

Auftraggeber
Auftragnehmer
Projekt-Nr.
Projekt Name
Bebauungsplan
Bearbeiter/in

REVITALIS ZWANZIGSTE Grundstücksgesellschaft mbH & Co. KG
Evers & Küssner Stadtplaner PartGmbB
VS29
VerschattungsgutachtenBauvorhaben "Wilstorf 37"
Wilstorf 37
[REDACTED]

0 bis 5
6 bis 30
31 bis 59
60 bis 119
120+

Besonnung am 17. Januar (Messzeit: 09:30 bis 15:30 Uhr)												
Bestandssituation				Entwurfssituation								
Besonnungs-punkt	Besonnungsdauer			Besonnung	Besonnungs-punkt	Besonnungsdauer			Besonnung	Differenz in	Differenz	
	von...	bis...	Sonnenminuten	in Minuten gesamt		von...	bis...	Sonnenminuten	in Minuten gesamt	Minuten gesamt	in Prozent	
B 1 Fassade Südwest				B 1 Fassade Südwest							Abnahme über 33%	
EG - 1	10:20	15:30	310	310	EG - 1	10:20 12:00	11:05 12:10	45 10	55	-255	-82%	
OG 1 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 1	10:20	12:10	110	110	-200	-65%	
OG 2 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 1	10:20	12:20	120	120	-190	-61%	
OG 3 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 1	10:20	13:15	175	175	-135	-44%	
EG - 2	10:20	15:30	310	310	EG - 2	10:20	11:05	45	45	-265	-85%	
OG 1 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 2	10:20	12:25	125	125	-185	-60%	
OG 2 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 2	10:20	12:25	125	125	-185	-60%	
OG 3 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 2	10:20	13:15	175	175	-135	-44%	
EG - 3	10:20	15:30	310	310	EG - 3	10:20	11:15	55	55	-255	-82%	
OG 1 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 3	10:20 12:30	11:35 13:00	75 30	105	-205	-66%	
OG 2 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 3	10:20	13:00	160	160	-150	-48%	
OG 3 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 3	10:20	13:20	180	180	-130	-42%	
EG - 4	10:20	15:30	310	310	EG - 4	10:20	11:20	60	60	-250	-81%	
OG 1 - 4	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 4	10:20	11:35	75	75	-235	-76%	
OG 2 - 4	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 4	10:20	12:25	125	125	-185	-60%	
OG 3 - 4	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 4	10:20	12:25	125	125	-185	-60%	
EG - 5	10:20	15:30	310	310	EG - 5	10:20	11:25	65	65	-245	-79%	
OG 1 - 5	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 5	10:20 13:30	11:25 14:05	65 35	100	-210	-68%	
OG 2 - 5	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 5	10:20 13:10	12:20 14:15	120 65	185	-125	-40%	
OG 3 - 5	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 5	10:20	14:15	235	235	-75	-24%	
EG - 6	10:20	15:30	310	310	EG - 6	10:20 11:10	11:05 11:30	45 20	65	-245	-79%	

OG 1 - 6	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 6	10:20	11:40	80	80	-230	-74%	
OG 2 - 6	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 6	10:20	12:20	120	120	-190	-61%	
OG 3 - 6	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 6	10:20	14:45	265	265	-45	-15%	
EG - 7	10:20	15:30	310	310	EG - 7	10:20	11:05	45	60	-250	-81%	
						14:50	15:05	15				
OG 1 - 7	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 7	10:20	11:55	95	135	-175	-56%	
						14:25	15:05	40				
OG 2 - 7	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 7	10:20	12:20	120	180	-130	-42%	
						14:05	15:05	60				
OG 3 - 7	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 7	10:20	13:15	175	260	-50	-16%	
						13:40	15:05	85				

B 1
Fassade Südost

B 1
Fassade Südost

EG - 1	11:00	15:20	260	260	EG - 1	11:00	12:10	70	70	-190	-73%	
OG 1 - 1	11:00	15:20	260	260	OG 1 - 1	11:00	12:30	90	90	-170	-65%	
OG 2 - 1	11:10	15:20	250	250	OG 2 - 1	11:10	13:05	115	115	-135	-54%	
OG 3 - 1	10:45	15:20	275	275	OG 3 - 1	10:45	13:50	185	185	-90	-33%	

B 2
Fassade Südwest

B 2
Fassade Südwest

EG - 1	10:20	15:30	310	310	EG - 1	10:20	11:30	70	70	-240	-77%	
OG 1 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 1	10:20	11:40	80	80	-230	-74%	
OG 2 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 1	10:20	13:10	170	170	-140	-45%	
OG 3 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 1	10:20	13:50	210	210	-100	-32%	

EG - 2	10:20	15:30	310	310	EG - 2	10:20	11:35	75	75	-235	-76%	
OG 1 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 2	10:20	11:40	80	80	-230	-74%	
OG 2 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 2	10:20	13:10	170	170	-140	-45%	
OG 3 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 2	10:20	14:25	245	245	-65	-21%	

EG - 3	10:20	11:00	40	290	EG - 3	10:20	11:00	40	65	-225	-78%	
	11:10	11:25	15			11:10	11:25	15				
	11:35	15:30	235			11:35	11:45	10				
OG 1 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 3	10:20	11:50	90	90	-220	-71%	
OG 2 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 3	10:20	12:25	125	125	-185	-60%	
OG 3 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 3	10:20	14:05	225	225	-85	-27%	

B 2 Fassade Northwest					B 2 Fassade Northwest						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0	OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0	OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0	OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0	OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%

B 3 Fassade Südwest					B 3 Fassade Südwest							
EG - 1	10:20	11:10	50	260	EG - 1	10:20	11:10	50	50	-210	-81%	
	12:00	15:30	210									
OG 1 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 1	10:20	12:15	115	115	-195	-63%	
OG 2 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 1	10:20	12:25	125	125	-185	-60%	
OG 3 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 1	10:20	13:20	180	235	-75	-24%	
							13:15	14:10	55			
EG - 2	10:20	11:20	60	250	EG - 2	10:20	11:20	60	60	-190	-76%	
	12:20	15:30	190									
OG 1 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 2	10:20	12:20	120	120	-190	-61%	
OG 2 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 2	10:20	12:30	130	130	-180	-58%	
OG 3 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 2	10:20	13:20	180	180	-130	-42%	
EG - 3	10:20	11:30	70	245	EG - 3	10:20	11:25	65	65	-180	-73%	
	12:35	15:30	175									
OG 1 - 3	10:20	12:10	110	300	OG 1 - 3	10:20	12:35	135	135	-165	-55%	
	12:20	15:30	190									
OG 2 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 3	10:20	12:45	145	145	-165	-53%	
OG 3 - 3	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 3	10:20	13:20	180	180	-130	-42%	

B 4 Fassade Südwest					B 4 Fassade Südwest							
EG - 1	10:20	11:45	85	215	EG - 1	10:20	11:45	85	85	-130	-60%	
	13:20	15:30	130									
OG 1 - 1	10:20	11:55	95	255	OG 1 - 1	10:20	11:55	95	95	-130	-51%	
	12:20	12:35	15									
	13:05	15:30	145									
OG 2 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 1	10:20	13:10	170	170	-140	-45%	
OG 3 - 1	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 1	10:20	13:25	185	185	-125	-40%	

EG - 2	10:20 14:00	12:05 15:30	105 90	195	EG - 2	10:20 12:05	105	105	-90	-46%	
OG 1 - 2	10:20 13:55	12:25 15:30	125 95	125	OG 1 - 2	10:20 12:20	120	120	-5	-4%	
OG 2 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 2	10:20 13:20	180	180	-130	-42%	
OG 3 - 2	10:20	15:30	310	310	OG 3 - 2	10:20 14:00	220	220	-90	-29%	
B 5 Fassade Südwest				B 5 Fassade Südwest							
EG - 1	10:20 14:50	12:35 15:30	135 40	175	EG - 1	10:20 12:30	130	130	-45	-26%	
OG 1 - 1	10:20 14:50	12:55 15:30	155 40	195	OG 1 - 1	10:20 12:50	150	150	-45	-23%	
OG 2 - 1	10:20 14:50	13:20 15:30	180 40	220	OG 2 - 1	10:20 13:15	175	175	-45	-20%	
EG - 2	10:20	12:40	140	140	EG - 2	10:20 12:35	135	135	-5	-4%	
OG 1 - 2	10:20	13:20	180	180	OG 1 - 2	10:20 13:15	175	175	-5	-3%	
OG 2 - 2	10:20	13:45	205	205	OG 2 - 2	10:20 13:40	200	200	-5	-2%	
EG - 3	10:20	12:50	150	150	EG - 3	10:20 12:45	145	145	-5	-3%	
OG 1 - 3	10:20	13:25	185	185	OG 1 - 3	10:20 13:20	180	180	-5	-3%	
OG 2 - 3	10:20	14:10	230	230	OG 2 - 3	10:20 14:00	220	220	-10	-4%	
EG - 4	10:20	13:15	175	175	EG - 4	10:20 13:10	170	170	-5	-3%	
OG 1 - 4	10:20	13:30	190	190	OG 1 - 4	10:20 13:25	185	185	-5	-3%	
OG 2 - 4	10:20	14:20	240	240	OG 2 - 4	10:20 14:20	240	240	0	0%	
EG - 5	10:20	13:50	210	210	EG - 5	10:20 13:45	205	205	-5	-2%	
OG 1 - 5	10:20	14:00	220	220	OG 1 - 5	10:20 14:00	220	220	0	0%	
OG 2 - 5	10:20	14:20	240	240	OG 2 - 5	10:20 14:20	240	240	0	0%	
EG - 6	10:20	14:40	260	260	EG - 6	10:20 14:23	243	243	-17	-7%	
OG 1 - 6	10:20	14:40	260	260	OG 1 - 6	10:20 14:25	245	245	-15	-6%	
OG 2 - 6	10:20	14:55	275	275	OG 2 - 6	10:20 14:50	270	270	-5	-2%	
EG - 7	10:20	15:30	310	310	EG - 7	10:20 15:15	295	295	-15	-5%	
OG 1 - 7	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 7	10:20 15:15	295	295	-15	-5%	
OG 2 - 7	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 7	10:20 15:20	300	300	-10	-3%	

