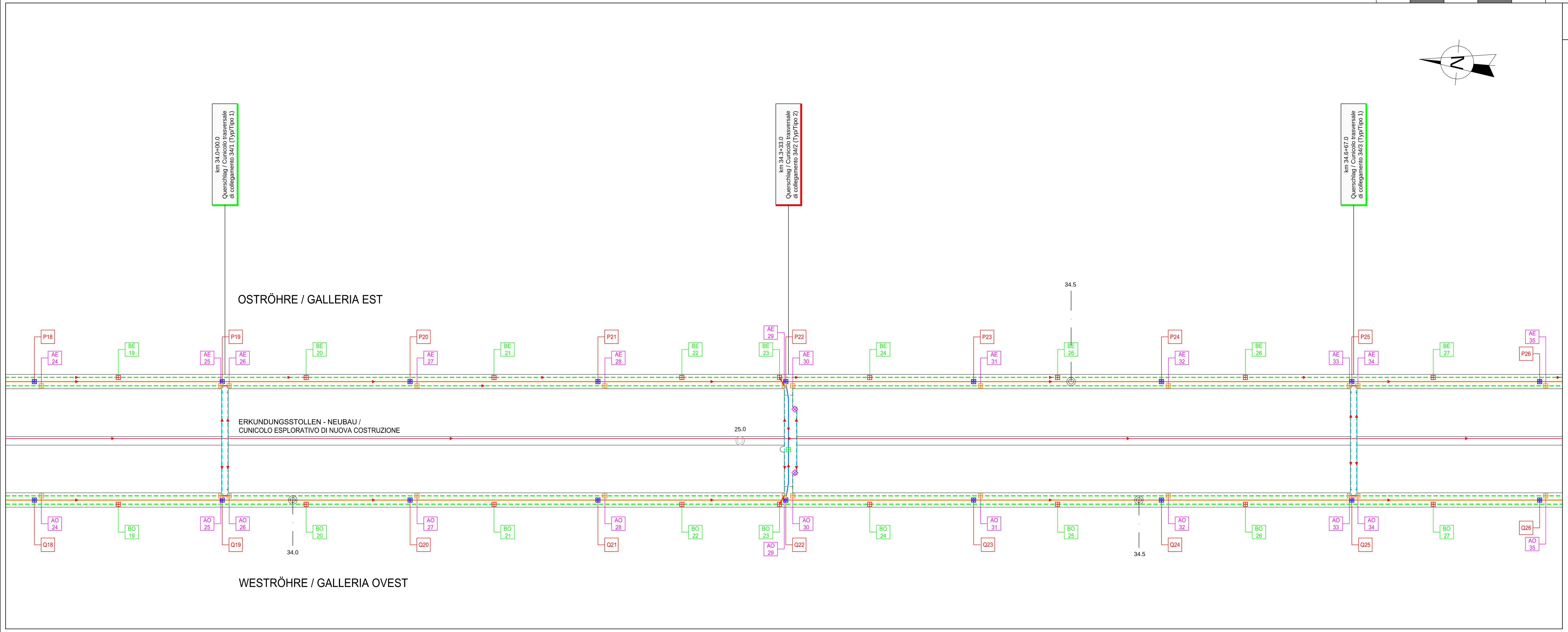
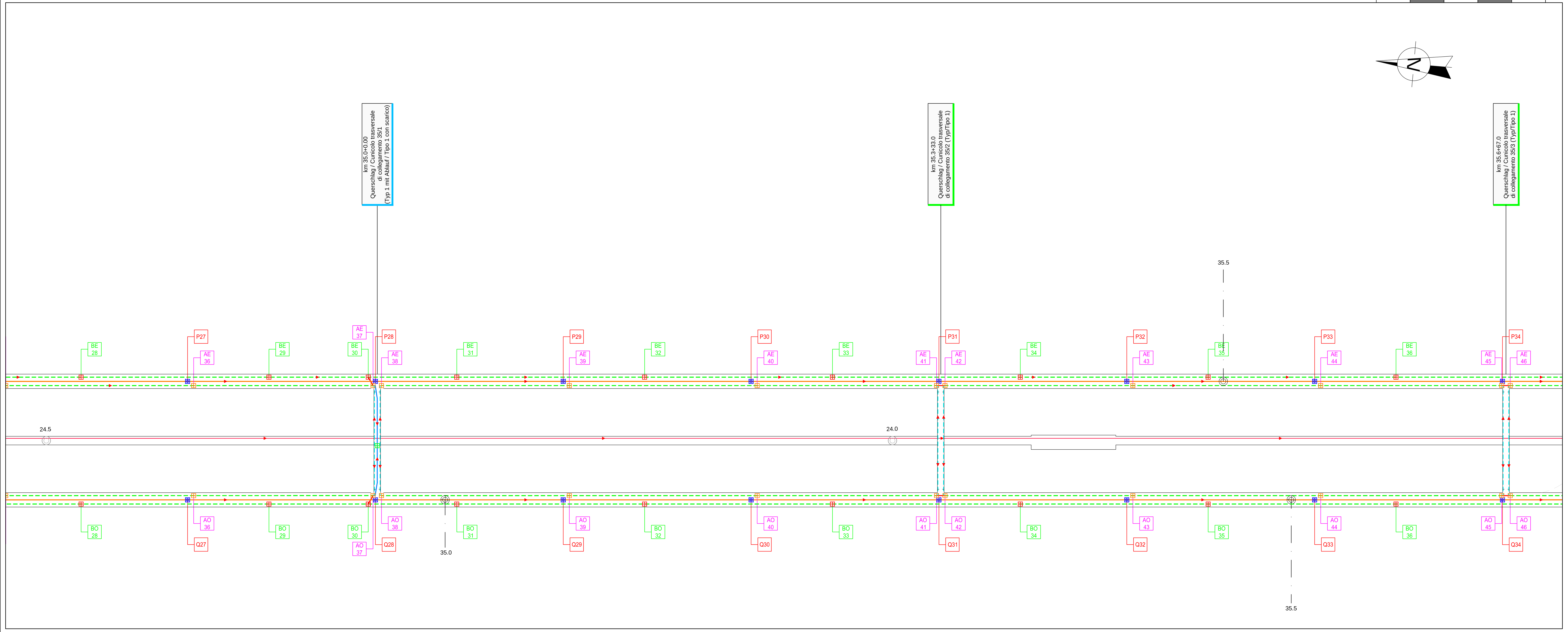
LAGEPLAN HYDRAULISCHE PLANUNG / PLANIMETRIA IDRAULICA DI PROGETTO

