

Koordinatenliste zum Bauwerk 1-12
2.Deckblatt

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
Bauwerk 1 - Neubau der 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechenreuth, Ltg. Nr. B159								
C08	4442475,12 4442460,13	5558652,34 5558657,64	32656666,37 32656651,18	5558863,05 5558867,75	50°9'40.54308" 50°9'40.67947"	11°11'36.49408" 11°11'35.73593"	Zettlitz	159
C12	4442531,02 4442486,06	5558715,99 5558727,20	32656719,66 32656674,29	5558928,89 5558938,28	50°9'42.59241" 50°9'42.93942"	11°11'39.27548" 11°11'37.00431"	Zettlitz	159
1	4442576,06 4442577,52	5558689,08 5558702,99	32656765,74 32656766,64	5558903,82 5558917,77	50°9'41.73720" 50°9'42.18797"	11°11'41.55906" 11°11'41.62508"	Zettlitz	159
2	4442708,76	5558719,76	32656897,08	5558939,80	50°9'42.77640"	11°11'48.22735"	Zettlitz	329
3	4442978,25 4442983,25	5558840,60 5558840,86	32657161,46 32657166,44	5559071,35 5559071,81	50°9'46.78057" 50°9'46.79064"	11°12'1.73813" 11°12'1.98975"	Redwitz a.d.Rodach	1056
4	4443275,86	5558855,91	32657458,18	5559098,61	50°9'47.37889"	11°12'16.72284"	Redwitz a.d.Rodach	1059
5	4443625,40	5558873,90	32657806,66	5559130,63	50°9'48.08121"	11°12'34.32237"	Redwitz a.d.Rodach	1070
6	4444053,83 4443982,17	5558895,95 5558892,25	32658233,80 32658162,35	5559169,88 5559163,31	50°9'48.94102" 50°9'48.797"	11°12'55.89426" 11°12'52.2859"	Redwitz a.d.Rodach	2587
7	4444436,33 4444432,33	5558915,62 5558915,42	32658615,15 32658611,16	5559204,90 5559204,54	50°9'49.70720" 50°9'49.69943"	11°13'15.15372" 11°13'14.95232"	Redwitz a.d.Rodach	2611
8	4444793,85 4444759,40	5558934,02 5558932,25	32658971,60 32658937,25	5559237,65 5559234,50	50°9'50.42301" 50°9'50.35417"	11°13'33.15556" 11°13'31.4208"	Redwitz a.d.Rodach	2622, 2616
9	4445243,26	5558957,14	32659419,66	5559278,82	50°9'51.32141"	11°13'55.78447"	Redwitz a.d.Rodach	2721
10	4445689,67	5558980,11	32659864,73	5559319,71	50°9'52.21274"	11°14'18.26257"	Ebneth	85
11	4446044,20 4446045,20	5558998,35 5558998,39	32660218,19 32660219,19	5559352,18 5559352,25	50°9'52.91969" 50°9'52.92123"	11°14'36.11441" 11°14'36.16466"	Ebneth	97
12	4446411,71	5559017,26	32660584,60	5559385,84	50°9'53.65178"	11°14'54.62000"	Ebneth	106
13	4446803,20	5559037,33	32660974,92	5559421,63	50°9'54.42835"	11°15'14.33330"	Ebneth	114
14	4447215,65	5559058,62	32661386,14	5559459,47	50°9'55.25021"	11°15'35.10216"	Ebneth	157, 158
15	4447548,21	5559075,73	32661717,70	5559489,94	50°9'55.91032"	11°15'51.84836"	Ebneth	172
16	4447866,33	5559092,10	32662034,87	5559519,08	50°9'56.54124"	11°16'7.86755"	Ebneth	180
17	4448208,45	5559005,15	32662380,17	5559445,96	50°9'53.83546"	11°16'25.14667"	Ebneth	309
18	4448582,56	5558910,07	32662757,76	5559366,00	50°9'50.87586"	11°16'44.04086"	Burkersdorf	394
19	4448920,84 4448917,42	5558824,11 5558824,97	32663099,15 32663095,73	5559293,72 5559294,44	50°9'48.19942" 50°9'48.22612"	11°17'1.12341" 11°17'0.95202"	Burkersdorf	448
20	4449203,81	5558752,18	32663384,78	5559233,23	50°9'45.95926"	11°17'15.41529"	Burkersdorf	448
21	4449673,87	5558632,72	32663859,22	5559132,77	50°9'42.23779"	11°17'39.15313"	Burkersdorf	448
22	4450099,08	5558524,65	32664288,38	5559041,89	50°9'38.86997"	11°18'0.62520"	Kirchlein	335, 336
23	4450494,45	5558560,62	32664681,95	5559093,72	50°9'40.15353"	11°18'20.52576"	Kirchlein	361
24	4450735,00	5558582,50	32664921,40	5559125,25	50°9'40.93386"	11°18'32.63376"	Kirchlein	363
25	4451017,50	5558386,21	32665211,54	5558940,49	50°9'34.66585"	11°18'46.95633"	Kirchlein	399/1
26	4451233,03	5558236,46	32665432,89	5558799,54	50°9'29.88364"	11°18'57.88286"	Kirchlein	409
27	4451644,94	5558131,77	32665848,63	5558711,50	50°9'26.61725"	11°19'18.68038"	Kirchlein	437/3
28	4452015,17	5558037,68	32666222,31	5558632,37	50°9'23.68071"	11°19'37.37279"	Gärtenroth	679
29	4452533,69	5557905,90	32666745,66	5558521,55	50°9'19.56645"	11°20'3.55111"	Gärtenroth	660/7
30	4452896,15	5557813,78	32667111,50	5558444,08	50°9'16.68942"	11°20'21.84975"	Gärtenroth	666

Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung von Oberfranken vom 08.11.2021, Az. 22-3322-5/18 Bayreuth, 08.11.2021



gez.
