091.729 148872.119	A7-C2	21031.823 148909.297	A7-C3	21321.057 148810.802	A7-C4	21259.436 148930.862												
A7-V 2	R 10.000 Sv 11.897	A7-V 3	R 150.000 Sv 31.547	A7-V 4	R 200.000 Sv 21.965	A7-V 5	R 20.000 Sv 14.399												

PIANTA CHIAVE



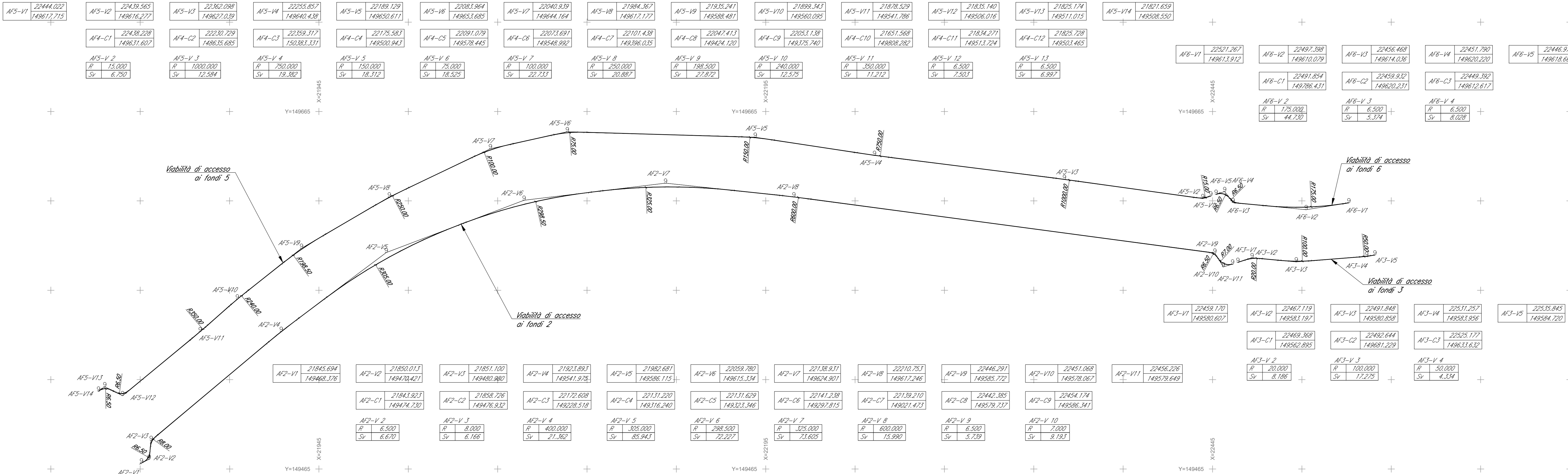
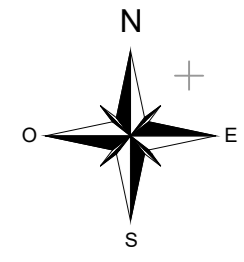
LEGENDA TRACCIAMENTI

- Asse geometrico
- Vertice geometrico
- X=1000.00 Coordinata "X" punti geometrici
- Y=1000.00 Coordinata "Y" punti geometrici
- Dati geometrici delle curve circolari
- R Raggio
- Sv Sviluppo

NOTE

- Tutte le quote sono espresse in metri salvo dove diversamente indicato.
- Tutte le quote angolari sono espresse in angoli decimali salvo dove diversamente indicato.
- Tutte le quote altimetriche sono riferite al livello medio mare e sono espresse in metri.

