

Załącznik nr 2 - Lista uczestników projektu – charakterystyka obiektów

Instalacje kotłów na pellet

Lp.	Powierzania użytkowa [m2]	Ilość kondygnacji	Ilość łazienek [m2]	Ilość kuchni [m2]	Ilość osób faktycznie zamieszkująca w budynku	Sposób przygotowania co	Sposób przygotowania cwu	Moc istniejącego kotła węglowego	Posadowienie instalacji	Rodzaj instalacji CO	Instalacja grzewcza	Temperatura zasilania (na piecu) [°C]	Temperatura w pomieszczeniach ogrzewanych [°C]	Materiał orurowania w kotłowni	Pojemność zbiornika CWU [l]	Szerokość najmniejszych drzwi wejściowych [m]	Wysokość kotłowni [m]	Powierzchnia kotłowni [m2]	Zasilanie elektryczne w kotłowni	Ochrona przeciwporażeniowa	Instalacji wody wodociągowej i cwu w kotłowni
1	178	2	2	2	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	24	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	55	22	Stal	80	0,8	2,2	17,86	Tak	Nie	Tak
2	90	1	b.d.	b.d.	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	23	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	3	10	b.d.	b.d.	b.d.
3	140	2	1	2	2	kocioł węglowy	kocioł węglowy / kolektory słoneczne	20	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	60	21	Stal	120	0,7	2,2	6,27	Tak	Tak	Tak
4	103	1	1	1	2	kocioł węglowy	kocioł węglowy	20	b.mieszkalny	otwarty	podłogówka	60	22	Stal	120	1,1	2	5,94	Tak	Nie	Tak
5	132	2	2	1	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłogówka	60	24	Miedź	140	10	2,9	9,52	Tak	Tak	Tak

Instalacje kotłów na gaz płynny

Lp.	Powierzania użytkowa [m2]	Ilość kondygnacji [szt.]	Ilość łazienek [szt.]	Ilość kuchni [szt.]	Ilość osób faktycznie zamieszkująca w budynku	Sposób przygotowania co i cwu	Sposób przygotowania cwu	Moc urządzenia służącego do przygotowania co i cwu	Posadowienie instalacji	Rodzaj instalacji CO	Instalacja grzewcza	Temperatura zasilania (na piecu) [°C]	Temperatura w pomieszczeniach ogrzewanych [°C]	Materiał orurowania w kotłowni	Pojemność zbiornika CWU [l]	Szerokość najmniejszych drzwi wejściowych [m]	Wysokość kotłowni [m]	Powierzchnia kotłowni [m2]	Zasilanie elektryczne w kotłowni	Ochrona przeciwporażeniowa	Instalacji wody wodociągowej i cwu w kotłowni
6	240	2	3	2	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy/kolektory słoneczne	20	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłogówka	60	23	Tworzywo	200	0,9	3,2	8,58	Tak	Tak	Tak
21	160	2	2	1	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy / elektrycznie	12	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	52	21	Miedź/Stal/Tworzywo	120	0,7	3,7	9,45	Tak	Tak	Tak
3.	240	2	b.d.	b.d.	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	30	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
37	250	3	3	3	7	kocioł węglowy	kocioł węglowy/kolektory słoneczne	35	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	50	22	Stal	300	0,8	2,2	7,59	Tak	Tak	Tak
42	330	2	2	2	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	15	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	60	23	Stal	120	0,8	2,2	11,48	Tak	Nie	Tak
6.	233	2	b.d.	b.d.	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	30	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	2,7	10	b.d.	b.d.	b.d.
55	197	2	3	2	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	40	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	50	25	Miedź	150	2	2,5	16,2	Tak	Nie	Tak

Instalacje powietrznych pomp ciepła

Lp.	Powierzania użytkowa [m2]	Ilość kondygnacji [szt.]	Ilość łazienek [szt.]	Ilość kuchni [szt.]	Ilość osób faktycznie zamieszkująca w budynku mieszkalnym	Sposób przygotowania co	Sposób przygotowania cwu	Moc urządzenia służącego do przygotowania co i cwu	Posadowienie instalacji	Rodzaj instalacji CO	Instalacja grzewcza	Temperatura zasilania (na piecu) [°C]	Temperatura w pomieszczeniach ogrzewanych [°C]	Materiał orurowania w kotłowni	Pojemność zbiornika CWU [l]	Szerokość najmniejszych drzwi wejściowych [m]	Wysokość kotłowni [m]	Powierzchnia kotłowni [m2]	Zasilanie elektryczne w kotłowni	Ochrona przeciwporażeniowa	Instalacji wody wodociągowej i cwu w kotłowni
1	158	2	2	1	2	kocioł węglowy	kocioł węglowy	20	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłogówka	60	22	Miedz	140	1	2,7	8,5	Tak	Tak	Tak
2	131	2	2	1	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy / kolektory słoneczne	30	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłogówka	60	22	Stal	200	0,8	3,2	4,83	Tak	Tak	Tak
3	160	2	2	2	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	27	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki	55	21	Tworzywo	120	0,8	2,2	35,88	Tak	Nie	Tak
4	181	2	2	1	7	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłogówka	55	22	Tworzywo	400	0,9	3	9	Tak	Tak	Tak
5	110	1	1	1	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłogówka	60	22	Tworzywo	140	0,9	2,7	8,17	Tak	Tak	Tak
6	250	2	2	2	6	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	55	21	Stal	100	0,9	2,7	10,8	Nie	Nie	Nie
7	140	2	2	1	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłogówka	65	21	Miedz/Stal	150	1,2	2	6,08	Tak	Nie	Tak
8	260	3	2	2	6	kocioł węglowy	kocioł węglowy	21	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłogówka	55	22	Stal	120	0,9	2,3	12,87	Tak	Nie	Tak
9..	120	2	2	1	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	15	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	65	21	Stal	80	0,8	1,8	16,5	Tak	Nie	Tak