Stadler
Regierungsdirektorin

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
31	4453284,12	5557751,16	32667501,64	5558397,11	50°9'14.77354"	11°20'41.41968"	Schimmendorf	124
32	4453798,71	5557668,10	32668019,11	5558334,81	50°9'12.23086"	11°21'7.37591"	Schimmendorf	172
33	4454154,89	5557460,04	32668383,34	5558141,22	50°9'5.59619"	11°21'25.40670"	Schimmendorf	182
	4454109,27	5557386,84	32668340,70	5558066,28	50°9'3.21545"	11°21'23.14079"		187
34	4454509,29	5557576,32	32668732,75	5558271,67	50°9'9.45869"	11°21'43.20689"	Schimmendorf	201-,203
	4454639,47	5557378,29	32668870,77	5558079,04	50°9'3.08583"	11°21'49.84866"		208
35	4454848,04	5557687,50	32669066,73	5558396,36	50°9'13.15012"	11°22'0.22179"	Schimmendorf	314
	4455031,42	5557715,32	32669248,83	5558431,53	50°9'14.10062"	11°22'9.44684"		318
36	4455383,91	5557768,79	32669598,86	5558499,12	50°9'15.92714"	11°22'27.17915"	Schimmendorf	328
37	4455837,72	5557837,63	32670049,51	5558586,14	50°9'18.27748"	11°22'50.00911"	Oberdomlach Schimmendorf	401, 402, 403
38	4456277,68	5557904,38	32670486,40	5558670,51	50°9'20.55527"	11°23'12.14290"	Oberdomlach	215
39	4456786,86	5557981,62	32670992,03	5558768,15	50°9'23.18958"	11°23'37.75981"	Oberdomlach	255
40	4457113,12	5558031,12	32671316,01	5558830,72	50°9'24.87697"	11°23'54.17440"	Oberdomlach	320
41	4457460,02	5558083,74	32671660,50	5558897,24	50°9'26.67002"	11°24'11.62778"	Oberdomlach	283
42	4457904,30	5557868,49	32672113,04	5558700,03	50°9'19.81825"	11°24'34.09370"	Ziegelhüttener Forst	35
	4457840,93	5557872,82	32672049,55	5558701,81	50°9'19.94221"	11°24'30.89999"		
43	4458213,68	5557927,76	32672419,77	5558771,68	50°9'21.81533"	11°24'49.65439"	Ziegelhüttener Forst	35
	4458135,03	5557927,32	32672341,20	5558768,08	50°9'21.78095"	11°24'45.69259"		
44	4458587,88	5557999,44	32672790,77	5558858,34	50°9'24.22979"	11°25'8.47578"	Lösau	250
	4458577,49	5558009,30	32672779,99	5558867,78	50°9'24.54638"	11°25'7.9487"		
45	4458974,84	5558073,56	32673174,41	5558947,95	50°9'26.72555"	11°25'27.93952"	Lösau	256
	4458969,82	5558082,00	32673169,05	5558956,18	50°9'26.9974"	11°25'27.68312"		
46	4459408,95	5558156,72	32673604,81	5559048,49	50°9'29.52462"	11°25'49.77555"	Lösau	281
	4459410,69	5558163,69	32673606,26	5559055,52	50°9'29.75057"	11°25'49.86057"		
47	4459937,34	5558257,94	32674128,67	5559170,86	50°9'32.93903"	11°26'16.35489"	Lehenthal	270
	4459936,74	5558261,16	32674127,94	5559174,06	50°9'33.03414"	11°26'16.32326"		
48	4460470,64	5558360,09	32674657,41	5559294,36	50°9'36.36504"	11°26'43.18229"	Lehenthal	747
49	4460883,18	5558438,92	32675066,43	5559389,71	50°9'39.01493"	11°27'3.93573"	Lehenthal	762
50	4461323,94	5558523,13	32675503,43	5559491,56	50°9'41.84454"	11°27'26.10954"	Lehenthal	788
51	4461771,93	5558419,85	32675955,19	5559406,38	50°9'38.60687"	11°27'48.71617"	Lehenthal	852
52	4462195,20	5558261,29	32676384,47	5559264,97	50°9'33.57325"	11°28'10.09641"	Lehenthal	828
53	4462567,94	5558121,67	32676762,48	5559140,45	50°9'29.13999"	11°28'28.92474"	Stadtsteinach	828
	4462575,87	5558118,69	32676770,55	5559137,78	50°9'29.0452"	11°28'29.32358"		
54	4462951,85	5557977,83	32677151,88	5559012,16	50°9'24.57183"	11°28'48.31328"	Stadtsteinach	1885
	4462974,79	5557969,24	32677175,15	5559004,50	50°9'24.29901"	11°28'49.47199"		
55	4463312,71	5557842,65	32677517,87	5558891,60	50°9'20.27788"	11°29'6.53819"	Stadtsteinach	1906
56	4463585,07	5557657,27	32677797,45	5558717,32	50°9'14.33891"	11°29'20.32161"	Stadtsteinach	1947
57	4464022,06	5557549,85	32678238,39	5558627,56	50°9'10.95865"	11°29'42.36987"	Stadtsteinach	1719
58	4464348,35	5557469,64	32678567,63	5558560,53	50°9'8.43386"	11°29'58.83221"	Stadtsteinach	1677
59	4464649,38	5557395,64	32678871,38	5558498,69	50°9'6.10396"	11°30'14.01969"	Stadtsteinach	1663
60	4464966,93	5557317,58	32679191,81	5558433,46	50°9'3.64564"	11°30'30.04019"	Stadtsteinach	1528

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
61	4465551,52	5557173,87	32679781,69	5558343,36	50°8'59.11820"	11°30'59.53476"	Stadtsteinach	4390
