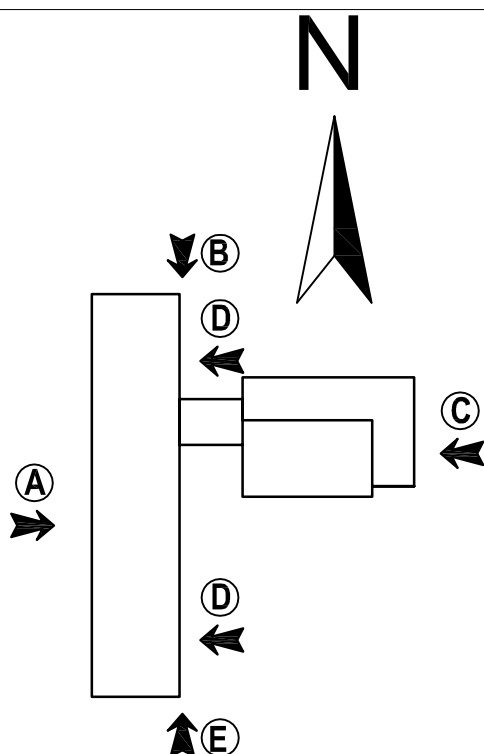


Prace termomodernizacyjne:

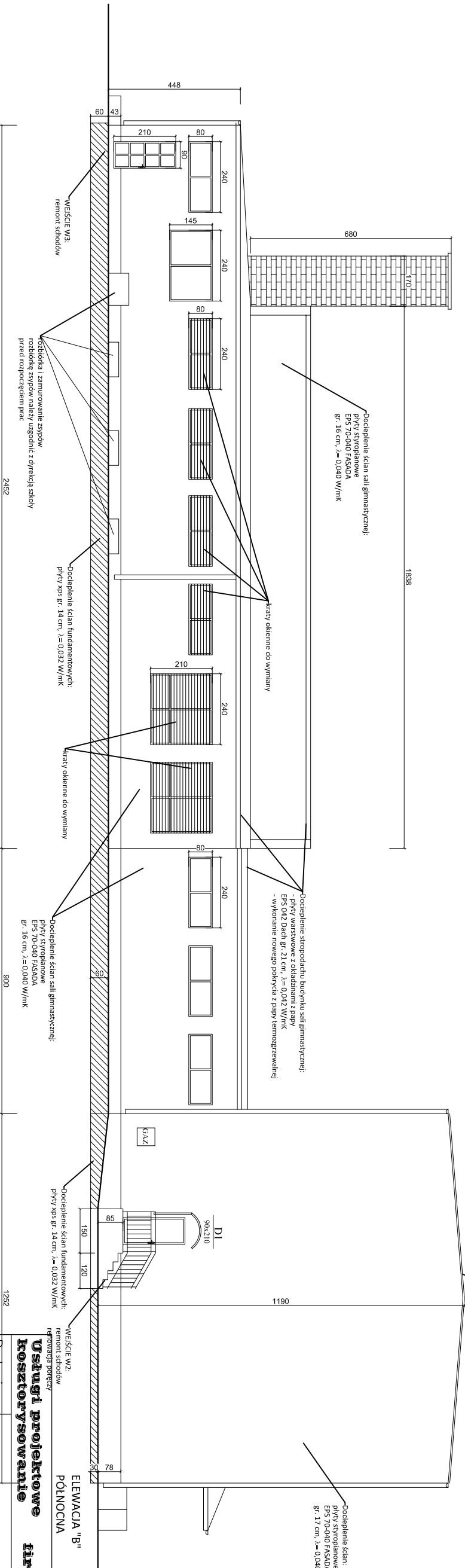
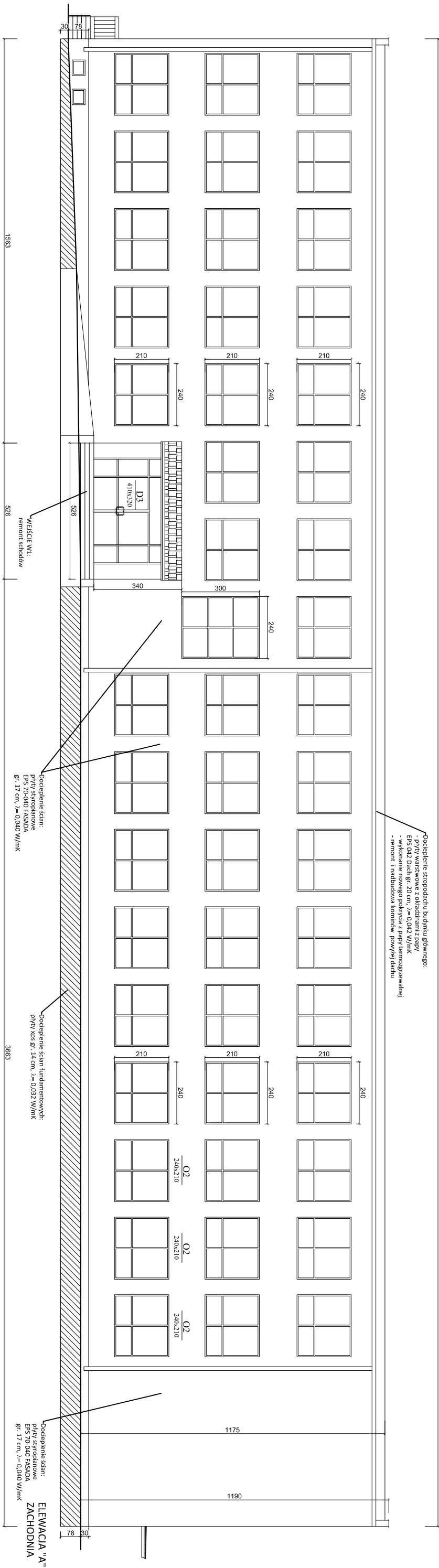
- Docieplenie wszystkich ścian budynku głównego - płyty styropianowe EPS 70-040 FASADA gr. 17 cm, $\lambda = 0,040$ W/mK
- Docieplenie wszystkich ścian budynku sali gimnastycznej- płyty styropianowe EPS 70-040 FASADA gr. 16 cm, $\lambda = 0,040$ W/mK
- Docieplenie wszystkich ścian fundamentowych budynku - płyty polistyrenu ekstrudowanego XPS gr. 14 cm, $\lambda = 0,032$ W/mK
- Docieplenie stropodachu budynku głównego - płyty warstwowe z okładzinami z papy EPS 042 Dach gr. 20 cm, $\lambda = 0,042$ W/mK
- Docieplenie stropodachu budynku sali gimnastycznej - płyty warstwowe z okładzinami z papy EPS 042 Dach gr. 21 cm, $\lambda = 0,042$ W/mK

