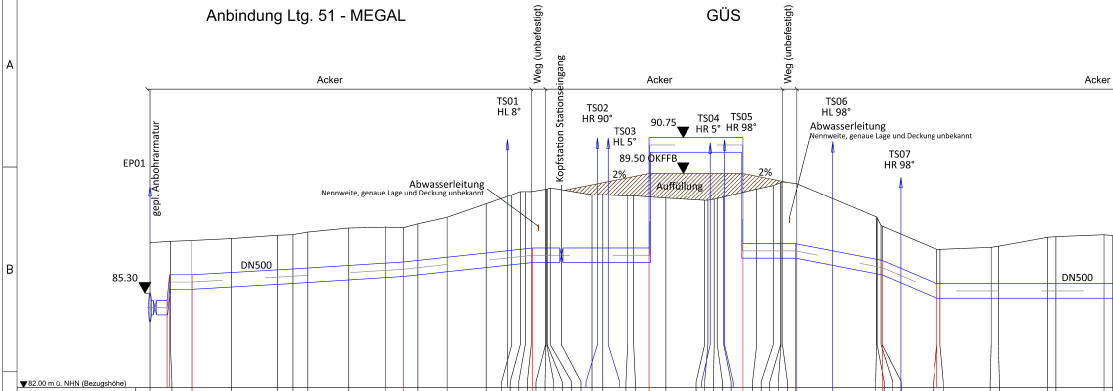
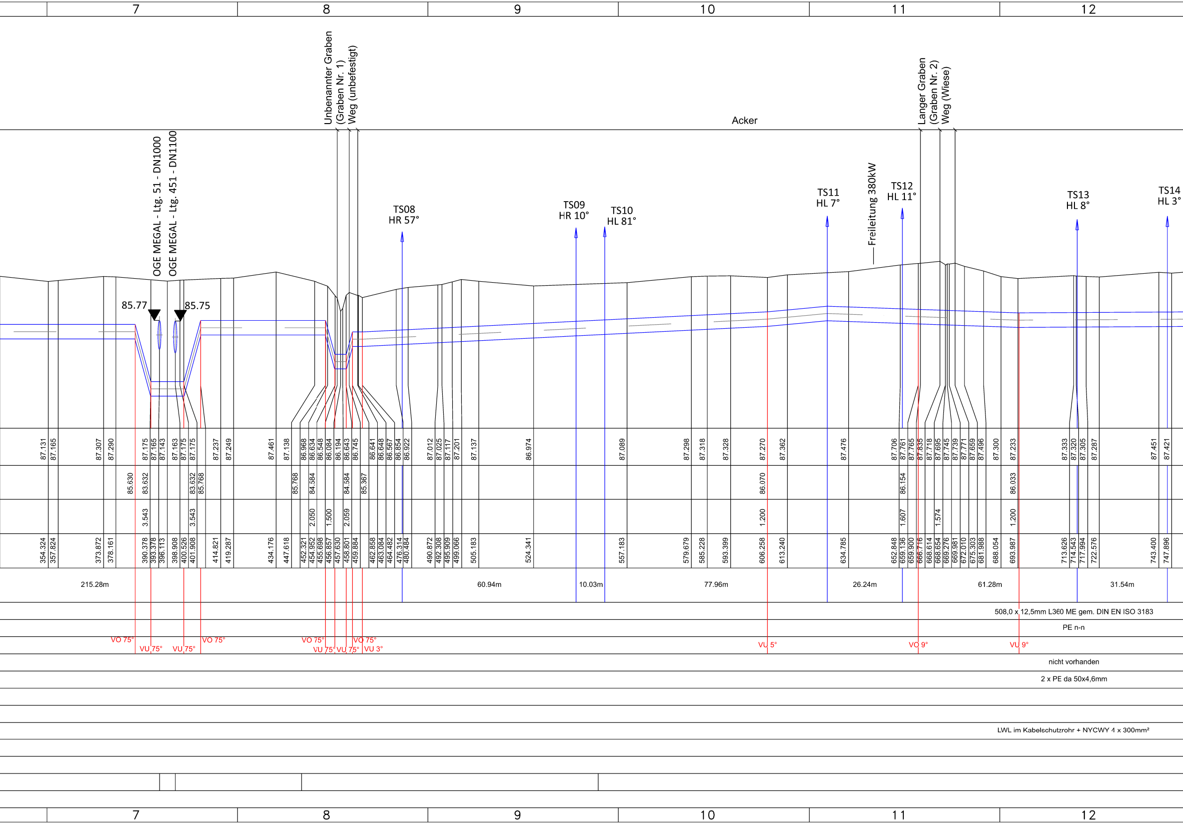
Anbindung Ltg. 51 - MEGAL

