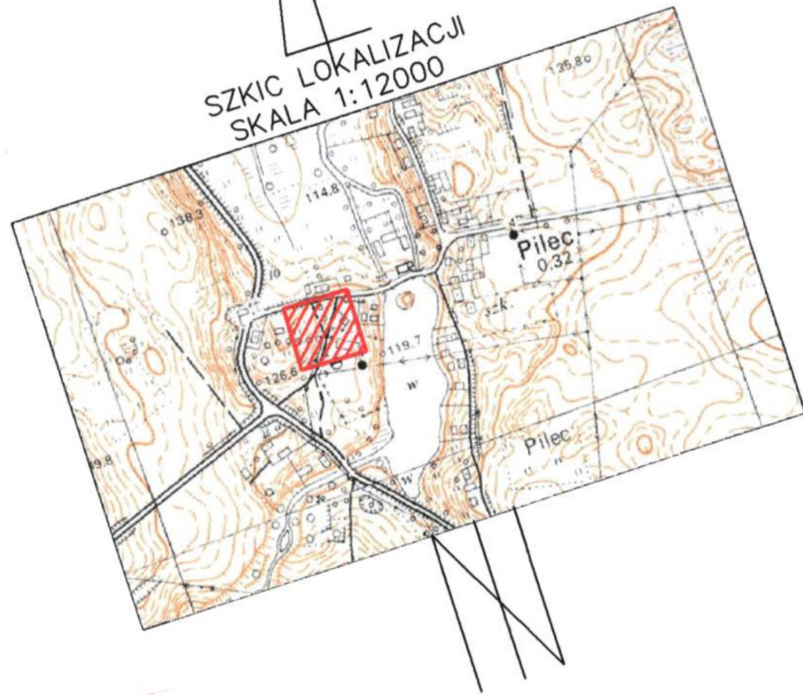


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
POWIAT		kętrzyński
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	280805_5
	nazwa	Reszel
Obręb ewidencyjny	identyfikator	280805_5.0012
	nazwa	Pilec
działka ewidencyjna		98
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/7
	wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
projektowane obiekty budowlane uzgodnione przez ZUD		
kontu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych, mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		
linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu zgodnie z MPZP		
nieprzekraczalna linia zabudowy zgodnie z MPZP lub decyzją o warunkach zabudowy		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.		
Wyplot jest zgodny z terenem i z m.m. i aktualny na dzień:		13.12.2018r
NR.ZGŁOSZENIA : GKN-O.6640.1.903.2018		
<div><div>"GEO-EKSPRES" Robert Dumka ul. Szkolna 16 lok. 37, 11-015 Olsztyn tel. 601 821 127, 89 519 00 50 NIP 739-252-02-11, Regon 280241123</div><div>GEODETA UPRAWNIONY inż. <i>Dumka</i> upr. GGK 19187</div></div>		
Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz podpis geodety uprawnionego, który opracował mapę.

Organ prowadzący gminny zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KĘTRZYŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	7.2808.2018.921
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	20.12.2018r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z upr. STAROSTY Szymona Jasnowskiego INSPEKTOR w Wydziale Geodezji, Księgi Katastru i Nieruchomości

Oświadczam, że kopia mapy do celów projektowych, na której sporządzony został niniejszy projekt, jest zgodna z oryginałem.



Na aktualizowanym obszarze występują punkty 223.212-1363-1, 223.212-1036-1, 223.212-1036-1/3, 223.212-1036-1/4, 223.212-1036-1/5, 223.212-1036-1/6 prawnie chronione na podstawie art. 15 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne

Dane ewidencyjne wykazane na niniejszym dokumencie nie spełniają wymagań rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków

LEGENDA

- ISTNIEJĄCY BUDYNEK
- CZĘŚĆ PROJEKTOWANA - ŚWIETLICA
- CZĘŚĆ PROJEKTOWANA - ZAPLECZE REMIZY
- PROJEKTOWANY TARAS
- PROJEKTOWANE MIEJSCE NA POJEMNIKI NA ODPADKI
- ISTNIEJĄCY NAZIEMNY ZBIORNIK LPG
- ISTNIEJĄCE WIATY
- ISTNIEJĄCA STUDZIENKA WODOMIERZOWA
- ISTNIEJĄCA STUDZIENKA PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO

- PROJEKTOWANY PRZYKANALIK PVC SN80/160 mm L=7,5 mb
PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE PE SDR 170/50 mm L=29,5 mb
▲ NIEPRZEKACZALNE LINIE ZABUDOWY (wg decyzji wz)
- ABCD - GRANICE DZIAŁKI
- POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA (TRAWNIK)
- POWIERZCHNIE UTWARDZONE KOSTKĄ BRUKOWĄ
- WEJŚCIA DO BUDYNKU



projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel	
rysunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90	
data:	marzec 2019	skala: 1:500
		A1

DETAL NADPROŻA ŻELBETOWEGO 1:10

DETAL NADPROŻY STALOWYCH 1:10

W całym budynku przewiduje się usunięcie istniejących warstw podłogowych i wykonanie ich od nowa zgodnie z projektem.

W budynku należy też usunąć widoczne elementy instalacji elektrycznej oraz zdemontować całą instalację c.o./gazową do skrzynki z głównym zaworem gazu.

ODNOŚNIKI "1" – przebicia w stropodachu pod projektowane kominy wentylacyjne



ELEWACJA ZACHODNIA



ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA POŁUDNIOWA

projekt:

PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY
WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP
dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel

rysunek

ELEWACJE - STAN ISTNIEJĄCY

autorzy:

mgr inż. arch. Paweł Suhecki
upr. bud. nr MA/072/2015
mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający)
upr. bud. nr BI/20/90

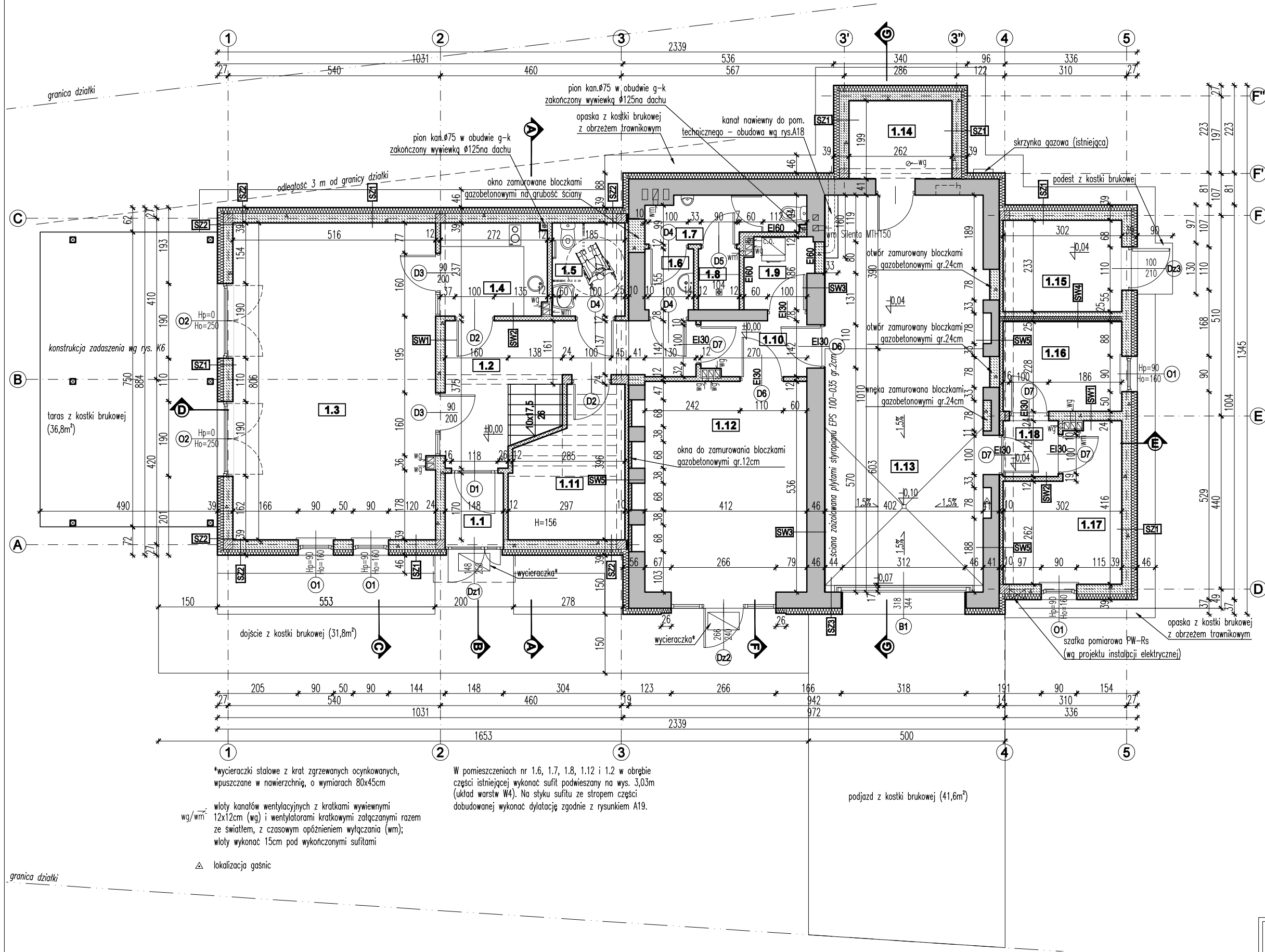
data:

marzec 2019

skala:

1:100

A3



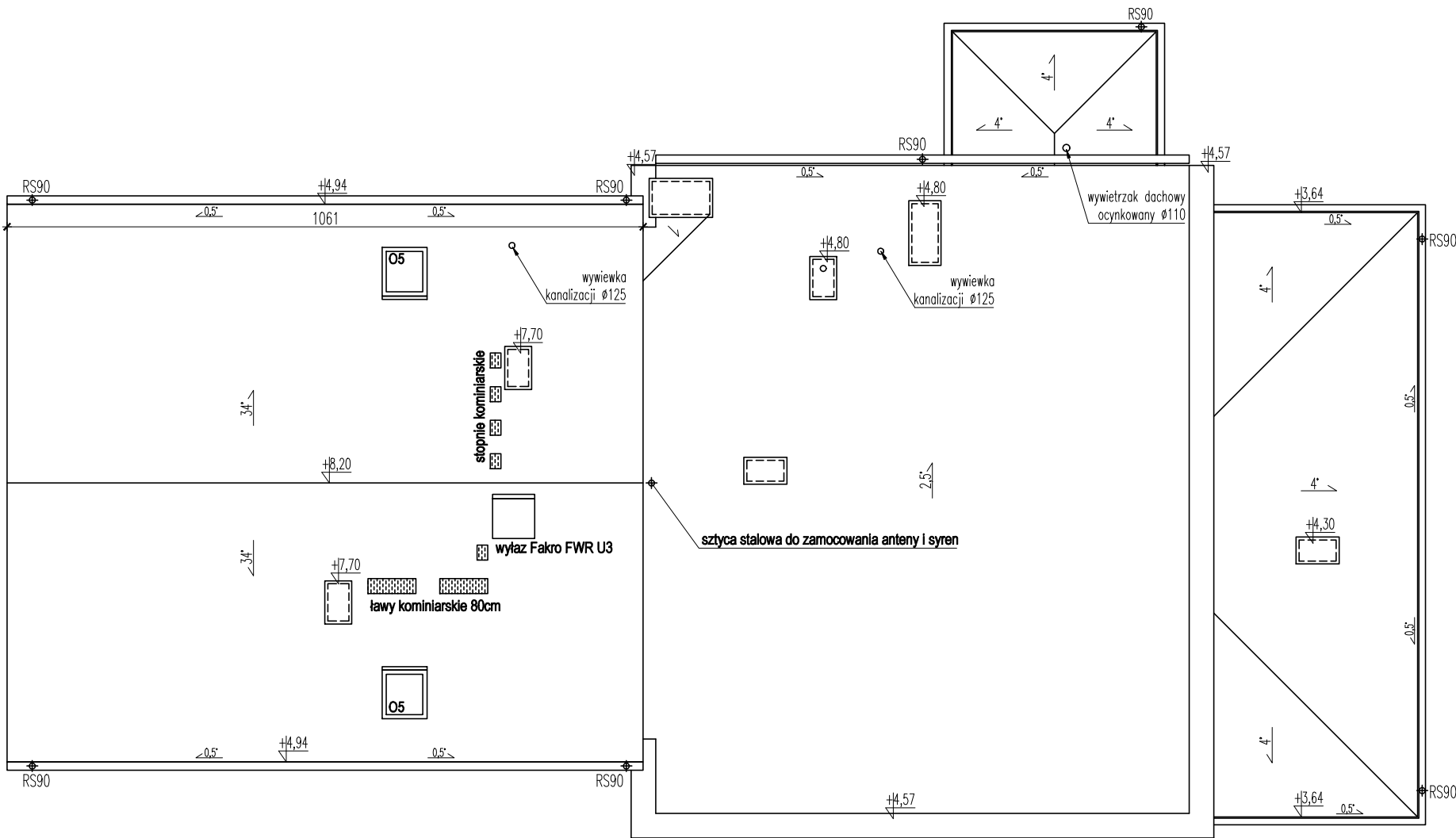
ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
Nr	Pomieszczenie	Pu[m²]
1.1	WIATROŁAP	2.52
1.2	KORYTARZ	12.97
1.3	ŚWIETLICA	41.50
1.4	ANEKS KUCHENNY	6.39
1.5	TOALETA DAMSKA	4.38
1.6	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ	1.92
1.7	TOALETA MĘSKA	4.43
1.8	NATRYSK	1.61
1.9	POM. TECHNICZNE	3.03
1.10	PRZEDSIONEK POŻAROWY	3.72
1.11	SCHOWEK GOSPODARCZY	10.74
1.12	SALA SZKOLENIOWA	22.08
1.13	GARAŻ	40.80
1.14	MAGAZYN	5.21
1.15	POM. GOSPODARCZE	7.04
1.16	ARCHIWUM	6.89
1.17	SZATNIA/POM. GOSPODARCZE	10.22
1.18	PRZEDSIONEK POŻAROWY	1.99
	RAZEM	187.46