EG - 8	10:20	12:35	135	250	EG - 8	10:20	12:35	135	250	0	0%
	13:35	15:30	115			13:35	15:30	115			
OG 1 - 8	10:20	15:30	310	310	OG 1 - 8	10:20	15:30	310	310	0	0%
OG 2 - 8	10:20	15:30	310	310	OG 2 - 8	10:20	15:30	310	310	0	0%
B 6 Fassade Südwest					B 6 Fassade Südwest						
EG - 1	10:10	12:35	145	145	EG - 1	10:50	12:35	105	105	-40	-28%
EG - 2	11:35	13:30	115	115	EG - 2	11:50	13:30	100	100	-15	-13%
EG - 3	10:30	14:25	235	235	EG - 3	12:00	14:30	150	150	-85	-36%
B 6 Fassade Nordwest					B 6 Fassade Nordwest						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 7 Fassade Nordwest					B 7 Fassade Nordwest						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
EG - 2	00:00	00:00	0	0	EG - 2	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 8 Fassade Nordwest					B 8 Fassade Nordwest						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 9 Fassade Nordwest					B 9 Fassade Nordwest						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
EG - 2	00:00	00:00	0	0	EG - 2	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 10 Fassade Nordost					B 10 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 11 Fassade Südost					B 11 Fassade Südost						
EG - 1	09:30	14:15	285	285	EG - 1	09:30	14:15	285	285	0	0%

B 11 Fassade Nordost					B 11 Fassade Nordost							
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%	
B 12 Fassade Südost					B 12 Fassade Südost							
EG - 1	09:30	14:15	285	285	EG - 1	11:40	14:15	155	155	-130	-46%	
B 12 Fassade Nordost					B 12 Fassade Nordost							
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%	
B 13 Fassade Südost					B 13 Fassade Südost							
EG - 1	09:30	14:15	285	285	EG - 1	13:15	14:15	60	60	-225	-79%	
OG - 1 - 1	09:30	14:15	285	285	OG - 1 - 1	12:05	14:15	130	130	-155	-54%	
B 13 Fassade Nordost					B 13 Fassade Nordost							
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%	
B 14 Fassade Südost					B 14 Fassade Südost							
EG - 1	09:30	14:00	270	270	EG - 1	10:15 11:30	11:10 14:00	55 150	205	-65	-24%	
B 14 Fassade Nordost					B 14 Fassade Nordost							
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%	
B 15 Fassade Südost					B 15 Fassade Südost							
EG - 1	10:05	14:00	235	235	EG - 1	10:05	14:00	235	235	0	0%	
B 15 Fassade Nordost					B 15 Fassade Nordost							
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%	
B 16 Fassade Südost					B 16 Fassade Südost							
EG - 1	09:30	14:00	270	270	EG - 1	09:55	14:00	245	245	-25	-9%	
B 16					B 16							

Fassade Nordost					Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 17 Fassade Südost					B 17 Fassade Südost						
EG - 1	09:35	14:00	265	265	EG - 1	09:55	14:00	245	245	-20	-8%
B 17 Fassade Nordost					B 17 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 18 Fassade Südost					B 18 Fassade Südost						
EG - 1	09:35	14:00	265	265	EG - 1	09:35	14:00	265	265	0	0%
B 18 Fassade Nordost					B 18 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 19 Fassade Südost					B 19 Fassade Südost						
EG - 1	12:30	13:20	50	175	EG - 1	12:30	14:00	90	90	-85	-49%
	13:25	15:30	125								
B 19 Fassade Nordost					B 19 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
EG - 2	00:00	00:00	0	0	EG - 2	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 20 Fassade Südost					B 20 Fassade Südost						
EG - 1	11:10	12:10	60	240	EG - 1	11:55	14:00	125	125	-115	-48%
	12:30	15:30	180								
B 20 Fassade Nordost					B 20 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 21 Fassade Südost					B 21 Fassade Südost						
EG - 1	11:20	14:00	160	160	EG - 1	11:20	14:00	160	160	0	0%

B 21 Fassade Nordost					B 21 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 22 Fassade Südost					B 22 Fassade Südost						
EG - 1	11:20	14:00	160	160	EG - 1	11:20	14:00	160	160	0	0%
B 22 Fassade Nordost					B 22 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 23 Fassade Südost					B 23 Fassade Südost						
EG - 1	10:05	14:00	235	235	EG - 1	10:05	14:00	235	235	0	0%
B 23 Fassade Nordost					B 23 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
EG - 2	00:00	00:00	0	0	EG - 2	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 24 Fassade Südost					B 24 Fassade Südost						
EG - 1	09:45	14:00	255	255	EG - 1	09:45	14:00	255	255	0	0%
OG 1 - 1	09:50	14:00	250	250	OG 1 - 1	09:50	14:00	250	250	0	0%
B 24 Fassade Nordost					B 24 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 25 Fassade Südost					B 25 Fassade Südost						
EG - 1	09:45	14:00	255	255	EG - 1	09:45	14:00	255	255	0	0%
B 25 Fassade Nordost					B 25 Fassade Nordost						
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%
B 26 Fassade Südost					B 26 Fassade Südost						
EG - 1	09:40	14:05	265	265	EG - 1	09:40	14:00	260	260	-5	-2%

B 26 Fassade Nordost					B 26 Fassade Nordost							
EG - 1	00:00	00:00	0	0	EG - 1	00:00	00:00	0	0	0	0%	
B 27 Fassade Südost					B 27 Fassade Südost							
EG - 1	09:30	15:15	345	345	EG - 1	09:35	15:15	340	340	-5	-1%	
OG - 1 - 1	09:30	15:15	345	345	OG - 1 - 1	09:30	15:15	345	345	0	0%	
OG 2 - 1	09:30	15:15	345	345	OG 2 - 1	09:30	15:15	345	345	0	0%	
EG - 2	09:30	15:15	345	345	EG - 2	10:10	15:15	305	305	-40	-12%	
OG - 1 - 2	09:30	15:15	345	345	OG - 1 - 2	10:10	15:15	305	305	-40	-12%	
OG 2 - 2	09:30	15:15	345	345	OG 2 - 2	10:00	15:15	315	315	-30	-9%	
EG - 3	09:30	15:15	345	345	EG - 3	10:30	15:15	285	285	-60	-17%	
OG - 1 - 3	09:30	15:15	345	345	OG - 1 - 3	10:30	15:15	285	285	-60	-17%	
OG 2 - 3	09:30	15:15	345	345	OG 2 - 3	10:15	15:15	300	300	-45	-13%	
B 27 Fassade Ost					B 27 Fassade Ost							
EG - 1	09:30	13:20	230	230	EG - 1	11:10	12:25	75	75	-155	-67%	
OG - 1 - 1	09:30	13:20	230	230	OG - 1 - 1	11:10	12:25	75	75	-155	-67%	
OG 2 - 1	09:30	13:20	230	230	OG 2 - 1	10:45	12:25	100	100	-130	-57%	
EG - 2	09:30	13:20	230	230	EG - 2	11:55	12:45	50	50	-180	-78%	
OG - 1 - 2	09:30	13:20	230	230	OG - 1 - 2	11:30	12:45	75	75	-155	-67%	
OG 2 - 2	09:30	13:20	230	230	OG 2 - 2	11:10	12:45	95	95	-135	-59%	
B 28 Fassade Südwest					B 28 Fassade Südwest							
EG - 1	x	x	x	x	EG - 1	x	x	x	x	x	x	
OG - 1 - 1	11:35	15:30	235	235	OG - 1 - 1	15:10	15:30	20	20	-215	-91%	
OG 2 - 1	11:35	15:30	235	235	OG 2 - 1	13:35	15:30	115	115	-120	-51%	
EG - 2	x	x	x	x	EG - 2	x	x	x	x	x	x	
OG 2 - 2	11:35	15:30	235	235	OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0	-235	-100%	
OG 2 - 2	11:35	15:30	235	235	OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0	-235	-100%	