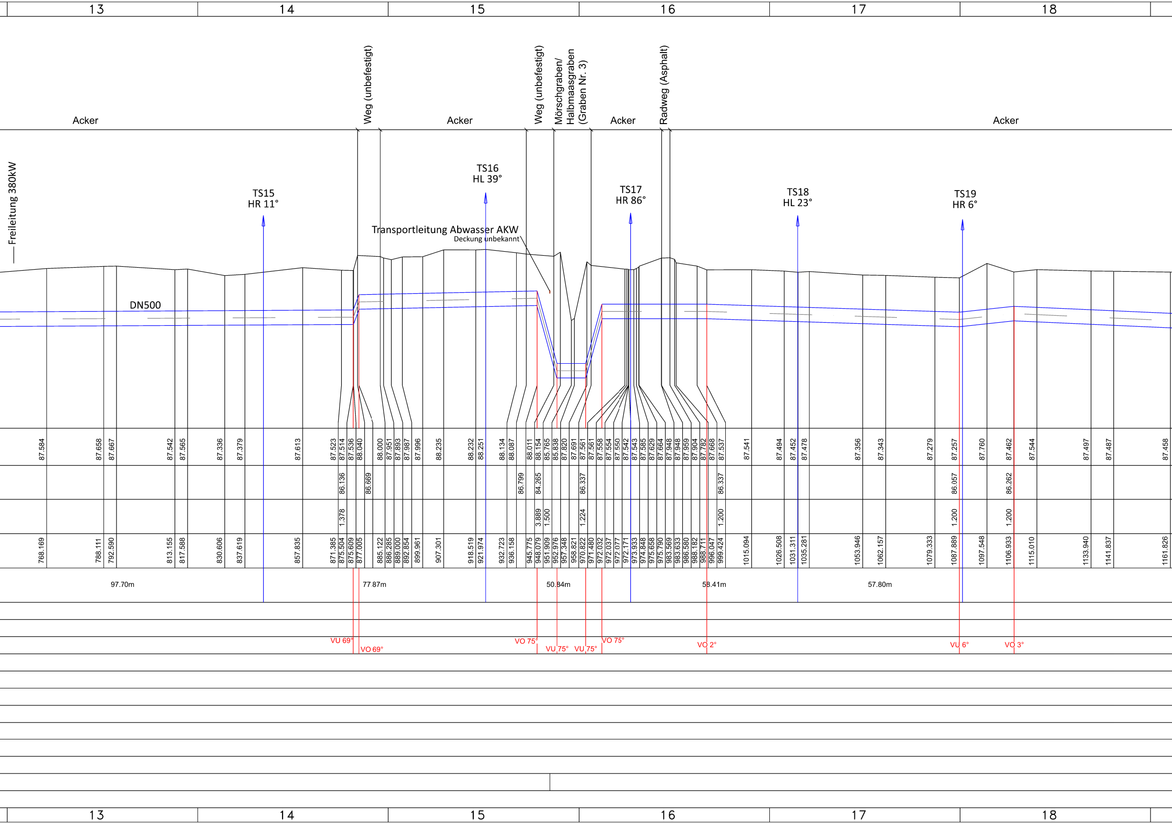
GÜS


Acker
Weg (unbefestigt)
Kopfstation Stationseingang
Acker
Weg (unbefestigt)
Acker
EP01
gepl. Anbohrarmatur
85.30
DN500
Abwasserleitung
Nennweite, genaue Lage und Deckung unbekannt
TS01
HL 8°
TS02
HR 90°
TS03
HL 5°
90.75
89.50 OKFFB
TS04
HR 5°
TS05
HR 98°
2%
2%
Auffüllung
TS06
HL 98°
Abwasserleitung
Nennweite, genaue Lage und Deckung unbekannt
TS07
HR 98°
DN500
82.00 m ü. NHN (Bezugshöhe)

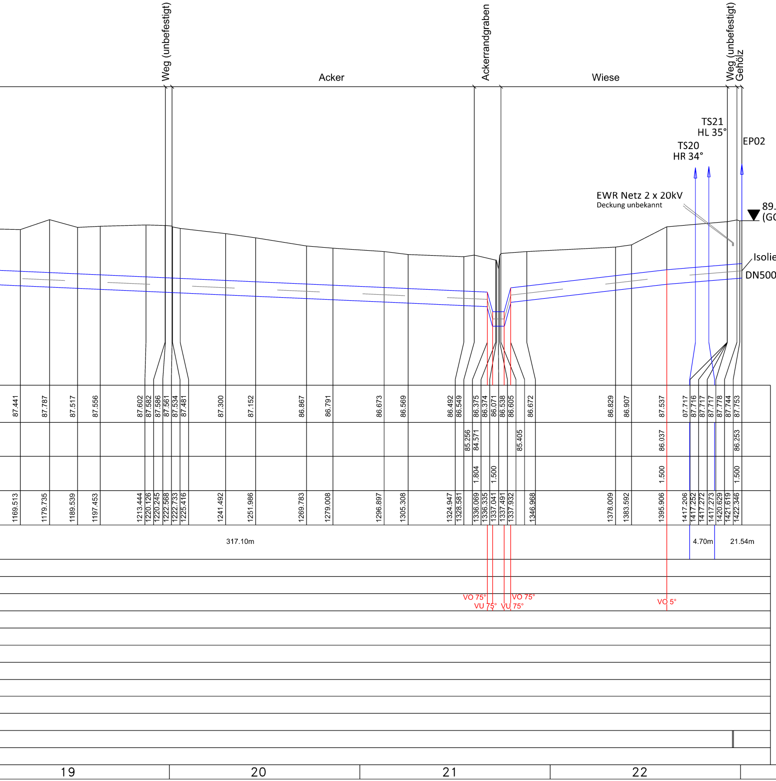
Geländehöhe ü. NHN	Rohrleitung ü. NHN	Überdeckung	Kilometrierung
87.067			0.000
87.113	85.942	1.171	7.133
87.142	85.942	1.200	14.715
87.210			28.666
87.324			44.733
87.345			50.170
87.437			55.367
87.579			69.688
87.608			82.588
87.589	86.389	1.200	88.748
87.725			93.864
87.955			104.268
88.432			117.940
88.745			126.874
88.858			129.849
88.859			131.589
88.857	86.874	1.983	133.695
88.938			138.693
88.940			138.776
88.942			139.085
88.952			139.253
88.992			140.338
88.925	86.879	2.046	144.217
88.742			154.947
88.749			158.695
88.713			167.402
88.719			169.500
88.679	86.879	1.800	174.888
88.636			180.765
88.554			194.488
88.557			195.611
88.593			197.844
88.621			198.900
88.671			201.173
88.949	87.033	1.916	212.705
89.072			218.502
89.185			221.073
89.191			221.202
89.208			221.694
89.141	87.023	2.118	226.728
87.967			254.616
87.933			254.817
87.665			256.198
87.645	86.445	1.200	256.613
86.830	85.630	1.200	275.781
86.832			276.922
86.903			294.862
86.940			297.391
87.253			314.503
87.277			317.498
87.343			334.334
87.312			337.417