	4465686,51	5557140,69	32679917,90	5558285,63	50°8'58.07247"	11°31'6.34148"		1336
62	4465941,93	5557077,90	32680175,63	5558233,16	50°8'56.09360"	11°31'19.22642"	Stadtsteinach	1288
63	4466318,04	5557419,38	32680537,71	5558589,48	50°9'7.22263"	11°31'38.06078"	Stadtsteinach	1127, 1128
64	4466697,11	5557763,54	32680902,63	5558948,59	50°9'18.43814"	11°31'57.04582"	Stadtsteinach	1017, 1027
65	4467162,06	5558185,69	32681350,23	5559389,08	50°9'32.19403"	11°32'20.33538"	Stadtsteinach	2407
								2408
66	4467435,99	5558434,40	32681613,94	5559648,60	50°9'40.29770"	11°32'34.05839"	Vogtendorf	91, 92
67	4467748,20	5558717,87	32681914,50	5559944,39	50°9'49.53341"	11°32'49.70068"	Vogtendorf	70, 71
68	4468044,49	5558790,21	32682207,64	5560028,58	50°9'51.93248"	11°33'4.60642"	Vogtendorf	63
	4468021,18	5558784,52	32682184,58	5560021,96	50°9'51.74375"	11°33'3.4335"		
69	4468378,68	5558871,81	32682538,28	5560123,55	50°9'54.63802"	11°33'21.41934"	Guttenberg	458, 459
70	4468815,49	5558978,47	32682970,45	5560247,68	50°9'58.17343"	11°33'43.39580"	Guttenberg	455
71	4469067,28	5559288,49	32683209,57	5560567,57	50°10'8.25444"	11°33'55.99126"	Guttenberg	806
72	4469543,62	5559467,89	32683678,31	5560765,98	50°10'14.14951"	11°34'19.94105"	Guttenberg	769
73	4470096,69	5559676,20	32684222,56	5560996,36	50°10'20.99283"	11°34'47.75078"	Guttenberg	886, 756
74	4470488,77	5559823,88	32684608,39	5561159,68	50°10'25.84322"	11°35'7.46688"	Guttenberg	858
75	4470939,48	5560029,98	32685050,45	5561383,74	50°10'32.59377"	11°35'30.12261"	Weidmes	71, 72
76	4471361,30	5560186,71	32685465,63	5561557,31	50°10'37.74025"	11°35'51.33755"	Weidmes	99
77	4471755,01	5560332,99	32685853,15	5561719,30	50°10'42.54263"	11°36'11.13989"	Traindorf	33
78	4472128,09	5560471,62	32686220,35	5561872,82	50°10'47.09298"	11°36'29.90562"	Neuensorg	128
79	4472549,77	5560628,30	32686635,40	5562046,33	50°10'52.23479"	11°36'51.11710"	Neuensorg	120
	4472490,85	5560606,41	32686577,41	5562022,09	50°10'51.51636"	11°36'48.1534"		
80	4472592,88	5560876,58	32686668,49	5562296,15	50°11'0.27729"	11°36'53.22532"	Neuensorg	144
	4472564,70	5560892,53	32686639,69	5562310,95	50°11'0.78883"	11°36'51.80066"		141
81	4472659,30	5561259,09	32686719,48	5562681,03	50°11'12.66787"	11°36'56.47387"	Neuensorg	222
82	4472910,09	5561517,94	32686959,66	5562949,76	50°11'21.08683"	11°37'9.04879"	Neuensorg	153
83	4473303,60	5561450,40	32687355,57	5562898,10	50°11'18.96546"	11°37'28.90235"	Neuensorg	158, 162
84	4473655,68	5561217,23	32687716,75	5562679,27	50°11'11.47606"	11°37'46.70845"	Marktflugast	970
85	4474158,32	5561385,31	32688212,24	5562867,43	50°11'16.99570"	11°38'12.00344"	Hohenberg	125, 127
86	4474655,27	5561551,52	32688702,11	5563053,50	50°11'22.45241"	11°38'37.01368"	Hohenberg	148, 151
87	4475134,20	5561711,66	32689174,23	5563232,77	50°11'27.70846"	11°39'1.11853"	Hohenberg	183
88	4475509,76	5561837,24	32689544,45	5563373,36	50°11'31.82922"	11°39'20.02174"	Hohenberg	189
89	4475936,54	5561979,95	32689965,16	5563533,12	50°11'36.51103"	11°39'41.50412"	Hohenberg	212
90	4476352,55	5562119,05	32690375,25	5563688,85	50°11'41.07336"	11°40'2.44551"	Hohenberg	225, 220
91	4476789,00	5562261,17	32690805,64	5563848,41	50°11'45.73527"	11°40'24.41786"	Sauerhof	165
92	4477155,08	5562380,37	32691166,65	5563982,24	50°11'49.64445"	11°40'42.84847"	Poppenreuth	1127, 1128
93	4477647,63	5562540,75	32691652,37	5564162,31	50°11'54.90287"	11°41'7.64765"	Poppenreuth	995, 996/2
94	4478010,85	5562659,02	32692010,55	5564295,10	50°11'58.77967"	11°41'25.93622"	Poppenreuth	948, 966
95	4478437,37	5562797,90	32692431,16	5564451,03	50°12'3.33104"	11°41'47.41307"	Poppenreuth	734/1
96	4478713,11	5563075,57	32692695,52	5564739,58	50°12'12.35361"	11°42'1.26017"	Poppenreuth	883, 882
97	4478997,67	5563182,55	32692975,56	5564857,93	50°12'15.85261"	11°42'15.58758"	Poppenreuth	869, 866
98	4479316,77	5563302,53	32693289,59	5564990,65	50°12'19.77622"	11°42'31.65474"	Poppenreuth	859

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
