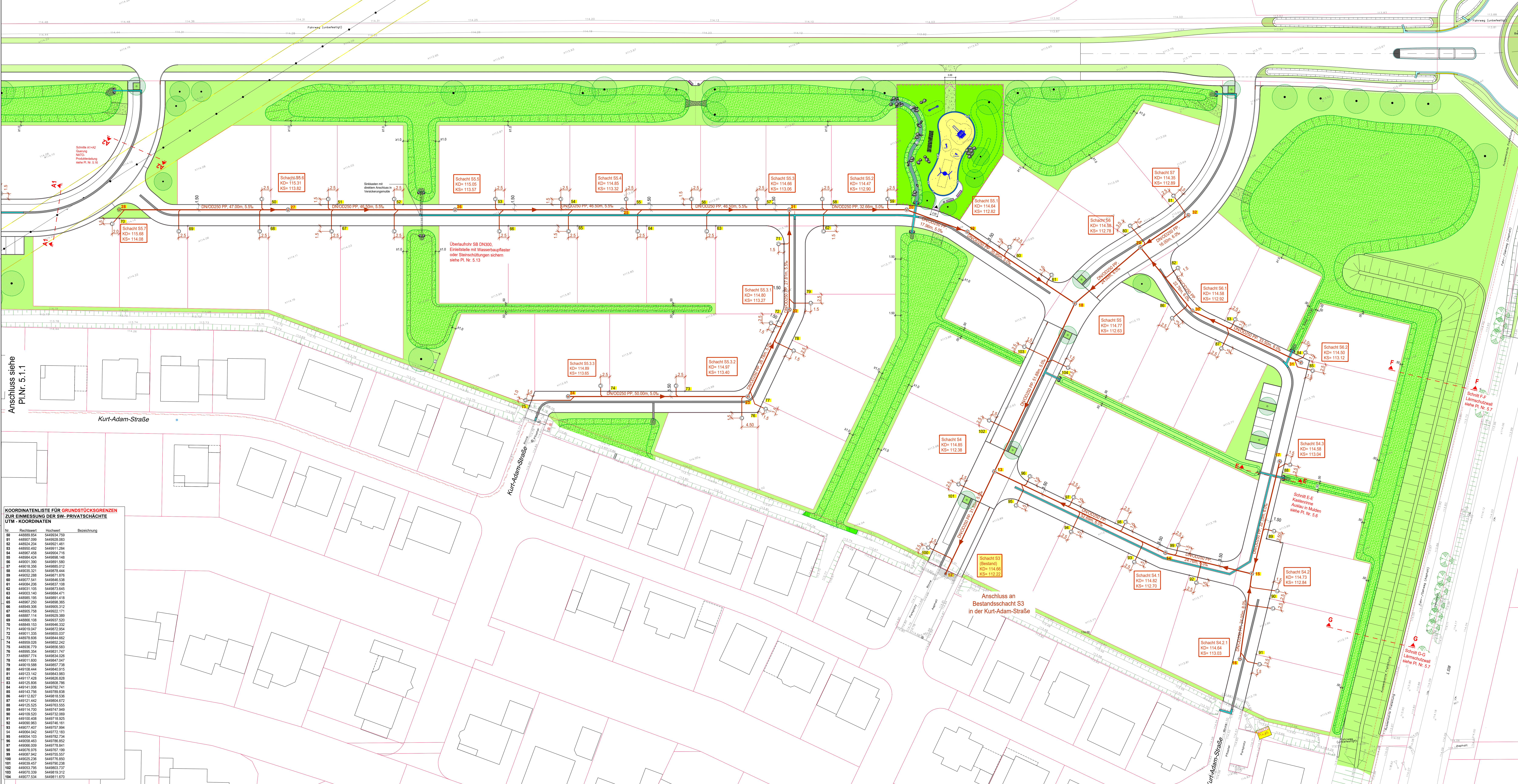




Anschluss siehe
Pl.Nr. 5.1.1

KOORDINATENLISTE FÜR GRUNDSTÜCKSGRENZEN ZUR EINMESSUNG DER SW- PRIVATSCHÄCHTE UTM - KOORDINATEN			
Nr.	Rechtswert	Hochwert	Bezeichnung
90	448899.854	5449004.759	
91	448907.099	5449929.083	
92	448924.204	5449921.461	
93	448929.462	5449911.284	
94	448987.458	5449904.716	
95	448984.424	5449898.148	
96	449001.350	5449891.580	
97	449018.398	5449885.012	
98	449035.321	5449879.444	
99	449052.288	5449871.876	
100	449077.241	5449866.038	
101	449084.206	5449857.108	
102	449091.108	5449850.037	
103	449093.140	5449844.471	
104	449095.195	5449838.404	
105	449097.250	5449832.336	
106	449099.305	5449826.268	
107	449101.359	5449820.200	
108	449103.414	5449814.132	
109	449105.468	5449808.064	
110	449107.522	5449802.000	
111	449109.576	5449795.932	
112	449111.630	5449789.864	
113	449113.684	5449783.796	
114	449115.738	5449777.728	
115	449117.792	5449771.660	
116	449119.846	5449765.592	
117	449121.900	5449759.524	
118	449123.954	5449753.456	
119	449126.008	5449747.388	
120	449128.062	5449741.320	
121	449130.116	5449735.252	
122	449132.170	5449729.184	
123	449134.224	5449723.116	
124	449136.278	5449717.048	
125	449138.332	5449710.980	
126	449140.386	5449704.912	
127	449142.440	5449698.844	
128	449144.494	5449692.776	
129	449146.548	5449691.708	
130	449148.602	5449685.640	
131	449150.656	5449679.572	
132	449152.710	5449673.504	
133	449154.764	5449667.436	
134	449156.818	5449661.368	
135	449158.872	5449655.300	
136	449160.926	5449649.232	
137	449162.980	5449643.164	
138	449165.034	5449637.096	
139	449167.088	5449631.028	
140	449169.142	5449624.960	
141	449171.196	5449618.892	
142	449173.250	5449612.824	
143	449175.304	5449606.756	
144	449177.358	5449600.688	
145	449179.412	5449594.620	
146	449181.466	5449588.552	
147	449183.520	5449582.484	
148	449185.574	5449576.416	
149	449187.628	5449570.348	
150	449189.682	5449564.280	
151	449191.736	5449558.212	
152	449193.790	5449552.144	
153	449195.844	5449546.076	
154	449197.898	5449539.008	
155	449200.000	5449532.940	
156	449202.102	5449526.872	
157	449204.204	5449520.804	
158	449206.306	5449514.736	
159	449208.408	5449508.668	