M / SCALA 1:1000



LAGEPLAN HYDRAULISCHE PLANUNG / PLANIMETRIA IDRAULICA DI PROGETTO

M / SCALA 1:1000



CEzugssystem / Sistema di riferimento:
BBT_TM_WGS84

OSTRÖHRE / GALLERIA EST

FAHRBAHNENTWÄSSERUNG / ACQUE DI PIATTAFORMA

POZZ.	d valle	PK_{EST}	SOK/P.F.	q scorr
P18	111.00	33.8+87.4	786.930	785.580
P19	111.00	33.9+98.4	786.497	785.147
P20	111.00	34.1+09.4	786.063	784.713
P21	111.00	34.2+20.4	785.629	784.279
P22	111.00	34.3+31.4	785.196	783.846
P23	111.00	34.4+42.4	784.762	783.412
P24	112.50	34.5+53.4	784.328	782.978
P25	111.00	34.6+65.9	783.889	782.539
P26	111.00	34.7+76.9	783.455	782.105

POZZ.	d valle	PK_{EST}	SOK/P.F.	q scorr
P27	111.00	34.8+87.9	783.021	781.671
P28	111.00	34.9+98.9	782.588	781.238
P29	111.00	35.1+09.9	782.154	780.804
P30	111.00	35.2+20.9	781.720	780.370
P31	111.00	35.3+31.9	781.287	779.937
P32	111.00	35.4+42.9	780.853	779.503
P33	111.00	35.5+53.9	780.419	779.069
P34	111.00	35.6+64.9	779.986	778.636

