Zejście pionowymi odcinkami rurarzu instalacji grzewczej DN80mm do zasilania instalacji centralnego ogrzewania w piwnicy

Istniejący otwór wentylacji wywiewnej w stropie projektowanej kotłowni, wlot osiatkować, na dachu po uprzednim demontażu istniejących elementów systemu wentylacyjnego zamontować podstawę dachową BII o średnicy Ø200mm, wyprowadzić na wysokość zgodnie z przekrojem, poziom wloty zamontować bezpośrednio pod stropem, na końcu podstawy zamontować wywietrzak cylindryczny typu WC Ø200mm ocynkowany

+ 0,37

kotłownia
pow.26,4m2,
kub.68,6m3
Hkotł =2,60m

Projektowany przewód i kanał nawiewny o powierzchni F=200cm2 w ścianie zewnętrznej budynku, wprowadzony na wysokości około 30cm nad posadzką kotłowni, wlot i wylot osiatkowany,

- / + 0,00

Wykonać podejście do zasilania instalacji centralnego ogrzewania – włączenie w rurę wzbiorczą z zabudowaniem wyposażenia technologicznego zgodnie ze schematem i opisem

Kocioł gazowy wodny wiszący kondensacyjny o mocy 60kW z zamkniętą komorą spalania typu INNOVENS PRO MCA65 produkcji DeDietrich

Przewód spalinowy o średnicy Ø100mm ze stali kwasoodpornej w systemie nadciśnieniowym (na uszczelki) atestowany, wyprowadzić ponad dach, nad dachem wykonać jako izolowany – zakończenie ustnik, wykonać dla każdego z kotłów indywidalny przewód spalinowy

Projektowane rozdzielacze stalowe Dn100mm z układami pompowymi i aramturą

Projektowany przewód powietrzny Ø100mm podłączony do kotła prowadzony pod stropem pomieszczenia (podłączenie kotła bifulx)

Kocioł gazowy wodny wiszący kondensacyjny o mocy 60kW z zamkniętą komorą spalania typu INNOVENS PRO MCA65 produkcji DeDietrich

Przewód spalinowy o średnicy Ø100mm ze stali kwasoodpornej w systemie nadciśnieniowym (na uszczelki) atestowany, wyprowadzić ponad dach, nad dachem wykonać jako izolowany – zakończenie ustnik, wykonać dla każdego z kotłów indywidalny przewód spalinowy

Projektowany przewód powietrzny Ø100mm podłączony do kotła prowadzony pod stropem pomieszczenia (podłączenie kotła bifulx)

Projektowany przewód powietrzny Ø100mm podłączony do kotła prowadzony pod stropem pomieszczenia (podłączenie kotła bifulx)

Rurarz prowadzić przy ścianie pomieszczenia ze spadkiem od odpowietrznika (sprzęgła)

Obieg zasilający układ rurociągów instalacji centralnego ogrzewania w istniejacym budynku

Projektowany układ pompowy z armaturą na rurociągu powrotnym DN80mm instalacji

projektowane sprzęgło hydrauliczne (wg opisu)

Rurarz prowadzić przy ścianie pomieszczenia ze spadkiem od odpowietrznika (sprzęgła)

Istniejąca szafka gazowa wentylowana o wymiarach 110x90x35cm z kurkiem głównym, reduktorem gazomierzem i zaworem ZB na ścianie zewnętrznej – projektowany punkt redukcyjno–pomiarowy

DN80 DN20 6 DN25 DN40 DN100 1 11 10

A

OZNACZENIA:

zasialanie instalacji technologicznej kotłowni

powrót instalacji technologicznej kotłowni

+ 0,37 poziom projektowanej posadzki w pomieszczeniu kotłowni

Temat:	Przebudowa istniejącej kotłowni węglowej na gazową wraz z robotami i instalacjami towarzyszącymi: wodociągową, kanalizacyjną, gazową, elektryczną, AKPiA – w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ulicy Tadeusza Kościuszki nr 1A w miejscowości Miechów–Charsznica gmina Charsznica		
Adres obiektu:	dz.nr ew.694 obręb Miechów–Charsznica jed.ewid.Charsznica		
Temat rysunku:	Rzut pomieszczenia kotłowni gazowej – technologia		
Projektował: mgr inż. Sławomir Mucha	Upr. specjalności instalacyjnej MAP/0260/POOS/06	Podpis;	
Sprawdził: Zbigniew Mucha	Upr. specjalności instalacyjnej KL 37/92	Podpis;	
Data	Faza	Skala	Nr rysunku
czerwiec 2019 r.	P B	1:25	4