Instalacje gruntowych pomp ciepła

Lp.	Powierzania użytkowa [m2]	Ilość kondygnacji [szt.]	Ilość łazienek [szt.]	Ilość kuchni [szt.]	Ilość osób faktycznie zamieszkująca w budynku mieszkalnym	Sposób przygotowania cw	Sposób przygotowania cwu	Moc urządzenia służącego do przygotowania cw i cwu	Posadowienie instalacji	Rodzaj instalacji CO	Instalacja grzewcza	Temperatura zasilania (na piecu) [°C]	Temperatura w pomieszczeniach ogrzewanych [°C]	Materiał orurowania w kotłowni	Pojemność zbiornika CWU [l]	Szerokość najmniejszych drzwi wejściowych [m]	Wysokość kotłowni [m]	Powierzchnia kotłowni [m2]	Zasilanie elektryczne w kotłowni	Ochrona przeciwporażeniowa	Instalacji wody wodociągowej i cwu w kotłowni
1	171	1	2	1	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy / elektrycznie	25	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłógówka	58	22	b.d.	140	0,9	2,7	6,6	Tak	Nie	Tak
2	140	2	2	1	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy / elektrycznie	b.d.	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłógówka	55	22	Miedź	150	0,8	2,2	7	Tak	Tak	Tak
3	150	2	2	2	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłógówka	56	21	Stal	150	0,8	2,8	6,8	Tak	Nie	Tak
4.	147	2	b.d.	b.d.	2	kocioł węglowy	kocioł węglowy	18	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	2,5	8	b.d.	b.d.	b.d.
5	200	2	2	1	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	28	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłógówka	60	22	Miedź	b.d.	0,8	1,75	7,87	Tak	Nie	Tak
6	110	2	2	1	2	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłógówka	54	24	Miedź	140	0,8	2,6	5,4	Tak	Tak	Tak
7	108	2	2	2	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	15	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłógówka	55	22	Miedź, Tworzywo	120	0,8	2,6	8,5	Tak	Tak	Tak
8	100	2	b.d.	b.d.	7	kocioł węglowy	kocioł węglowy	26	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
9	220	2	b.d.	b.d.	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	20	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
10	130	1	1	1	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	20	b.gospodarczy	zamknięty	grzejniki	55	22	Miedź	80	0,8	2,4	5,26	Tak	Nie	Tak
11	200	2	2	1	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	27	b.mieszkalny	otwarty	podłógówka	60	22	Stal	120	0,7	2,1	10,12	Tak	Tak	Tak
12	200	2	2	2	6	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	60	23	Miedź/Stal	100	0,8	2,5	8,54	Tak	Nie	Tak
13	165	2	b.d.	b.d.	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy / elektrycznie	35	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	2,5	14	b.d.	b.d.	b.d.
14	140	2	2	1	2	kocioł węglowy	kocioł węglowy	19	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	60	22	Stal	120	0,8	2,2	8,5	Tak	Nie	Tak
15	130	2	2	1	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłógówka	55	23	Miedź/Stal	150	8	2,1	18,4	Tak	Nie	Tak
16	180	2	2	1	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	23	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	60	23	Miedź/Tworzywo	120	0,8	2,2	5,44	Tak	Nie	Tak
17	203	2	2	1	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	b.d.	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki/podłógówka	58	22	Tworzywo	140	0,9	2,6	5,2	Tak	Tak	Tak
18	132	1	2	1	3	kocioł węglowy	kocioł węglowy	20	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłógówka	55	22	Stal	200	0,9	2,7	8,1	Tak	Tak	Tak
19	250	3	2	2	9	kocioł węglowy	kocioł węglowy	30	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłógówka	60	22	Tworzywo	250	0,9	2,4	16,5	Tak	Nie	Tak
20	200	2	b.d.	b.d.	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	1,9	12	b.d.	b.d.	b.d.
21	120	2	2	1	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy / elektrycznie	30	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki/podłógówka	60	22	Miedź	120	0,9	3,8	14,62	Tak	Tak	Tak
22	300	2	2	1	5	kocioł węglowy	kocioł węglowy	40	b.mieszkalny	otwarty	grzejniki	55	21	Miedź/Tworzywo	120	0,7	1,9	16	Tak	Tak	Tak
23	260	2	2	2	4	kocioł węglowy	kocioł węglowy	25	b.mieszkalny	zamknięty	grzejniki	60	22	Miedź	200	0,9	2,8	8	Tak	Tak	Tak