160	449210.510	5449502.600	
161	449212.612	5449496.532	
162	449214.714	5449490.464	
163	449216.816	5449484.396	
164	449218.918	5449478.328	
165	449221.020	5449472.260	
166	449223.122	5449466.192	
167	449225.224	5449460.124	
168	449227.326	5449454.056	
169	449229.428	5449447.988	
170	449231.530	5449441.920	
171	449233.632	5449435.852	
172	449235.734	5449429.784	
173	449237.836	5449423.716	
174	449239.938	5449417.648	
175	449242.040	5449411.580	
176	449244.142	5449405.512	
177	449246.244	5449399.444	
178	449248.346	5449393.376	
179	449250.448	5449387.308	
180	449252.550	5449381.240	
181	449254.652	5449375.172	
182	449256.754	5449369.104	
183	449258.856	5449363.036	
184	449260.958	5449356.968	
185	449263.060	5449350.900	
186	449265.162	5449344.832	
187	449267.264	5449338.764	
188	449269.366	5449332.696	
189	449271.468	5449326.628	
190	449273.570	5449320.560	
191	449275.672	5449314.492	
192	449277.774	5449308.424	
193	449279.876	5449302.356	
194	449281.978	5449296.288	
195	449284.080	5449290.220	
196	449286.182	5449286.152	
197	449288.284	5449280.084	
198	449290.386	5449274.016	
199	449292.488	5449267.948	
200	449294.590	5449261.880	

KOORDINATENLISTE FÜR SCHÄCHTE SW - KANAL UTM - KOORDINATEN			
Nr.	Rechtswert	Hochwert	Bezeichnung
1	448837.902	5450000.465	Bestand (Mitte Deckel)
2	448846.913	5450024.145	
3	448846.913	5450027.201	
4	448890.743	5450010.233	
5	448753.120	5449922.303	Bestand (Mitte Deckel)
6	448777.530	5449971.063	
7	448777.530	5449973.406	
8	448816.103	5449967.718	
9	448768.054	5449880.303	
10	448737.744	5449892.031	
11	448707.438	5450003.770	
12	449027.840	5449771.088	Bestand (Mitte Deckel)
13	449050.812	5449762.724	
14	449087.047	5449754.467	
15	449107.380	5449740.378	
16	449095.709	5449719.412	
17	449125.981	5449706.671	
18	449088.578	5449626.272	
19	449067.859	5449687.650	
20	449054.335	5449689.475	
21	449020.873	5449681.768	
22	449013.832	5449655.328	
23	448994.334	5449626.564	
24	448947.704	5449655.016	
25	448889.509	5449688.054	
26	448837.145	5449614.941	
27	448803.781	5449631.629	
28	448849.951	5449648.597	
29	449111.244	5449636.201	
30	449110.283	5449614.554	
31	449141.318	5449790.230	
32	449126.842	5449639.762	

