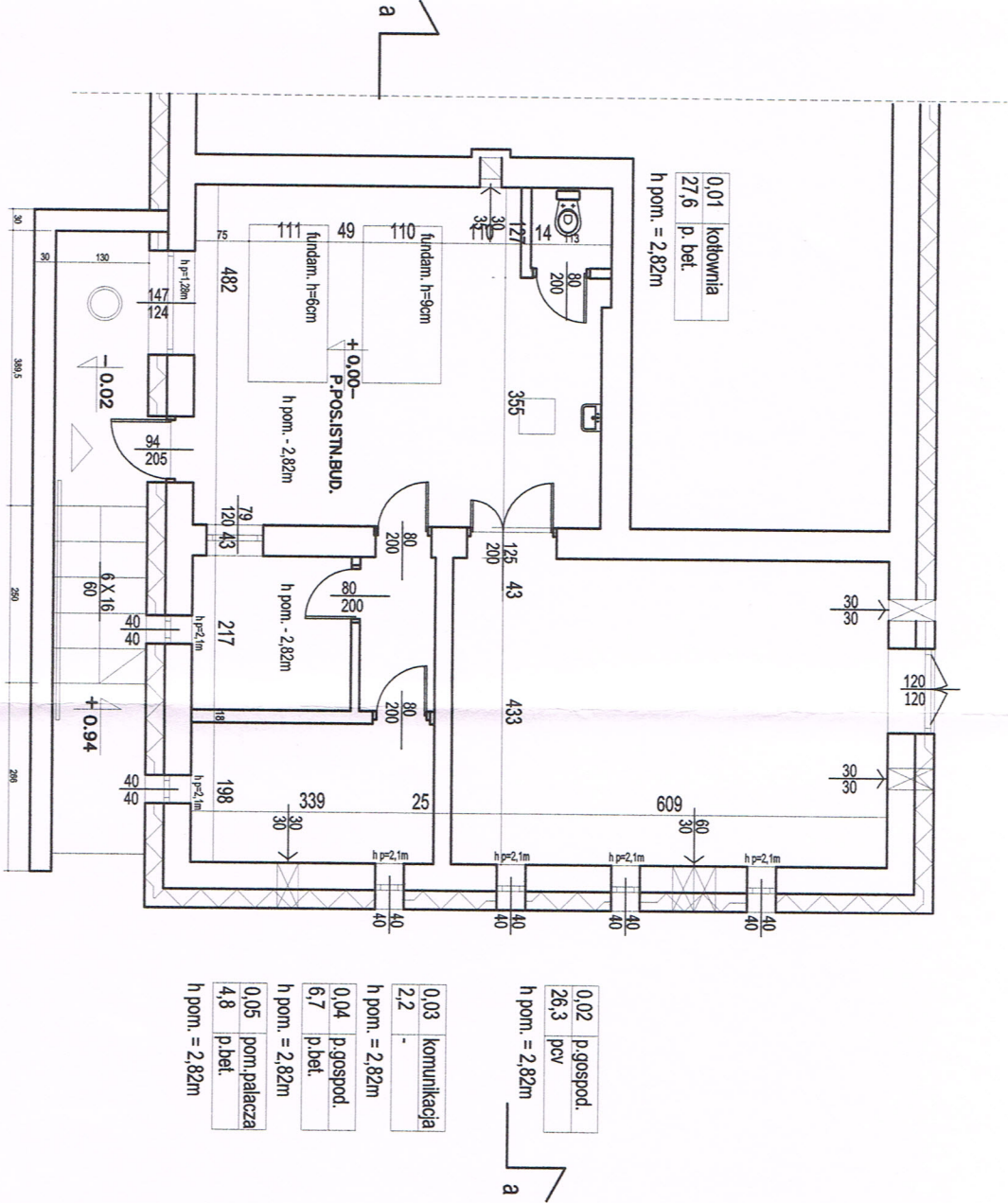


przekrój aa



rzut piwnicy

nr pom.	nazwa	posadzka	pow.
0.01	kotłownia	pos. bet.	27,6
0.02	pom. gospodarcze	brak posadzki	26,3
0.03	komunikacja	pos. bet.	2,2
0.04	pom. gospodarcze	pos. bet.	6,7
0.05	pom. palacza	pos. bet.	4,8
razem			67,6

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzysztof Muchomowicz 80-239 Gdańsk ul. Kołomyjska 18A/1

Projekt modernizacji kotłowni w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi

lok.: Nowa Wieś, dz. nr 406/1

Investor: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej

86-302 Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43

Inwentaryzacja - rzut piwnicy, przekrój

autor proj. bud.

mgr inż. arch. Zbigniew Krzywiec

mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein

specj.

arch.

arch.

nr upr.