SZ1 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	
15	tylnik silikatowo-silikonowy na zbrojonym podkładzie tynkarskim (zaleca się nakładanie metodą natryskową w celu uzyskania faktury zbliżonej do starego tynku), faktura baranek 2,0mm
24	polistyren EPS 70-031 frezowany
0,8	tylnik gipsowy
SZ2 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	
15	Tynk silikatowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
24	polistyren EPS 70-031 frezowany
0,8	tylnik gipsowy
SZ3 ŚCIANY ISNIEJĄCE DOCIEPLANE	
15	Tynk silikatowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
0,8	tylnik gipsowy
SW1 ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE	
0,8	tylnik gipsowy
24	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tylnik gipsowy
SW2 ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE	
0,8	tylnik gipsowy
12	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tylnik gipsowy
SW3 ŚCIANA GARAŻU DOCIEPLANA	
0,8	tylnik gipsowy
2	ściana istniejąca
2	styropian EPS 200-036 na kleju systemowym
0,8	tylnik gipsowy
SW4 ŚCIANA MIĘDZY ARCHIWUM A POM. GOSPODARCZYM	
0,8	tylnik gipsowy
12	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
10	ruszt systemowy CW/UW100 / wełna mineralna gr.10cm
2,5	folia paroizolacyjna Sd>100
2,5	2 x płyta GKB
SW5 ŚCIANA MIĘDZY CZĘŚCIĄ ISNIEJĄCĄ I NOWĄ	
1,25	płyty GKB (w toalecie GKI)
5	folia paroizolacyjna Sd>100
5	ruszt systemowy CW/UW50 / wełna mineralna gr.5cm
0,8	tylnik gipsowy

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek:	RZUT PARTERU
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90
data:	marzec 2019
skala:	1:100



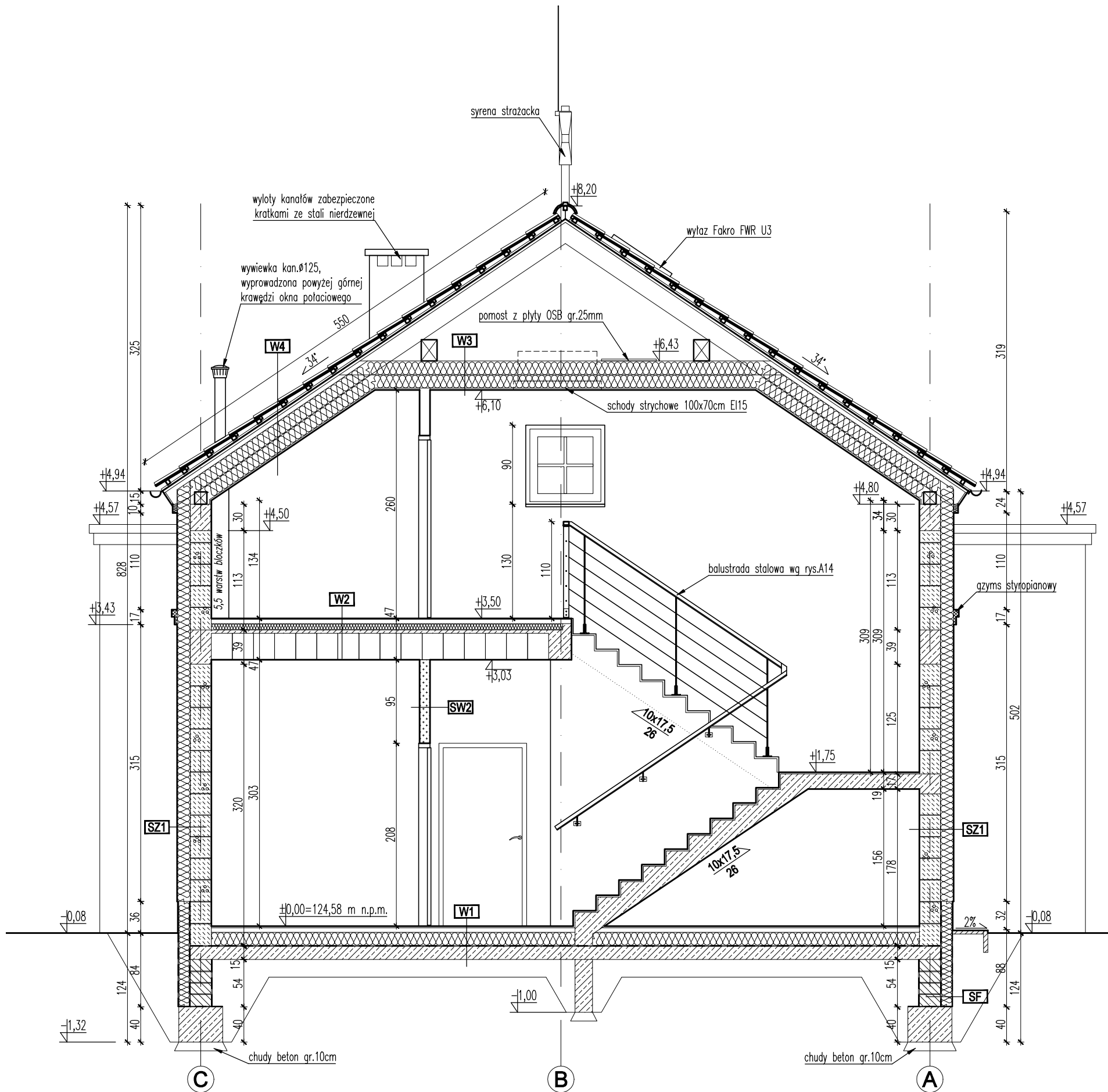
projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek:	RZUT PODDASZA		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suhecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr B/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:100
		A5	



UWAGA! Na dachu należy zamontować stałe dojścia od wyłazu dachowego do kominów w postaci ław i stopni kominarskich systemowych stalowych lakierowanych.

Na istniejących kominach wykonać czapy betonowe gr. 7cm z kapinosami.

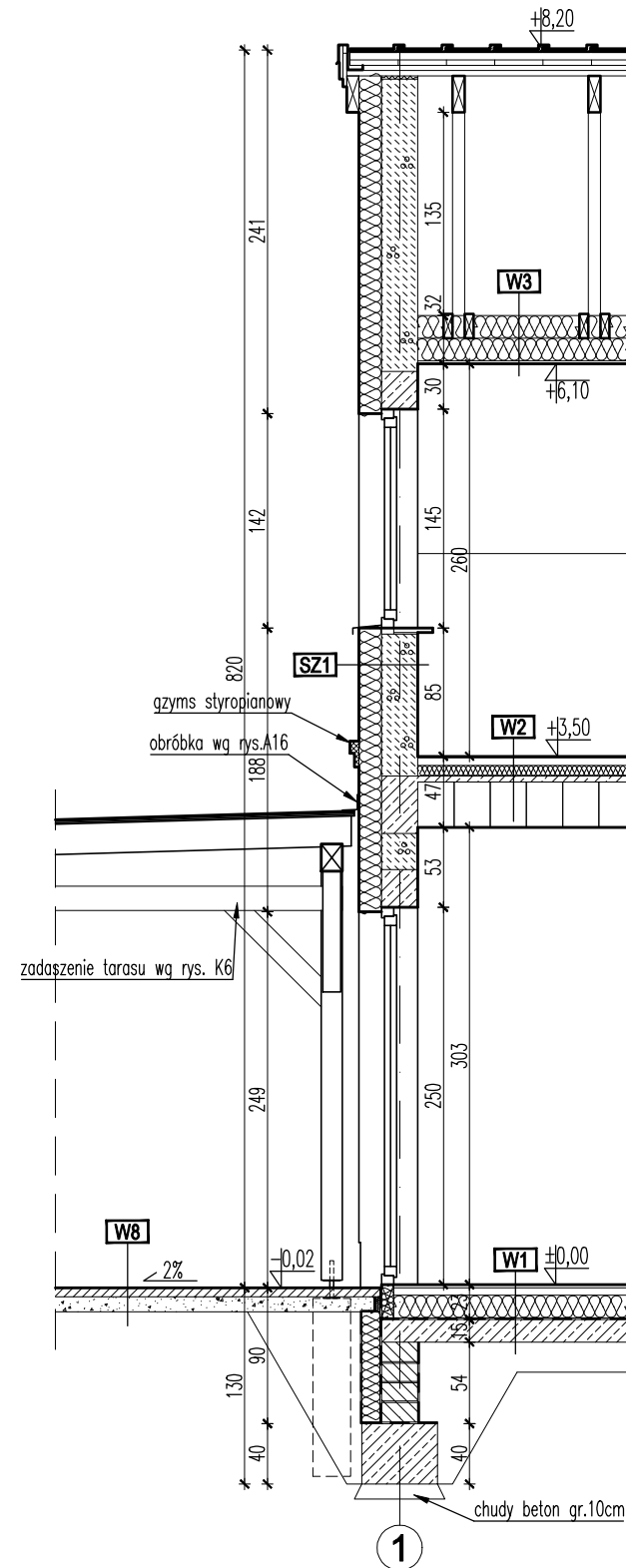
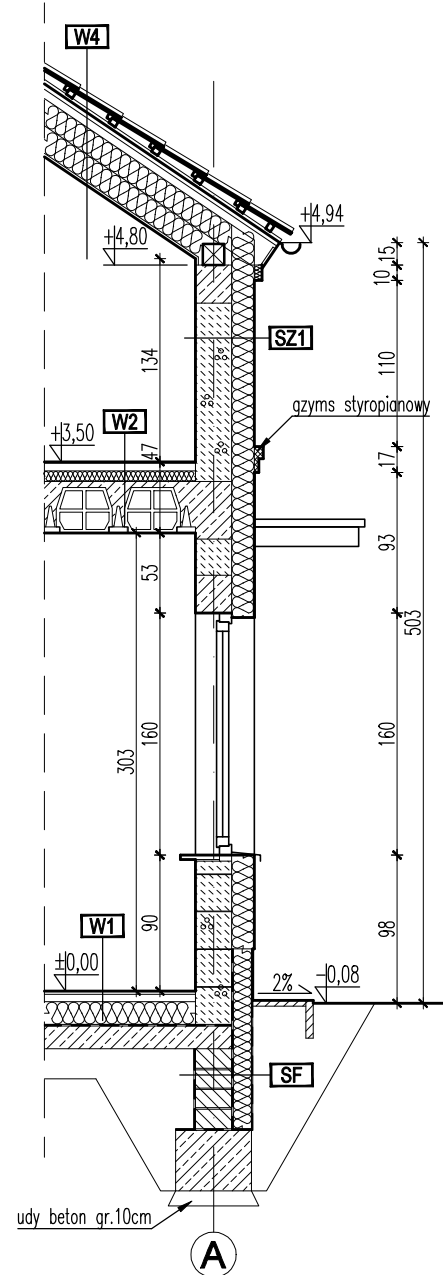
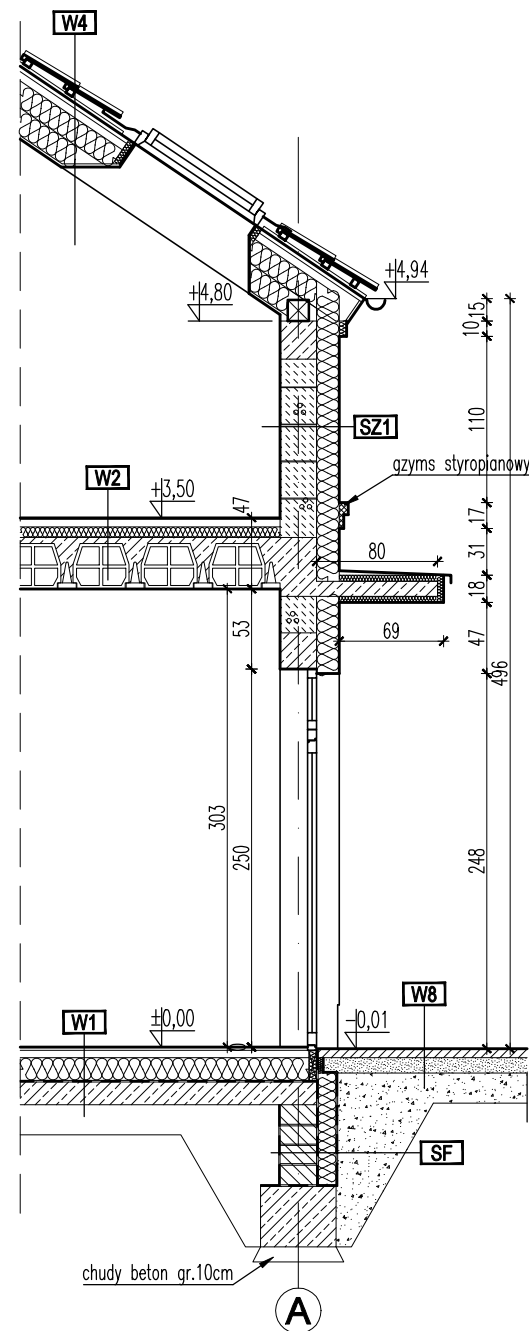
projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek	RZUT DACHU		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:100
			A6