Die Angaben beziehen sich auf Mitte Schacht

Vermessungs-Institut & Partner, Industriestraße 15, 47699 Lubbeke
Telefon: 04741 233-1111, Fax: 04741 233-1112
E-Mail: info@v-i.de, www.v-i.de

Profilnummer	Profil	Profilhöhe	Profilbreite	Profilart
1	1:1	1:1	1:1	1:1
2	2:1	2:1	2:1	2:1
3	3:1	3:1	3:1	3:1
4	4:1	4:1	4:1	4:1
5	5:1	5:1	5:1	5:1
6	6:1	6:1	6:1	6:1
7	7:1	7:1	7:1	7:1
8	8:1	8:1	8:1	8:1
9	9:1	9:1	9:1	9:1
10	10:1	10:1	10:1	10:1
11	11:1	11:1	11:1	11:1
12	12:1	12:1	12:1	12:1
13	13:1	13:1	13:1	13:1
14	14:1	14:1	14:1	14:1
15	15:1	15:1	15:1	15:1
16	16:1	16:1	16:1	16:1
17	17:1	17:1	17:1	17:1
18	18:1	18:1	18:1	18:1
19	19:1	19:1	19:1	19:1
20	20:1	20:1	20:1	20:1
21	21:1	21:1	21:1	21:1
22	22:1	22:1	22:1	22:1
23	23:1	23:1	23:1	23:1
24	24:1	24:1	24:1	24:1
25	25:1	25:1	25:1	25:1
26	26:1	26:1	26:1	26:1
27	27:1	27:1	27:1	27:1
28	28:1	28:1	28:1	28:1
29	29:1	29:1	29:1	29:1
30	30:1	30:1	30:1	30:1
31	31:1	31:1	31:1	31:1
32	32:1	32:1	32:1	32:1

BESTAND PLANUNG

1:1	1:1	Höhenangabe m ü. NN
1:1	1:1	Katastergrenze
1:1	1:1	Verbundmüdenrinne
1:1	1:1	Kastenrinne mit Läuflächschicht
1:1	1:1	Rev. Schacht
1:1	1:1	Schmutzwasserleitung
1:1	1:1	Wasserbausteine
1:1	1:1	Versickerungsmulden
1:1	1:1	Baum
1:1	1:1	Pipeline mit Schutzstreifen

Berechnung Schmutz- und Fremdwasserabflusses
auf Grundlage DWA-Regelwerk A118

79 Bauplätze mit je 1 Wohneinheit (WE)
pro Wohneinheit 2,5 Einwohner (E)
=> 198 E

Schmutzwasser	$Q_H = 198 \cdot 4,0\%$	= 0,80 l/s
Fremdwasser	$Q_F = m \cdot Q_{m,0.2} \cdot 0,80$	= 0,16 l/s
Trockenwetterabfluss	$Q_T = Q_H + Q_F$	= 0,96 l/s

Revisionschächte aus Betonfertigteile DN1000 (lichte Weite) mit versetztem Einstieg gemäß DIN V 4034 Teil 1
Schachtabdeckung LW605 Klasse D 400 aus Gusseisen GG

SW-Kanal aus Polypropylen-Werkstoff DN100 250
Hausanschlüsse aus Polypropylen-Werkstoff DN100 160

Revisionschächte aus Betonfertigteile DN 1000 in jedem Privatgrundstück

Der Akt hat sich vor Ausführung der Arbeiten über die genaue Lage von Leitungen, Kabeln etc. bei den für die Ver- und Entsorgungsanlagen zuständigen Trägern anhand der ausgereichten Bestandspläne und den das zugrundeliegenden Anordnungen zu informieren.

Die lagegemäße Einmessung erfolgt über Abstandsmaße und UTM-Koordinaten

Alle Maße sind vom Unternehmer am Bau zu überprüfen

PISKE
Pfalzwerke Aktiengesellschaft
67061 Ludwigshafen

PROJEKT
Erschließung
Baugebiet "In den Dornen 3" in Belheim

PLAN
Ausführungsplanung
- Lageplan Kanalanlagen

Blatt
1789

Blatt
Ja

Blatt
S

Blatt
1:250

Blatt
192/80

Blatt
21.01.2020

Blatt
21.01.2020