350/OI/73

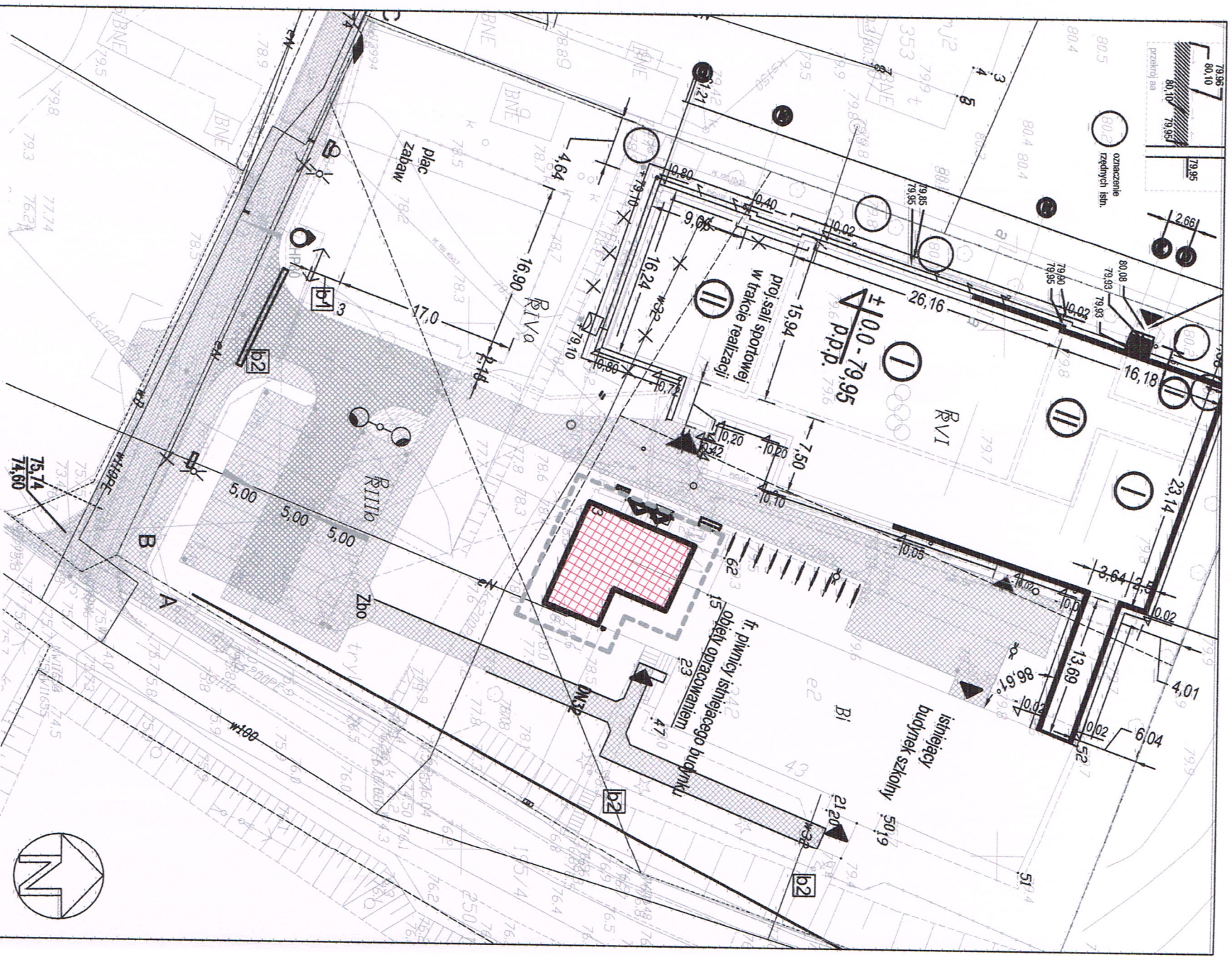
arch.