Entfernung TS - TS	130.36m 31.46m 3.78m 35.83m 5.03m 37.83m 23.83m
Rohr	
Umhüllung	
Armaturen und Formstücke	VU 85° VO 84° VU 3° VU 6° VO 6° VU 90° VO 90° VO 90° VU 90° VO 11° VO 23° VU 23°
Schutzrohre	
KSR	
Kathodenschutz	
Markierungspfähle	
Begleitkabel	
Sondermaßnahmen	
Drängebiete	
Fremdleitungen	
Regelpläne/Nebenzeichnungen	


7
8
9
10
11
12
Unbenannter Graben
(Graben Nr. 1)
Weg (unbefestigt)
Acker
Langer Graben
(Graben Nr. 2)
Weg (Wiese)
OGE MEGAL - Ltg. 51 - DN1000
OGE MEGAL - Ltg. 451 - DN1100
85.77
85.75
TS08
HR 57°
TS09
HR 10°
TS10
HL 81°
TS11
HL 7°
Freileitung 380kW
TS12
HL 11°
TS13
HL 8°
TS14
HL 3°
87.131
87.165
87.307
87.290
87.175
87.165
87.143
87.163
87.175
87.175
87.237
87.249
87.461
87.138
86.968
86.634
86.548
86.084
86.194
86.643
86.745
86.641
86.648
86.567
86.854
86.922
87.012
87.025
87.117
87.201
87.137
86.974
87.089
87.298
87.318
87.328
87.270
87.362
87.476
87.706
87.761
87.765
87.835
87.718
87.695
87.745
87.739
87.771
87.659
87.496
87.300
87.233
87.333
87.320
87.305
87.287
87.451
87.421
85.630
83.632
83.632
85.768
85.768
84.584
84.584
85.367
86.070
86.154
86.033
3.543
3.543
2.050
1.500
2.059
1.200
1.607
1.574
1.200
354.324
357.824
373.872
378.161
390.378
393.378
396.113
398.908
400.526
401.908
414.821
419.287
434.176
447.618
452.321
454.952
455.698
456.857
457.630
458.801
459.884
462.858
463.084
464.482
476.314
480.484
490.872
492.308
495.909
499.066
505.183
524.341
557.183
579.679
585.228
593.399
606.258
613.240
634.785
652.848
659.136
659.900
666.716
668.614
668.654
669.276
669.981
672.010
675.303
681.988
688.054
693.987
713.626
714.543
717.994
722.576
743.400
747.896
215.28m
60.94m
10.03m
77.96m
26.24m
61.28m
31.54m
508,0 x 12,5mm L360 ME gem. DIN EN ISO 3183
PE n-n
VO 75°
VU 75°
VU 75°
VO 75°
VO 75°
VU 75°
VU 75°
VO 75°
VU 3°
VU 5°
VO 9°
VU 9°
nicht vorhanden
2 x PE da 50x4,6mm
LWL im Kabelschutzrohr + NYCWY 4 x 300mm²
7
8
9
10
11
12