B 29 Fassade Südwest					B 29 Fassade Südwest							
EG - 1	x	x	x	x	EG - 1	x	x	x	x	x	x	
OG - 1 - 1	11:35	15:30	235	235	OG - 1 - 1	00:00	00:00	0	0	-235	-100%	
OG 2 - 1	11:35	15:30	235	235	OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0	-235	-100%	
EG - 2	x	x	x	x	EG - 2	x	x	x	x	x	x	
OG 2 - 2	11:35	15:30	235	235	OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0	-235	-100%	
OG 2 - 2	11:35	15:30	235	235	OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0	-235	-100%	

Entwurfssituation				
Besonnungs-punkt	Besonnungsdauer			Besonnung
	von...	bis...	Sonnenminuten	in Minuten gesamt
E 1 Fassade Nordwest				

EG - 1	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0
EG - 2	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 2	00:00	00:00	0	0
EG - 3	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 3	00:00	00:00	0	0
EG - 4	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0

OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0
EG - 5	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0
EG - 6	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 6	00:00	00:00	0	0
EG - 7	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 7	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 7	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 7	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 7	00:00	00:00	0	0
EG - 8	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 8	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 8	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 8	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 8	00:00	00:00	0	0
EG - 9	00:00	x	0	0
OG 1 - 9	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 9	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 9	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 9	00:00	00:00	0	0

E 1

Fassade Südwest

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	11:15	15:30	255	255
OG 2 - 1	11:15	15:30	255	255
OG 3 - 1	11:15	15:30	255	255
OG 4 - 1	11:15	15:30	255	255

E 1

Fassade Südost

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	12:25	15:30	185	185
OG 2 - 1	12:25	15:30	185	185
OG 3 - 1	12:25	15:30	185	185
OG 4 - 1	11:35	15:30	235	235
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	13:45	15:30	105	105
OG 2 - 2	13:45	15:30	105	105
OG 3 - 2	13:45	15:30	105	105
OG 4 - 2	13:10	15:30	140	140
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	15:25	15:30	5	5
OG 2 - 3	15:25	15:30	5	5
OG 3 - 3	15:25	15:30	5	5
OG 4 - 3	15:10	15:30	20	20
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0

OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 6	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 7	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 8	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 8	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 8	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 8	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 8	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 1

Fassade Nordost

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	09:30	09:35	5	5
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	09:30	09:40	10	10
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 1	09:30	09:40	10	10
----------	-------	-------	----	----

OG 4 - 1	09:30	09:45	15	15
----------	-------	-------	----	----

E 2

Fassade Nordwest

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 2

Fassade Südwest

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	11:20	15:30	250	250
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	11:20	15:30	250	250
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	11:20	15:30	250	250
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	11:20	15:30	250	250
----------	-------	-------	-----	-----

E 2

Fassade Südwest Innenhof

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	14:20	14:30	10	10
OG 2 - 1	14:15	15:20	65	65
OG 3 - 1	13:25	15:30	125	125

E 2

Fassade Südost Innenhof

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	12:10	15:30	200	200
OG 2 - 1	11:05	15:30	265	265
OG 3 - 1	09:40	15:30	350	350
OG 4 - 1	09:30	15:30	360	360

EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	13:00	15:30	150	150
OG 2 - 2	11:45	15:30	225	225
OG 3 - 2	09:40	15:30	350	350
OG 4 - 2	09:30	15:30	360	360

EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	14:20	15:30	70	70
OG 2 - 3	12:15	15:30	195	195
OG 3 - 3	09:30	15:30	360	360
OG 4 - 3	09:30	15:30	360	360

EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	14:50	15:30	40	40
OG 2 - 4	09:55	15:30	335	335
OG 3 - 4	09:25	15:30	365	365
OG 4 - 4	09:30	15:30	360	360

EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	10:30	15:30	300	300
OG 2 - 5	10:35	15:30	295	295

EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	11:15	12:05	50	50
OG 2 - 6	11:15	15:30	255	255
OG 3 - 6	10:40	15:30	290	290
OG 4 - 6	09:40	15:30	350	350

EG - 7	x	x	x	x
OG 1 - 7	12:50	13:40	50	50
OG 2 - 7	12:30	14:55	145	145
OG 3 - 7	11:45	15:30	225	225
OG 4 - 7	09:50	15:30	340	340

EG - 8	x	x	x	x
OG 1 - 8	13:20	14:00	40	40
OG 2 - 8	13:00	15:15	135	135

E 2

Fassade Nordwest Innenhof

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0

EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 2	00:00	00:00	0	0

EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 3	00:00	00:00	0	0

EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0
EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 6	00:00	00:00	0	0
E 2 Fassade Südost				
EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	13:05	14:50	105	105
OG 2 - 1	13:05	14:50	105	105
OG 3 - 1	11:45	14:50	185	185
OG 4 - 1	09:45	14:30	285	285
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	13:45	14:30	45	45
OG 2 - 2	13:05	14:50	105	105
OG 3 - 2	11:45	14:30	165	165
OG 4 - 2	09:45	14:50	305	305
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	14:05	14:50	45	45
OG 2 - 3	13:35	14:30	55	55

OG 3 - 3	11:45	14:50	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 3	09:45	14:30	285	285
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	14:25	14:30	5	5
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 4	13:40	14:50	70	70
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 4	11:50	14:30	160	160
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	11:45	14:50	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

OG 5 - 4	09:40	14:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	13:40	14:30	50	50
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 5	13:40	14:30	50	50
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 5	12:10	14:30	140	140
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 5	11:30	14:30	180	180
----------	-------	-------	-----	-----

OG 5 - 5	09:40	14:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

E 2

Fassade Nordost

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 5 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 5 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 5 - 3	00:00	00:00	0	0

EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0

EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0

E 3

Fassade Northwest

EG - 1	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0

E 3

Fassade Südwest

EG - 1	10:55	15:00	245	245
OG 1 - 1	10:55	15:30	275	275

EG - 2	10:55	15:30	275	275
OG 1 - 2	10:55	15:30	275	275

EG - 3	10:55	14:35	220	220
OG 1 - 3	10:55	15:30	275	275
OG 2 - 3	10:55	15:30	275	275

EG - 4	10:30	14:55	265	265
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	10:55	15:30	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	10:55	15:30	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

E 3

Fassade Südost

EG - 1	09:30	11:20	110	275
	11:55	14:40	165	

OG 1 - 1	09:30	14:40	310	310
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	09:30	14:40	310	310
----------	-------	-------	-----	-----

E 3

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 2	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 3	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 4	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 4

Fassade Nordwest

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 5 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 5 - 2	00:00	00:00	0	0
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 3	00:00	00:00	0	0
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0
EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 6	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 6	00:00	00:00	0	0
E 4 Fassade Südwest				
EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	09:45	11:20	95	125
	11:55	12:25	30	
OG 2 - 1	09:45	13:20	215	215

OG 3 - 1	09:45	15:30	345	345
OG 4 - 1	09:45	15:30	345	345
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	10:25 11:30	10:40 12:25	15 55	70
OG 2 - 2	10:25 14:40	13:50 15:30	205 50	255
OG 3 - 2	10:25	15:30	305	305
OG 4 - 2	10:25	15:30	305	305
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	12:30	13:05	35	35
OG 2 - 3	11:05	13:45	160	160
OG 3 - 3	11:05	14:50	225	225
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	10:25	11:05	40	40
OG 2 - 4	10:25 12:30	12:10 13:50	105 80	185
OG 3 - 4	10:25	14:50	265	265
OG 4 - 4	10:25	15:30	305	305
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	10:25	11:30	65	65
OG 2 - 5	10:25	12:10	105	105
OG 3 - 5	10:25	15:05	280	280
OG 4 - 5	10:25	15:30	305	305
EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	10:25	12:40	135	135
OG 2 - 6	10:25	13:15	170	170
OG 3 - 6	10:25	15:05	280	280
OG 4 - 6	10:25	15:30	305	305
EG - 7	x	x	x	x
OG 1 - 7	10:25	14:45	260	260

OG 2 - 7	10:25	14:45	260	260
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 7	10:25	15:30	305	305
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 7	10:25	15:30	305	305
----------	-------	-------	-----	-----

E 4

Fassade Südost

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	10:55	14:45	230	260
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:00	14:45	285	285
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	10:55	14:45	230	230
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	10:00	14:45	285	285
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 2	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 2	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	09:30	14:45	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	11:40	14:45	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 5	11:40	14:45	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 5	11:40	14:45	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 5	11:40	14:45	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 5	11:40	14:45	185	185
----------	-------	-------	-----	-----

E 4

Fassade Nordost

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 5 - 1	00:00	00:00	0	0
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 5 - 2	00:00	00:00	0	0
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 3	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 3	00:00	00:00	0	0
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 4	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 4	00:00	00:00	0	0
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 5	00:00	00:00	0	0
OG 5 - 5	00:00	00:00	0	0

EG - 6	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 5 - 6	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 7	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 4 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 5 - 7	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 5
Fassade Südwest

EG - 1	10:40	12:20	100	100
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	10:40	13:00	140	140
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	10:40	12:50	130	130
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	10:40	13:00	140	140
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	10:40	15:20	280	280
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 2	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	10:40	13:30	170	170
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	10:40	14:00	200	200
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	10:40	15:20	280	280
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	10:40	14:20	220	220
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	10:40	14:40	240	240
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	10:40	15:20	280	280
----------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	10:40	15:30	290	290
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 5	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 5	10:40	15:30	290	290
----------	-------	-------	-----	-----