data


10.02.2022

10.02.2022

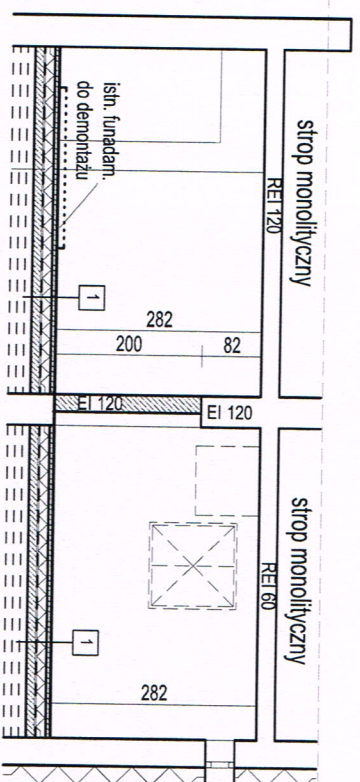
podpis



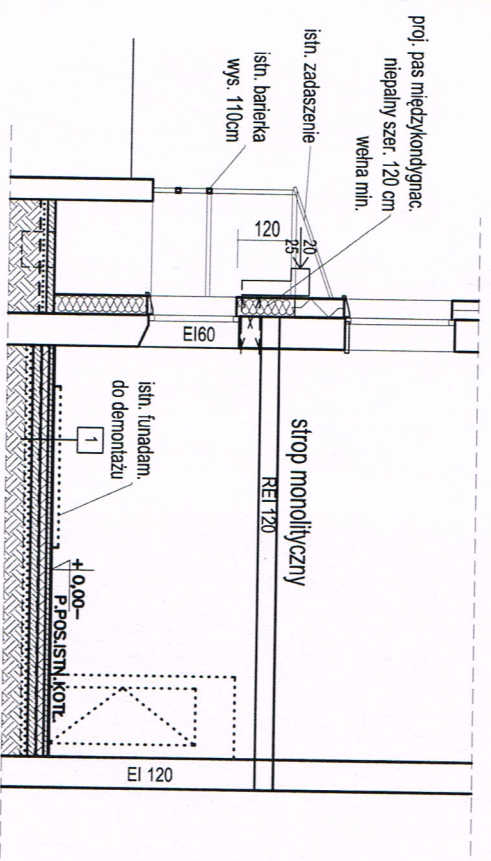
- granice opracowania projektu
- istniejący budynek szkoły
- ft. piwnicy istniejącego budynku
- objęty opracowaniem
- wejście do kotłowni i do pom. gospodarczych

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzysztof Juchniewicz					80-239 Gdańsk ul. Koźmiana 18A/1	
Projekt modernizacji kotłowni w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi						
lok.: Nowa Wieś, dz. nr 406/1						
Inwestor: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej						
86-302 Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43						
PROJEKT BUDOWLANY						
Usytuowanie kotłowni					1:500	
projektant		specj.		nr upr.		A1
mgr inż. arch. Zbigniew Krzywiac		arch.		350/OI/73		10.02.2022
mgr inż. arch. Dorota Krzywiac-Klein		arch.				10.02.2022
						