99	4479684,52	5563199,17	32693661,22	5564902,16	50°12'16.47705"	11°42'50.21910"	Poppenreuth	589, 585
100	4480025,13	5563103,44	32694005,42	5564820,21	50°12'13.42068"	11°43'7.41278"	Poppenreuth	493
101	4480408,26	5563176,34	32694385,33	5564908,46	50°12'15.82626"	11°43'26.71845"	Poppenreuth	496, 497
102	4480973,13	5563283,81	32694945,45	5565038,58	50°12'19.37097"	11°43'55.18287"	Poppenreuth	469
103	4481412,25	5563367,36	32695380,88	5565139,73	50°12'22.12539"	11°44'17.31142"	Meierhof bei Münchberg	456
104	4481773,03	5563436,00	32695738,63	5565222,83	50°12'24.38738"	11°44'35.49271"	Meierhof bei Münchberg	772
105	4481994,24 4482000,50	5563658,85 5563659,72	32695950,68 32695956,93	5565454,44 5565455,53	50°12'31.62419" 50°12'31.6529"	11°44'46.60820" 11°44'46.92526"	Meierhof bei Münchberg	749
106	4482452,89	5563721,95	32696406,48	5565535,92	50°12'33.71612"	11°45'9.72898"	Meierhof bei Münchberg	671, 674
107	4482870,95	5563779,46	32696821,92	5565610,20	50°12'35.62161"	11°45'30.80272"	Meierhof bei Münchberg	636
108	4483305,73	5563839,28	32697253,97	5565687,47	50°12'37.60251"	11°45'52.71979"	Meierhof bei Münchberg	634
109	4483667,76	5563631,43	32697624,09	5565494,33	50°12'30.91207"	11°46'11.01003"	Meierhof bei Münchberg	2095
110	4483949,50 4483932,00	5563526,44 5563539,50	32697909,85 32697891,83	5565400,75 5565413,10	50°12'27.54198" 50°12'27.96295"	11°46'25.23425" 11°46'24.34951"	Meierhof bei Münchberg	2120
111	4484205,52 4484196,93	5563607,53 5563612,40	32698462,42 32698153,64	5565492,08 5565496,61	50°12'30.19428" 50°12'30.34821"	11°46'38.13291" 11°46'37.69914"	Meierhof bei Münchberg	2176
112	4484558,73 4484578,10	5563760,71 5563662,35	32698509,20 32698532,52	5565659,36 5565561,85	50°12'35.18252" 50°12'32.00105"	11°46'55.92269" 11°46'56.91387"	Meierhof bei Münchberg	2312
113	4484898,19 4484912,00	5563907,93 5563983,10	32698842,49 32698853,27	5565820,13 5565895,80	50°12'39.97885" 50°12'42.41295"	11°47'13.02090" 11°47'13.70654"	Meierhof bei Münchberg	2308 2305
114	4485238,13 4485203,97	5564055,36 5564263,57	32699176,25 32699133,73	5565981,13 5566187,81	50°12'44.78131" 50°12'51.51676"	11°47'30.14425" 11°47'28.39187"	Meierhof bei Münchberg	2296 2283
115	4485736,29 4485727,36	5563932,87 5564312,72	32699678,98 32699654,77	5565878,77 5566257,99	50°12'40.86416" 50°12'53.1541"	11°47'55.28517" 11°47'54.78324"	Meierhof bei Münchberg	1866, 1867 1848
116	4485951,68 4486038,99	5563879,92 5564001,97	32699896,34 32699978,67	5565834,52 5565959,99	50°12'39.16609" 50°12'43.12347"	11°48'6.15502" 11°48'10.54187"	Meierhof bei Münchberg Markersreuth	1889 175
117	4486256,94 4486236,64	5563582,74 5563804,86	32700213,30 32700184,12	5565549,84 5565770,98	50°12'29.57395" 50°12'36.76096"	11°48'21.58748" 11°48'20.53627"	Meierhof bei Münchberg Markersreuth	1676 189
118	4486638,08 4486444,49	5563211,62 5563400,11	32700609,13 32700408,10	5565194,32 5565374,88	50°12'17.59442" 50°12'23.67877"	11°48'40.85707" 11°48'31.0708"	Markersreuth Meierhof bei Münchberg	204 1670
119	4486903,76 4486802,74	5562952,95 5563051,31	32700885,02 32700780,12	5564946,52 5565040,74	50°12'9.24418" 50°12'12.41943"	11°48'54.28662" 11°48'49.18038"	Meierhof bei Münchberg	1619 1617
120	4486983,52 4486968,21	5562553,84 5562630,45	32700980,78 32700962,40	5564550,90 5564626,84	50°11'56.33356" 50°11'58.81185"	11°48'58.35796" 11°48'57.5766"	Meierhof bei Münchberg	4574 1577/4
121	4487073,93 4486945,28	5562101,42 5562177,03	32701089,33 32700957,73	5564402,44 5564172,82	50°11'41.69841" 50°11'44.13533"	11°49'2.97214" 11°48'56.47682"	Meierhof bei Münchberg Wulmersreuth	1738 1527, 96
122	4486927,19	5561819,30	32700954,04	5563814,62	50°11'32.55611"	11°48'55.60926"	Meierhof bei Münchberg Münchberg	1743
123	4486835,64	5561404,92	32700879,22	5563396,85	50°11'19.13759"	11°48'51.04588"	Meierhof bei Münchberg Münchberg	1775
124	4486650,71	5561058,17	32700708,37	5563042,91	50°11'7.90025"	11°48'41.76778"	Meierhof bei Münchberg Münchberg	1834
C02	4486527,19	5560892,96	32700591,59	5562872,85	50°11'2.54320"	11°48'35.56283"	Mechlenreuth	217
