



PILE NUMBER	SERVICE LOAD (kN)		FOR FIRE LOAD (kN)		PILE NUMBER	SERVICE LOAD (kN)		FOR FIRE LOAD (kN)		PILE NUMBER	SERVICE LOAD (kN)		FOR FIRE LOAD (kN)		PILE NUMBER	SERVICE LOAD (kN)		FOR FIRE LOAD (kN)	
	POS	NEG	POS	NEG		POS	NEG	POS	NEG		POS	NEG	POS	NEG		POS	NEG	POS	NEG
P1	100.50	200.125	200.125	200.125	P39	150.75	250.100	P77	175		P115	175.75		P153	225.50				
P2	100.50	200.125	200.125	200.125	P40	175.100	250.100	P78	175		P116	175.75		P154	150.50				
P3	175.100	175.100	175.100	175.100	P41	175.100	250.100	P79	200		P117	175.75		P155	150.50				
P4	150.75	250.100	250.100	250.100	P42	175.75		P80	200		P118	175.75		P156	150.75	250.75			
P5	150.75	250.100	250.100	250.100	P43	175.75		P81	200		P119	200		P157	150.75	250.75			
P6	150.75	250.100	250.100	250.100	P44	275	475	P82	200		P120	200		P158	175.75				
P7	150.75	250.100	250.100	250.100	P45	275	475	P83	200		P121	200		P159	175.75				
P8	150.75	250.100	250.100	250.100	P46	175.75		P84	200		P122	200		P160	175.75				
P9	150.75	250.100	250.100	250.100	P47	175.75		P85	175		P123	175		P161	175.75				
P10	175.100	250.100	250.100	250.100	P48	150.100	250.100	P86	175		P124	175		P162	200				
P11	175.100	250.100	250.100	250.100	P49	150.100	250.100	P87	175		P125	175		P163	200				
P12	175.75		P50	175.100	250.100	P88	175		P126	150.75	250.75		P164	175					
P13	175.75		P51	175.100	250.100	P89	175		P127	150.75	250.75		P165	175					
P14	150.75	250.100	P52	175.75		P90	175		P128	175.100	250.100		P166	200					
P15	150.75	250.100	P53	175.75		P91	175		P129	175.100	250.100		P167	200					
P16	175.100	250.100	P54	275	475	P92	175.100	250.100	P130	150.50		P168	175.75						
P17	175.100	250.100	P55	275	475	P93	175.100	250.100	P131	150.50		P169	175.75						
P18	175.100	250.100	P56	175.75		P94	175.100	250.100	P132	225.50		P170	175.75						
P19	175.100	250.100	P57	175.75		P95	175.100	250.100	P133	225.50		P171	175.75						
P20	175.75		P58	150.75	250.100	P96	175		P134	225.50		P172	150.75						
P21	175.75		P59	150.75	250.100	P97	175		P135	225.50		P173	150.75						
P22	150.75	250.100	P60	175.100	250.100	P98	175		P136	175									
P23	150.75	250.100	P61	175.100	250.100	P99	200		P137	175									
P24	175.100	250.100	P62	175.200		P100	200		P138	175									
P25	175.100	250.100	P63	175.75		P101	200		P139	150									
P26	275.125	475.100	P64	275	475	P102	200		P140	150									
P27	275.125	475.100	P65	275	475	P103	175.75		P141	200									
P28	175.75		P66	175.75		P104	175.75		P142	200									
P29	175.75		P67	175.75		P105	175.75		P143	200									
P30	150.75	250.100	P68	175.100	250.100	P106	175.75		P144	200									
P31	150.75	250.100	P69	175.100	250.100	P107	175.75		P145	150									
P32	175.100	250.100	P70	175.100	250.100	P108	275.150		P146	150									
P33	175.100	250.100	P71	175.100	250.100	P109	275.150		P147	175									
P34	275	475	P72	175		P110	275.150		P148	175									
P35	275	475	P73	175		P111	275.150		P149	175									
P36	175.75		P74	175		P112	275.150		P150	225.50									
P37	175.75		P75	175		P113	275.150		P151	225.50									
P38	150.75	250.100	P76	175		P114	175.75		P152	225.50									

P1	Preliminary	16/08/07
Rev.	Description	Date
AND DESIGNS LTD		
Consulting Engineers		
Anchor House Station Row Shalford Guildford Surrey GU4 8BY		
Tel. 01483 457755		
Fax. 01483 531841		
E Mail. anddesigns@aol.com		
Project		
ZANROSE HOUSE		
Title		
FOUNDATION DETAILS		
Scale	1:100, 1:25	Job No.
Date	Jan. 2006	07.035
Dwn. by	Chkd. by	Dwg. No.
JAL	JW	10P1
© copyright		