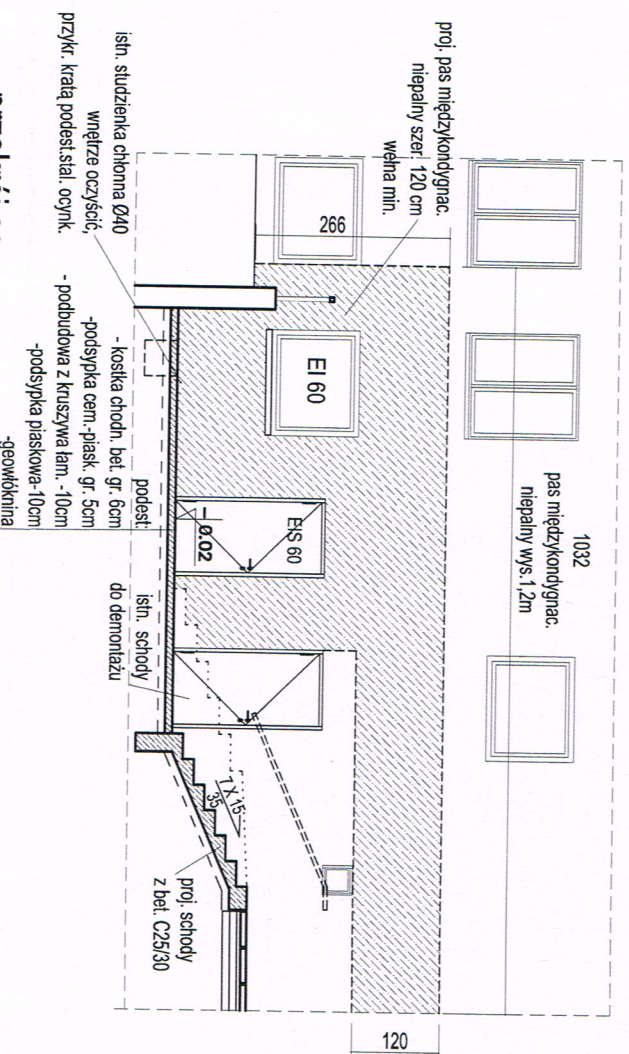
1 posadzki na gruncie
gras na zapr. Klej, 1,5 cm / posadzka betonowa
wytwórka Del. gr. 5,0 cm
styropian EPS 100-038, gr 10 cm
2 x papa asfalt. na lepiku;
beton C16/20 gr. 10 cm,
podstypka piasek, wapieniami 10cm,
grunt rodzimy