Planimetria Zona 2



A5-V1	22444.027 148671.715	A5-V2	22439.505 148676.277	A5-V3	22362.009 148621.039	A5-V4	22255.857 148640.438	A5-V5	22189.129 148650.871	A5-V6	22081.984 148651.685	A5-V7	22040.939 148614.164	A5-V8	21984.367 148617.177	A5-V9	21935.241 148588.481	A5-V10	21889.343 148580.095	A5-V11	21878.529 148541.288	A5-V12	21835.140 148506.016	A5-V13	21825.174 148511.015	A5-V14	21821.659 148508.530
A5-C1	22438.228 148631.607	A5-C2	22339.729 148635.685	A5-C3	22359.317 150383.331	A5-C4	22175.583 148520.943	A5-C5	22091.079 148578.445	A5-C6	22023.691 148548.592	A5-C7	22101.438 148536.035	A5-C8	22047.413 148424.120	A5-C9	22021.139 148375.740	A5-C10	21651.569 148308.289	A5-C11	21834.271 148511.224	A5-C12	21825.739 148503.465				
A5-V 2	R 15.000 Sv 6.250	A5-V 3	R 100.000 Sv 12.584	A5-V 4	R 75.000 Sv 19.382	A5-V 5	R 150.000 Sv 18.312	A5-V 6	R 75.000 Sv 18.525	A5-V 7	R 100.000 Sv 22.737	A5-V 8	R 250.000 Sv 20.887	A5-V 9	R 198.500 Sv 27.872	A5-V 10	R 240.000 Sv 12.575	A5-V 11	R 350.000 Sv 11.212	A5-V 12	R 6.500 Sv 7.583	A5-V 13	R 6.500 Sv 6.997				
A5-V15	22525.857 148640.438	A5-V16	22439.505 148676.277	A5-V17	22362.009 148621.039	A5-V18	22255.857 148640.438	A5-V19	22189.129 148650.871	A5-V20	22081.984 148651.685	A5-V21	22040.939 148614.164	A5-V22	21984.367 148617.177	A5-V23	21935.241 148588.481	A5-V24	21889.343 148580.095	A5-V25	21878.529 148541.288	A5-V26	21835.140 148506.016	A5-V27	21825.174 148511.015	A5-V28	21821.659 148508.530
A5-C13	22359.317 150383.331	A5-C14	22175.583 148520.943	A5-C15	22091.079 148578.445	A5-C16	22023.691 148548.592	A5-C17	22101.438 148536.035	A5-C18	22047.413 148424.120	A5-C19	22021.139 148375.740	A5-C20	21651.569 148308.289	A5-C21	21834.271 148511.224	A5-C22	21825.739 148503.465								
A5-V 28	R 15.000 Sv 6.250	A5-V 29	R 100.000 Sv 12.584	A5-V 30	R 75.000 Sv 19.382	A5-V 31	R 150.000 Sv 18.312	A5-V 32	R 75.000 Sv 18.525	A5-V 33	R 100.000 Sv 22.737	A5-V 34	R 250.000 Sv 20.887	A5-V 35	R 198.500 Sv 27.872	A5-V 36	R 240.000 Sv 12.575	A5-V 37	R 350.000 Sv 11.212	A5-V 38	R 6.500 Sv 7.583	A5-V 39	R 6.500 Sv 6.997				
A7-V1	21845.694 148468.578	A7-V2	21850.017 148473.421	A7-V3	21851.100 148480.880	A7-V4	21821.897 148541.932	A7-V5	21882.697 148586.115	A7-V6	22059.280 148615.534	A7-V7	22138.817 148624.901	A7-V8	22170.757 148617.246	A7-V9	22446.297 148658.772	A7-V10	22451.089 148678.067	A7-V11	22456.226 148679.649						
A7-C1	21843.923 148474.730	A7-C2	21858.276 148476.932	A7-C3	22172.608 148228.518	A7-C4	22131.220 148316.240	A7-C5	22137.629 148323.346	A7-C6	22141.238 148297.815	A7-C7	22139.210 148271.421	A7-C8	22442.385 148579.217	A7-C9	22454.174 148586.341										
A7-V 2	R 6.500 Sv 6.670	A7-V 3	R 8.000 Sv 6.188	A7-V 4	R 400.000 Sv 21.362	A7-V 5	R 35.943	A7-V 6	R 298.500 Sv 21.227	A7-V 7	R 325.000 Sv 23.629	A7-V 8	R 600.000 Sv 15.980	A7-V 9	R 6.500 Sv 3.729	A7-V 10	R 2.000 Sv 9.193										
A3-V1	22459.170 148580.607	A3-V2	22467.119 148581.192	A3-V3	22491.848 148580.858	A3-V4	22531.257 148581.856	A3-V5	22515.845 148584.720																		
A3-C1	22463.389 148582.895	A3-C2	22469.844 148611.229	A3-C3	22525.177 148611.632																						
A3-V 2	R 100.000 Sv 8.186	A3-V 3	R 100.000 Sv 12.272	A3-V 4	R 50.000 Sv 4.354																						

COMMITTENTE: **RFI** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APFALTRAZIONE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impregilo**, **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOIL** S.p.A.

MANDATARIA: **NETENGINEERING**, **Alpina** S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
VIABILITA'

NV01 - VIABILITA' DI ACCESSO ALLA STAZIONE DI HIRPINIA
VIABILITA' DI ACCESSO AI FONDI

Planimetria di tracciamento

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morillo 21022020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casareo	NETENGINEERING Ing. G. Thai Huynh

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:

I F 28 01 E Z Z P 7 N V 0 1 4 0 0 0 2 A 1:1000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione per consegna	A. Celi	21032020	T. Thai Huynh	21032020	T. Finocchetti	21032020	Ing. T. Finocchetti

File: IP2801EZZP7NV0140002A.dwg