GRUNDWASSER / ACQUE DI FALDA

POZZ.	d valle	PK_{EST}	SOK/P.F.	q scorr
AE24	106.00	33.8+91.5	786.915	785.685
AE25	5.00	33.9+97.5	786.501	785.271
AE26	111.00	34.0+02.5	786.481	785.251
AE27	111.00	34.1+13.5	786.047	784.817
AE28	106.00	34.2+24.5	785.614	784.384
AE29	5.00	34.3+30.5	785.200	783.970
AE30	111.00	34.3+35.5	785.180	783.950
AE31	111.00	34.4+46.5	784.746	783.516
AE32	107.00	34.5+57.5	784.313	783.083
AE33	5.00	34.6+64.5	783.895	782.665
AE34	111.00	34.6+69.5	783.875	782.645
AE35	111.00	34.7+80.5	783.441	782.211

POZZ.	d valle	PK_{EST}	SOK/P.F.	q scorr
BE19	111.00	33.9+37	786.737	785.507
BE20	111.00	34.0+48	786.303	785.073
BE21	111.00	34.1+59	785.870	784.640
BE22	57.70	34.2+70	785.436	784.206
BE23	53.30	34.3+27.7	785.210	783.980
BE24	111.00	34.3+81	785.002	783.772
BE25	111.00	34.4+92	784.569	783.339
BE26	111.00	34.6+03	784.135	782.905
BE27	111.00	34.7+14	783.701	782.471

POZZ.	d valle	PK_{EST}	SOK/P.F.	q scorr
AE36	106.00	34.8+91.5	783.008	781.778
AE37	5.00	34.9+97.5	782.594	781.364
AE38	111.00	35.0+02.5	782.574	781.344
AE39	111.00	35.1+13.5	782.140	780.910
AE40	106.00	35.2+24.5	781.707	780.477
AE41	5.00	35.3+30.5	781.293	780.063
AE42	111.00	35.3+35.5	781.273	780.043
AE43	111.00	35.4+46.5	780.839	779.609
AE44	107.00	35.5+57.5	780.406	779.176
AE45	5.00	35.6+64.5	779.988	778.758
AE46	111.00	35.6+69.5	779.968	778.738

POZZ.	d valle	PK_{EST}	SOK/P.F.	q scorr
BE28	111.00	34.8+25	783.268	782.038
BE29	58.70	34.9+36	782.834	781.604
BE30	52.30	34.9+94.7	782.605	781.375
BE31	111.00	35.0+47	782.400	781.170
BE32	111.00	35.1+58	781.966	780.736
BE33	111.00	35.2+69	781.533	780.303
BE34	111.00	35.3+80	781.099	779.869
BE35	111.00	35.4+91	780.665	779.435
BE36	111.00	35.6+02	780.232	779.002

WESTÖHRE / GALLERIA OVEST

FAHRBAHNENTWÄSSERUNG / ACQUE DI PIATTAFORMA

POZZ.	d valle	PK_{OVEST}	SOK/P.F.	q scorr
Q18	111.00	33.8+47.3	786.941	785.591
Q19	111.00	33.9+58.3	786.508	785.158
Q20	111.00	34.0+69.3	786.075	784.725
Q21	111.00	34.1+80.3	785.642	784.292
Q22	111.00	34.2+91.3	785.208	783.858
Q23	111.00	34.4+02.3	784.775	783.425
Q24	112.50	34.5+13.3	784.342	782.992
Q25	111.00	34.6+25.8	783.903	782.553
Q26	111.00	34.7+36.8	783.470	782.120

POZZ.	d valle	PK_{OVEST}	SOK/P.F.	q scorr
Q27	111.00	34.8+47.8	783.037	781.687
Q28	111.00	34.9+58.8	782.604	781.254
Q29	111.00	35.0+69.8	782.171	780.821
Q30	111.00	35.1+80.8	781.738	780.388
Q31	111.00	35.2+91.8	781.304	779.954
Q32	111.00	35.4+02.8	780.871	779.521
Q33	111.00	35.5+13.8	780.438	779.088
Q34	111.00	35.6+24.8	780.005	778.655