C06	4486593,53	5560860,17	32700659,20	5562842,75	50°11'1.48741"	11°48'38.91083"	Mechlenreuth	217

Koordinatenliste zum Bauwerk 1-12
 2.Deckblatt



Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
Bauwerk 2 - Rückbau der 380/110-kV-Leitung Mechlenreuth - Redwitz, Ltg. Nr. B112								
B3	4486542,59	5560909,23	32700606,32	5562889,73	50°11'3.07104"	11°48'36.33697"	Mechlenreuth	217
DK9	4486583,27	5560951,58	32700645,27	5562933,69	50°11'4.44501"	11°48'38.38202"	Münchberg	1851
C8	4486625,34	5560869,13	32700690,63	5562852,99	50°11'1.78000"	11°48'40.51304"	Mechlenreuth	217
NK4	4486664,95	5560911,86	32700728,49	5562897,28	50°11'3.16616"	11°48'42.50412"	Münchberg	1851
1	4486595,70	5561062,80	32700653,22	5563045,33	50°11'8.04560"	11°48'38.99436"	Münchberg	1835
2	4486746,84	5561353,38	32700792,56	5563341,78	50°11'17.46237"	11°48'46.57605"	Münchberg	1803
3	4486975,57	5561793,12	32701003,44	5563790,40	50°11'31.71266"	11°48'58.05149"	Münchberg	1746
4	4487131,66	5562093,21	32701147,35	5564096,56	50°11'41.43724"	11°49'5.88365"	Münchberg	1738
5	4487034,33	5562580,24	32701030,49	5564579,32	50°11'57.19202"	11°49'0.91654"	Meierhof bei Münchberg	1587
6	4486954,36	5562980,46	32700934,48	5564976,04	50°12'10.13856"	11°48'56.83464"	Meierhof bei Münchberg	1619
7	4486719,89	5563208,73	32700691,00	5565194,72	50°12'17.50754"	11°48'44.98281"	Meierhof bei Münchberg	1647
8	4486342,58	5563576,09	32700299,18	5565546,64	50°12'29.36589"	11°48'25.90866"	Meierhof bei Münchberg	1677
9	4485936,18	5563971,76	32699877,16	5565925,67	50°12'42.13710"	11°48'5.36100"	Meierhof bei Münchberg	1890
10	4485653,77	5564246,72	32699583,89	5566189,07	50°12'51.01149"	11°47'51.08051"	Meierhof bei Münchberg	1835
11	4485169,62	5564130,18	32699104,78	5566053,14	50°12'47.19662"	11°47'26.67843"	Meierhof bei Münchberg	2293
12	4484680,42	5564012,43	32698620,68	5565915,79	50°12'43.34069"	11°47'2.02292"	Meierhof bei Münchberg	2303
13	4484154,34	5563885,80	32698100,08	5565768,09	50°12'39.19236"	11°46'35.50990"	Meierhof bei Münchberg	2173
14	4483910,58	5563898,30	32697856,00	5565770,78	50°12'39.57315"	11°46'23.21456"	Meierhof bei Münchberg	2181
15	4483610,62	5563841,27	32697558,55	5565701,72	50°12'37.69769"	11°46'8.09569"	Meierhof bei Münchberg	1103
16	4483168,18	5563757,14	32697119,82	5565599,85	50°12'34.93003"	11°45'45.79603"	Meierhof bei Münchberg	634/5
17	4482660,09	5563660,51	32696616,00	5565482,86	50°12'31.74971"	11°45'20.18840"	Meierhof bei Münchberg	674
18	4482190,82	5563571,27	32696150,67	5565374,80	50°12'28.81121"	11°44'56.53813"	Meierhof bei Münchberg	733
19	4481719,97	5563481,73	32695683,77	5565266,39	50°12'25.86149"	11°44'32.80904"	Meierhof bei Münchberg	761
20	4481212,26	5563385,18	32695180,33	5565149,49	50°12'22.67932"	11°44'7.22326"	Poppenreuth	455
21	4480739,11	5563295,20	32694711,15	5565040,54	50°12'19.71227"	11°43'43.37995"	Poppenreuth	434
22	4480241,34	5563200,54	32694217,56	5564925,93	50°12'16.58944"	11°43'18.29687"	Poppenreuth	493
23	4479780,72	5563112,95	32693760,82	5564819,88	50°12'13.69850"	11°42'55.08663"	Poppenreuth	585
24	4479307,80	5563023,01	32693291,87	5564710,98	50°12'10.72867"	11°42'31.25742"	Poppenreuth	592/1
25	4478803,57	5562927,12	32692791,88	5564594,88	50°12'7.56087"	11°42'5.85148"	Poppenreuth	808
26	4478411,38	5562852,54	32692402,99	5564504,58	50°12'5.09600"	11°41'46.09140"	Poppenreuth	734/1
27	4478018,96	5562724,76	32692016,01	5564361,12	50°12'0.90838"	11°41'26.33140"	Poppenreuth	944
28	4477655,76	5562606,49	32691657,85	5564228,33	50°11'57.03159"	11°41'8.04360"	Poppenreuth	996/2
29	4477103,43	5562426,63	32691113,18	5564026,39	50°11'51.13441"	11°40'40.23434"	Poppenreuth	1127
30	4476738,88	5562307,92	32690753,68	5563893,11	50°11'47.24119"	11°40'21.88066"	Sauerhof	162
31	4476254,28	5562150,12	32690275,81	5563715,94	50°11'42.06471"	11°39'57.48421"	Hohenberg	225
32	4475832,63	5562012,81	32689860,00	5563561,78	50°11'37.55924"	11°39'36.25809"	Hohenberg	209
33	4475363,96	5561860,20	32689397,84	5563390,44	50°11'32.55046"	11°39'12.66625"	Hohenberg	185