SF	ŚCIANY FUNDAMENTOWE
12	folia PE gr.0,5mm (warstwa ochronna)
	polistyren EPS 200-036 hydrofobizowany, frezowany
	masa asfaltowo-kauuczukowa gr.2mm na podłożu zagruntowanym lepikiem na zimno
24	błoczeki fundamentowe betonowe na zaprawie cementowej M5
SZ1	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
	tynek silikatowo-silikonowy na zbrojonym podkładzie tynkarskim (zaleca się nakładanie metodą natryskową w celu uzyskania faktury zbliżonej do starego tynku), faktura baranek 2,0mm
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
24	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ2	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
	Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
24	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ3	ŚCIANY ISTNIEJĄCE DOCIEPLANE
	Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
	mur istniejący (tynki wewnętrzne do renowacji)
SW1	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE
0,8	tynek gipsowy
24	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW2	ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE
0,8	tynek gipsowy
12	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW3	ŚCIANA GARAŻU DOCIEPLANA
0,8	tynek gipsowy
	ściana istniejąca
2	styropian EPS 200-036 na kleju systemowym
	tynek cienkowarstwowy na siatce
SW4	ŚCIANA MIĘDZY ARCHIWUM A POM.GOSPODARCZYM
0,8	tynek gipsowy
12	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
10	ruszt systemowy CW/UW100 / wełna mineralna gr.10cm
	folia paroizolacyjna Sd>100
2,5	2 x płyta GKB
SW5	ŚCIANA MIĘDZY CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ I NOWĄ
1,25	płyty GKB (w toalecie GKI)
	folia paroizolacyjna Sd>100
5	ruszt systemowy CW/UW50 / wełna mineralna gr.5cm
	ściana istniejąca

W1	PODŁOGA NA GRUNCIE
1	gres
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
	folia PE gr. min.0,2mm (warstwa oddzielająca)
15	polistyren EPS 200-036, frezowany
1	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
12	plyta z betonu C8/10 zbrojona dołem siatką stalową Ø4,5 o oczkach 15x15cm
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W1a	PODŁOGA W GARAŻU
	posadzka epoksydowa antypoślizgowa
14-20	posadzka betonowa zbrojona siatką zgrzewaną z drutu Ø8 o oczkach 10x10cm (spadek do wpustu wg rzutu parteru)
	folia paroizolacyjna gr. 0,3mm
5	polistyren XPS 500-034, frezowany
	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
10	plyta z betonu C12/15
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W2	STROP
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
	folia paroizolacyjna gr.0,3mm
7	polistyren EPS 150-035 gr. 7cm frezowany
34	strop gęstożebrowy Teriva 6.0
1,5	tynek gipsowy
W3	SUFIT NAD PODDASZEM UŻYTKOWYM
15	wełna mineralna gr.15cm/kieszcze 2 x 5x15cm
15	wełna mineralna gr.15cm
3	ruszt systemowy sufitu powieszanego na wieszakach do poddaszy
	folia paroizolacyjna Sd > 40m
1,5	plyty GKF gr. 15mm
W4	DACH NAD OGRZEWANYM PODDASZEM
	dachówka ceramiczna esówka
4	łaty impregnowane 5x4cm
2,5	kontrłaty impregnowane 5x2,5cm
	papa wstępnego krycia na osnowie poliestrowej
2,5	deskowanie pełne
20	krokwie/wełna mineralna gr. 15cm
15	wełna mineralna gr. 15cm/wieszaki grzybkowe do poddaszy
3	ruszt systemowy sufitu podwieszanego
	folia paroizolacyjna Sd>100
1,5	plyty GKF gr. 15mm
W5	STROPODACH NAD CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ
	papa wierzchniego krycia termozgrzewalna
20	styropapa gr.20cm
	istniejący stropodach
W6	SUFIT W SALI SZKOLENIOWEJ
10	wełna mineralna gr.10cm
	ruszt stalowy na wieszakach noniuszowych kotwionych w stropodachu
	folia paroizolacyjna
	plyty GKB
W7	STROPODACH NAD DOBUDÓWKAMI PARTEROWYMI
	papa wierzchniego krycia PYE PV250 S52 termozgrzewalna
	papa podkładowa PYE PV250 S40 mocowana do deskowania gwoździami z podkładkami do papy
2,5	deskowanie pełne z desek impregnowanych gr.25mm
18	krokwie 8x18cm
	puszka
15	belki sufitowe 6x15cm w rozstawie 75cm/wełna mineralna gr.15cm
15	wełna mineralna gr.15cm
	ruszt systemowy g-k na wieszakach ocynkowanych grzybkowych
	folia paroizolacyjna Sd>40m
	plyty GKF
W8	TARAS I CHODNIK PRZED WEJŚCIEM
6	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
15	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
W9	PODJAZD PRZED GARAŻEM
8	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
35	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

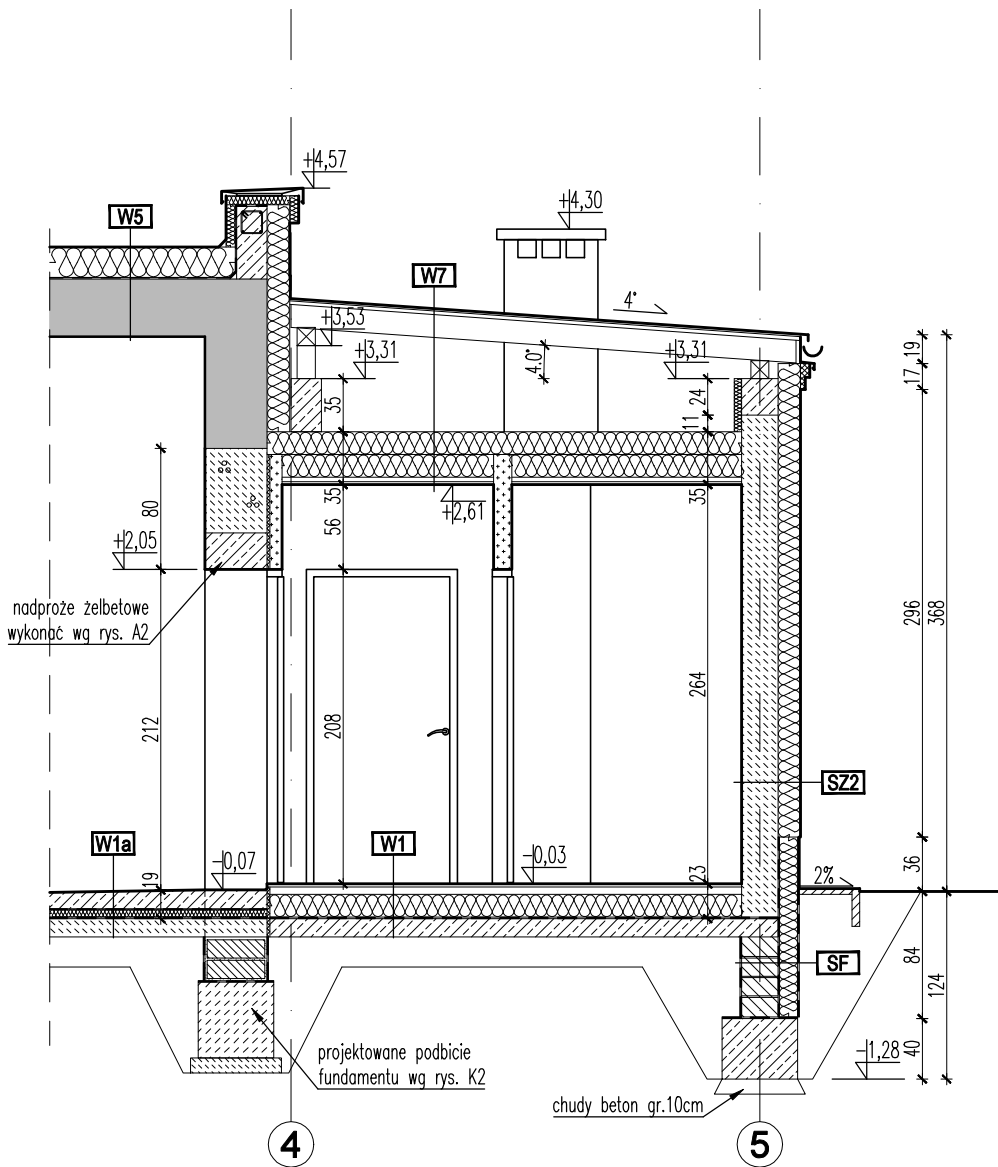
projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek:	PRZEKRÓJ A-A
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90
data:	marzec 2019
skala:	1:50
	A7



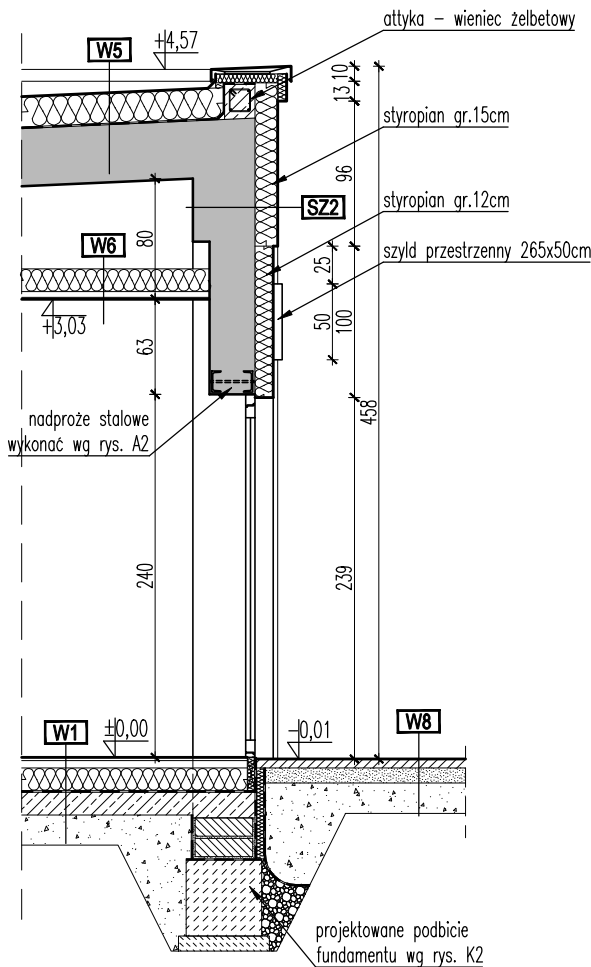
SF	ŚCIANY FUNDAMENTOWE
	folia PE gr.0,5mm (warstwa ochronna)
12	polistyren EPS 200-036 hydrofobizowany, frezowany masa asfaltowo-kauczukowa gr.2mm na podłożu zagruntowanym lepikiem na zimno
24	bločki fundamentowe betonowe na zaprawie cementowej M5
SZ1	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
	tynek silikatowo-silikonowy na zbrojonym podkładzie tynkarskim (zaleca się nakładanie metodą natryskową w celu uzyskania faktury zbliżonej do starego tynku), faktura baranek 2,0mm
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
24	bločki gazobetonowe 3,0/600 PW $\lambda=0,15$, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ2	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
	Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
24	bločki gazobetonowe 3,0/600 PW $\lambda=0,15$, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ3	ŚCIANY ISNIEJĄCE DOCIEPLANE
	Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
15	polistyren EPS 70-031 frezowany mur istniejący (tynki wewnętrzne do renowacji)
SW1	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE
0,8	tynek gipsowy
24	bločki gazobetonowe 3,0/600 PW $\lambda=0,15$, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW2	ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE
0,8	tynek gipsowy
12	bločki gazobetonowe 3,0/600 PW $\lambda=0,15$, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW3	ŚCIANA GARAŻU DOCIEPLANA
0,8	tynek gipsowy
	ściana istniejąca
2	styropian EPS 200-036 na kleju systemowym tynek cienkowarstwowy na siatce
SW4	ŚCIANA MIĘDZY ARCHIWUM A POM.GOSPODARCZYM
0,8	tynek gipsowy
12	bločki gazobetonowe 3,0/600 PW $\lambda=0,15$, na zaprawie klejowej
10	ruszt systemowy CW/UW100 / wełna mineralna gr.10cm
	folia paroizolacyjna Sd>100
2,5	2 x płyta GKB
SW5	ŚCIANA MIĘDZY CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ I NOWĄ
1,25	płyty GKB (w toalecie GKI)
	folia paroizolacyjna Sd>100
5	ruszt systemowy CW/UW50 / wełna mineralna gr.5cm
	ściana istniejąca