Pozostałe prace zewnętrzne:

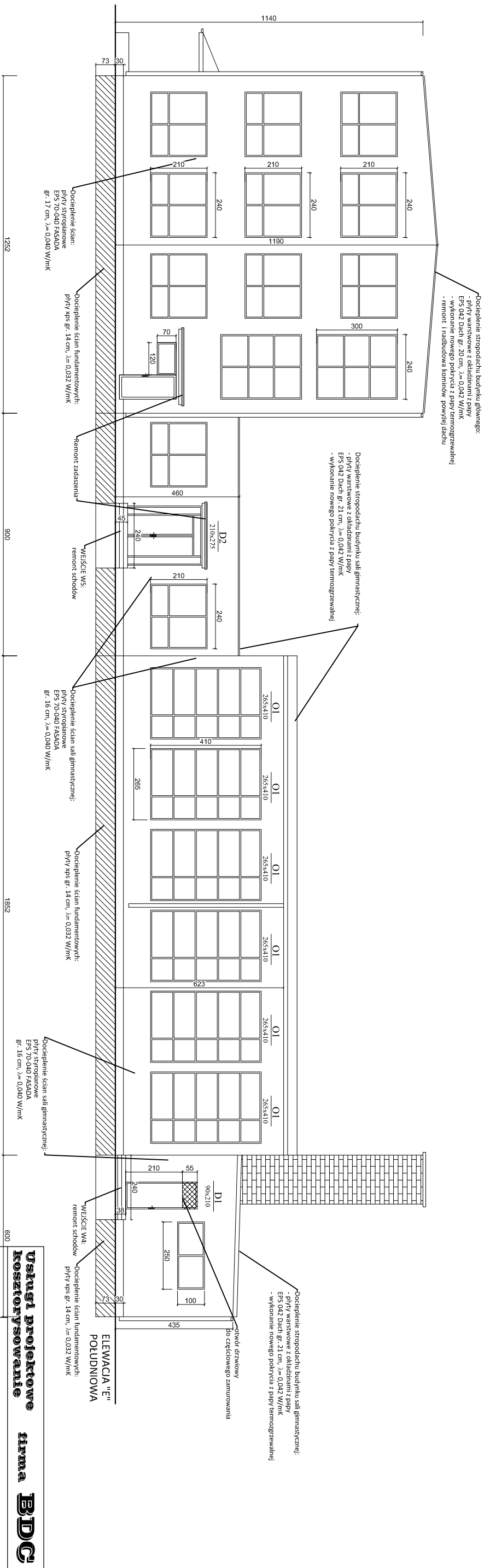
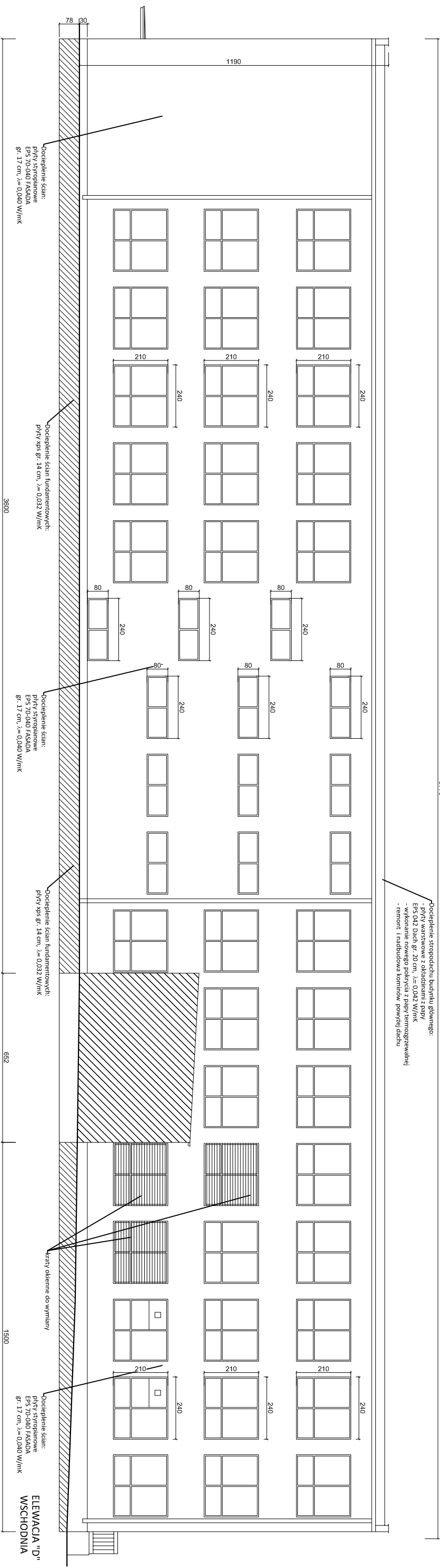
- Montaż nowych rynien i rur spustowych, obróbek blacharskich: blacha powlekana ocynkowana
- Montaż nowych parapetów zewnętrznych: blacha powlekana ocynkowana
- Montaż instalacji odgromowej podtynkowej
- Wykonanie nowego pokrycia z papy termozgrzewalnej na powierzchni docieplanych stropodachów
- Remont i nadbudowa kominów powyżej dachu
- Nadbudowa murów ogniowych
- Wymiana wskazanej stolarki otworowej zgodnie z zestawieniem stolarki
- Wykonanie częściowej opaski odwadniającej wokół budynku
- Wykończenie cokołu tynkiem silikonowym mozaikowym
- Remont zadaszeń nad wejściami
- Remont wskazanych schodów zewnętrznych
- Renowacja poręczy
- Wymiana krat okiennych
- Wszystkie wymiary podane na rysunku muszą zostać sprawdzone na miejscu budowy
- W strefie docieplenia do wysokości 1,5m nad terenem należy przed wykonaniem właściwej warstwy zbrojącej wykonać wzmocnienie cienkowarstwowego systemu ociepleniowego poprzez wklejenie dodatkowej warstwy siatki
- Uszczelnienie połączeń pomiędzy systemem docieplenia, a innymi elementami (obróbkami blacharskimi, parapetami, ościeżnicami itp.) wykonać silikonową masą do uszczelniania spoin
- Elewacje wykonać w bezspoinowym systemie ociepleń ETICS
- Przed przystąpieniem do robót szczegółowo zapoznać się z opisem technicznym