34	4474947,17	5561724,48	32688986,83	5563238,06	50°11'28.09491"	11°38'51.68710"	Hohenberg	175
35	4474433,01	5561557,06	32688479,81	5563050,09	50°11'22.59723"	11°38'25.80832"	Hohenberg	148, 137
36	4474000,98	5561416,37	32688053,77	5562892,14	50°11'17.97607"	11°38'4.06460"	Marktleugast	974
37	4473524,47	5561261,43	32687583,87	5562718,16	50°11'12.88543"	11°37'40.08354"	Marktleugast	955/2
38	4473157,81	5561142,22	32687222,29	5562584,30	50°11'8.96778"	11°37'21.63180"	Neuensorg	52
39	4472932,77	5560921,27	32687006,32	5562354,47	50°11'1.78003"	11°37'10.34530"	Neuensorg	49

Koordinatenliste zum Bauwerk 1-12
 2.Deckblatt

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
40	4472592,41	5560587,09	32686679,66	5562006,87	50°10'50.90820"	11°36'53.27689"	Neuensorg	120
41	4472105,90	5560405,84	32686200,83	5561806,20	50°10'44.96032"	11°36'28.80467"	Neuensorg	128
42	4471737,90	5560268,75	32685838,63	5561654,42	50°10'40.46063"	11°36'10.29480"	Traindorf	33
43	4471355,80	5560126,40	32685462,56	5561496,82	50°10'35.78743"	11°35'51.07675"	Weidmes	90
44	4470904,27	5559958,18	32685018,16	5561310,58	50°10'30.26381"	11°35'28.36801"	Weidmes	76
45	4470433,85	5559782,93	32684555,16	5561116,56	50°10'24.50805"	11°35'4.71079"	Guttenberg	858
46	4470083,53	5559652,42	32684210,37	5560972,07	50°10'20.22082"	11°34'47.09438"	Guttenberg	886
47	4469537,45	5559448,98	32683672,91	5560746,84	50°10'13.53636"	11°34'19.63561"	Guttenberg	769
48	4469098,44	5559285,43	32683240,83	5560565,77	50°10'8.16127"	11°33'57.56223"	Guttenberg	788
49	4468762,18	5559160,16	32682909,88	5560427,08	50°10'4.04346"	11°33'40.65605"	Guttenberg	449
50	4468348,40	5559006,02	32682502,63	5560256,43	50°9'58.97572"	11°33'19.85349"	Guttenberg	417
51	4467988,70	5558872,02	32682148,61	5560108,08	50°9'54.56930"	11°33'1.77078"	Vogtendorf	63
52	4467730,04	5558775,67	32681894,03	5560001,41	50°9'51.40046"	11°32'48.76808"	Vogtendorf	70
53	4467414,63	5558489,30	32681590,39	5559702,60	50°9'42.07023"	11°32'32.96535"	Vogtendorf	91
54	4467124,08	5558225,50	32681310,68	5559427,33	50°9'33.47483"	11°32'18.40968"	Stadtsteinach	2408
55	4466701,05	5557841,41	32680903,44	5559026,55	50°9'20.95910"	11°31'57.21975"	Stadtsteinach	1028
56	4466266,72	5557447,07	32680485,32	5558615,08	50°9'8.10825"	11°31'35.46699"	Stadtsteinach	1128
57	4465926,64	5557138,29	32680157,93	5558292,89	50°8'58.04487"	11°31'18.43686"	Stadtsteinach	1285, 1284
58	4465637,33	5557209,41	32679866,00	5558352,32	50°9'0.28636"	11°31'3.84218"	Stadtsteinach	1331
59	4465039,30	5557356,43	32679262,56	5558475,18	50°9'4.91837"	11°30'33.67248"	Stadtsteinach	1526
60	4464588,60	5557467,22	32678807,78	5558567,77	50°9'8.40746"	11°30'10.93429"	Stadtsteinach	1667/1
61	4464112,15	5557584,34	32678327,02	5558665,64	50°9'12.09456"	11°29'46.89601"	Stadtsteinach	1721
62	4463686,92	5557688,87	32677897,94	5558752,99	50°9'15.38412"	11°29'25.44105"	Stadtsteinach	1804
63	4463230,49	5557801,08	32677437,39	5558846,76	50°9'18.91416"	11°29'2.41100"	Stadtsteinach	1906
64	4462742,64	5557921,00	32676945,13	5558946,97	50°9'22.68533"	11°28'37.79457"	Stadtsteinach	1864
65	4462113,67	5558075,62	32676310,48	5559076,18	50°9'27.54559"	11°28'6.05578"	Lehenthal	898
66	4461683,25	5558181,43	32675876,17	5559164,60	50°9'30.87018"	11°27'44.33511"	Lehenthal	869
67	4461067,45	5558332,81	32675254,81	5559291,09	50°9'35.62462"	11°27'13.25800"	Lehenthal	777
68	4460756,08	5558409,36	32674940,63	5559355,06	50°9'38.02797"	11°26'57.54367"	Lehenthal	754
69	4460177,40	5558551,61	32674356,72	5559473,93	50°9'42.49244"	11°26'28.33750"	Lehenthal	276
70	4459804,09	5558494,98	32673986,01	5559402,34	50°9'40.56885"	11°26'9.55210"	Lehenthal	392
71	4459344,84	5558425,31	32673529,96	5559314,27	50°9'38.20117"	11°25'46.44267"	Lösau	281
72	4458819,66	5558345,64	32673008,43	5559213,56	50°9'35.49208"	11°25'20.01643"	Lösau	262
73	4458324,56	5558270,53	32672516,78	5559118,61	50°9'32.93653"	11°24'55.10455"	Lösau	242
74	4457834,90	5558196,24	32672030,53	5559024,71	50°9'30.40742"	11°24'30.46712"	Lösau	213