W1 PODŁOGA NA GRUNCE	
1	gres
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
	folia PE gr. min.0,2mm (warstwa oddzielająca)
15	polistyren EPS 200-036, frezowany
1	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
12	plyta z betonu C8/10 zbrojona dołem siatką stalową Ø4,5 o oczkach 15x15cm
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W1a PODŁOGA W GARAŻU	
	posadzka epoksydowa antypoślizgowa
14-20	posadzka betonowa zbrojona siatką zgrzewaną z drutu Ø8 o oczkach 10x10cm (spadek do wpustu wg rzutu parteru)
	folia paroizolacyjna gr. 0,3mm
5	polistyren XPS 500-034, frezowany
	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
10	plyta z betonu C12/15
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W2 STROP	
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
	folia paroizolacyjna gr.0,3mm
7	polistyren EPS 150-035 gr. 7cm frezowany
34	strop gęstożebrowy Teriva 6.0
1,5	tynek gipsowy
W3 SUFIT NAD PODDASZEM UŻYTKOWYM	
15	welna mineralna gr.15cm/kleszcze 2 x 5x15cm
15	welna mineralna gr.15cm
3	ruszt systemowy sufitu powieszanego na wieszakach do poddaszy
	folia paroizolacyjna Sd > 40m
1,5	plyty GKF gr. 15mm
W4 DACH NAD OGRZEWANYM PODDASZEM	
	dachówka ceramiczna esówka
4	łaty impregnowane 5x4cm
2,5	kontrłaty impregnowane 5x2,5cm
	papa wstępnego krycia na osnowie poliestrowej
2,5	deskowanie pełne
20	krokwie/welna mineralna gr. 15cm
15	welna mineralna gr. 15cm/wieszaki grzybkowe do poddaszy
3	ruszt systemowy sufitu podwieszanego
	folia paroizolacyjna Sd>100
1,5	plyty GKF gr. 15mm
W5 STROPODACH NAD CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ	
	papa wierzchniego krycia termozgrzewalna
20	styropapa gr.20cm
	istniejący stropodach
W6 SUFIT W SALI SZKOLENIOWEJ	
10	welna mineralna gr.10cm
	ruszt stalowy na wieszakach nonluszowych kotwionych w stropodachu
	folia paroizolacyjna
	plyty GKB
W7 STROPODACH NAD DOBUDÓWKAMI PARTEROWYMI	
	papa wierzchniego krycia PYE PV250 S52 termozgrzewalna
	papa podkładowa PYE PV250 S40 mocowana do deskowania gwoździami z podkładkami do papy
2,5	deskowanie pełne z desek impregnowanych gr.25mm
18	krokwie 8x18cm
	puszta
15	belki sufitowe 6x15cm w rozstawie 75cm/welna mineralna gr.15cm
15	welna mineralna gr.15cm
	ruszt systemowy g-k na wieszakach ocynkowanych grzybkowych
	folia paroizolacyjna Sd>40m
	plyty GKF
W8 TARAS I CHODNIK PRZED WEJŚCIEM	
6	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
15	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
W9 PODJAZD PRZED GARAŻEM	
8	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
35	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek:	PRZEKROJE B, C, D		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BA/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:50
		A8	



PRZEKRÓJ E

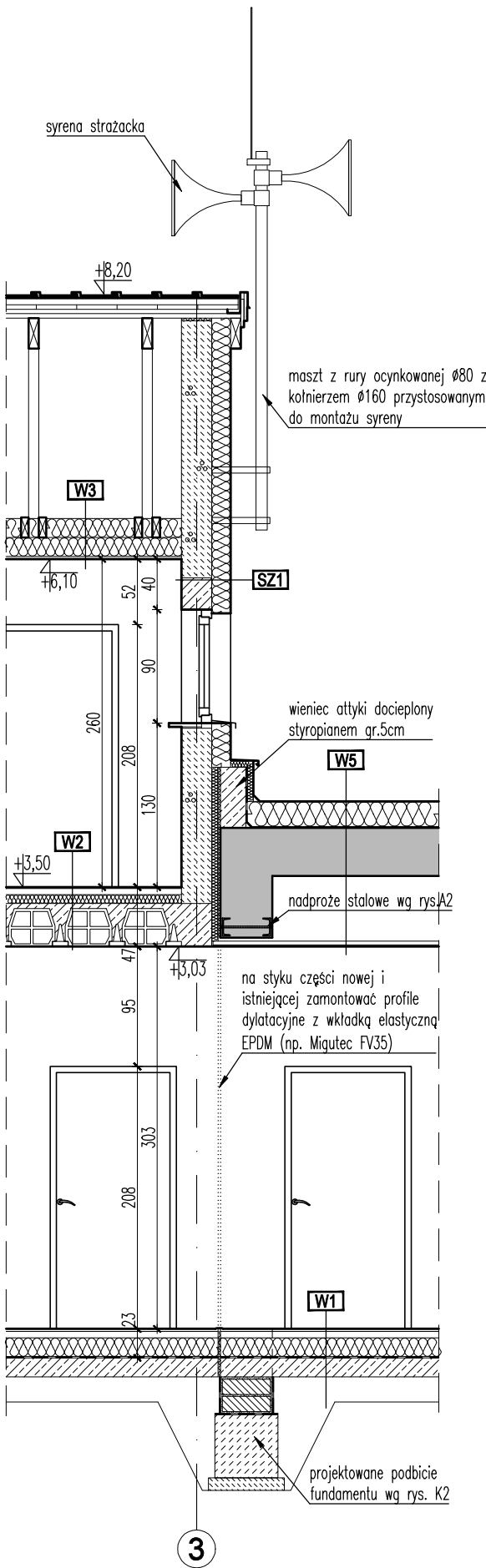


PRZEKRÓJ F

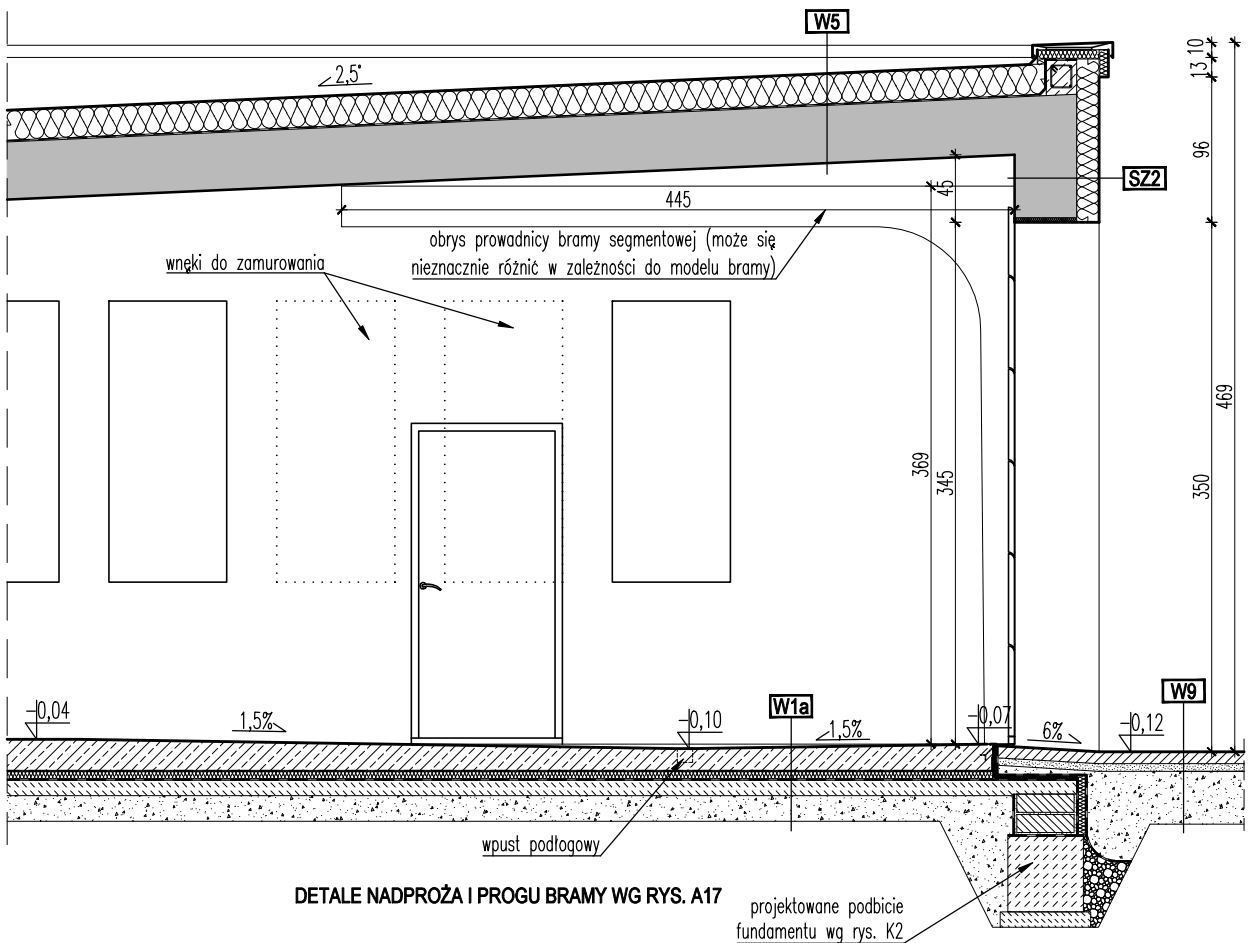
SF	ŚCIANY FUNDAMENTOWE
	folia PE gr.0,5mm (warstwa ochronna)
12	polistyren EPS 200-036 hydrofobizowany, frezowany
	masa asfaltowo-kauczukowa gr.2mm na podłożu zagruntowanym lepikiem na zimno
24	błoczeki fundamentowe betonowe na zaprawie cementowej M5
SZ1	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
	tynek silikatowo-silikonowy na zbrojonym podkładzie tynkarskim (zaleca się nakładanie metodą natryskową w celu uzyskania faktury zbliżonej do starego tynku), faktura baranek 2,0mm
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
24	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ2	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
	Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
24	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ3	ŚCIANY ISNIEJĄCE DOCIEPLANE
	Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
15	polistyren EPS 70-031 frezowany
	mur istniejący (tynki wewnętrzne do renowacji)
SW1	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE
0,8	tynek gipsowy
24	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW2	ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE
0,8	tynek gipsowy
12	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW3	ŚCIANA GARAŻU DOCIEPLANA
0,8	tynek gipsowy
	ściana istniejąca
2	styropian EPS 200-036 na kleju systemowym
	tynek cienkowarstwowy na siatce
SW4	ŚCIANA MIĘDZY ARCHIWUM A POM.GOSPODARCZYM
0,8	tynek gipsowy
12	błoczeki gazobetonowe 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
10	ruszt systemowy CW/UW100 / wełna mineralna gr.10cm
	folia paroizolacyjna Sd>100
2,5	2 x płyta GKB
SW5	ŚCIANA MIĘDZY CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ I NOWĄ
1,25	płyty GKB (w toalecie GKI)
	folia paroizolacyjna Sd>100
5	ruszt systemowy CW/UW50 / wełna mineralna gr.5cm
	ściana istniejąca

W1	PODŁOGA NA GRUNCIE
1	gres
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
	folia PE gr. min.0,2mm (warstwa oddzielająca)
15	polistyren EPS 200-036, frezowany
1	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
12	płyta z betonu C8/10 zbrojona dołem siatką stalową Ø4,5 o oczkach 15x15cm
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W1a	PODŁOGA W GARAŻU
	posadzka epoksydowa antypoślizgowa
14-20	posadzka betonowa zbrojona siatką zgrzewaną z drutu Ø8 o oczkach 10x10cm (spadek do wpustu wg rzutu parteru)
	folia paroizolacyjna gr. 0,3mm
5	polistyren XPS 500-034, frezowany
	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
10	płyta z betonu C12/15
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W2	STROP
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
	folia paroizolacyjna gr.0,3mm
7	polistyren EPS 150-035 gr. 7cm frezowany
34	strop gęstożebrowy Teriva 6.0
1,5	tynek gipsowy
W3	SUFIT NAD PODDASZEM UŻYTKOWYM
15	wełna mineralna gr.15cm/kleszcze 2 x 5x15cm
15	wełna mineralna gr.15cm
3	ruszt systemowy sufitu powieszanego na wieszakach do poddaszy
	folia paroizolacyjna Sd > 40m
1,5	płyty GKF gr. 15mm
W4	DACH NAD OGRZEWANYM PODDASZEM
	dachówka ceramiczna esówka
4	łaty impregnowane 5x4cm
2,5	kontrłaty impregnowane 5x2,5cm
	papa wstępnego krycia na osnowie poliestrowej
2,5	deskowanie pełne
20	krokwie/wełna mineralna gr. 15cm
15	wełna mineralna gr. 15cm/wieszaki grzybkowe do poddaszy
3	ruszt systemowy sufitu podwieszanego
	folia paroizolacyjna Sd>100
1,5	płyty GKF gr. 15mm
W5	STROPODACH NAD CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ
	papa wierzchniego krycia termozgrzewalna
20	styropapa gr.20cm
	istniejący stropodach
W6	SUFIT W SALI SZKOLENIOWEJ
10	wełna mineralna gr.10cm
	ruszt stalowy na wieszakach noniuszowych kotwionych w stropodachu
	folia paroizolacyjna
	płyty GKB
W7	STROPODACH NAD DOBUDÓWKAMI PARTEROWYMI
	papa wierzchniego krycia PYE PV250 S52 termozgrzewalna
	papa podkładowa PYE PV250 S40 mocowana do deskowania gwoździami z podkładkami do papy
2,5	deskowanie pełne z desek impregnowanych gr.25mm
18	krokwie 8x18cm
	puszka
15	belki sufitowe 6x15cm w rozstawie 75cm/wełna mineralna gr.15cm
15	wełna mineralna gr.15cm
	ruszt systemowy g-k na wieszakach ocynkowanych grzybkowych
	folia paroizolacyjna Sd>40m
	płyty GKF
W8	TARAS I CHODNIK PRZED WEJŚCIEM
6	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
15	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
W9	PODJAZD PRZED GARAŻEM
8	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
35	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek	PRZEKROJE E, F
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90
data:	marzec 2019
skala:	1:50
	A9