E 5

Fassade Südost

EG - 1	09:30	14:25	295	295
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	09:30	14:25	295	295
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	09:30	14:25	295	295
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	09:30	14:25	295	295
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	09:30	14:25	295	295
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 5	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 5	09:30	14:25	295	295
----------	-------	-------	-----	-----

E 5

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 6

Fassade Nordwest

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 2	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 3	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 3	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 6

Fassade Südwest

EG - 1	10:25	13:55	210	210
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	10:25	13:55	210	210
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:25	14:40	255	255
----------	-------	-------	-----	-----

E 6

Fassade Südost

EG - 1	09:30	09:40	10	220
	10:35	14:05	210	

OG 1 - 1	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	09:30	14:05	275	275
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	09:30	14:05	275	275
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	09:30	14:05	275	275
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

E 6

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 7

Fassade Northwest

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

EG - 2	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 7

Fassade Südwest

EG - 1	10:10	15:30	320	320
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	10:10	15:30	320	320
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:10	15:30	320	320
----------	-------	-------	-----	-----

E 7

Fassade Südost

EG - 1	10:50	14:05	195	195
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	10:45	14:05	200	200
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	09:30	14:05	275	275
----------	-------	-------	-----	-----

E 7

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
----------	-------	-------	---	---

E 8

Fassade Northwest

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
EG - 2	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
E 8 Fassade Südwest				
EG - 1	10:50	14:15	205	205
OG 1 - 1	09:30	14:15	285	285
OG 2 - 1	09:30	14:15	285	285
E 8 Fassade Südost				
EG - 1	10:25	14:05	220	220
OG 1 - 1	10:25	14:05	220	220
OG 2 - 1	09:30	14:05	275	275
EG - 2	11:30	14:05	155	155
OG 1 - 2	11:30	14:05	155	155
OG 2 - 2	09:30	14:05	275	275
EG - 3	11:55	14:05	130	130
OG 1 - 3	11:30	14:05	155	155
OG 2 - 3	09:30	14:05	275	275
EG - 4	11:55	14:05	130	130
OG 1 - 4	11:30	14:05	155	155
EG - 4	09:30	14:05	275	275
E 8 Fassade Nordost				
EG - 1	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0

E 9

Fassade Northwest

EG - 1	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
EG - 2	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0

E 9

Fassade Südwest

EG - 1	10:10	11:00	50	50
OG 1 - 1	10:10	13:50	220	220
OG 2 - 1	10:10	14:50	280	280

E 9

Fassade Südost

EG - 1	12:45	14:10	85	85
OG 1 - 1	11:25	14:10	165	165
OG 2 - 1	09:30	14:10	280	280
EG - 2	12:45	14:10	85	85
OG 1 - 2	11:25	14:10	165	165
OG 2 - 2	09:30	14:10	280	280
EG - 3	11:55	14:10	135	135
OG 1 - 3	11:25	14:10	165	165
OG 2 - 3	09:30	14:10	280	280

E 9

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0

Auftraggeber REVITALIS ZWANZIGSTE Grundstücksgesellschaft mbH & Co. KG
Auftragnehmer Evers & Küssner Stadtplaner PartGmbB
Projekt-Nr. VS29
Projekt Name VerschattungsgutachtenBauvorhaben "Wilstorf 37"
Bebauungsplan Wilstorf 37
Bearbeiter/in Linda Ziehlke / Marcel Albers

0 bis 5
6 bis 59
60 bis 119
120 bis 239
240+

Besonnung am 20. März (Messzeit: 07:10 bis 17:48 Uhr)											
Bestandssituation					Entwurfssituation						
Besonnungs- punkt	Besonnungsdauer			Besonnung	Besonnungs- punkt	Besonnungsdauer			Besonnung	Differenz in	Differenz
	von...	bis...	Sonnenminuten	in Minuten gesamt		von...	bis...	Sonnenminuten	in Minuten gesamt	Minuten gesamt	in Prozent

B 1
Fassade Südwest

B 1
Fassade Südwest

Abnahme
über 33%

EG - 1	10:45	17:48	423	423	EG - 1	10:45	16:50	365	365	-58	-14%	
OG 1 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 1	10:45	17:00	375	375	-48	-11%	
OG 2 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 1	10:45	17:15	390	390	-33	-8%	
OG 3 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 1	10:45	17:45	420	420	-3	-1%	
EG - 2	10:45	17:48	423	423	EG - 2	10:45	14:55 15:40	250 90	340	-83	-20%	
OG 1 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 2	10:45	17:20	395	395	-28	-7%	
OG 2 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 2	10:45	17:30	405	405	-18	-4%	
OG 3 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 2	10:45	17:48	423	423	0	0%	
EG - 3	10:45	17:48	423	423	EG - 3	10:45	14:25 17:00	220 30	250	-173	-41%	
OG 1 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 3	10:45	15:40 16:45	295 50	345	-78	-18%	
OG 2 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 3	10:45	16:25 16:45	340 63	403	-20	-5%	
OG 3 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 3	10:45	17:48	423	423	0	0%	

EG - 4	10:45	17:48	423	423	EG - 4	10:45	14:25	220	220	-203	-48%	
OG 1 - 4	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 4	10:45	15:00	255	280	-143	-34%	
						15:25	15:40	15				
						17:35	17:45	10				
OG 2 - 4	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 4	10:45	16:25	340	368	-55	-13%	
						17:20	17:48	28				
OG 3 - 4	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 4	10:45	17:05	380	408	-15	-4%	
						17:20	17:48	28				
EG - 5	10:45	17:48	423	423	EG - 5	10:45	14:20	215	215	-208	-49%	
OG 1 - 5	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 5	10:45	15:00	255	255	-168	-40%	
OG 2 - 5	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 5	10:45	15:45	300	300	-123	-29%	
OG 3 - 5	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 5	10:45	16:25	340	375	-48	-11%	
						16:30	17:05	35				
EG - 6	10:45	17:48	423	423	EG - 6	10:45	14:20	215	215	-208	-49%	
OG 1 - 6	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 6	10:45	15:00	255	255	-168	-40%	
OG 2 - 6	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 6	10:45	15:45	300	300	-123	-29%	
OG 3 - 6	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 6	10:45	16:25	340	340	-83	-20%	
EG - 7	10:45	17:48	423	423	EG - 7	10:45	14:50	245	245	-178	-42%	
OG 1 - 7	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 7	10:45	15:00	255	255	-168	-40%	
OG 2 - 7	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 7	10:45	15:45	300	300	-123	-29%	
OG 3 - 7	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 7	10:45	16:25	340	340	-83	-20%	

B 1
Fassade Südost

B 1
Fassade Südost

EG - 1	11:05	14:45	220	220	EG - 1	11:05	14:45	220	220	0	0%	
OG 1 - 1	10:20	14:45	265	265	OG 1 - 1	10:20	14:45	265	265	0	0%	
OG 2 - 1	07:30	08:10	40	390	OG 2 - 1	07:30	08:10	40	390	0	0%	
	08:55	14:45	350			08:55	14:45	350				
OG 3 - 1	07:10	14:45	455	455	OG 3 - 1	07:10	14:45	455	455	0	0%	
B 2 Fassade Südwest					B 2 Fassade Südwest							
EG - 1	10:45	17:48	423 0	423	EG - 1	10:45	14:20	215 25	240	-183	-43%	
						16:25	16:50					
OG 1 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 1	10:45	15:00	255 35	290	-133	-31%	
						16:25	17:00					
OG 2 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 1	10:45	15:45	300 50	350	-73	-17%	
						16:25	17:15					
OG 3 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 1	10:45	17:25	400	400	-23	-5%	
EG - 2	10:45	17:48	423	423	EG - 2	10:45	14:20	215	215	-208	-49%	
OG 1 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 2	10:45	15:00	255 10	265	-158	-37%	
						17:00	17:10					
OG 2 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 2	10:45	15:45	300 25	325	-98	-23%	
						17:00	17:25					
OG 3 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 2	10:45	16:30	345 40	385	-38	-9%	
						17:00	17:40					
EG - 3	10:45	17:48	423	423	EG - 3	10:45	14:30	225	225	-198	-47%	
OG 1 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 3	10:45	15:00	255	255	-168	-40%	
OG 2 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 3	10:45	15:45	300	300	-123	-29%	
OG 3 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 3	10:45	16:30	345	350	-73	-17%	