75	4457477,10	5558141,96	32671675,22	5558956,09	50°9'28.55861"	11°24'12.46475"	Oberdomlach	283
76	4456916,00	5558056,84	32671118,03	5558848,49	50°9'25.65780"	11°23'44.23430"	Oberdomlach	248
77	4456453,76	5557986,72	32670659,01	5558759,86	50°9'23.26675"	11°23'20.97850"	Oberdomlach	253
78	4456084,53	5557930,71	32670292,36	5558689,05	50°9'21.35591"	11°23' 2.40260"	Oberdomlach	216
79	4455753,51	5557880,49	32669963,65	5558625,57	50°9'19.64191"	11°22'45.74940"	Schimmendorf	401
80	4455410,44	5557828,44	32669622,97	5558559,78	50°9'17.86477"	11°22'28.49033"	Schimmendorf	328
81	4454901,87	5557751,29	32669117,95	5558462,26	50°9'15.22931"	11°22' 2.90599"	Schimmendorf	314
82	4454554,25	5557698,56	32668772,76	5558395,60	50°9'13.42713"	11°21'45.41892"	Schimmendorf	201
83	4454085,10	5557627,39	32668306,88	5558305,64	50°9'10.99358"	11°21'21.81887"	Schimmendorf	182

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
84	4453647,29	5557560,97	32667872,13	5558221,69	50°9' 8.72125"	11°20'59.79595"	Schimmendorf	123
85	4453235,66	5557665,59	32667456,66	5558309,67	50°9'11.99050"	11°20'39.01660"	Schimmendorf	134
86	4452850,37	5557763,51	32667067,78	5558392,02	50°9'15.04944"	11°20'19.56621"	Gärtenroth	667
87	4452487,52	5557855,72	32666701,55	5558469,56	50°9'17.92917"	11°20'1.24801"	Gärtenroth	675
88	4451879,10	5558010,35	32666087,46	5558599,60	50°9'22.75649"	11°19'30.53106"	Gärtenroth	679
89	4451465,51	5558115,47	32665670,02	5558688,00	50°9'26.03689"	11°19'9.64940"	Kirchlein	409
90	4450911,45	5558256,28	32665110,80	5558806,41	50°9'30.42939"	11°18'41.67435"	Kirchlein	397
91	4450347,34	5558399,65	32664541,44	5558926,98	50°9'34.89983"	11°18'13.19042"	Kirchlein	344/2
92	4449920,31	5558508,18	32664110,44	5559018,25	50°9'38.28262"	11°17'51.62719"	Kirchlein	332
93	4449497,10	5558615,73	32663683,29	5559108,69	50°9'41.63377"	11°17'30.25602"	Kirchlein	329
94	4448962,22	5558751,67	32663143,44	5559223,01	50°9'45.86797"	11°17'3.24460"	Burkersdorf	448
95	4448465,94	5558877,80	32662642,54	5559329,07	50°9'49.79504"	11°16'38.18130"	Ebneth	309
96	4448018,14	5558991,61	32662190,58	5559424,78	50°9'53.33723"	11°16'15.56539"	Ebneth	180
97	4447535,52	5558966,90	32661709,40	5559380,70	50°9'52.38432"	11°15'51.26305"	Ebneth	174
98	4447060,91	5558942,60	32661236,20	5559337,34	50°9'51.44584"	11°15'27.36434"	Ebneth	152
99	4446571,45	5558917,54	32660748,20	5559292,63	50°9'50.47661"	11°15'2.71817"	Ebneth	106
100	4446092,65	5558893,02	32660270,83	5559248,89	50°9'49.52690"	11°14'38.60905"	Ebneth	104
101	4445679,40	5558871,86	32659858,82	5559211,14	50°9'48.70619"	11°14'17.80081"	Ebneth	85
102	4445151,87	5558844,85	32659332,87	5559162,96	50°9'47.65707"	11°13'51.23858"	Redwitz a.d.Rodach	2719
103	4444682,56	5558820,83	32658864,96	5559120,10	50°9'46.72261"	11°13'27.60812"	Redwitz a.d.Rodach	2618, 2617
104	4444152,06	5558793,66	32658336,05	5559071,63	50°9'45.66412"	11°13'0.89700"	Redwitz a.d.Rodach	2582
105	4443710,07	5558771,03	32657895,39	5559031,26	50°9'44.78117"	11°12'38.64268"	Zettlitz	651
106	4443220,19	5558745,95	32657406,98	5558986,52	50°9'43.80122"	11°12'13.97737"	Zettlitz	341
107	4442739,33	5558721,33	32656927,56	5558942,60	50°9'42.83785"	11°11'49.76651"	Zettlitz	330, 329
108	4442611,25	5558714,74	32656799,87	5558930,87	50°9'42.57996"	11°11'43.31786"	Zettlitz	159
E10/E11	4442619,55	5558786,53	32656805,27	5559002,92	50°9'44.90609"	11°11'43.69701"	Zettlitz	159
C8	4442533,21	5558810,72	32656718,04	5559023,62	50°9'45.65878"	11°11'39.33430"	Zettlitz	159
C08	4442453,86	5558640,77	32656645,60	5558850,64	50°9'40.13122"	11°11'35.42939"	Zettlitz	159

Mastnummer	DHDN90, Gauß-Krüger-Koordinaten		UTM-Koordinaten		Geographische Koordinaten		Gemarkung	Flurstücksnummer
	Rechtswert	Hochwert	Nordwert	Ostwert	Nordwert	Ostwert		
Bauwerk 3 - Neubau Mast 1 (B159A) und Anbindung 110-kV-Leitung Einführung Redwitz, Ltg. Nr. B159A an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
1 (B159A)	4442696,22	5558776,10	32656882,29	5558995,58	50°9'44.59527"	11°11'47.56508"	Zettlitz	330