przekrój aa



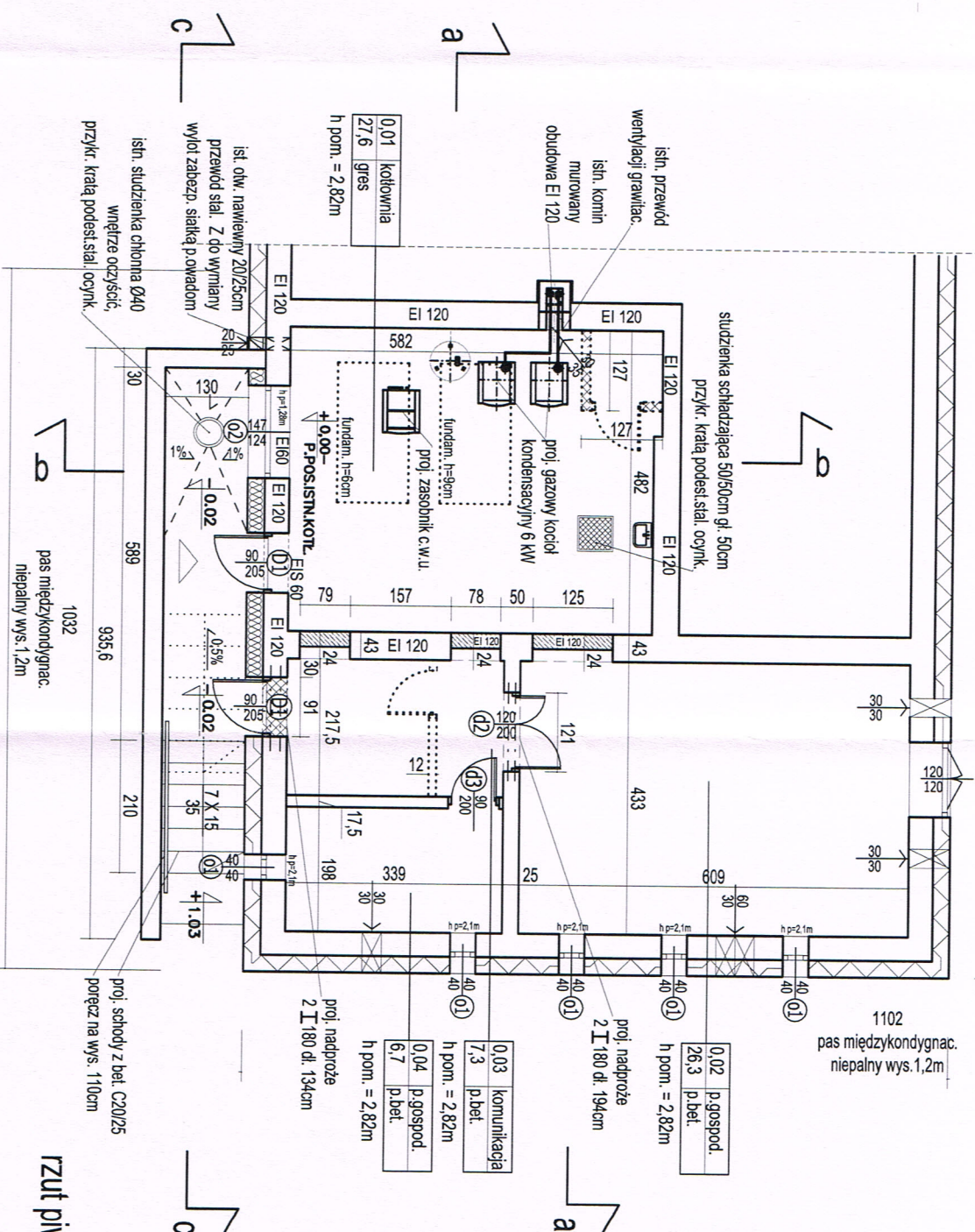
przekrój bb



przekrój cc

nr pom.	nazwa	posadzka	
0.01	kotłownia	gres	27,6
0.02	pom. gospodarcze	pos. bet.	26,3
0.03	kommunikacja	pos. bet.	7,3
0.04	pom. gospodarcze	pos. bet.	6,7
	razem		67,9

547
pas międzykondygnac.
niepalny wys. 1,2m



rzut piwnicy

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krystyna Juchniewicz					
Projekt modernizacji kotłowni w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi					
lok.: Nowa Wieś, dz. nr 406/1					
Inwestor: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej 86-302 Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43					
PROJEKT BUDOWLANY					
Izół piwnicy , przekroje aa, bb, cc				1:100	A2
projektant		specj.	nr upr.	data	podpis
mgr inż. arch. Zbigniew Krzywiec		arch.	350/OI/73	10.02.2022	<i>[Signature]</i>
mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein		arch.		10.02.2022	<i>[Signature]</i>
sprawdz.: mgr inż. arch. Alicja Szymwałd-Pitas		arch.	4806/Gd/91	10.02.2022	<i>[Signature]</i>

- kolbowania z kotłarni na paliwo gazowe o łącznej mocy 130kW> 30 kW w budynku niskim
 - ściany EI 120,
 - stropy REI 120,
 - drzwi i zamknięcia EI 60
 - a. Przejścia i przepusty instalacyjne na granicy stref, zabezpieczyć do klasy odporności ogniowej EI przegrody.
 - b. Uwzględnić urządzenie do monitorowania wycieku gazu (np. Gazex) wykrywające sięgnięcie do 10% dln. gran. wybuchowości,
 - oraz po wykryciu tych sięgnięć, zamykające zawór główny gazu, i ostrzegające sygnałem akustycznym/dźwiękowym.
- uwaga:
1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie i ew. rozbieżności skonsultować z projektanem;
 2. Zabetonowane krawężce (nad podporami) belek stal. owinać siatką rabitzą, wypełnić betonem C20/25
 3. Parapety zewn. do wymiaru, brak parapetów wewn.
 4. Istn. fundamenty pod kotłyc.o.b- do wyburzenia.
 5. Istn. posadzki betonowe - do wyburzenia

uwaga:

i ostrzegające sygnałem akustycznym/dźwiękowym..

b. Uwzględnić urządzenie do monitorowania wycieku gazu (np. Gazex) wykrywające stężenie do 10% dln. gran. wybuchowości,

- drzwi i zamknięcia EI 60

a. Przejścia i przepusty instalacyjne na granicy strefy

kolownia z kotłami na paliwo gazowe o łącznej mocy 130kW> 30 kW w budynku niskim

elementy
do likwidacji

do likwidacji

elementy
adaptowane

adaptoware

elementy projektowane
zamurowanie otw. - bl. bet.

zamurowanie otw. - bl. bet.

na zapr. cem.-wap. M8
elewacyjne pasy niepalne

elewacyjne pasy niepalne

OZN. NA RYS.	o1	o2
OZN. PROD.	pcv	prof. alumin.
PROD. STOLARKI	-	-
ZESTAWIENIE OKIEN		
<div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> </div> <div> </div> </div>		
SCHEMAT		
EI 60		
Wym. zest.	SxH	40 x 40 SxH
Zewn. wym.	Sz	370 Sz
ościeżnicy	H _z	350 H _z
Wym. w św. muru	S	400 S
	H	400 H
		-
ILOŚĆ:	szt.	szt.
Ilość okien	5	1
RAZEM	5	1

