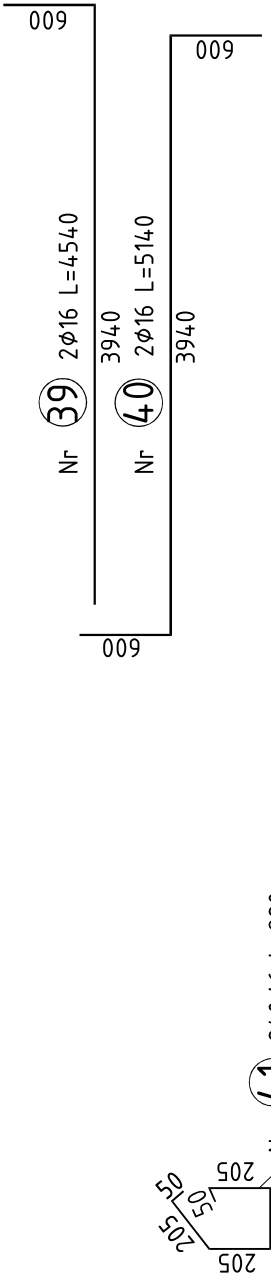


# RZUT STROPU NAD PARTEREM



Zestawienie stali zbrojeniowej		Ilość		Długość		Długość całkowita [m]	
Nr pręta	Srednica [mm]	Ilość [szt]	Ø6	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25
1	16	6530	95	620.35	626.05	626.05	626.05
2	16	6590	95	620.35	626.05	626.05	626.05
3	16	6740	95	640.30	640.30	640.30	640.30
4	16	4730	34	160.82	160.82	160.82	160.82
5	16	4790	34	162.86	162.86	162.86	162.86
6	16	4940	34	167.96	167.96	167.96	167.96
7	12	3670	4	14.68	14.68	14.68	14.68
8	12	3670	4	14.68	14.68	14.68	14.68
9	12	3460	5	17.30	17.30	17.30	17.30
10	6	2050	20	41.00	41.00	41.00	41.00
11	6	6000	176	1056.00	1056.00	1056.00	1056.00
12	6	4320	28	120.96	120.96	120.96	120.96
13	16	5450	2	10.90	10.90	10.90	10.90
14	16	6050	4	12.10	12.10	12.10	12.10
15	16	7050	4	28.20	28.20	28.20	28.20
16	16	6150	2	12.30	12.30	12.30	12.30
17	16	6750	2	13.50	13.50	13.50	13.50

18	16	6700	2	13.40	13.40	13.40	13.40
19	16	7300	2	14.60	14.60	14.60	14.60
20	16	3650	2	7.30	7.30	7.30	7.30
21	16	4250	2	8.50	8.50	8.50	8.50
22	16	4250	2	8.50	8.50	8.50	8.50
23	16	2040	2	4.08	4.08	4.08	4.08
24	16	2040	2	4.08	4.08	4.08	4.08
25	16	2690	2	5.38	5.38	5.38	5.38
26	16	5050	2	10.10	10.10	10.10	10.10
27	16	4450	2	8.90	8.90	8.90	8.90
28	16	6850	4	27.40	27.40	27.40	27.40
29	16	6850	4	27.40	27.40	27.40	27.40
30	16	6850	2	13.70	13.70	13.70	13.70
31	16	5140	2	10.28	10.28	10.28	10.28
32	16	3940	2	7.88	7.88	7.88	7.88
33	16	8620	2	17.24	17.24	17.24	17.24
34	16	8020	2	16.04	16.04	16.04	16.04
35	16	5580	2	11.16	11.16	11.16	11.16
36	16	6180	2	12.36	12.36	12.36	12.36

37	16	7890	2	15.78	15.78	15.78	15.78
38	16	6690	2	13.38	13.38	13.38	13.38
39	16	4540	2	9.08	9.08	9.08	9.08
40	16	5140	2	10.28	10.28	10.28	10.28
41	6	920	240	220.80	220.80	220.80	220.80
Razem długość [m]		1638.75		46.66	254.738	46.66	254.738
Masa jednostkowa [kg/m]		0.222		0.888	1.578	0.888	1.578
Masa prętów [kg]		319.40		41.43	4079.77	41.43	4079.77
OGÓŁEM [kg]		4381					

Beton	C16/20 (B20)
Stal	S205-b
Otulina	RB400
	25 mm

PRZEDSIĘBIORSTWO OBSŁUGI BUDOWNICTWA "ADP" S.C.		PRZEDSIĘBIORSTWO OBSŁUGI BUDOWNICTWA "ADP" S.C.	
48-100 Głubczyce, ul. Kochanowskiego 11, tel.(77) 485 2960, NIP: 748-10-01-323.		48-100 Głubczyce, ul. Kochanowskiego 11, tel.(77) 485 2960, NIP: 748-10-01-323.	
REWITALIZACJA BUDYNKU DRS W KLINIE FILA W RADNY		REWITALIZACJA BUDYNKU DRS W KLINIE FILA W RADNY	
Z DOSTARCZENIEM DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁOSPRAWNYCH		Z DOSTARCZENIEM DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁOSPRAWNYCH	
NAZWA ZADANIA		NAZWA ZADANIA	
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU POMOCY SPOŁECZNEJ W KLINIE-FILA W RADNY		ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU POMOCY SPOŁECZNEJ W KLINIE-FILA W RADNY	
ADRES OBIEKTU		ADRES OBIEKTU	
RADNYA 40, 48-100 GŁUBCZYCE		RADNYA 40, 48-100 GŁUBCZYCE	
INWESTOR		INWESTOR	
DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W KLINIE, KLINIO 100, 48-118 LISIECÓE		DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W KLINIE, KLINIO 100, 48-118 LISIECÓE	
TYTUŁ RYSUNKU		TYTUŁ RYSUNKU	
RZUT STROPU NAD PARTEREM		RZUT STROPU NAD PARTEREM	
autor: mgr inż. Sebastian Zwiadek		autor: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: dr inż. Mariusz Kupina		podpis: dr inż. Mariusz Kupina	
data: 07.2019		data: 07.2019	
funkcja: inżynier budownictwa		funkcja: inżynier budownictwa	
wzrost: 170 cm		wzrost: 170 cm	
podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek		podpis: mgr inż. Sebastian Zwiadek	
data: 07.201			