128					128	17:35		17:40	5	550	78	-61%	
B 2 Fassade Northwest					B 2 Fassade Northwest								
EG - 1	15:40	17:48	128	128	EG - 1	15:40	16:30	50	50	-78	-61%		
OG 1 - 1	15:40	17:48	128	128	OG 1 - 1	15:40	16:35	55	55	-73	-57%		
OG 2 - 1	15:40	17:48	128	128	OG 2 - 1	15:40	16:45	65	65	-63	-49%		
OG 3 - 1	15:40	17:48	128	128	OG 3 - 1	15:40	17:00	80	80	-48	-38%		
B 3 Fassade Südwest					B 3 Fassade Südwest								
EG - 1	10:45	17:48	423 0	423	EG - 1	10:45	14:50 15:00	245 25	270	-153	-36%		
OG 1 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 1	10:45	15:25	280	280	-143	-34%		
OG 2 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 1	10:45	15:50	305	305	-118	-28%		
OG 3 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 1	10:45	16:25	340	340	-83	-20%		
EG - 2	10:45	17:48	423	423	EG - 2	10:45	14:50	245	245	-178	-42%		
OG 1 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 2	10:45	15:50	305	305	-118	-28%		
OG 2 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 2	10:45	16:00	315	315	-108	-26%		
OG 3 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 2	10:45	16:25	340	340	-83	-20%		
EG - 3	10:45	17:48	423	423	EG - 3	10:45	14:50	245	245	-178	-42%		
OG 1 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 3	10:45	15:35	290	290	-133	-31%		
OG 2 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 3	10:45	16:20	335	335	-88	-21%		
OG 3 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 3	10:45	16:30	345	345	-78	-18%		

B 4 Fassade Südwest					B 4 Fassade Südwest							
EG - 1	10:45	17:48	423	423	EG - 1	10:45 14:40	14:20 14:50	215 10	225	-198	-47%	
OG 1 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 1	10:45	15:35	290	290	-133	-31%	
OG 2 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 1	10:45	16:20	335	335	-88	-21%	
OG 3 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 1	10:45	17:05	380	380	-43	-10%	
EG - 2	10:45	17:48	423	423	EG - 2	10:45	14:20	215	215	-208	-49%	
OG 1 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 2	10:45 15:30	15:00 15:35	255 5	260	-163	-39%	
OG 2 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 2	10:45	16:20	335	335	-88	-21%	
OG 3 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 3 - 2	10:45	17:05	380	380	-43	-10%	
B 5 Fassade Südwest					B 5 Fassade Südwest							
EG - 1	10:45	17:48	423	423	EG - 1	10:45	14:30	225	225	-198	-47%	
OG 1 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 1	10:45	15:00	255	255	-168	-40%	
OG 2 - 1	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 1	10:45	15:45	300	300	-123	-29%	
EG - 2	10:45	17:48	423	423	EG - 2	10:45	14:55	250	250	-173	-41%	
OG 1 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 2	10:45	15:05	260	260	-163	-39%	
OG 2 - 2	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 2	10:45	15:45	300	300	-123	-29%	
EG - 3	10:45 15:35	15:00 17:48	255 133	388	EG - 3	10:45 14:35	14:15 15:00	210 25	235	-153	-39%	

OG 1 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 1 - 3	10:45	15:35	290	290	-133	-31%
OG 2 - 3	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 3	10:45	15:45	300	300	-123	-29%
EG - 4	10:45 17:05	15:00 17:48	255	255	EG - 4	10:45	14:55	250	250	-5	-2%
OG 1 - 4	10:45 17:05	15:40 17:48	295	295	OG 1 - 4	10:45	15:35	290	290	-5	-2%
OG 2 - 4	10:45	17:48	423	423	OG 2 - 4	10:45	16:25	340	340	-83	-20%
EG - 5	10:45	15:40	295	295	EG - 5	10:45	15:40	295	295	0	0%
OG 1 - 5	10:45	15:50	305	305	OG 1 - 5	10:45	15:50	305	305	0	0%
OG 2 - 5	10:45	16:40	355	355	OG 2 - 5	10:45	16:40	355	355	0	0%
EG - 6	10:45	15:50	305	305	EG - 6	10:45	15:50	305	305	0	0%
OG 1 - 6	10:45	16:35	350	350	OG 1 - 6	10:45	16:35	350	350	0	0%
OG 2 - 6	10:45	16:45	360	360	OG 2 - 6	10:45	16:45	360	360	0	0%
EG - 7	10:45	15:50	305	305	EG - 7	10:45	15:50	305	305	0	0%
OG 1 - 7	10:45	16:30	345	345	OG 1 - 7	10:45	16:30	345	345	0	0%
OG 2 - 7	10:45	17:20	395	395	OG 2 - 7	10:45	17:20	395	395	0	0%
EG - 8	10:45	15:50	305	305	EG - 8	10:45	15:50	305	305	0	0%
OG 1 - 8	10:45	16:30	345	345	OG 1 - 8	10:45	16:30	345	345	0	0%
OG 2 - 8	10:45	17:10	385	385	OG 2 - 8	10:45	17:10	385	385	0	0%

Fassade Südwest					Fassade Südwest						
EG - 1	10:45	17:15	390	390	EG - 1	10:45	17:15	390	390	0	0%
EG - 2	10:45	17:30	405	405	EG - 2	10:45	17:30	405	405	0	0%
EG - 3	10:45	15:20	275	275	EG - 3	10:45	15:20	275	275	0	0%
B 6 Fassade Nordwest					B 6 Fassade Nordwest						
EG - 1	15:30	17:48	138	138	EG - 1	15:30	17:25	115	115	-23	-17%
B 7 Fassade Nordwest					B 7 Fassade Nordwest						
EG - 1	15:30	17:40	130	130	EG - 1	15:30	17:40	130	130	0	0%
EG - 2	15:30	17:45	135	135	EG - 2	15:30	17:45	135	135	0	0%
B 8 Fassade Nordwest					B 8 Fassade Nordwest						
EG - 1	15:30	17:48	138	138	EG - 1	15:30	17:10	100	100	-38	-28%
B 9 Fassade Nordwest					B 9 Fassade Nordwest						
EG - 1	15:30	17:10	100	100	EG - 1	15:30	17:10	100	100	0	0%
EG - 2	15:30	17:25	115	115	EG - 2	15:30	17:25	115	115	0	0%
B 10 Fassade Nordost					B 10 Fassade Nordost						

EG - 1	08:15	09:30	75	75	EG - 1	08:15	09:30	75	75	0	0%	
B 11 Fassade Südost					B 11 Fassade Südost							
EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	08:50	14:30	340	340	-100	-23%	
B 11 Fassade Nordost					B 11 Fassade Nordost							
EG - 2	07:10	09:20	130	130	EG - 2	08:25	09:20	55	55	-75	-58%	
B 12 Fassade Südost					B 12 Fassade Südost							
EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	09:05	14:30	325	325	-115	-26%	
B 12 Fassade Nordost					B 12 Fassade Nordost							
EG - 1	07:20	09:35	135	135	EG - 1	07:45	09:20	95	95	-40	-30%	
B 13 Fassade Südost					B 13 Fassade Südost							
EG - 1	08:05	14:30	385	385	EG - 1	08:15	14:30	375	375	-10	-3%	
OG - 1 - 1	07:10	14:30	440	440	OG - 1 - 1	07:55	14:30	395	395	-45	-10%	
B 13 Fassade Nordost					B 13 Fassade Nordost							
EG - 1	07:10	09:35	145	145	EG - 1	08:25	09:20	55	55	-90	-62%	
B 14 Fassade Südost					B 14 Fassade Südost							

EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	08:20	14:30	370	370	-70	-16%
B 14 Fassade Nordost					B 14 Fassade Nordost						
EG - 1	07:10	09:20	130	130	EG - 1	08:25	09:20	55	55	-75	-58%
B 15 Fassade Südost					B 15 Fassade Südost						
EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	07:40	14:30	410	410	-30	-7%
B 15 Fassade Nordost					B 15 Fassade Nordost						
EG - 1	07:10	09:30	140	140	EG - 1	07:45	09:20	95	95	-45	-32%
B 16 Fassade Südost					B 16 Fassade Südost						
EG - 1	07:30	14:30	420	420	EG - 1	07:30	14:30	420	420	0	0%
B 16 Fassade Nordost					B 16 Fassade Nordost						
EG - 1	07:35	09:20	105	105	EG - 1	07:35	09:20	105	105	0	0%
B 17 Fassade Südost					B 17 Fassade Südost						
EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	07:15	14:30	435	435	-5	-1%
B 17 Fassade Nordost					B 17 Fassade Nordost						
EG - 1	07:15	09:20	125	125	EG - 1	07:15	09:20	125	125	0	0%

B 18
Fassade Südost

B 18
Fassade Südost

EG - 1	07:15	14:30	435	435	EG - 1	07:15	14:30	435	435	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 18
Fassade Nordost

B 18
Fassade Nordost

EG - 1	07:15	09:20	125	125	EG - 1	07:15	09:20	125	125	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 19
Fassade Südost

B 19
Fassade Südost

EG - 1	08:00	14:30	390	390	EG - 1	08:40	14:30	350	350	-40	-10%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	-----	------

B 19
Fassade Nordost

B 19
Fassade Nordost

EG - 1	07:10	09:20	130	130	EG - 1	08:40	09:20	40	40	-90	-69%	
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	----	----	-----	------	--

EG - 2	07:10	09:20	130	130	EG - 2	08:15	09:20	65	65	-65	-50%	
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	----	----	-----	------	--

B 20
Fassade Südost

B 20
Fassade Südost

EG - 1	07:50	14:30	400	400	EG - 1	07:50	14:30	400	400	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 20
Fassade Nordost

B 20
Fassade Nordost

EG - 1	07:25	09:20	115	115	EG - 1	07:50	09:20	90	90	-25	-22%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	----	----	-----	------

B 21
Fassade Südost

B 21
Fassade Südost

EG - 1	08:25	14:30	365	365	EG - 1	08:25	14:30	365	365	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 21