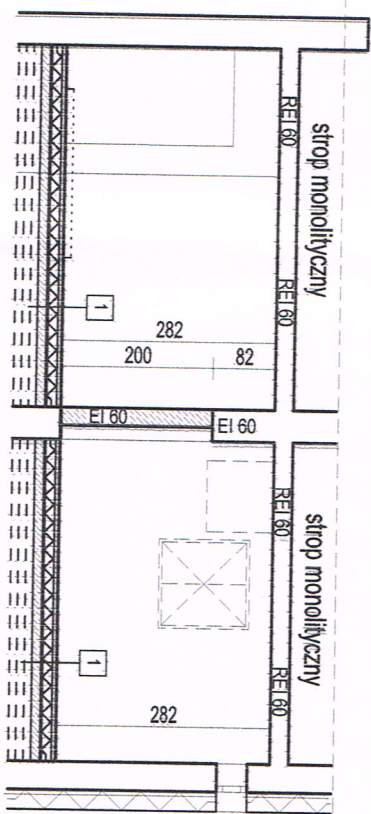
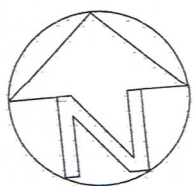
Uwagi:
Zamówienia dokonać po dokładnym zmierzeniu otworów w rzeczywistości (na budowie).
Zaleca się dokonanie pom. i montaż pod nadz. przedst.producenta.
Okna z profilu pcv Ug<0,9 W/(m2.K) (profile z przegrodą termiczną), w kolorze białym

OZNACZENIE NA RYSUNKU	D1	d1	d2
OZNACZENIE PRODUCENTA	d. stalowe	d. stalowe	d. stalowe
PRODUCENT STOLARKI	Zewn.	wewn.	wewn.
ZESTAWIENIE DRZWI			
SCHEMAT			
<div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> </div>			
drzwi do kotłowni EIS60			
Wymiary w świetle otworu	So	90	120
	Ho	205	205
Wymiary zewnętrzne	Sz	-	-
	H _z	-	-
Wymiary w świetle ościeżnicy	S	800	1100
	H	2000	2000
ILOŚĆ:	L	P	L
Ilość:	2	-	1
RAZEM	2	-	1

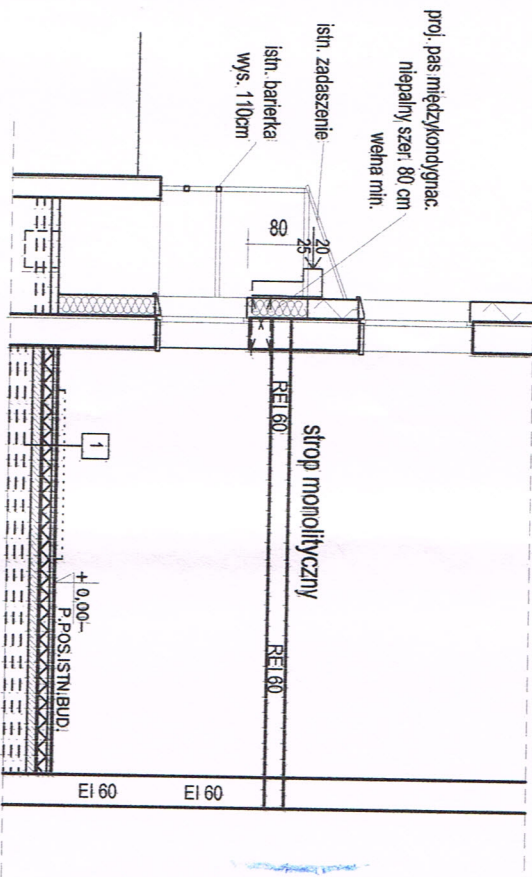
Zamówienia dokonać po dokładnym zmierzeniu otworów w rzeczywistości (na budowie).
Zaleca się dokonanie pom. i montaż pod nadz. przedst.producenta.
Drzwi wewn. stalowe, wyp. w zamek, w kol. białym
Drzwi zewn. stalowe Ug<1,3 W/(m2.K) (profile z przegrodą termiczną), wzmocn. K1.C, w kol. białym

Uwaga:
1. Okna wyposażone w nowe parapety zewnętrzne z bl. stal. ocynk. powlekanej, wyk. system. prof. z tw. szlucznego, parapety w kol. białym.
Szerokość parapetów dopasować do gr. warstw docieplenia ścian zewnętrznych.
2. Brak parapetów wewn., ściana pod oknem, ze spadkiem, wykończona tynkiem renowacyjnym, malowana farbą dyspersyjną do wnetrz.