PRZEKRÓJ G

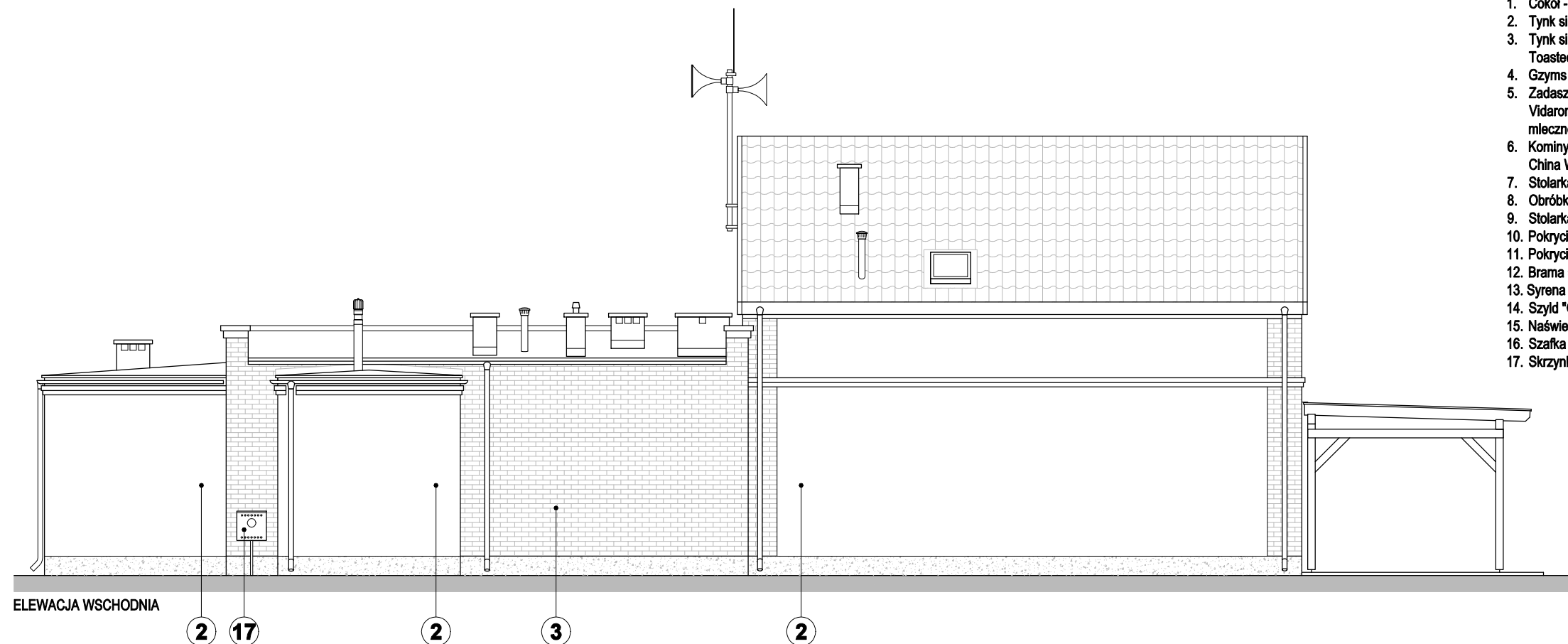
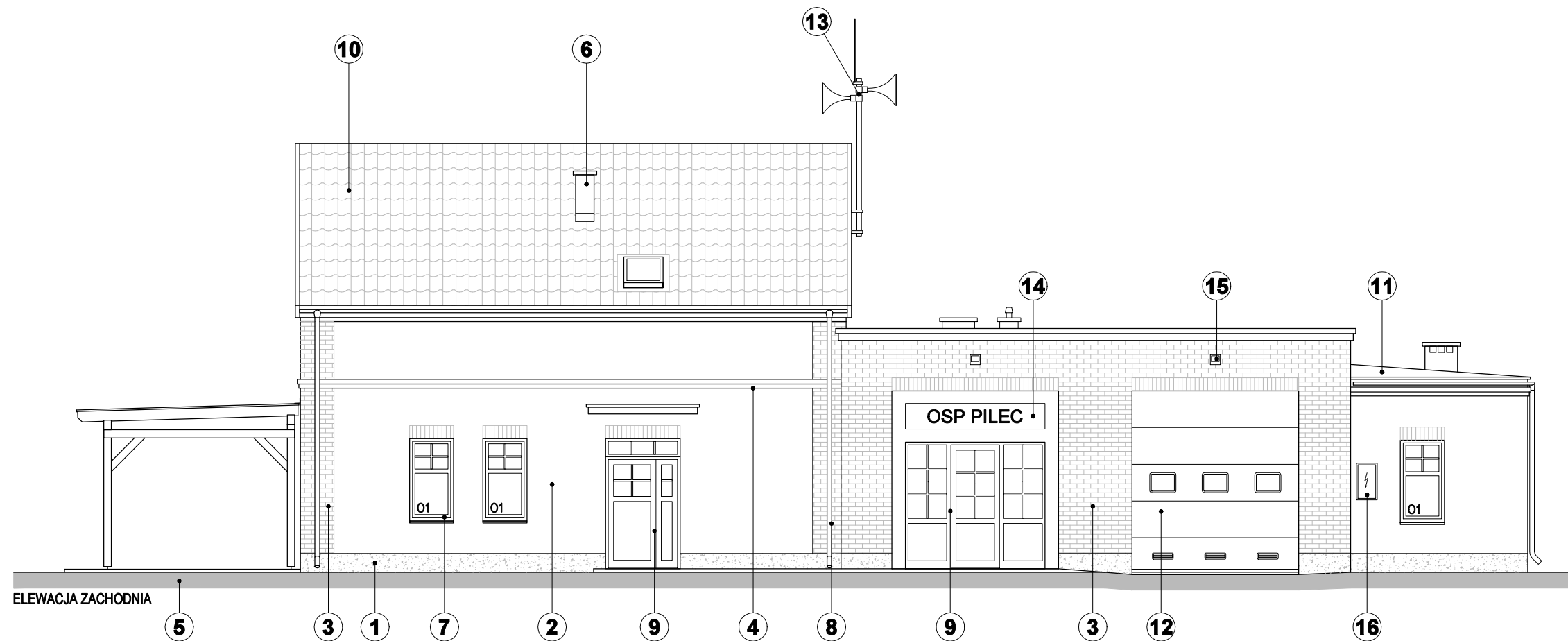


PRZEKRÓJ H

SF	ŚCIANY FUNDAMENTOWE
12	folia PE gr.0,5mm (warstwa ochronna)
24	polistyren EPS 200-036 hydrofobizowany, frezowany
24	masa asfaltowo-kauczukowa gr.2mm na podłożu zagruntowanym lepikiem na zimno
24	błoczek fundamentowy betonowy na zaprawie cementowej M5
SZ1	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
15	tynek silikatowo-silikonowy na zbrojonym podkładzie tynkarskim (zaleca się nakładanie metodą natryskową w celu uzyskania faktury zbliżonej do starego tynku), faktura baranek 2,0mm
24	polistyren EPS 70-031 frezowany
0,8	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ2	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
15	Tynk siliksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
24	polistyren EPS 70-031 frezowany
0,8	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SZ3	ŚCIANY ISNIEJĄCE DOCIEPLANE
15	Tynk siliksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow
24	polistyren EPS 70-031 frezowany
0,8	mur istniejący (tynki wewnętrzne do renowacji)
SW1	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE
0,8	tynek gipsowy
24	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW2	ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE
0,8	tynek gipsowy
12	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
0,8	tynek gipsowy
SW3	ŚCIANA GARAŻU DOCIEPLANA
0,8	tynek gipsowy
2	ściana istniejąca
2	styropian EPS 200-036 na kleju systemowym
2	tynek cienkowarstwowy na siatce
SW4	ŚCIANA MIĘDZY ARCHIWUM A POM.GOSPODARCZYM
0,8	tynek gipsowy
12	błoczek gazobetonowy 3,0/600 PW λ=0,15, na zaprawie klejowej
10	ruszt systemowy CW/UW100 / wełna mineralna gr.10cm
2,5	folia paroizolacyjna Sd>100
2,5	2 x płyta GKB
SW5	ŚCIANA MIĘDZY CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ I NOWĄ
1,25	płyty GKB (w toalecie GKI)
5	folia paroizolacyjna Sd>100
5	ruszt systemowy CW/UW50 / wełna mineralna gr.5cm
5	ściana istniejąca

W1	PODŁOGA NA GRUNCIE
1	gres
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
15	folia PE gr. min.0,2mm (warstwa oddzielająca)
15	polistyren EPS 200-036, frezowany
1	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
12	płyta z betonu C8/10 zbrojona dołem siatką stalową Ø4,5 o oczkach 15x15cm
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W1a	PODŁOGA W GARAŻU
14-20	posadzka epoksydowa antypoślizgowa
5	posadzka betonowa zbrojona siatką zgrzewaną z drutu Ø8 o oczkach 10x10cm (spadek do wpustu wg rzutu parteru)
10	folia paroizolacyjna gr. 0,3mm
5	polistyren XPS 500-034, frezowany
10	2 x papa izolacyjna modyfikowana SBS na lepiku
	płyta z betonu C12/15
	zasyp z pospółki ubijanej warstwami
W2	STROP
4,5	szlichta cementowa zbrojona siatką stalową lub włóknami rozproszonymi z dylatacją obwodową z pianki PE
7	folia paroizolacyjna gr.0,3mm
34	polistyren EPS 150-035 gr. 7cm frezowany
1,5	strop gęstożebrowy Teriva 6.0
	tynek gipsowy
W3	SUFIT NAD PODDASZEM UŻYTKOWYM
15	wełna mineralna gr.15cm/kleszcze 2 x 5x15cm
15	wełna mineralna gr.15cm
3	ruszt systemowy sufitu powieszanego na wieszakach do poddaszy
1,5	folia paroizolacyjna Sd > 40m
	płyty GKF gr. 15mm
W4	DACH NAD OGRZEWANYM PODDASZEM
4	dachówka ceramiczna esówka
2,5	łaty impregnowane 5x4cm
2,5	kontrłaty impregnowane 5x2,5cm
2,5	papa wstępnego krycia na osnowie poliestrowej
20	deskowanie pełne
15	krokwie/wełna mineralna gr. 15cm
15	wełna mineralna gr. 15cm/wieszaki grzybkowe do poddaszy
3	ruszt systemowy sufitu podwieszanego
1,5	folia paroizolacyjna Sd>100
	płyty GKF gr. 15mm
W5	STROPODACH NAD CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ
20	papa wierzchniego krycia termozgrzewalna
20	styropapa gr.20cm
	istniejący stropodach
W6	SUFIT W SALI SZKOLENIOWEJ
10	wełna mineralna gr.10cm
	ruszt stalowy na wieszakach noniuszowych kotwionych w stropodachu
	folia paroizolacyjna
	płyty GKB
W7	STROPODACH NAD DOBUDÓWKAMI PARTEROWYMI
	papa wierzchniego krycia PYE PV250 S52 termozgrzewalna
	papa podkładowa PYE PV250 S40 mocowana do deskowania gwoździami z podkładkami do papy
2,5	deskowanie pełne z desek impregnowanych gr.25mm
18	krokwie 8x18cm
	pustka
15	belki sufitowe 6x15cm w rozstawie 75cm/wełna mineralna gr.15cm
15	wełna mineralna gr.15cm
	ruszt systemowy g-k na wieszakach ocynkowanych grzybkowych
	folia paroizolacyjna Sd>40m
	płyty GKF
W8	TARAS I CHODNIK PRZED WEJŚCIEM
6	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
15	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
W9	PODJAZD PRZED GARAŻEM
8	kostka brukowa betonowa
4	podsyпка piaskowo-cementowa 4:1
35	podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