Fassade Nordost

B 21

Fassade Nordost

EG - 1	07:50	09:20	90	90	EG - 1	07:50	09:20	90	90	0	0%
--------	-------	-------	----	----	--------	-------	-------	----	----	---	----

B 22

Fassade Südost

B 22

Fassade Südost

EG - 1	08:05	14:30	385	385	EG - 1	08:05	14:30	385	385	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 22

Fassade Nordost

B 22

Fassade Nordost

EG - 1	07:35	09:20	105	105	EG - 1	07:35	09:20	105	105	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 23

Fassade Südost

B 23

Fassade Südost

EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	08:20	14:30	370	370	-70	-16%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	-----	------

B 23

Fassade Nordost

B 23

Fassade Nordost

EG - 1	07:10	09:20	130	130	EG - 1	08:35	09:20	45	45	-85	-65%	
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	----	----	-----	------	--

EG - 2	07:10	09:20	130	130	EG - 2	08:30	09:20	50	50	-80	-62%	
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	----	----	-----	------	--

B 24

Fassade Südost

B 24

Fassade Südost

EG - 1	07:30	14:30	420	420	EG - 1	07:30	14:30	420	420	0	0%
--------	-------	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-----	-----	---	----

OG 1 - 1	07:10	14:30	440	440	OG 1 - 1	07:10	14:30	440	440	0	0%
----------	-------	-------	-----	-----	----------	-------	-------	-----	-----	---	----

B 24

B 24

Fassade Nordost					Fassade Nordost						
EG - 1	07:10	09:20	130	130	EG - 1	07:35	09:20	105	105	-25	-19%
B 25 Fassade Südost					B 25 Fassade Südost						
EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	07:25	14:30	425	425	-15	-3%
B 25 Fassade Nordost					B 25 Fassade Nordost						
EG - 1	07:10	09:20	130	130	EG - 1	07:25	09:20	115	115	-15	-12%
B 26 Fassade Südost					B 26 Fassade Südost						
EG - 1	07:10	14:30	440	440	EG - 1	07:15	14:30	435	435	-5	-1%
B 26 Fassade Nordost					B 26 Fassade Nordost						
EG - 1	07:10	09:20	130	130	EG - 1	07:15	09:20	125	125	-5	-4%
B 27 Fassade Südost					B 27 Fassade Südost						
EG - 1	07:10	15:55	525	525	EG - 1	08:35	15:55	440	440	-85	-16%
OG - 1 - 1	07:10	16:00	530	530	OG - 1 - 1	08:15	16:00	465	465	-65	-12%
OG 2 - 1	07:10	16:00	530	530	OG 2 - 1	07:50	16:00	490	490	-40	-8%
EG - 2	07:10	16:00	530	530	EG - 2	09:30	16:00	390	390	-140	-26%
OG - 1 - 2	07:10	16:00	530	530	OG - 1 - 2	08:40	16:00	440	440	-90	-17%

OG 2 - 2	07:10	16:00	530	530	OG 2 - 2	07:50	16:00	490	490	-40	-8%	
EG - 3	07:10	16:00	530	530	EG - 3	09:55	16:00	365	365	-165	-31%	
OG - 1 - 3	07:10	16:00	530	530	OG - 1 - 3	08:40	16:00	440	440	-90	-17%	
OG 2 - 3	07:10	16:00	530	530	OG 2 - 3	08:05	16:00	475	475	-55	-10%	
B 27 Fassade Ost				B 27 Fassade Ost								
EG - 1	07:15	13:15	360	360	EG - 1	09:50	13:15	205	205	-155	-43%	
OG - 1 - 1	07:10	13:15	365	365	OG - 1 - 1	08:50	13:15	265	265	-100	-27%	
OG 2 - 1	07:10	13:15	365	365	OG 2 - 1	08:10	13:15	305	305	-60	-16%	
EG - 2	07:20	12:45	325	325	EG - 2	09:10	12:45	215	215	-110	-34%	
OG - 1 - 2	07:10	12:45	335	335	OG - 1 - 2	08:15	12:45	270	270	-65	-19%	
OG 2 - 2	07:10	13:15	365	365	OG 2 - 2	07:40	13:15	335	335	-30	-8%	
B 28 Fassade Südwest				B 28 Fassade Südwest								
EG - 1	x	x	x	x	EG - 1	x	x	x	x	x	x	
OG - 1 - 1	12:30	17:10	280	280	OG - 1 - 1	12:30	17:10	280	280	0	0%	
OG 2 - 1	12:30	17:35	305	305	OG 2 - 1	12:30	17:35	305	305	0	0%	
EG - 2	x	x	x	x	EG - 2	x	x	x	x	x	x	
OG 2 - 2	12:30	17:10	280	280	OG 2 - 2	12:30	17:10	280	280	0	0%	
OG 2 - 2	12:30	17:35	305	305	OG 2 - 2	12:30	17:35	305	305	0	0%	

B 29
Fassade Südwest

B 29
Fassade Südwest

EG - 1	x	x	x	x	EG - 1	x	x	x	x	x	x	
OG - 1 - 1	12:30	17:35	305	305	OG - 1 - 1	14:00 14:30	14:15 17:40	15 190	205	-100	-33%	
OG 2 - 1	12:30	17:48	318	318	OG 2 - 1	12:30	17:48	318	318	0	0%	
EG - 2	x	x	x	x	EG - 2	x	x	x	x	x	x	
OG 2 - 2	12:30	17:45	315	315	OG 2 - 2	15:45	17:45	120	120	-195	-62%	
OG 2 - 2	12:30	17:48	318	318	OG 2 - 2	14:45 15:30	15:15 17:48	30 138	168	-150	-47%	

Entwurfssituation				
Besonnungs- punkt	Besonnungsdauer			Besonnung
	von...	bis...	Sonnenminuten	in Minuten gesamt
E 1 Fassade Nordwest				

EG - 1	17:25	17:48	23	23
OG 1 - 1	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 1	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 1	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 1	17:25	17:48	23	23
EG - 2	17:25	17:48	23	23
OG 1 - 2	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 2	17:25	17:48	23	23

OG 3 - 2	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 2	17:25	17:48	23	23
EG - 3	17:25	17:35	10	10
OG 1 - 3	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 3	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 3	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 3	17:25	17:48	23	23
EG - 4	17:25	17:35	10	10
OG 1 - 4	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 4	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 4	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 4	17:25	17:48	23	23
EG - 5	17:25	17:35	10	10
OG 1 - 5	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 5	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 5	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 5	17:25	17:48	23	23
EG - 6	17:25	17:48	23	23
OG 1 - 6	17:25	17:48	23	23

OG 2 - 6	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 6	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 6	17:25	17:48	23	23
EG - 7	17:25	17:48	23	23
OG 1 - 7	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 7	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 7	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 7	17:25	17:48	23	23
EG - 8	17:25	17:48	23	23
OG 1 - 8	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 8	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 8	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 8	17:25	17:48	23	23
EG - 9	17:25	17:48	23	23
OG 1 - 9	17:25	17:48	23	23
OG 2 - 9	17:25	17:48	23	23
OG 3 - 9	17:25	17:48	23	23
OG 4 - 9	17:25	17:48	23	23

E 1

Fassade Südwest

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	12:10	17:40	330	330
OG 2 - 1	12:10	17:48	338	338
OG 3 - 1	12:10	17:48	338	338
OG 4 - 1	12:10	17:48	338	338

E 1

Fassade Südost

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	12:25	15:15	170	170
OG 2 - 1	12:10	15:15	185	185
OG 3 - 1	11:30	15:15	225	225
OG 4 - 1	08:55	15:15	380	380

EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	13:25	15:15	110	110
OG 2 - 2	12:55	15:15	140	140
OG 3 - 2	11:40	15:15	215	215
OG 4 - 2	08:55	15:15	380	380

EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	11:15	11:50	35	105
	14:05	15:15	70	
OG 2 - 3	11:05	12:00	55	195
	12:55	15:15	140	

OG 3 - 3	10:55	15:15	260	260
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 3	08:35	15:15	400	400
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	12:20	12:40	20	90
	14:05	15:15	70	

OG 2 - 4	12:20	15:15	175	175
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	10:55	15:15	260	260
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	08:35	15:15	400	400
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	14:15	15:15	60	60
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 5	12:20	15:15	175	175
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 5	10:05	15:15	310	310
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 5	07:10	07:40	30	465
	08:00	15:15	435	

EG - 6	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 6	14:15	15:15	60	60
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 6	12:20	15:15	175	175
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 6	07:10	08:00	50	340
	10:25	15:15	290	

OG 4 - 6	07:10	15:15	485	485
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 7	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 7	14:15	15:15	60	60
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 7	12:20	15:15	175	175
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 7	07:10	08:00	50	340
	10:25	15:15	290	

OG 4 - 7	07:10	15:15	485	485
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 8	x	x	x
--------	---	---	---

x

OG 1 - 8	14:15	15:15	60	60
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 8	12:20	15:15	175	175
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 8	07:10	08:00	50	340
	10:25	15:15	290	