GRUNDWASSER / ACQUE DI FALDA

POZZ.	d valle	PK_{OVEST}	SOK/P.F.	q scorr
AO24	106.00	33.8+51.41	786.924	785.694
AO25	5.00	33.9+57.41	786.510	785.280
AO26	111.00	33.9+62.41	786.491	785.261
AO27	111.00	34.0+73.41	786.057	784.827
AO28	106.00	34.1+84.41	785.624	784.394
AO29	5.00	34.2+90.41	785.211	783.981
AO30	111.00	34.2+95.41	785.191	783.961
AO31	111.00	34.4+06.41	784.758	783.528
AO32	107.00	34.5+17.41	784.325	783.095
AO33	5.00	34.6+24.41	783.907	782.677
AO34	111.00	34.6+29.41	783.888	782.658
AO35	111.00	34.7+40.41	783.455	782.225

POZZ.	d valle	PK_{OVEST}	SOK/P.F.	q scorr
BO19	111.00	33.8+96.91	786.746	785.516
BO20	111.00	34.0+07.91	786.313	785.083
BO21	111.00	34.1+18.91	785.880	784.650
BO22	57.70	34.2+29.91	785.447	784.217
BO23	53.30	34.2+87.61	785.222	783.992
BO24	111.00	34.3+40.91	785.014	783.784
BO25	111.00	34.4+51.91	784.581	783.351
BO26	111.00	34.5+62.91	784.147	782.917
BO27	111.00	34.6+73.91	783.714	782.484

POZZ.	d valle	PK_{OVEST}	SOK/P.F.	q scorr
AO36	106.00	34.8+51.41	783.022	781.792
AO37	5.00	34.9+57.41	782.608	781.378
AO38	111.00	34.9+62.41	782.589	781.359
AO39	111.00	35.0+73.41	782.155	780.925
AO40	106.00	35.1+84.41	781.722	780.492
AO41	5.00	35.2+90.41	781.309	780.079
AO42	111.00	35.2+95.41	781.289	780.059
AO43	111.00	35.4+06.41	780.856	779.626
AO44	107.00	35.5+17.41	780.423	779.193
AO45	5.00	35.6+24.41	780.005	778.775
AO46	111.00	35.6+29.41	779.986	778.756

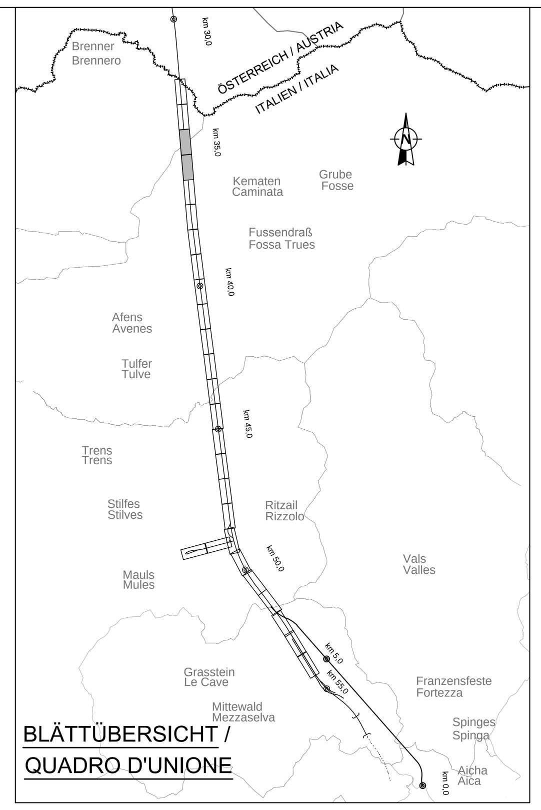
POZZ.	d valle	PK_{OVEST}	SOK/P.F.	q scorr
BO28	111.00	34.7+84.91	783.281	782.051
BO29	58.70	34.8+95.91	782.848	781.618
BO30	52.30	34.9+54.61	782.619	781.389
BO31	111.00	35.0+06.91	782.415	781.185
BO32	111.00	35.1+17.91	781.982	780.752
BO33	111.00	35.2+28.91	781.549	780.319
BO34	111.00	35.3+39.91	781.116	779.886
BO35	111.00	35.4+50.91	780.682	779.452
BO36	111.00	35.5+61.91	780.249	779.019