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzyszna Luchniewicz			
80-239 Gdańsk ul. Koźmicza 18A/1			
Projekt modernizacji kotłowni w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi			
lok.: Nowa Wieś, dz. nr 406/1			
Inwestor: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej			
86-302 Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43			
PROJEKT BUDOWLANY			
Zestawienie stolarki			
projektant	specj.	nr upr.	1:100 A3
mgr inż arch. Zbigniew Krzywiec	arch.	350/OI/73	10.02.2022
mgr inż arch. Doria Krzywiec-Klein	arch.		10.02.2022
sprawdz. mgr inż arch. Alicja Szymwałd-Pląs	arch.	4806/Gd/91	10.02.2022

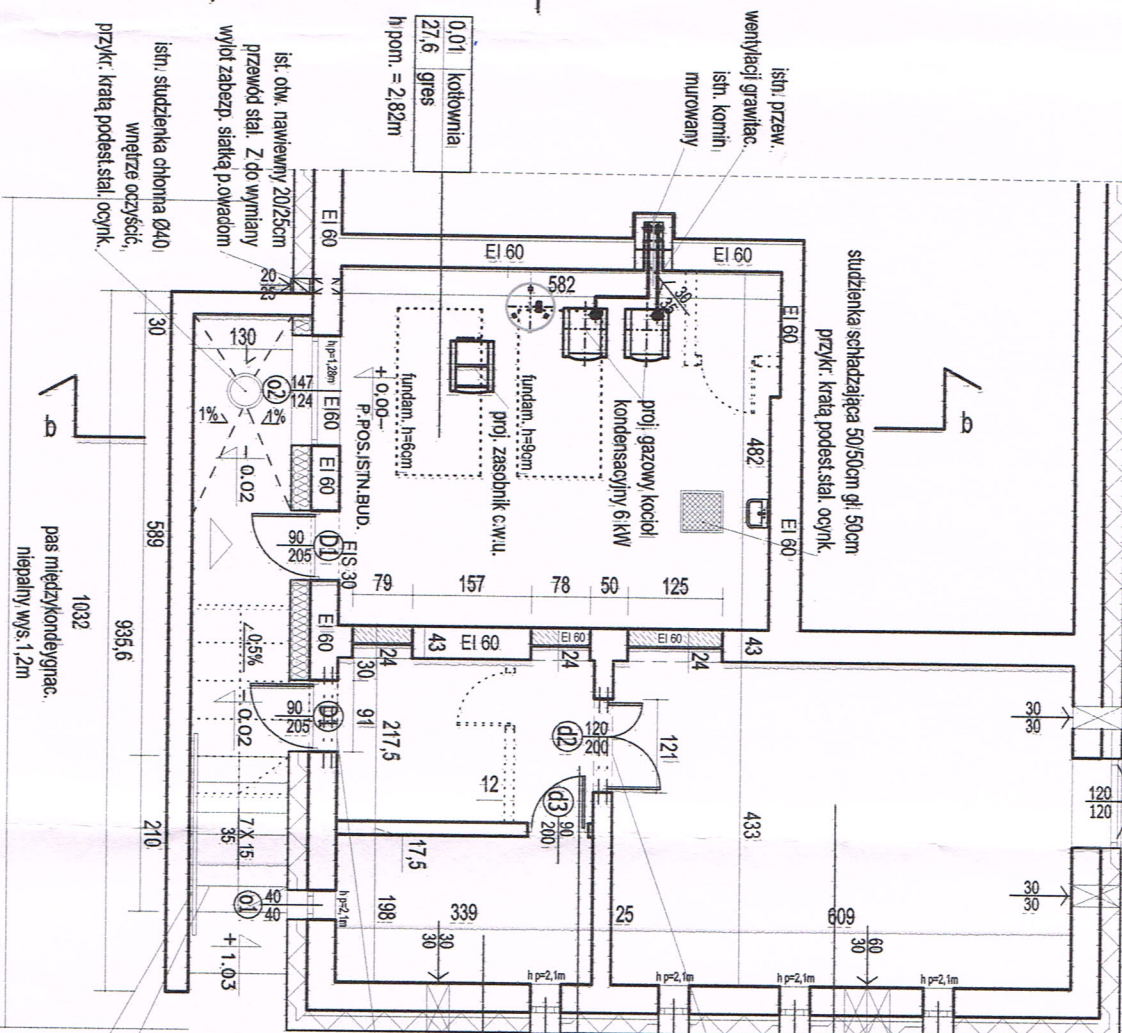


przekrój aa



przekrój bb

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniem) ...
Data 17.02.2022
Lp. opinii 28/2022
Podpis: [Signature]
mgr inż. Ryszard Strzemiński
Kierownik ds. spraw sanitarno-higienicznych
Nr uprawnień 16-8190/93
w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnego
Adres: Gdańsk-Zaspa, ul. Łuszczyskich 1A/10
tel. dom. (0-58) 346-51-68



rzut piwnicy

nr pom.	nazwa	posadzka	gr. pos.	pow.
0.01	posadzka na gruncie	gr. pos.	1.5 cm / posadzka betonowa	27.6
0.02	wykładka bet. gr. 5.0 cm	pos. bet.	26.3	
0.03	stropian EPS 100-038, gr. 15 cm	pos. bet.	7.3	
0.04	2 x papa asfalt. na lepiku	pos. bet.	6.7	
	beton C18/20 gr. 12 cm, żwir, gr. 10 cm, siatka zdyktowana w podł. max. 6.0/6.0 m	pos. bet.	6.7	
	podsyłka płasko-warstwami 3x10 cm, gr. 10 cm	pos. bet.	6.7	
	grunt rodzimy	pos. bet.	6.7	

nr pom.	nazwa	posadzka	gr. pos.	pow.
0.01	posadzka na gruncie	gr. pos.	1.5 cm / posadzka betonowa	27.6
0.02	wykładka bet. gr. 5.0 cm	pos. bet.	26.3	
0.03	stropian EPS 100-038, gr. 15 cm	pos. bet.	7.3	
0.04	2 x papa asfalt. na lepiku	pos. bet.	6.7	
	beton C18/20 gr. 12 cm, żwir, gr. 10 cm, siatka zdyktowana w podł. max. 6.0/6.0 m	pos. bet.	6.7	
	podsyłka płasko-warstwami 3x10 cm, gr. 10 cm	pos. bet.	6.7	