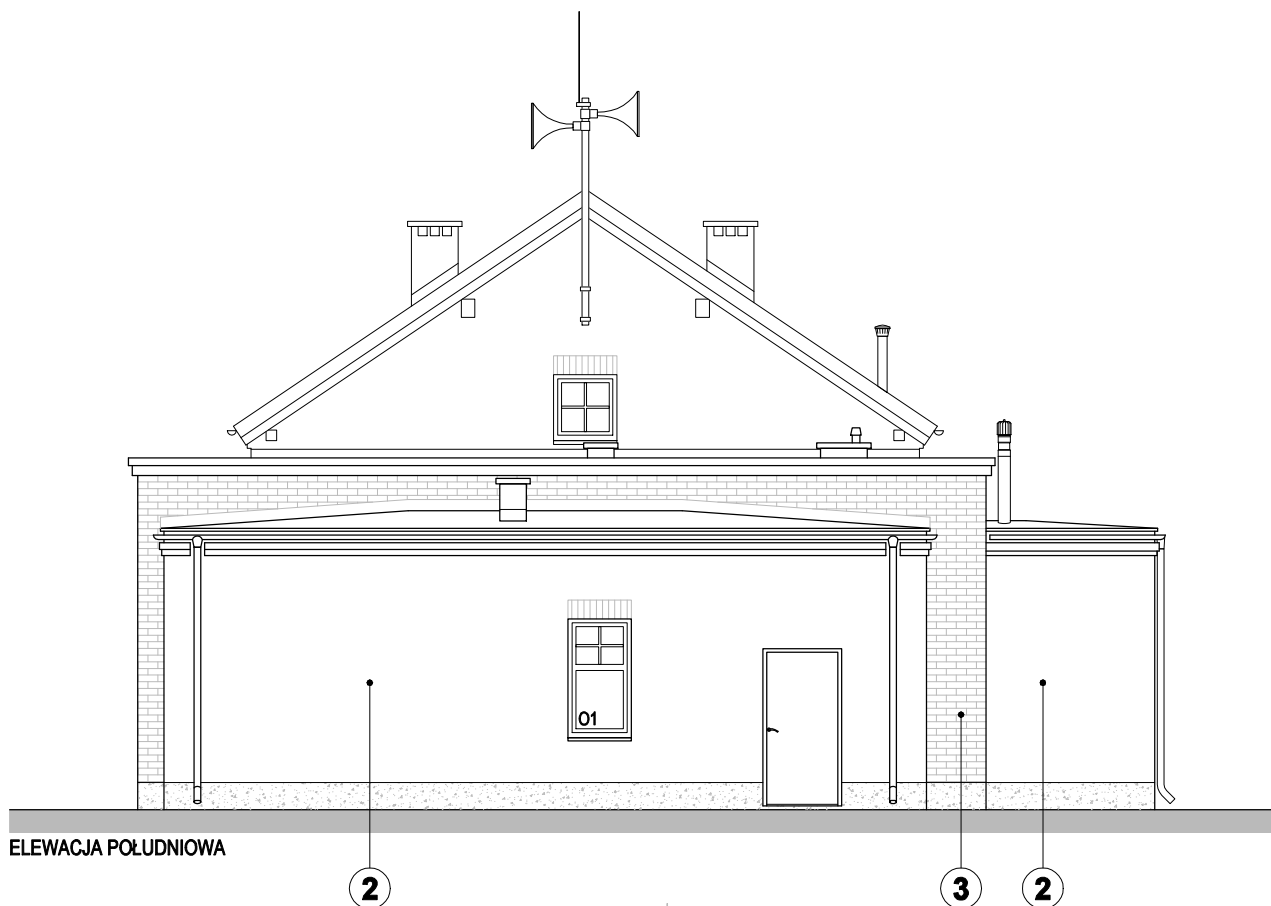
projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek:	PRZEKROJE G, H
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90
data:	marzec 2019
skala:	1:50
	A10



LEGENDA

1. Cokół - tynk dekoracyjny Dryvit Stone Mist T - kolor ST Gibraltar 300..
2. Tynk siloksanowy w systemie Dryvit Outsulation, faktura Sandblast, kolor 310 China White.
3. Tynk siloksanowy w systemie Dryvit UltraTex, kolor bazy 613 Overcast, kolor cegieł 390 Toasted Marshmallow.
4. Gzyms styropianowy z powłoką akrylową, profil Styrostyl G121 60/170mm.
5. Zadaszenie tarasu - drewno iglaste zabezpieczone impregnatem kolorującym (np. Vidaron lub Drewnochron) w kolorze heban lub , pokrycie z płyt z poliwęglanu komorowego mlecznego.
6. Kominy - tynk siloksanowy w systemie Dryvit Outsulation, faktura Sandblast, kolor 310 China White.
7. Stalarka okienna pcv w kolorze RAL 7015.
8. Obróbki blacharskie i orynnowanie w kolorze grafiowym (RAL 7015 lub zbliżony).
9. Stalarka drzwiowa aluminiowa/stalowa w kolorze RAL 7015.
10. Pokrycie dachu stromego - dachówka ceramiczna holenderka w kolorze naturalnym.
11. Pokrycie dachów płaskich - papa asfaltowa modyfikowana SBS w kolorze szarym.
12. Brama segmentowa z nasświetlami i kratkami wentylacyjnymi w kolorze RAL 7015.
13. Syrena strażacka i antena na sztycy z rury stalowej ocynkowanej.
14. Szyld "OSP Pilec", 265x50cm - przestrzenny na płycie warstwowej typu TuBond.
15. Nasświetlacze ścienne LED.
16. Szafka pomiarowa PW-Rs.
17. Skrzynka głównego zaworu gazu.

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek	ELEWACJE		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:100
			A11



projekt: PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY
WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP
dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel

rysunek: **ELEWACJE**

autorzy: mgr inż. arch. Paweł Suchecki
upr. bud. nr MA/072/2015
mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający)
upr. bud. nr BI/20/90

data: marzec 2019

skala: 1:100

A12

ZESTAWIENIE OKIEN

OZNACZENIE	O1	O2	O3	O4
WIDOK Z ZEWNĄTRZ 1:100				
Szerokość ościeży [cm]	90	190	130	90
Wysokość ościeży [cm]	160	250	145	90
Wymiar				
ILOŚĆ	4	2	2	1
Uwagi		w progu zastosować profile poszerzające		

Okna pcv w kolorze RAL 7015. $U_f \leq 1,0$, $U_g \leq 0,7$. Szpros międzyzysbyowe szer. 26mm lakierowane w kolorze profili.

UWAGA! Wszystkie wymiary należy bezwzględnie sprawdzić w naturze przed przystąpieniem do produkcji.

Okna należy montować w grubości muru w łicu zewnętrznym, z zastosowaniem uszczelniających taśm (paroszczelnej od wewnątrz i paroprzepuszczalnej od zewnątrz). Rozstaw i ilość kotew montażowych zgodnie z zaleceniami producenta profili.

W oknach O2 oraz O1 w pom. 1.16 i 1.17 należy zamontować nawiewniki okienne ciśnieniowe Aereco EFR Preso.

O5 - okna połaciowe uchylno obrotowe Fakro FTS-V 78x98cm - 2 szt. (lub równorzędne innego producenta), szklenie $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

ZESTAWIENIE DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

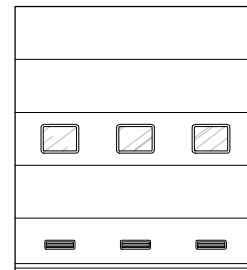
OZNACZENIE DRZWI	Dz1	Dz2	Dz3
WIDOK Z ZEWNĄTRZ 1:100			
Szerokość ościeży [cm]	148	148	110
Wysokość ościeży [cm]	250	250	210
Szerokość w świetle	90+38	90+40	90
ILOŚĆ	1 L	-	-
Uwagi		z nawiewnikiem ciśnieniowym Aereco EFR Preso	1 P

Drzwi Dz1 i Dz2 aluminiowe, panel widoczny, szklenie $U_g = 0,7$, szpros międzyzysbyowe szer. ~25mm

$U_d = \max 1,5$. Kolor RAL 7016.

Drzwi Dz3 stalowe. Kolor RAL 7016.

Wyposażenie w zamki do ustalenia z inwestorem.



B1

Brama segmentowa 318x345cm, na prowadnicy do niskich nadproży, z trzema naświetlami z akrylu w trzecim panelu od dołu, z kratkami wentylacyjnymi nad posadzką o łącznej powierzchni czynnej min. 300 cm². Podnoszenie ręczne na łańcuchu lub linie (w zależności od wybranego modelu). Kolor RAL 7016.

ZESTAWIENIE DRZWI WEWNĘTRZNYCH

OZNACZENIE DRZWI	D1		D2		D3		D4		D5		D6		D7	
WIDOK Z ZEWNĄTRZ 1:100														
Szerokość ościeży [cm]	118		100		160		100		90		110		100	
Wysokość ościeży [cm]	210		210		210		210		210		210		210	
Szerokość w świetle	100		90		90		90		80		100		90	
ILOŚĆ	-	1 P	2 L	2 P	1 L	- P	1 L	2 P	1 L	-	1 L	1 P	1 L	3 P
Uwagi					naświetle boczne nieotwierane		z kratką nawiewną		z kratką nawiewną		EI 30		EI 30	

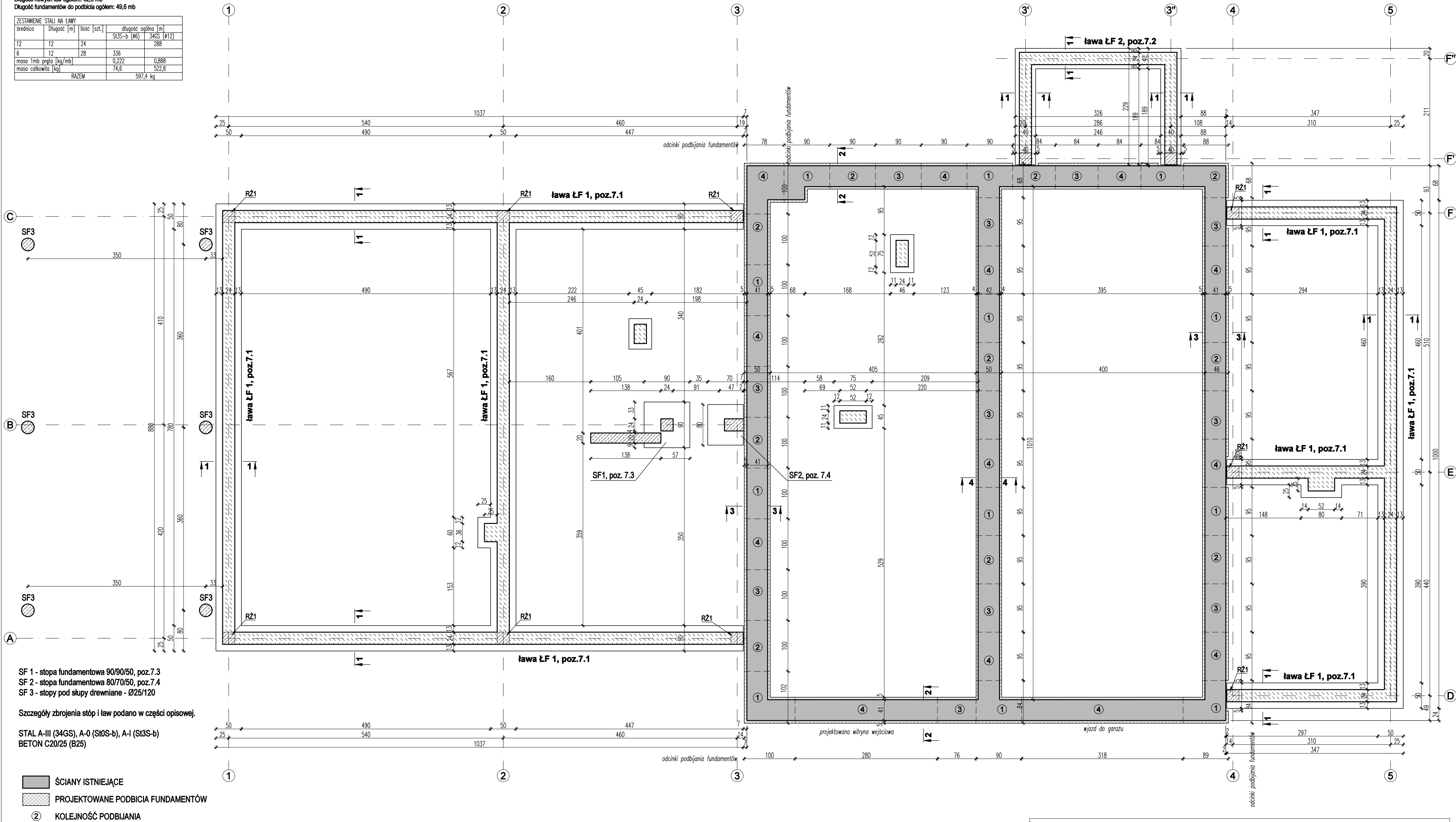
Drzwi D1 i D3 aluminiowe z przeszklaniem w kolorze RAL7016. Pozostałe drzwi drewniane z okładziną HDF gładką w kolorze jasno szarym.