LEGENGE / LEGENDA

POZZ	Schacht Kennzeichen / Nome pozzetto
d valle	Teilabstand zwischen den geprüften und dem darauffolgenden Schacht (m) / Distanza tra il pozzetto in esame e il successivo (m)
PK_{EST}	Kilometrierung Oströhre (km) / Distanza progressiva canna est (km)
PK_{OVEST}	Kilometrierung Weströhre (km) / Distanza progressiva canna ovest (km)
SOK/P.F.	Schienenoberkante (SOK= ±0.00 m) / Quota piano ferro galleria di linea (P.F.= ±0.00 m)
FOK/Q.P.	Kote Bodenniveau Querverbindung (m) / Quota piano di calpestio del cunicolo (m)
q scorr	Fließquote (m) / Quota di scorrimento (m)

LEGENDE / LEGENDA

- Fahrbahnentwässerung, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 110 mm DI/ID 100 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microfessurato DN/OD 110 mm DI/ID 100 mm in PP SN16
- Ulmendrainage, geschlitztes Rohr DN/OD 200 mm DI/ID 182 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore microfessurato DN/OD 200 mm DI/ID 182 mm in PP SN16
- Ulmendrainage, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 200 mm DI/ID 182 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore non microfessurato DN/OD 200 mm DI/ID 182 mm in PP SN16
- Fahrbahnentwässerung, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 200 mm DI/ID 182 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microfessurato DN/OD 200 mm DI/ID 182 mm in PP SN16
- Ulmendrainage, geschlitztes Rohr DN/OD 250 mm DI/ID 228 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore microfessurato DN/OD 250 mm DI/ID 228 mm in PP SN16
- Ulmendrainage, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 250 mm DI/ID 228 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore non microfessurato DN/OD 250 mm DI/ID 228 mm in PP SN16
- Fahrbahnentwässerung, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 315 mm DI/ID 288 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microfessurato DN/OD 315 mm DI/ID 288 mm aus in PP SN16
- Ulmendrainage, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 315 mm DI/ID 288 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore non microfessurato DN/OD 315 mm DI/ID 288 mm in PP SN16
- Sammelleitung DN 400 mm aus Edelstahl / Collettore in acciaio inossidabile DN 400 mm
- Fahrbahn - Entwässerungsrinne im Belag / Cunetta alla francese (ricavata nella pavimentazione) per drenaggio acque di piattaforma
- Querrinne aus Polymerbeton für Fahrbahnentwässerung, Maße 135x150 mm, mit Gitterrost aus Gusseisen mit Kugelgraphit Klasse B125 nach EN 124 / Canaletta di drenaggio acque di piattaforma Canaletta in cls polimerico dim. 135x150 mm con griglia in ghisa sferoidale classe B125 secondo EN124
- Ulmendrainage, nicht geschlitztes Rohr DN/OD 160 mm DI/ID 146 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore microfessurato DN/OD 160 mm DI/ID 146 mm in PP SN16
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ A, konventioneller Vortrieb Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 60x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 60x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO A - Acque di falda scavo tradizionale Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 60x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 60x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Schacht Fahrbahnentwässerung Typ A, Anschluss Zugangstunnel Trens-Fensterstollen Mauls Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 60x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 60x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO A - Acque di piattaforma, zona innesto Galleria di accesso di Trens con Finestra di Mules Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 60x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 60x120 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ B, konventioneller Vortrieb mit Löschwasserleitung Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 60/100x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 100x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO B - Acque di falda scavo tradizionale, con collettore antincendio Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 60/100x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 100x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ C, TBM-Vortrieb Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 60x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 60x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO C - Acque di falda scavo TBM Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 60x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 60x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ D, TBM-Vortrieb mit Löschwasserleitung Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 60/85x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 85x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO D - Acque di falda scavo TBM, con collettore antincendio Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 60/85x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 85x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ E, Sohldrainage Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 70x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO E - Acque di falda, drenaggio zona soletta Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 70x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 70x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Schacht Fahrbahnentwässerung Typ F Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 70x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO F - Acque di piattaforma Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 70x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 70x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Schacht Fahrbahnentwässerung Typ F mit