mb-Viewer Version 2017 - Copyright 2016 - mb AEC Software GmbH

Pfahlliste Haus B
P-02

OK Bohrplanunm 143,145 Pfahldurchmesser 0,88

Schicht 2	Kies	0,12	3,00	Umfang	2,765
Schicht 3a	Tonsteinz.	0,08	1,00	Fläche	0,608
Schicht 3b	Tonstein	0,20	1,50		

Nr.	min Fx [kN]	max Fx [kN]	mit Wind max Fx [kN]	OK Pfahl	Leerbohrung	Fertighöhe n. Abstemmen	Länge [m]	Fußhöhe	Höhe Kies	Einbindung Kies [m]	Höhe Tonsteinz.	Einbindung Tonsteinz. [m]	Höhe Tonstein	Einbindung Tonstein [m]	Rcd [kN]	Spitzen-druck [MN/m²]	Aus-nutzung
II-1	898	1444	1632	143,145	0,000	142,545	10,000	133,145	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,855	1906	1,50	0,86
II-2	856	1331	1331	142,220	0,925	141,620	8,500	133,720	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,280	1679	1,50	0,79
II-3	866	1350	1350	142,220	0,925	141,620	8,500	133,720	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,280	1679	1,50	0,80
II-4	1094	1751	1751	142,825	0,320	142,225	9,500	133,325	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,675	1835	1,50	0,95
II-5	1021	1656	1656	142,825	0,320	142,225	9,500	133,325	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,675	1835	1,50	0,90
II-6	890	1429	1617	142,825	0,320	142,225	9,500	133,325	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,675	1835	1,50	0,88
II-7	825	1352	1352	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,79
II-8	741	1223	1223	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,72
II-9	765	1193	1381	142,545	0,600	141,945	9,000	133,545	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,455	1748	1,50	0,79
II-10	859	1382	1382	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,81
II-11	971	1590	1590	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,93
II-12	1231	2042	2042	142,260	0,885	141,660	10,000	132,260	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	1,740	2255	1,50	0,91
II-13	843	1391	1391	142,260	0,885	141,660	8,500	133,760	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,240	1663	1,50	0,84
II-14	839	1340	1340	142,260	0,885	141,660	8,500	133,760	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,240	1663	1,50	0,81
II-15	838	1347	1347	142,825	0,320	142,225	9,000	133,825	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,175	1637	1,50	0,82
II-16	757	1169	1357	142,260	0,885	141,660	8,500	133,760	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,240	1663	1,50	0,82
II-17	1060	1718	1718	142,260	0,885	141,660	9,000	133,260	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,740	1860	1,50	0,92
II-18	837	1349	1349	142,260	0,885	141,660	8,500	133,760	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,240	1663	1,50	0,81
II-19	866	1393	1393	142,545	0,600	141,945	9,000	133,545	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,455	1748	1,50	0,80
II-20	1182	1919	1919	142,545	0,600	141,945	10,000	132,545	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	1,455	2143	1,50	0,90
II-21	775	1264	1264	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,74
II-22	1242	2046	2046	143,145	0,000	142,545	11,000	132,145	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	1,855	2301	1,50	0,89
II-23	884	1433	1433	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,84
II-24	717	1160	1160	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,68
II-25	1044	1736	1736	142,260	0,885	141,660	9,000	133,260	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,740	1860	1,50	0,93
II-26	1044	1694	1694	142,545	0,600	141,945	9,500	133,045	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,955	1945	1,50	0,87
II-27	734	1166	1166	142,260	0,885	141,660	8,500	133,760	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,240	1663	1,50	0,70
II-28	872	1418	1418	142,825	0,320	142,225	9,000	133,825	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,175	1637	1,50	0,87
II-29	713	1173	1173	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,69
II-30	938	1477	1477	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	138,200	3,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1708	1,50	0,86
					12,930		278,000										0,95