Wyposażenie w zamki do ustalenia z inwestorem.

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek:	ZESTAWIENIE STOLARKI		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suhecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:100
			A13

Długość nowych ław ogółem: 62,6 mb
Długość fundamentów do podbicia ogółem: 49,6 mb

ZESTAWIENIE STALI NA ŁAWY				
średnica	Długość [m]	Ilość [szt.]	długość ogólna [m]	
			SI3S-b (Ø6)	34GS (Ø12)
12	12	24		288
6	12	28	336	
masa 1mb pręta [kg/mb]			0,222	0,888
masa całkowita [kg]			74,6	522,8
RAZEM				597,4 kg



SF 1 - stopa fundamentowa 90/90/50, poz.7.3
SF 2 - stopa fundamentowa 80/70/50, poz.7.4
SF 3 - stopy pod słupy drewniane - Ø25/120

Szczegóły zbrojenia stóp i ław podano w części opisowej.

STAL A-III (34GS), A-0 (SI0S-b), A-I (SI3S-b)
BETON C20/25 (B25)

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- PROJEKTOWANE PODBICIA FUNDAMENTÓW
- KOLEJNOŚĆ PODBIJANIA

PODBIJANIE FUNDAMENTÓW:

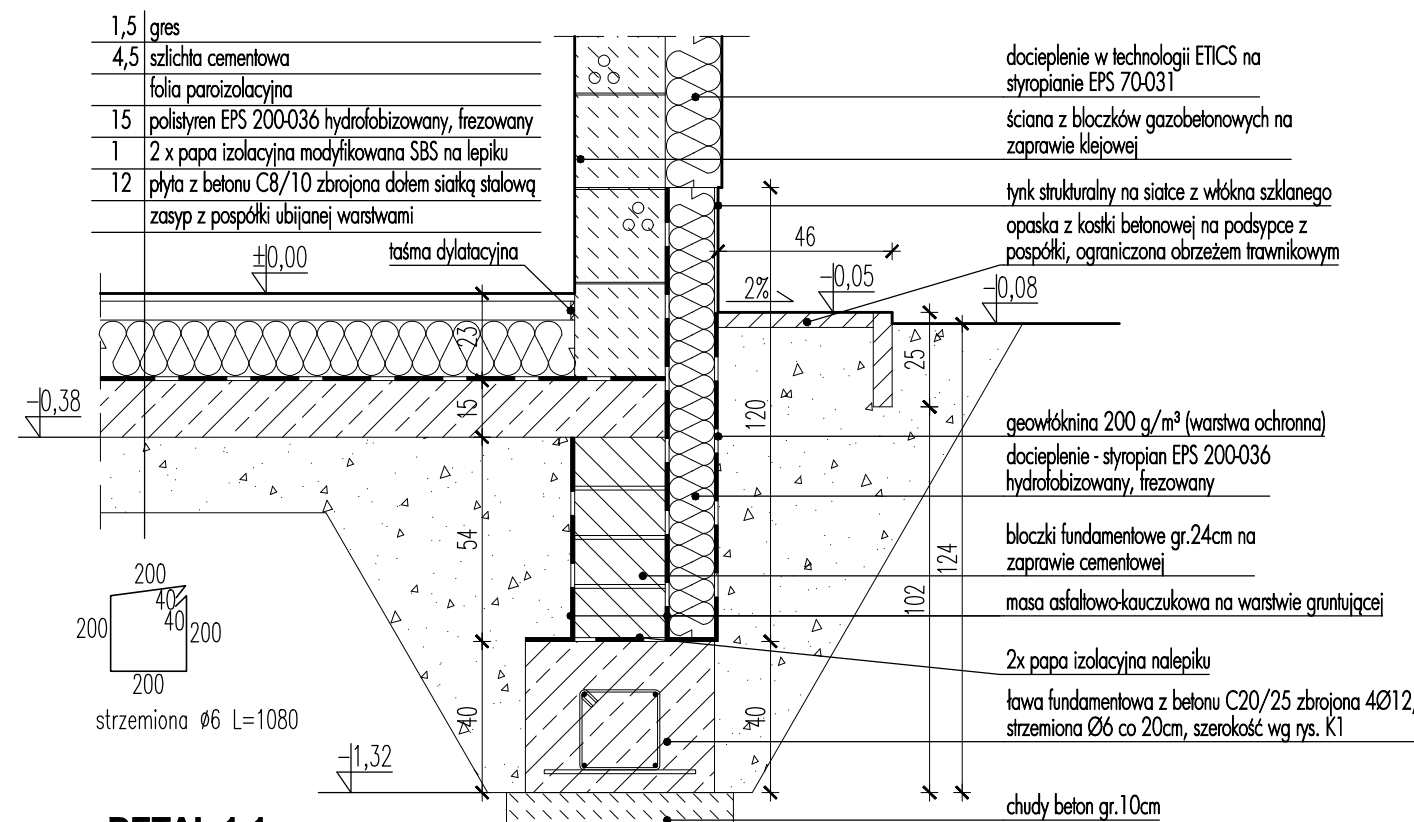
- Odcinki podbicia podzielić na odcinki wg rysunku.
- Jednocześnie można podkopać co czwarty odcinek, zgodnie z kolejnością na rysunku.
- Odstęłość między odcinkami nie powinna być mniejsza niż 1,5 krotna wysokość ściany parteru
- Odsłonięty wykop podbicia należy chronić przed zalaniem.
- Przed betonowaniem ściany istniejące dokładnie oczyścić z kurzu i resztek ziemi
- Świeżo ułożoną mieszankę należy chronić przed uderzeniami i okształceniami przez co najmniej 36 godzin.
- Stosować mieszankę gęstoplastyczną i dokładnie ją zagęszczać mechanicznie.
- W miejscach styku z nowymi fundamentami należy zrezygnować z poszerzenia podbicia i zachować odstęp po 5 cm na boki.
- Na ławach równolegle wykonywać poziomą izolację z 2 warstw papy na lepiku z zakładem min.10cm między sąsiednimi odcinkami.
- Przestrzeń między ławami a istniejącą strukturą wypełnić murując dwie warstwy bloczków fundamentowych na grubość 38cm. Do murowania użyć zaprawy ekspansywnej.

UWAGI:

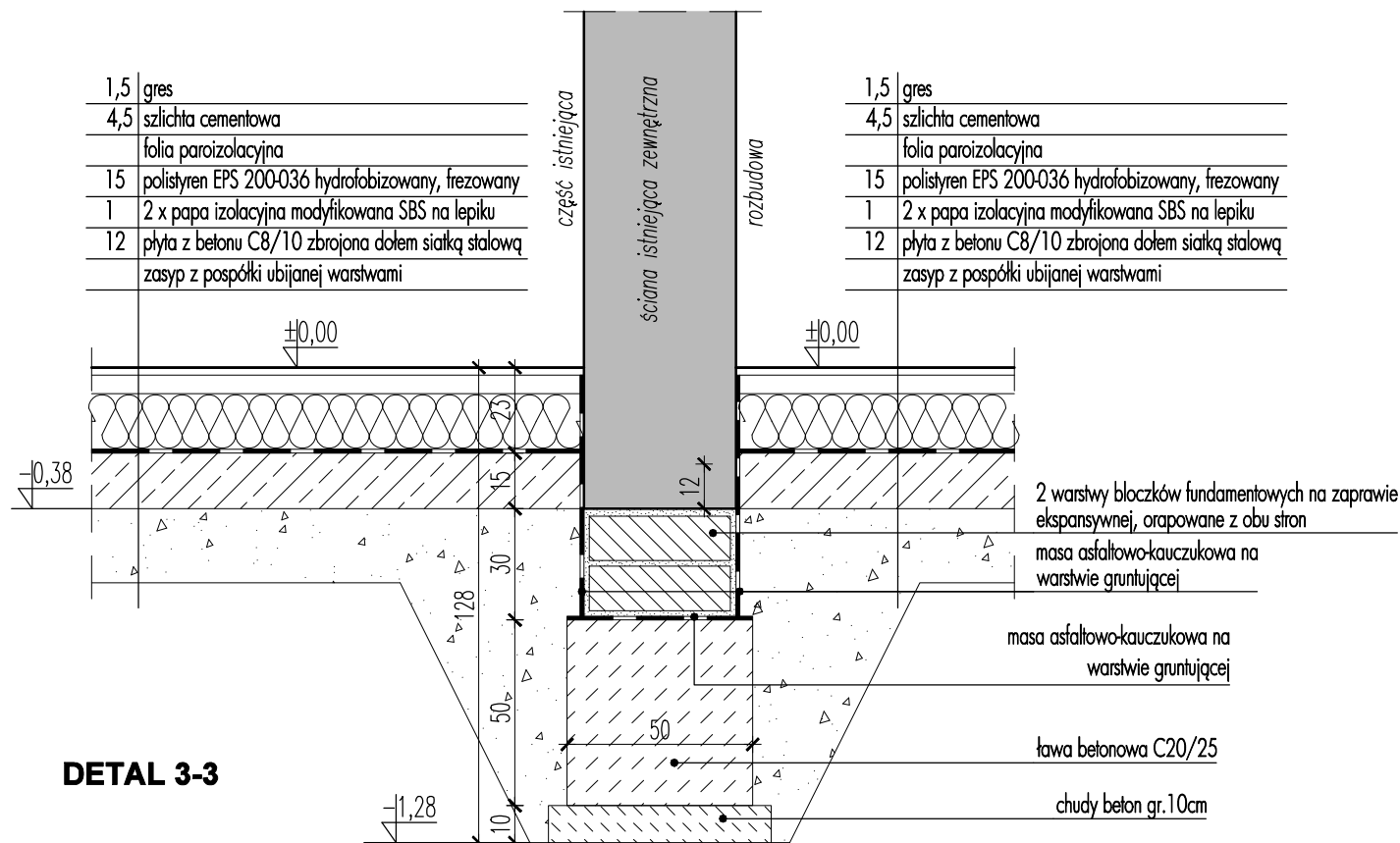
- Wszystkie powierzchnie betonowe, stykające się z gruntem należy izolować emulsją asfaltową, po uprzednim zagruntowaniu.
- Fundamenty należy wykonać na warstwie chudego betonu C8/10 (B10) gr. 10cm.
- Zbrojenie ław łączyć na zakład długości 60cm, nie więcej niż 50% zbrojenia w jednym przekroju. Pręty kotwić w ławach poprzecznych.
- Przed wykonaniem fundamentów wykonać przepusty dla sieci.
- Przy złączu kablowym do zbrojenia podłużnego ław przyspawać płaskownik FeZn 40x4 i wyprowadzić nad posadzkę.
- Beton C20/25 (B25) stal A-III (34GS), A-I (SI3S-b)
- Minimalna otulina 5cm.
- Izolację w poziomie fundamentów wykonać wg rysunków detali.
- Z ław wypuścić pręty zbrojeniowe rdzeni i słupów.

POZIOM POSADOWIENIA NOWYCH ŁAW: -1,32 OD POZIOMU PARTERU = 123,25 m n.p.m.
POSADOWIENIE FUNDAMENTÓW KOMINÓW I SCHODÓW WEWNĄTRZ CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ: - 1,00 OD POZIOMU PARTERU
PODBICIE ISTNIEJĄCYCH ŚCIAN DO POZIOMU -1,28 OD POZIOMU PARTERU