Querrinne Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 70x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO F - Acque di piattaforma con canala Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 70x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 70x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ F, Zugangstunnel Trens und Fensterstollen Mauls Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 70x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO F - Acque di falda, Galleria di accesso di Trens e Finestra di Mules Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 70x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 70x120 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ G, Querschlagdrainage Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 90x120 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 90x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO G - Acque di falda, Cunicolo trasversale Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 90x120 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 90x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ H, Fensterstollen Mauls Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 56x60 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 76x56 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO H - Ispezione acque di falda, Finestra di Mules Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 56x60 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 76x56 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ I1, Tiefpunkt Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 65x100 cm mit Schachtdeckel aus Edelstahl 115x70 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO I1 - Acque di falda, punto di minimo Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 65x100 cm con sportello di chiusura in acciao inox dim. 115x70 cm bloccabile e a tenuta stagna.
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ I2, Tiefpunkt Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 60x95 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 60x60 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO I2 - Acque di falda, punto di minimo Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 60x95 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 60x60 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Typ P, drainage Abschnitt A Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 62x62 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 62x62 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO P - Drenaggio acque Ramo A Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 62x62 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 62x62 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Typ P1, drainage Abschnitt A, Anschluss Kaverne Süd Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 62x62 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 62x62 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO P1 - Drenaggio acque Ramo A, zona innesto con Camerone sud Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 62x62 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 62x62 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ Q, Anschluss Lüftungskaverne Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 56x56 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 75x56 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO Q - Acque di falda, innesti Camerone di ventilazione Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 56x56 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 75x56 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Typ Q, drainage Abschnitt A Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 56x56 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 75x56 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO Q - Drenaggio acque Ramo A Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 56x56 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 75x56 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ R, Lüftungskaverne Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 62x62 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 62x62 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO R - Acque di falda, Camerone di ventilazione Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 62x62 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 62X62 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ S, Lüftungskaverne Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 90x56 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 90x56 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO S - Acque di falda, Camerone di ventilazione Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 90X56 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 90X56 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Schacht Fahrbahnentwässerung Typ T, Fensterstollen Mauls Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 62x62 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 62x62 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar / Pozzetto TIPO T - Acque di piattaforma, Finestra di Mules Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 62X62 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 62X62 cm bloccabile classe B125 secondo EN124
- Kontrollschacht Ulmendrainage Typ U Fertigteil aus Polymerbeton, Innenmaße 34x44 cm mit Schachtdeckel aus Gusseisen mit Kugelgraphit 34x44 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO U - Acque di falda Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. int. 34X44 cm con chiusino in ghisa sferoidale dim. 34X44 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- Gewässerfließrichtung / Direzione acque
- XX NN — Schacht Kennzeichen / Nome pozzetto
- Temporären Bauwerke / Opere provvisionali



