

Protokół uzgodnień montażowych – instalacja kolektorów słonecznych

dla zadania pn. „Rozwój mikroinstalacji OZE na potrzeby gospodarstw domowych w gminie Harasiuki”

Adres obiektu:

Właściciel obiektu:

1. Rodzaj zestawu: ☐ 2-200 ☐ 3-300 ☐ 4-400 2. Liczba użytkowników: 	3. Materiał pokrycia dachu: ☐ Blachodachówka ☐ Blacha ☐ Eternit ☐ Dachówka ☐ Gont bitumiczny ☐ Inny:	4. Lokalizacja kolektorów: ☐ Dach ☐ Elewacja ☐ Balkon/Taras ☐ Konstrukcja wolnostojąca ☐ Inna: 5. Kierunek montażu kolektorów: 	6. Lokalizacja zasobnika CWU: ☐ Kotłownia ☐ Pomieszczenie gosp. ☐ Piwnica ☐ Kuchnia ☐ Łazienka ☐ Inna:
7. Planowana trasa instalacji solarnej: ☐ Pionem przy kominie ☐ Elewacja ☐ Wolnym kanałem wentylacyjnym ☐ Inna:	8. Obecny sposób podgrzewania CWU: ☐ Kocioł CO ☐ Kocioł / Terma gazowa ☐ Grzałka elektryczna ☐ Piec kaflowy ☐ Inny:	9. Aktualny rodzaj paliwa: ☐ Stałe ☐ Gazowe ☐ Olejowe ☐ Elektryczne ☐ Pompa ciepła ☐ Inne:	10. Typ konstrukcji pod kolektory: ☐ Uchwyt uniwersalny ☐ Uchwyt korekcyjny ☐ Konstrukcja uni
11. Instalacje w pomieszczeniu zasobnika: Woda zimna i ciepła: ☐ TAK, materiał:..... ☐ NIE Instalacja c.o.: ☐ TAK, materiał:..... ☐ NIE	12. Czy jest instalacja cyrkulacji c.w.u.: ☐ Tak ☐ Nie	13. Gniazdko elektryczne 230V z uziemieniem: ☐ Tak ☐ Nie	14. Czy jest kratka ściekowa w pomieszczeniu: ☐ Tak ☐ Nie

UWAGI:

1. W przypadku braku odwodnienia w pomieszczeniu - użytkownik został poinformowany o konieczności wykonania odwodnienia posadzki pomieszczenia przeznaczonego pod montaż instalacji. W przeciwnym wypadku w razie zalania, odpowiedzialność za ewentualne szkody ponosi użytkownik.
2. Informujemy iż montaż kolektorów słonecznych na innym kierunku niż południowy wiąże się ze zmniejszeniem wydajności instalacji.

Szkic pomieszczenia zasobnika / kotłowni oraz szkic kolektorów na dachu

Prace do wykonania których zobowiązany jest UŻYTKOWNIK:

- ☐ doprowadzić do pomieszczenia gdzie będzie montowany podgrzewacz solarny oraz grupa pompowa gniazdo elektryczne dwuwtykowe z uziemieniem przewodami o przekroju $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$,
- ☐ instalacja gniazda wtykowego powinna być zabezpieczona wyłącznikiem nadprądowym B16A oraz różnicowoprądowym,
- ☐ dla sieci TNC użytkownik zobowiązany jest wykonać gniazdo dwuwtykowe 230V z uziemieniem oraz zabezpieczeniem nadprądowym B16A
- ☐ doprowadzić do pomieszczenia gdzie będzie montowany podgrzewacz solarny oraz grupa pompowa instalację ciepłej wody użytkowej, zimnej wody oraz instalację centralnego ogrzewania,
- ☐ pogłębić miejsce, gdzie będzie montowany podgrzewacz solarny (gdy jest taka konieczność)
- ☐ wykonanie postumentu (wylewkę) pod zasobnik
- ☐ przystosować drzwi, przegrody, bramy do możliwości przetransportowania elementów instalacji solarnej na miejsce montażu np. demontaż ościeżnic, poszerzenie otworów, wybicie otworów
- ☐ uzyskanie opinii kominiarska gdy rury solarne będą prowadzone kanałem wentylacyjnym
- ☐ roboty związane z przygotowaniem podłoża oraz wykonanie wykopów pozwalających doprowadzić rury zasilające do miejsca montażu zasobnika
- ☐ inne prace do wykonanie przez użytkownika:

.....

.....

.....

.....

podpis Wykonawcy

.....

podpis Użytkownika