OG 4 - 8	07:10	15:15	485	485
----------	-------	-------	-----	-----

E 1

Fassade Nordost

EG - 1	x	x	x
--------	---	---	---

x

OG 1 - 1	07:50	10:10	140	140
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	07:35	10:10	155	155
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	07:15	10:10	175	175
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	07:10	10:10	180	180
----------	-------	-------	-----	-----

E 2

Fassade Nordwest

EG - 1	x	x	x
--------	---	---	---

x

OG 1 - 1	17:10	17:30	20	20
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 1	17:10	17:45	35	35
OG 3 - 1	17:10	17:48	38	38
OG 4 - 1	17:10	17:48	38	38
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	17:10	17:40	30	30
OG 2 - 2	17:10	17:45	35	35
OG 3 - 2	17:10	17:48	38	38
OG 4 - 2	17:10	17:48	38	38
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	17:10	17:48	38	38
OG 2 - 3	17:10	17:48	38	38
OG 3 - 3	17:10	17:48	38	38
OG 4 - 3	17:10	17:48	38	38
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	17:10	17:48	38	38
OG 2 - 4	17:10	17:48	38	38
OG 3 - 4	17:10	17:48	38	38
OG 4 - 4	17:10	17:48	38	38
EG - 5	x	x	x	x

OG 1 - 5	17:10	17:48	38	38
OG 2 - 5	17:10	17:48	38	38
OG 3 - 5	17:10	17:48	38	38
OG 4 - 5	17:10	17:48	38	38

E 2

Fassade Südwest

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	12:35	17:48	313	313
OG 2 - 1	12:35	17:48	313	313
OG 3 - 1	12:35	17:48	313	313
OG 4 - 1	12:35	17:48	313	313

E 2

Fassade Südwest Innenho

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	12:50	16:25	215	215
OG 2 - 1	11:50	16:50	300	300
OG 3 - 1	12:05	16:50	285	285

E 2

Fassade Südost Innenhof

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	10:10	15:55	345	345
OG 2 - 1	07:55	15:55	480	480

OG 3 - 1	07:30	15:55	505	505
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	07:10	15:55	525	525
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	10:35	15:55	320	320
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	08:05	15:55	470	470
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 2	07:40	15:55	495	495
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 2	07:10	15:55	525	525
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	09:00	15:55	415	415
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	08:40	15:55	435	435
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	07:45	15:55	490	490
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 3	07:10	15:55	525	525
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	09:00	15:55	415	415
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	08:40	15:55	435	435
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	07:45	15:55	490	490
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	07:10	15:55	525	525
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	10:10	15:55	345	345
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 5	09:15	15:55	400	400
EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	10:40	15:55	315	315
OG 2 - 6	09:25	15:55	390	390
OG 3 - 6	08:15	15:55	460	460
OG 4 - 6	07:30	15:55	505	505
EG - 7	x	x	x	x
OG 1 - 7	11:25	15:55	270	270
OG 2 - 7	10:10	15:55	345	345
OG 3 - 7	08:30	15:55	445	445
OG 4 - 7	08:00	15:55	475	475
EG - 8	x	x	x	x
OG 1 - 8	11:40	15:55	255	255
OG 2 - 8	10:20	15:55	335	335
E 2 assade Northwest Innenh				
EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	15:40	17:48	128	128
OG 2 - 1	15:40	17:48	128	128
OG 3 - 1	15:40	17:48	128	128

OG 4 - 1	15:40	17:48	128	128
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	15:40	17:48	128	128
OG 2 - 2	15:40	17:48	128	128
OG 3 - 2	15:40	17:48	128	128
OG 4 - 2	15:40	17:48	128	128
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	15:40	17:48	128	128
OG 2 - 3	15:40	17:48	128	128
OG 3 - 3	15:40	17:48	128	128
OG 4 - 3	15:40	17:48	128	128
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	15:40	17:15	95	95
OG 2 - 4	15:40	17:48	128	128
OG 3 - 4	15:40	17:48	128	128
OG 4 - 4	15:40	17:48	128	128
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	15:40	17:15	95	95
OG 2 - 5	15:40	17:15	95	95
OG 3 - 5	15:40	17:48	128	128

OG 4 - 5	15:40	17:48	128	128
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 6	x	x	x	
--------	---	---	---	--

OG 1 - 6	15:40	17:15	95	95
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 6	15:40	17:15	95	95
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 6	15:40	17:48	128	128
----------	-------	-------	-----	-----

E 2

Fassade Südost

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	11:10	13:40	150	150
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	09:55	13:40	225	225
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	08:25	13:40	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	07:25	13:40	375	375
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	11:10	13:40	150	150
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	09:55	13:40	225	225
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 2	08:25	13:40	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 2	07:50	13:40	350	350
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	11:10	13:40	150	150
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	09:55	13:40	225	225
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	08:25	13:40	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 3	07:25	13:40	375	375
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	10:50	13:40	170	170
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	10:50	13:40	170	170
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	10:20	13:40	200	200
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	07:10	07:35	25	340
	08:25	13:40	315	

OG 5 - 4	07:10	13:40	390	390
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	07:20	09:20	120	120
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 5	07:10	09:20	130	130
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 5	07:10	09:20	130	130
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 5	07:10	13:40	390	390
----------	-------	-------	-----	-----

OG 5 - 5	07:10	13:40	390	390
----------	-------	-------	-----	-----

E 2

Fassade Nordost

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	07:30	08:55	85	85
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 1	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 5 - 1	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 2	07:30	08:55	85	85
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 2	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 2	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 2	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 5 - 2	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	07:30	08:55	85	85
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 3	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 3	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 5 - 3	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	07:30	08:55	85	85
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 4	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	07:10	08:55	105	105
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	07:30	08:55	85	85
OG 2 - 5	07:10	08:55	105	105
OG 3 - 5	07:10	08:55	105	105
OG 4 - 5	07:10	08:55	105	105

E 3

Fassade Northwest

EG - 1	16:25	17:48	83	83
OG 1 - 1	16:25	17:48	83	83
OG 2 - 1	16:25	17:48	83	83

E 3

Fassade Südwest

EG - 1	11:40	17:48	368	368
OG 1 - 1	11:40	17:48	368	368
EG - 2	11:40	17:48	368	368
OG 1 - 2	11:40	17:48	368	368
EG - 3	11:40	17:40	360	360
OG 1 - 3	11:40	17:48	368	368
OG 2 - 3	11:40	17:48	368	368
EG - 4	11:40	17:40	360	360

OG 1 - 4	11:40	17:48	368	368
OG 2 - 4	11:40	17:48	368	368
E 3 Fassade Südost				
EG - 1	09:45	13:40	235	235
OG 1 - 1	09:40	13:40	240	240
OG 2 - 1	08:15	13:40	325	325
E 3 Fassade Nordost				
EG - 1	09:05	09:40	35	35
OG 1 - 1	08:45	09:40	55	55
OG 1 - 2	07:40	09:40	120	120
EG - 2	09:05	09:40	35	35
OG 1 - 2	08:45	09:40	55	55
OG 2 - 2	07:40	09:40	120	120
EG - 3	09:05	09:40	35	35
OG 1 - 3	08:45	09:40	55	55
OG 2 - 3	07:40	09:40	120	120
EG - 4	09:05	09:40	35	35
OG 1 - 4	08:45	09:40	55	55

E 4

Fassade Northwest

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	16:10	16:45	35	35
OG 2 - 1	16:10	17:00	50	50
OG 3 - 1	16:10	17:15	65	65
OG 4 - 1	16:10	17:48	98	98
OG 5 - 1	16:10	17:48	98	98
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	16:10	16:45	35	35
OG 2 - 2	16:10	17:00	50	50
OG 3 - 2	16:10	17:15	65	65
OG 4 - 2	16:10	17:48	98	98
OG 5 - 2	16:10	17:48	98	98
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	16:10	17:15	65	65
OG 2 - 3	16:10	17:48	98	98
OG 3 - 3	16:10	17:48	98	98
OG 4 - 3	16:10	17:48	98	98
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	16:10	17:15	65	65

OG 2 - 4	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 4	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 4 - 4	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 5	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 5	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 4 - 5	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

EG - 6	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 6	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 6	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 3 - 6	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

OG 4 - 6	16:10	17:48	98	98
----------	-------	-------	----	----

E 4

Fassade Südwest

EG - 1	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 1	10:45	17:48	423	423
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:45	17:48	423	423
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	10:45	17:48	423	423
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 1	10:45	17:48	423	423
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	11:05	15:50	285	285
OG 2 - 2	11:05	15:50	285	285
OG 3 - 2	11:05	15:50	285	285
OG 4 - 2	11:05	16:45	340	340
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	11:05	15:50	285	285
OG 2 - 3	11:05	15:50	285	285
OG 3 - 3	11:05	17:20	375	375
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	11:05	15:50	285	285
OG 2 - 4	11:05	17:15	370	370
OG 3 - 4	11:05	17:48	403	403
OG 4 - 4	11:05	17:48	403	403
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	11:05	13:00	115	115
OG 2 - 5	11:05	14:50	225	225
OG 3 - 5	11:05	17:40	395	395
OG 4 - 5	11:05	17:48	403	403

EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	11:05	13:00	115	115
OG 2 - 6	11:05	14:50	225	225
OG 3 - 6	11:05	17:05	360	360
OG 4 - 6	11:05	17:48	403	403
EG - 7	x	x	x	x
OG 1 - 7	11:05	13:00	115	115
OG 2 - 7	11:05	14:50	225	225
OG 3 - 7	11:05	17:05	360	360
OG 4 - 7	11:05	17:48	403	403
E 4 Fassade Südost				
EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	11:25	14:40	195	195
OG 2 - 1	10:45	14:40	235	235
OG 3 - 1	09:00	14:40	340	340
OG 4 - 1	07:10	14:40	450	450
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	08:15	14:40	385	385
OG 2 - 2	07:45	14:40	415	415
OG 3 - 2	07:30	14:40	430	430

OG 4 - 2	07:10	14:40	450	450
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 3	08:30	14:40	370	370
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	08:15	14:40	385	385
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	07:55	14:40	405	405
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 3	07:10	14:40	450	450
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 4	09:25	14:40	315	315
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	09:05	14:40	335	335
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	08:40	14:40	360	360
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 4	07:55	14:40	405	405
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	x	x	x	x
--------	---	---	---	---

OG 1 - 5	09:55	14:10	255	255
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 5	08:25	08:50	25	310
	09:25	14:10	285	

OG 3 - 5	07:35	14:10	395	395
----------	-------	-------	-----	-----

OG 4 - 5	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 5	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

E 4

Fassade Nordost

EG - 1	x	x	x	x
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 4 - 1	07:10	08:55	105	105
OG 5 - 1	07:10	08:55	105	105
EG - 2	x	x	x	x
OG 1 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 2	00:00	00:00	0	0
OG 3 - 2	07:10	08:55	0	0
OG 4 - 2	07:10	08:55	105	105
OG 5 - 2	07:10	08:55	105	105
EG - 3	x	x	x	x
OG 1 - 3	07:30	08:55	85	85
OG 2 - 3	07:10	08:55	105	105
OG 3 - 3	07:10	08:55	105	105
OG 4 - 3	07:10	08:55	105	105
EG - 4	x	x	x	x
OG 1 - 4	07:30	08:55	85	85
OG 2 - 4	07:10	08:55	105	105

OG 3 - 4	07:10	08:55	105	105
OG 4 - 4	07:10	08:55	105	105
EG - 5	x	x	x	x
OG 1 - 5	07:30	08:55	85	85
OG 2 - 5	07:10	08:55	105	105
OG 3 - 5	07:10	08:55	105	105
OG 4 - 5	07:10	08:55	105	105
OG 5 - 5	07:10	08:55	105	105
EG - 6	x	x	x	x
OG 1 - 6	07:30	08:55	85	85
OG 2 - 6	07:10	08:55	105	105
OG 3 - 4	07:10	08:55	105	105
OG 4 - 4	07:10	08:55	105	105
OG 5 - 4	07:10	08:55	105	105
EG - 7	x	x	x	x
OG 1 - 7	07:30	08:55	85	85
OG 2 - 7	07:10	08:55	105	105
OG 3 - 7	07:10	08:55	105	105
OG 4 - 7	07:10	08:55	105	105
OG 5 - 7	07:10	08:55	105	105

E 5

Fassade Südwest

EG - 1	10:40	16:35	355	355
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	10:40	16:40	360	360
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:40	17:40	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 1	10:40	17:48	428	428
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	10:40	14:45	245	300
	15:45	16:40	55	

OG 1 - 2	10:40	17:15	395	395
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	10:40	17:55	435	435
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 2	10:40	17:48	428	428
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	10:40	14:45	245	245
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	10:40	17:45	425	425
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	10:40	17:48	428	428
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 3	10:40	17:48	428	428
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	10:40	14:45	245	245
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	10:40	16:15	335	335
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 4	10:40	17:48	428	428
----------	-------	-------	-----	-----

OG 3 - 4	10:40	17:48	428	428
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 5	10:40	16:05	325	325
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 5	10:40	16:45	365	365
OG 2 - 5	10:40	17:48	428	428
E 5 Fassade Südost				
EG - 1	07:10	14:45	455	455
OG 1 - 1	07:10	14:45	455	455
OG 2 - 1	07:10	14:45	455	455
EG - 2	07:10	14:45	455	455
OG 1 - 2	07:10	14:45	455	455
OG 2 - 2	07:10	14:45	455	455
EG - 3	07:10	14:45	455	455
OG 1 - 3	07:10	14:45	455	455
OG 2 - 3	07:10	14:45	455	455
EG - 4	07:20	14:45	445	445
OG 1 - 4	07:10	14:45	455	455
OG 2 - 4	07:10	14:45	455	455
EG - 5	07:40	14:45	425	425
OG 1 - 5	07:30	14:45	435	435
OG 2 - 5	07:10	14:45	455	455

E 5

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
OG 1 - 1	00:00	00:00	0	0
OG 2 - 1	07:40	10:05	145	145
OG 3 - 1	07:10	10:05	175	175

E 6

Fassade Nordwest

EG - 1	16:25	16:50	25	25
OG 1 - 1	16:25	17:15	50	50
OG 2 - 1	16:25	17:48	83	83
EG - 2	16:25	16:50	25	25
OG 1 - 2	16:25	17:15	50	50
OG 2 - 2	16:25	17:48	83	83
EG - 3	16:25	16:50	25	25
OG 1 - 3	16:25	17:15	50	50
OG 2 - 3	16:25	17:48	83	83

E 6

Fassade Südwest

EG - 1	10:50	13:25	155	155
OG 1 - 1	10:50	14:05	195	195

OG 2 - 1	10:50	17:25	395	395
----------	-------	-------	-----	-----

E 6

Fassade Südost

EG - 1	07:10	14:10	420	420
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	07:10	14:10	420	420
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	07:10	14:10	420	420
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	07:10	14:10	420	420
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 4	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

E 6

Fassade Nordost

EG - 1	07:25	09:35	130	130
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	07:25	09:35	130	130
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	07:10	09:35	145	145
----------	-------	-------	-----	-----

E 7

Fassade Northwest

EG - 1	15:55	17:00	65	65
OG 1 - 1	15:55	17:10	75	75
OG 2 - 1	15:55	17:45	110	110
EG - 2	15:55	17:48	113	113
OG 1 - 2	15:55	17:48	113	113
OG 2 - 2	15:55	17:48	113	113

E 7
Fassade Südwest

EG - 1	11:15	17:48	393	393
OG 1 - 1	11:15	17:48	393	393
OG 2 - 1	11:15	17:48	393	393

E 7
Fassade Südost

EG - 1	07:30	14:10	400	400
OG 1 - 1	07:10	14:10	420	420
OG 2 - 1	07:10	14:10	420	420
EG - 2	07:10	14:10	420	420
OG 1 - 2	07:10	14:10	420	420
OG 2 - 2	07:10	14:10	420	420

E 7

Fassade Nordost

EG - 1	07:35	09:35	120	120
OG 1 - 1	07:35	09:35	120	120
OG 2 - 1	07:10	09:35	145	145

E 8

Fassade Nordwest

EG - 1	15:55	17:48	113	113
OG 1 - 1	15:55	17:48	113	113
OG 2 - 1	15:55	17:48	113	113

EG - 2	15:55	17:48	113	113
OG 1 - 2	15:55	17:48	113	113
OG 2 - 2	15:55	17:48	113	113

E 8

Fassade Südwest

EG - 1	11:15	17:48	393	393
OG 1 - 1	11:15	17:48	393	393
OG 2 - 1	11:15	17:48	393	393

E 8

Fassade Südost

EG - 1	10:15	14:10	235	235
OG 1 - 1	09:50	14:10	260	260

OG 2 - 1	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	11:45	14:10	145	145
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	09:50	14:10	260	260
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	12:00	14:10	130	130
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	09:50	14:10	260	260
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	07:10	14:10	420	420
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	08:45	10:30	105	220
	12:15	14:10	115	

OG 1 - 4	08:20	14:10	350	350
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 4	07:10	14:10	420	420
--------	-------	-------	-----	-----

E 8

Fassade Nordost

EG - 1	00:00	00:00	0	0
--------	-------	-------	---	---

OG 1 - 1	08:30	09:20	50	50
----------	-------	-------	----	----

OG 2 - 1	08:30	09:20	50	50
----------	-------	-------	----	----

E 9

Fassade Northwest

EG - 1	15:55	17:48	113	113
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	15:55	17:48	113	113
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	15:55	17:48	113	113
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	15:55	17:48	113	113
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	15:55	17:48	113	113
----------	-------	-------	-----	-----

E 9

Fassade Südwest

EG - 1	10:30	13:05	155	155
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	10:30	14:25	235	235
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	10:30	17:48	438	438
----------	-------	-------	-----	-----

E 9

Fassade Südost

EG - 1	10:35	14:10	215	215
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 1	10:10	14:10	240	240
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 1	07:45	14:10	385	385
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 2	10:45	14:10	205	205
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 2	10:10	14:10	240	240
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 2	07:45	14:10	385	385
----------	-------	-------	-----	-----

EG - 3	10:45	14:10	205	205
--------	-------	-------	-----	-----

OG 1 - 3	10:10	14:10	240	240
----------	-------	-------	-----	-----

OG 2 - 3	07:45	14:10	385	240
----------	-------	-------	-----	-----

E 9