BLÄTTÜBERSICHT /
QUADRO D'UNIONE

BEMERKUNGEN / NOTE:
1) Die Fließquoten der geschlitzten Rohre des Grundwassers liegen in den Haupttunnels auf -1.23 m zur Schienenoberkante. / Le quote di scorrimento dei collettori microfessurati delle acque di falda sono poste a -1.23 m rispetto al piano del ferro nelle gallerie principali.
2) Die Fließquoten des nicht geschlitzten Rohrs der Fahrbahnentwässerung liegen in den Haupttunnels auf -1.35 m zur Schienenoberkante. / Le quote di scorrimento del collettore non microfessurato delle acque di piattaforma sono poste a -1.35 m rispetto al piano del ferro nelle gallerie principali.

Referenzdokumente
Documenti di riferimento

02_H61_EG_991_KLP_D0700_12051	Lageplan der Bauwerke (Blatt 15/25)	Planimetria delle opere (Tav. 15/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12051	Lageplan der Bauwerke (Blatt 16/25)	Planimetria delle opere (Tav. 16/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12052	Lageplan der Bauwerke (Blatt 17/25)	Planimetria delle opere (Tav. 17/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12053	Lageplan der Bauwerke (Blatt 18/25)	Planimetria delle opere (Tav. 18/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12054	Lageplan der Bauwerke (Blatt 19/25)	Planimetria delle opere (Tav. 19/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12055	Lageplan der Bauwerke (Blatt 20/25)	Planimetria delle opere (Tav. 20/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12056	Lageplan der Bauwerke (Blatt 21/25)	Planimetria delle opere (Tav. 21/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12057	Lageplan der Bauwerke (Blatt 22/25)	Planimetria delle opere (Tav. 22/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12058	Lageplan der Bauwerke (Blatt 22a/25)	Planimetria delle opere (Tav. 22a/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12059	Lageplan der Bauwerke (Blatt 23/25)	Planimetria delle opere (Tav. 23/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12060	Lageplan der Bauwerke (Blatt 24/25)	Planimetria delle opere (Tav. 24/25)
02_H61_EG_991_KLP_D0700_12061	Lageplan der Bauwerke (Blatt 25/25)	Planimetria delle opere (Tav. 25/25)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16301	Hydraulische Details (Blatt 1/3)	Particolari idraulici (Tav. 1/3)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16302	Hydraulische Details (Blatt 2/3)	Particolari idraulici (Tav. 2/3)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16303	Hydraulische Details (Blatt 3/3)	Particolari idraulici (Tav. 3/3)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16315	Schächte Details (Blatt 1/4)	Particolari pozzetti (Tav. 1/4)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16316	Schächte Details (Blatt 2/4)	Particolari pozzetti (Tav. 2/4)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16317	Schächte Details (Blatt 3/4)	Particolari pozzetti (Tav. 3/4)

Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revision / Revisione	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher Änderung / Responsabile modifica	Datum / Data
00	Vorausgabe / Consegna preliminare	Borsani	19.12.2013
01	Revision / Revisione	Borsani	22.05.2014
10	Endabgabe / Consegna definitiva	Borsani	31.07.2014
11	Projektvervollständigung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento progetto e recepimento istruttoria	Borsani	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Dienstanweisung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito ODS n°1 del 17.10.14	Borsani	04.12.2014
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Borsani	30.01.2015

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben
Opera finanziata con la partecipazione dell' Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto transeuropee

Ausbau Eisenbahnachse München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL
Ausführungsplanung

Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progettazione esecutiva

D0700: Baulos Mauls — D0700: Lotto Mules

Projekteinheit: Gesamtbauwerke	WBS: Opere generali
Dokumentenart: Lageplan	Tipo documento: Planimetria
Titel: Lageplan hydraulische Planung (Blatt 2/14)	Titolo: Planimetria idraulica di progetto (Tav. 2/14)

RTI 4P Raggruppamento Temporaneo di Imprese 4P
Generalplaner / Responsabile integrazioni prestazioni specialistiche: Ing. Enrico Maria Pizzarotti, Ord. Ingg. Milano N° A 29470

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
PRO ITER	PÖYRY	pini swiss engineers	PASQUALI-RAUSA ENGINEERING
Fachplaner / il progettista specialista: Ing. Enrico Maria Pizzarotti, Ord. Ingg. Milano N° A 29470	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista

	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
Bearbeitet / Elaborato	30.01.2015	Costa	Pro Iter
Geprüft / Verificato	30.01.2015	Borsani	Pro Iter

BBT Galleria di Base del Brennero / Brenner Basistunnel BBT SE — Name / Nome: R. Zurlo — Name / Nome: K. Bergmeister

Projektkilometer / Chilometro progetto: von / da 32.0+88, bis / a 54.0+15, bei / al
Baukilometer / Chilometro opera: von / da, bis / a, bei / al
Status Dokument / Stato documento
Massstab / Scala: 1 : 1000

Staat / Stato	Los / Lotto	Einheit / Unità	Nummer / Numero	Dokumentenart / Tipo documento	Vertrag / Contratto	Nummer / Codice	Revision / Revisione
02	H61	WB	993	KLP	D0700	16102	21

1.30m²