13
14
15
16
17
18
Acker
Weg (unbefestigt)
Acker
Weg (unbefestigt)
Mörschgraben/
Halbmaasgraben
(Graben Nr. 3)
Acker
Radweg (Asphalt)
Acker
Freileitung 380kW
TS15
HR 11°
TS16
HL 39°
TS17
HR 86°
TS18
HL 23°
TS19
HR 6°
Transportleitung Abwasser AKW
Deckung unbekannt
DN500
87.584
87.658
87.667
87.542
87.565
87.336
87.379
87.613
87.523
87.514
87.536
88.040
88.000
87.951
87.893
87.987
87.996
88.235
88.232
88.251
88.134
88.087
88.011
88.154
85.765
85.838
87.820
87.691
87.561
87.561
87.558
87.554
87.550
87.542
87.543
87.585
87.629
87.664
87.948
87.948
87.959
87.904
87.782
87.668
87.537
87.541
87.494
87.452
87.478
87.356
87.343
87.279
87.257
87.760
87.462
87.544
87.497
87.487
87.458
86.136
86.669
86.799
84.265
86.337
86.337
86.057
86.262
1.378
3.889
1.500
1.224
1.200
1.200
1.200
768.169
788.111
792.590
813.155
817.588
830.606
837.619
857.835
871.385
875.504
875.609
877.005
885.122
886.285
889.000
892.854
899.961
907.301
918.519
921.974
932.723
936.158
945.775
948.079
951.909
952.976
957.348
958.821
970.822
971.480
972.032
972.037
972.077
972.171
973.933
974.848
975.658
975.790
983.569
983.633
986.580
988.182
988.711
996.047
999.424
1015.094
1026.508
1031.311
1035.281
1053.946
1062.157
1079.333
1087.889
1097.548
1106.933
1115.010
1133.940
1141.837
1161.826
97.70m
77.87m
50.84m
58.41m
57.80m
VU 69°
VO 69°
VO 75°
VU 75°
VU 75°
VO 75°
VO 2°
VU 6°
VO 3°
13
14
15
16
17
18

Gasturbinen-KW Biblis


Weg (unbefestigt)
Acker
Ackerrandgraben
Wiese
Weg (unbefestigt)
Gehölz
TS21
HL 35°
TS20
HR 34°
EP02
EWR Netz 2 x 20kV
Deckung unbekannt
89.00 m
(GOK Gasturbinenkraftwerk)
Isolierflanschverbindung
DN500
87.441
87.787
87.517
87.556
87.602
87.582
87.586
87.561
87.534
87.481
87.300
87.152
86.867
86.791
86.673
86.569
86.492
86.549
86.375
86.374
86.071
86.538
86.605
86.672
86.829
86.907
87.537
87.717
87.716
87.717
87.717
87.778
87.744
87.753
85.256
84.571
85.405
86.037
86.253
1.804
1.500
1.500
1.500
1169.513
1179.735
1189.539
1197.453
1213.444
1220.126
1220.245
1222.568
1222.733
1225.416
1241.492
1251.986
1269.783
1279.008
1296.897
1305.308
1324.947
1328.581
1336.069
1336.335
1337.041
1337.491
1337.932
1346.968
1378.009
1383.592
1395.906
1417.206
1417.252
1417.272
1417.273
1420.629
1421.619
1422.346
317.10m
4.70m
21.54m
VO 75°
VU 75°
VU 75°
VO 75°
VO 5°

A
B
C
D

Planer

Planersteller
FRIEDRICH VORWERK KG
Niedersachsenstraße 19-21
21255 Tostedt / Germany
www.friedrich-vorwerk.de

Planersteller- Z-Nr.

Index: E
Index- Datum: 08.06.2020

RWE Generation SE
Gasturbinenkraftwerk Biblis, Kraftwerkstrasse, 68647 Biblis

	Datum	Name
bearb.:	18.10.2019	Wineberger
gepr.:	21.01.2020	Eigelt
freigeg.:		

Benennung Gasnetzanbindung
Gasturbinenkraftwerk Biblis
Längsschnitt
Anlage 4.2

Zeichnungsnummer 02892VORWK-CLD0109003-E

Maßstab: 1:1000 / 1:100
Format: 39
Stückl.-Nr.:
Ers.f.:
Aufstellungsort (+)
Datei-Name: 02892VORWK-CLD0109003.dgn

Leistungseinheit	Kurzzeichen:	KKS-Funktion	Aggregat	DCC	Lfd.-Nr.	Index
02892	VOR	-		CLD010	9003	E

VORLIEGENDE ZEICHNUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT JEDE VERVIELFÄLTIGUNG, AUCH VON AUSSCHNITTEN IST VERBOTEN!