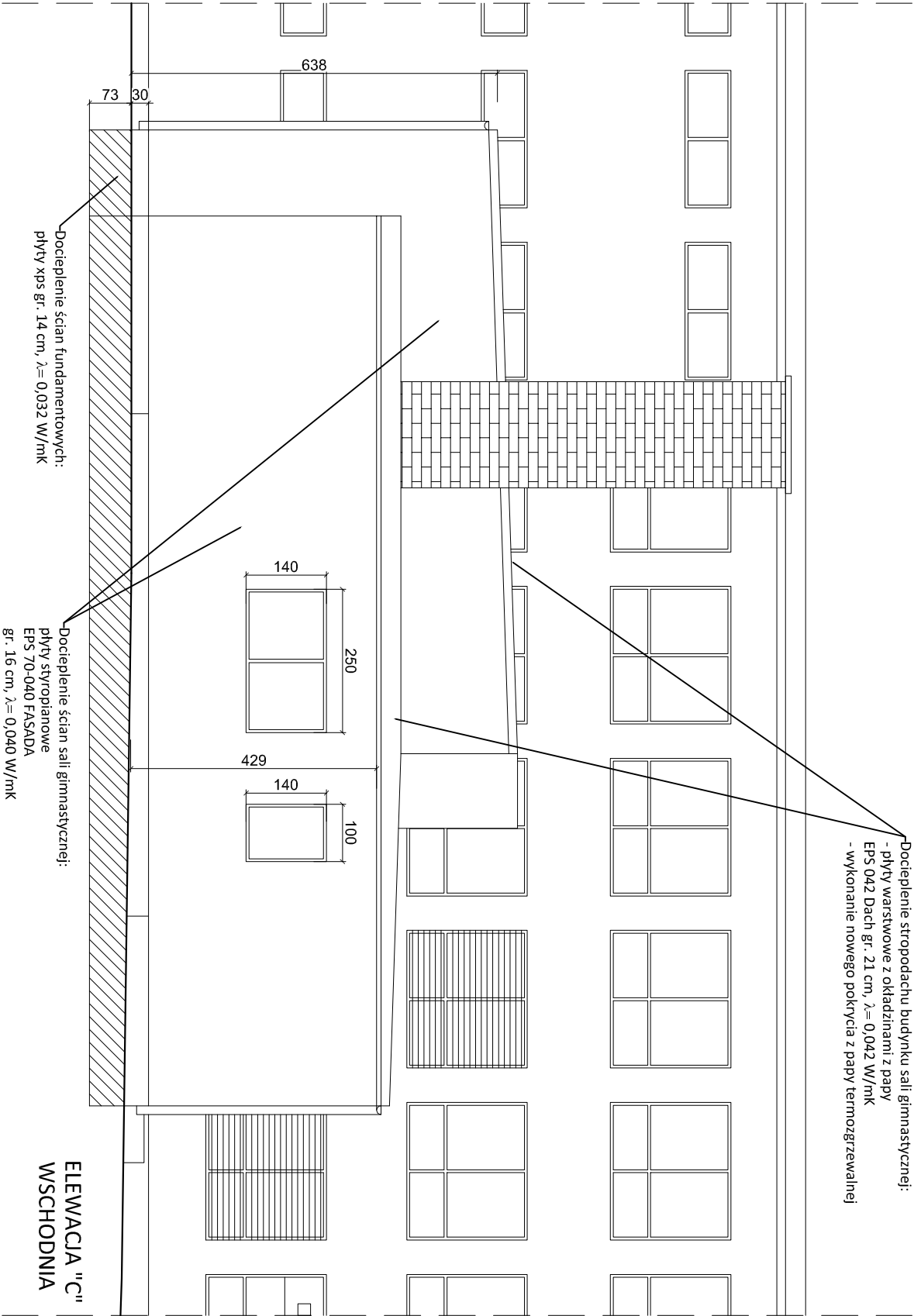
Usługi projektowe kosztorysowanie firma BDC		
Rodzaj inwestycji Adres	Termomodernizacja budynku Zespołu Placówek Oświatowych, ul. Zwycięzców 13, 26-110 Skarżysko – Kamienna	Skala 1:100
Inwestor Adres	Gmina Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko – Kamienna	Data V.2019
Przedmiot rysunku	Zakres prac	Nr rys. 1
Projektant	mgr inż. arch. Antoni Czakiert upr. bud. Nr FT-83861/23/84 SL-0234	Podpis:



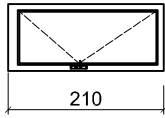
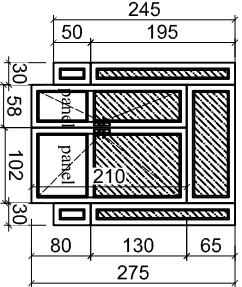
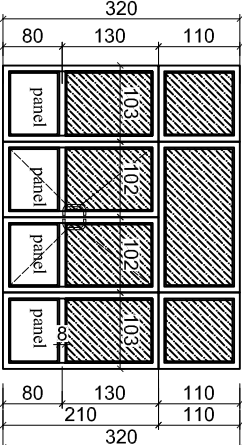
Usługi projektowe firma BDC			
kosztorysowanie			
rehabilitacja budynku			
Rodzaj inwestycji		Termomodernizacja budynku Zespołu Płocówek	
Adres		Oświatowych, ul. Zwycięzców 13, 26-110 Skarżysko – Kamienna	
Inwestor		Gmina Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko – Kamienna	
Przedmiot rysunku		Elewacja zachodnia i północna – zakres proc	
Projektant		mgr inż. arch. Antoni Ozakiert	
		upr. bud. Nr FT-83861/23/84 SL-0234	
		Podpis:	
		Nr rys. 2	
		Data V.2019	
		Skala 1:150	

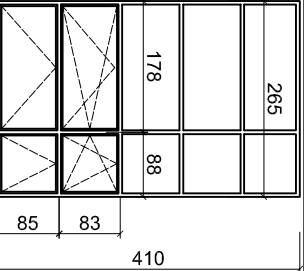
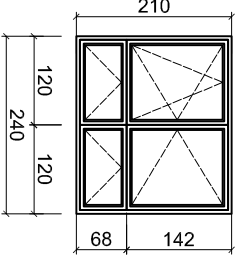


Usługi projektowe kosztorysowanie		firma	BDC
Rodzaj inwestycji Adres	Termomodernizacja budynku Zespołu Placówek Oświatowych, ul. Zmyślenców 13, 26-110 Skarżysko – Kamienna		
Inwestor Adres	Gmina Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko – Kamienna		
Przedmiot rysunku	Elewacja wschodnia i południowa – zakres prac		
Projektant	mgr inż. arch. Antoni Czakiert upr. bud. Nr FI-83861/23/84 SL-0234		
	Podpis:		
		Nr rys.	Skala
		3	1:150



Usługi projektowe firma BDC kosztorysowanie		
Rodzaj inwestycji Adres	Termomodernizacja budynku Zespołu Placówek Oświatowych, ul. Zwycięzców 13, 26-110 Skarżysko – Kamienna	Skala 1:100
Inwestor Adres	Gmina Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko – Kamienna	Data V.2019
Przedmiot rysunku	Elewacja wschodnia – zakres prac	Nr rys. 4
Projektant	mgr inż. arch. Antoni Czakiert upr. bud. Nr FT-83861/23/84 SL-0234	Podpis:

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEJ STOLARKI DRZWIOWEJ DO WYMIANY			
SYMBOL /OZNACZENIE	D1 90/210	D2 210/275	D3 410/320
RODZAJ WYROBU	DRZWI ALUMINIOWE	DRZWI ALUMINIOWE	
WIDOK			
ILOŚĆ SZTUK	2	1	1
SKRZYDŁO	Drzwi aluminiowe, pełne, jednoskrzydłowe	Drzwi aluminiowe, przeszklone + panel, dwuskrzydłowe + osłowe boczne, sztybo bezpieeno	Drzwi aluminiowe, przeszklone + panel, dwuskrzydłowe + osłowe boczne, sztybo bezpieeno
OSŁCZYNIA	JEDNOCZCŚOWA, ALUMINIOWA, STALA	JEDNOCZCŚOWA, ALUMINIOWA, STALA	JEDNOCZCŚOWA, ALUMINIOWA, STALA
KŁAMKA	KŁAMKA,WYSOKOŚĆ STANDARDOWA	KŁAMKA,WYSOKOŚĆ STANDARDOWA	ANTYBA,WYSOKOŚĆ STANDARDOWA
ZAMASY	3 ZAMASY	3 ZAMASY	3 ZAMASY
ZAMEK	2X ZAMEK PATENTOWY	2X ZAMEK PATENTOWY	2X ZAMEK PATENTOWY
UWAGI	DRZWI ZEWNĘTRZNE DO BUDYNKU	DRZWI ZEWNĘTRZNE DO BUDYNKU	DRZWI ZEWNĘTRZNE DO BUDYNKU
WSPÓŁCZNNIK PRZENIKANIA Ciepła	U=1,3 W/m²·K	U=1,3 W/m²·K	U=1,3 W/m²·K

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEJ STOLARKI OKIENNEJ			
OZNACZENIE	01	02	
RODZAJ WYROBU	OKNA Z PCV	OKNA Z PCV	
WIDOK			
TPP	CZĘŚĆ STYKA + RU	RU	
ILOŚĆ SZT.	6	3	
WYMIARY W ŚWIEŁE MURU [cm]	265 x 410	240 x 210	
MATERIAŁ OSŁCZYNIC I SKRZYDŁ	PCV W KOLORZE BIAŁYM, 7-mio KOMOROWE, pakiet 3-szybowy	PCV W KOLORZE BIAŁYM, 7-mio KOMOROWE, pakiet 3-szybowy	
OSŁCZENIE	ZESTAW SZKŁA ZESPOLONEGO NISKIEMISYANIEGO Z PRZESTRZENIA MIĘDZYKOMOROWA WYPEŁNIONA ARGONEM, sztybo bezpieeno	ZESTAW SZKŁA ZESPOLONEGO NISKIEMISYANIEGO Z PRZESTRZENIA MIĘDZYKOMOROWA WYPEŁNIONA ARGONEM,	
DODATKI	NAMIEWNIKI HIGROSTEROWANE	NAMIEWNIKI HIGROSTEROWANE	
WSPÓŁCZNNIK PRZENIKANIA Ciepła DLA CAŁEGO OKNA	U=0,9 W/m²·K	U=0,9 W/m²·K	

UWAGA :

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO SPRAWDZENIA WYMIARÓW W ŚWIEŁE OSŁCIEZY

- STOLARKA NIEOZNACZONA JAK NA WYKAZIE POZOSTAJE BEZ ZMIAN

- SZCZEGÓŁY POŁĄCZEŃ I MONTAŻU WG RYSUNKÓW MONTAŻOWYCH PRODUCENTA

Usługi projektowe firma BDC kosztorysowanie			
Rodzaj inwestycji	Termomodernizacja budynku Zespołu Placówek Oświatowych, ul. Zwycięzców 13, 26-110 Skarżysko – Kamienna	Skala 1:100	
Adres			
Inwestor	Gmina Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko – Kamienna	Data V.2019	
Przedmiot rysunku	Zestawienie stolarki do wymiany	Nr rys. 6	
Projektant	mgr inż. arch. Antoni Czokiert	Podpis:	
	upr. bud. Nr FT-83861/23/84 SL-0234		