3 (B159)	4442978,25 4442983,25	5558840,60 5558840,86	32657161,46 32657166,44	5559071,35 5559071,81	50°9'46.78057" 50°9'46.79064"	11°12'1.73813" 11°12'1.98975"	Redwitz a.d.Rodach	1056
Bauwerk 4 - Neubau Mast 69N (E40) und Anbindung 110-kV-Leitung Friesen - Redwitz, Ltg. Nr. E40 an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
69N (E40)	4448246,42	5559192,84	32662410,56	5559635,00	50°9'59.92144"	11°16'26.96769"	Burkersdorf	365
16 (B159)	4447866,33	5559092,10	32662034,87	5559519,08	50°9'56.54124"	11°16'7.86755"	Ebneth	180
Bauwerk 5 - Rückbau Mast 69 (E40) und der Anbindung 110-kV-Leitung Friesen - Redwitz, Ltg. Nr. E40 an die 380/110-kV-Leitung Mechlenreuth - Redwitz, Ltg. Nr. B112								
69 (E40)	4448234,47	5559182,31	32662399,05	5559624,00	50°9'59.57691"	11°16'26.37078"	Burkersdorf	365
96 (B112)	4448018,14	5558991,61	32662190,58	5559424,78	50°9'53.33723"	11°16'15.56539"	Ebneth	180
Bauwerk 6 - Neubau Mast 50N (E74) und Anbindung 110-kV-Leitung Anschluss Untersteinach, Ltg. Nr. E74 an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
50N (E74)	4468748,99	5558705,07	32682914,99	5559971,83	50°9'49.31254"	11°33'40.12616"	Guttenberg	402, 403, 404
70 (B159)	4468815,49	5558978,47	32682970,45	5560247,68	50°9'58.17343"	11°33'43.39580"	Guttenberg	455
Bauwerk 7 - Rückbau Mast 48 (E74) - 50 (E74) und der Anbindung 110-kV-Leitung Anschluss Untersteinach, Ltg. Nr. E74 an die 380/110-kV-Leitung Mechlenreuth - Redwitz, Ltg. Nr. B112								
48 (B112)	4469098,44	5559285,43	32683240,83	5560565,77	50°10'8.16127"	11°33'57.56223"	Guttenberg	788
49 (E74)	4468898,30	5558953,04	32683054,21	5560225,60	50°9'57.36611"	11°33'47.57563"	Guttenberg	802
50 (E74)	4468756,95	5558718,30	32682922,41	5559985,37	50°9'49.74223"	11°33'40.52329"	Guttenberg	403
Bauwerk 8 - Neubau Mast 40AN (E74A) und Anbindung 110-kV-Leitung Anschluss Marktlegast, Ltg. Nr. E74A an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
79 (B159)	4472549,77 4472490,85	5560628,30 5560606,41	32686635,40 32686577,41	5562046,33 5562022,09	50°10'52.23479" 50°10'51.51636"	11°36'54.11710" 11°36'48.1534"	Neuensorg	120
40AN (E74A)	4472558,66	5560378,04	32686654,35	5561796,63	50°10'44.13690"	11°36'51.63029"	Neuensorg	117
Bauwerk 9 - Rückbau Mast 40A (E74A) und der Anbindung 110-kV-Leitung Anschluss Marktlegast, Ltg. Nr. E74A an die 380/110-kV-Leitung Mechlenreuth - Redwitz, Ltg. Nr. B112								
40 (B112)	4472592,41	5560587,09	32686679,66	5562006,87	50°10'50.90820"	11°36'53.27689"	Neuensorg	120
40A (E74A)	4472555,47	5560358,30	32686651,95	5561776,77	50°10'43.49750"	11°36'51.47466"	Neuensorg	117
Bauwerk 10 - Neubau der Anbindung 110-kV-Leitung Einführung Münchberg, Ltg. Nr. B159B an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
108 (B159)	4483305,73	5563839,28	32697253,97	5565687,47	50°12'37.60251"	11°45'52.71979"	Meierhof bei Münchberg	634
15 (B112)	4483610,62	5563841,27	32697558,55	5565701,72	50°12'37.69769"	11°46'8.09569"	Meierhof bei Münchberg	1103
Bauwerk 11 - Neubau Mast 110A und Anbindung der 110-kV-Leitung Münchberg - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159 an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
110 (B159)	4483949,50 4483932,00	5563526,44 5563539,50	32697909,85 32697891,83	5565400,75 5565413,10	50°12'27.54198" 50°12'27.96295"	11°46'25.23425" 11°46'24.34951"	Meierhof bei Münchberg	2120
110A (B159)	4483769,11	5563661,03	32697724,18	5565527,99	50°12'31.88027"	11°46'16.11654"	Meierhof bei Münchberg	2122
Bauwerk 12 - Neubau Mast 111A und Anbindung der 110-kV-Leitung Münchberg - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159 an die 380/110-kV-Leitung Redwitz - Mechlenreuth, Ltg. Nr. B159								
111 (B159)	4484205,52 4484196,93	5563607,53 5563612,40	32698162,42 32698153,64	5565492,08 5565496,61	50°12'30.19428" 50°12'30.34821"	11°46'38.13291" 11°46'37.69914"	Meierhof bei Münchberg	2176
111A (B159)	4483919,38	5563769,98	32697869,95	5565642,90	50°12'35.42103"	11°46'23.67802"	Meierhof bei Münchberg	2181