

Wykonac otwór w montażowy w ścianie pomieszczenia dla montażu kształtownika stalowego HEB 140, wpuszczając w ścianę na głębokość około 20 cm – zamontować 4 szt.

Istniejący otwór wentylacji wywiewnej w stropie projektowanej kottłowni, wlot osiatkować, na dachu po uprzednim demontażu istniejących elementów systemu wentylacyjnego zamontować podstawę dachową BII o średnicy  $\varnothing 200\text{mm}$ , wyprowadzić na wysokość zgodnie z przekrojem, poziom wloty zamontować bezpośrednio pod stropem, na końcu podstawy zamontować wywietrzak cylindryczny typu WC  $\varnothing 200\text{mm}$  ocynkowany

Przewód spalinowy o średnicy  $\varnothing 100\text{mm}$  ze stali kwasoodpornej w systemie nadciśnieniowym (na uszczelki) atestowany, wyprowadzić ponad dach, nad dachem wykonać jako izolowany – zakończenie ustnik, wykonać dla każdego z kotłów indywidualny przewód spalinowy

Projektowany przewód powietrzny  $\varnothing 100\text{mm}$  podłączony do kotła prowadzony pod stropem pomieszczenia (podłączenie kotła biflux)

projektowane sprzęgło hydrauliczne (wg opisu)

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

Podłączenie 2 x DN40 stal. hydrauliczne od kotła gazowego do projektowanego rozdzielacza

kształtownik stalowy HEB 140

Rura wzbiorcza – DN25mm stalowa z/sz do naczynia wzbiorczego przeponowego

Projektowany przewód i kanał nawiewny o powierzchni  $F=200\text{cm}^2$  w ścianie zewnętrznej budynku, wprowadzony na wysokości około 30cm nad posadzką kottłowni, wlot i wylot osiatkowany,

ściana zewnętrzna przy gruncie – zachodnia

gres techniczny	1x
zagruntować powierzchnię	1x
wylewka samopoziomująca	0,4cm
plyta żelbetowa	8cm
kształtownik stal. HEB 140	14cm
styropian ekstrudowany EN1606	5cm
>0,13 N/mm2	
siatka + klej	1x

Zejsie pionowymi odcinkami rurarzy instalacji grzewczej DN80mm do zasilania instalacji centralnego ogrzewania

Rura wzbiorcza – DN25mm stalowa z/sz do naczynia wzbiorczego przeponowego

Temat:	Przebudowa istniejącej kottłowni 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:	Przekrój pomieszczenia kottłowni gazowej		
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	6

OZNACZENIA:

zasilanie instalacji technologicznej kottłowni

powrót instalacji technologicznej kottłowni

poziom projektowanej posadzki w pomieszczeniu kottłowni