	grunt rodzimy	pos. bet.	6.7	

nr pom.	nazwa	posadzka	gr. pos.	pow.
0.01	posadzka na gruncie	gr. pos.	1.5 cm / posadzka betonowa	27.6
0.02	wykładka bet. gr. 5.0 cm	pos. bet.	26.3	
0.03	stropian EPS 100-038, gr. 15 cm	pos. bet.	7.3	
0.04	2 x papa asfalt. na lepiku	pos. bet.	6.7	
	beton C18/20 gr. 12 cm, żwir, gr. 10 cm, siatka zdyktowana w podł. max. 6.0/6.0 m	pos. bet.	6.7	
	podsyłka płasko-warstwami 3x10 cm, gr. 10 cm	pos. bet.	6.7	
	grunt rodzimy	pos. bet.	6.7	

uwaga: 1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie i ew. rozbieżności skonsultować z projektantem; 2. Zabetonowane krawędzie (nad podporami) belek stal. owinać siatką rablitzą, wypełnić betonem C20/25

1032 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

1032 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

1032 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

1032 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

1032 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

547 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

1102 pas międzykondygnac. niepalny wys. 1,2m

0.03 komunikacja
p. bet.
h pom. = 2,82m
0.04 p. gospod.
p. bet.
h pom. = 2,82m

0.02 p. gospod.
p. bet.
h pom. = 2,82m

0.01 kotłownia
gr. pos.
h pom. = 2,82m

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzysztof Juchowicz

Projekt modernizacji kotłowni w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi

lok.: Nowa Wieś, dz. nr 406/1

Investor: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej

86-302 Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43

PROJEKT BUDOWLANY

80-299 Gdańsk ul. Koźmierzka 18A/1

mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein

mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein

mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein

mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein

mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein