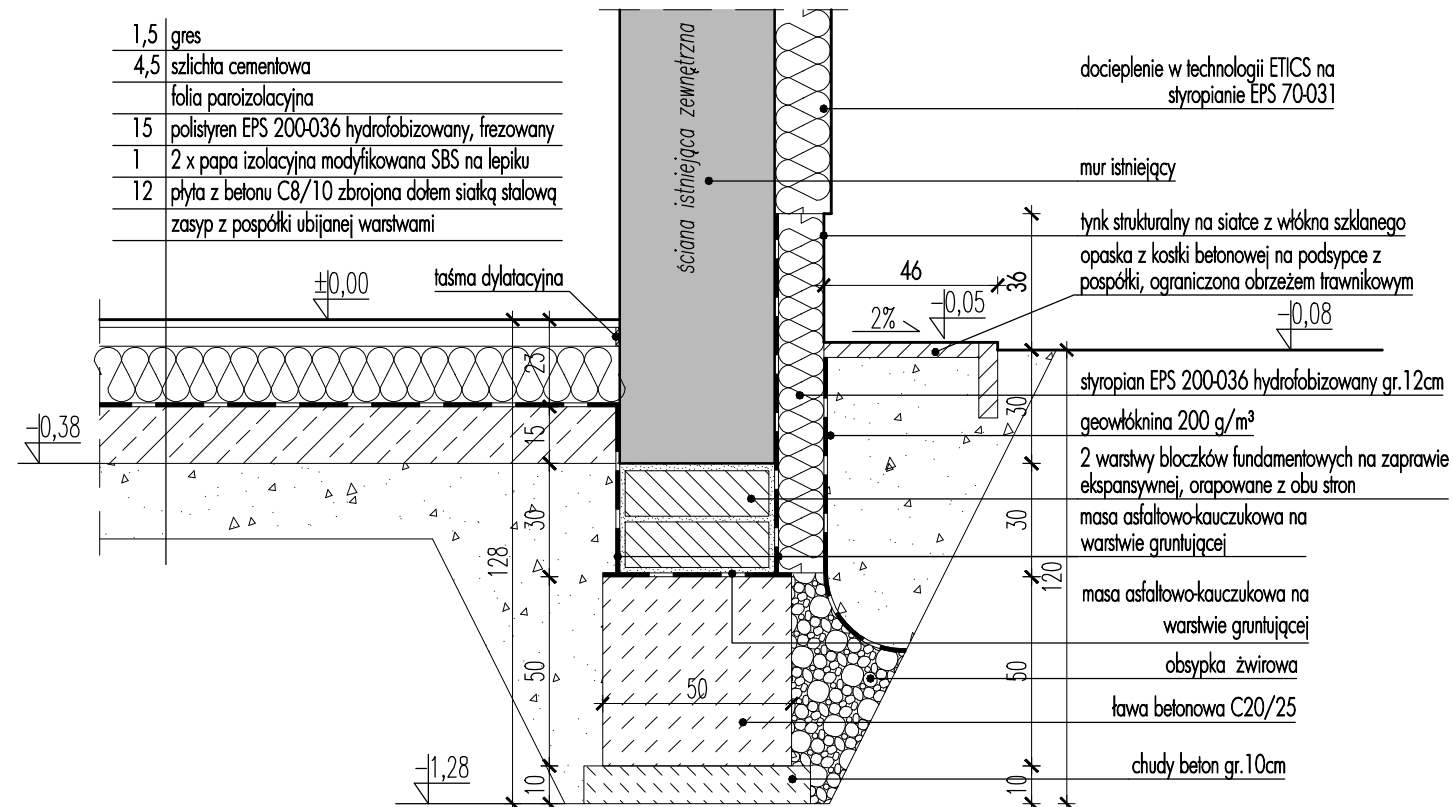
projekt	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek	FUNDAMENTY		
autor	mgr inż. Wojciech Bieniarz upr. bud. nr WAM/005/POOK/15		
sprawdzający	inż. Kazimierz Łysakowski upr. bud. nr 90/76/OŁ		
opracował	mgr inż. arch. Paweł Suchecki		
data:	marzec 2019	skala:	1:50



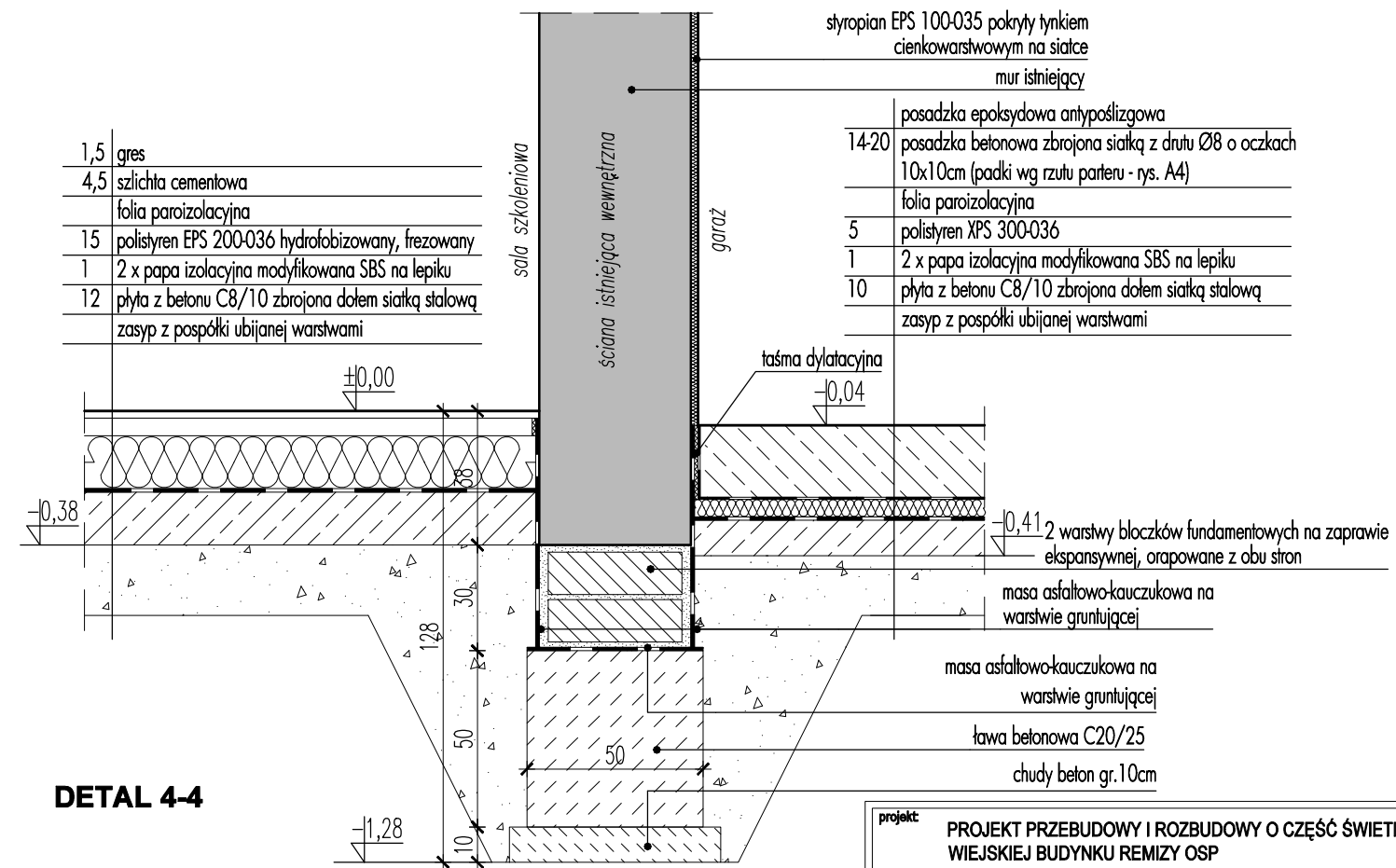
DETAL 1-1



DETAL 3-3



DETAL 2-2



DETAL 4-4

projekt: PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP
dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel

rysunek: DETALE FUNDAMENTÓW

autor: mgr inż. Wojciech Bieniarz
upr. bud. nr WAM/005/POOK/15

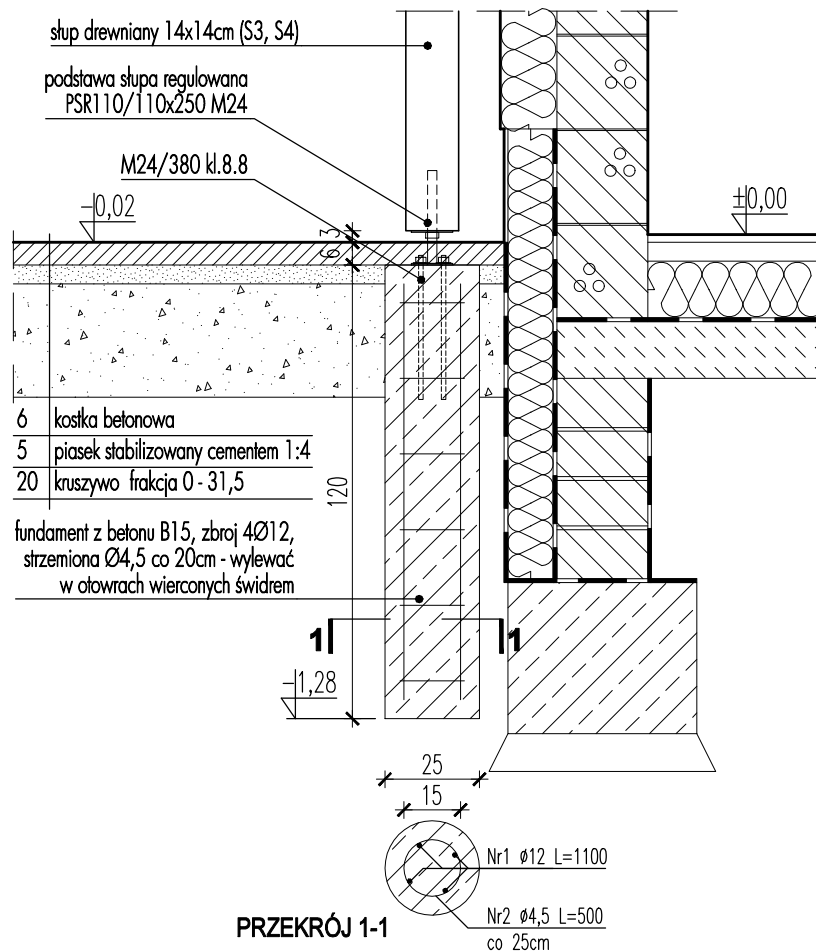
sprawdzający: inż. Kazimierz Łysakowski
upr. bud. nr 90/76/OL

opracował: mgr inż. arch. Paweł Suchecki

data: marzec 2019

skala: 1:20

K2



projekt: **PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY
WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP
dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel**

rysunek: **DETAL STOPY SF3**

autor: mgr inż. Wojciech Bieniarz
upr. bud. nr WAM/005/POOK/15

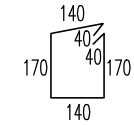
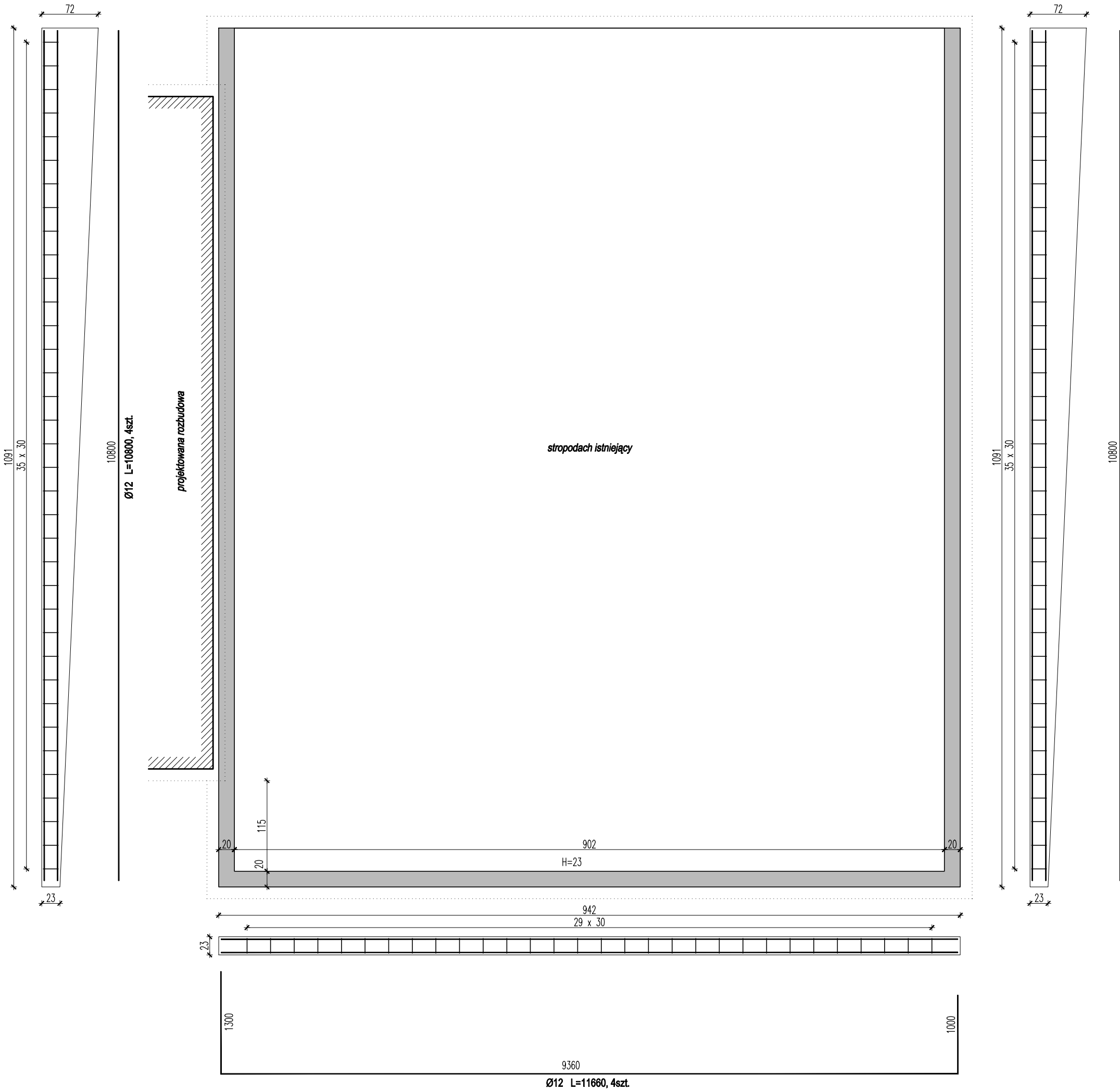
sprawdzający: inż. Kazimierz Łysakowski
upr. bud. nr 90/76/OL

opracował: mgr inż. arch. Paweł Suchecki

data: marzec 2019

skala: 1:20

K3

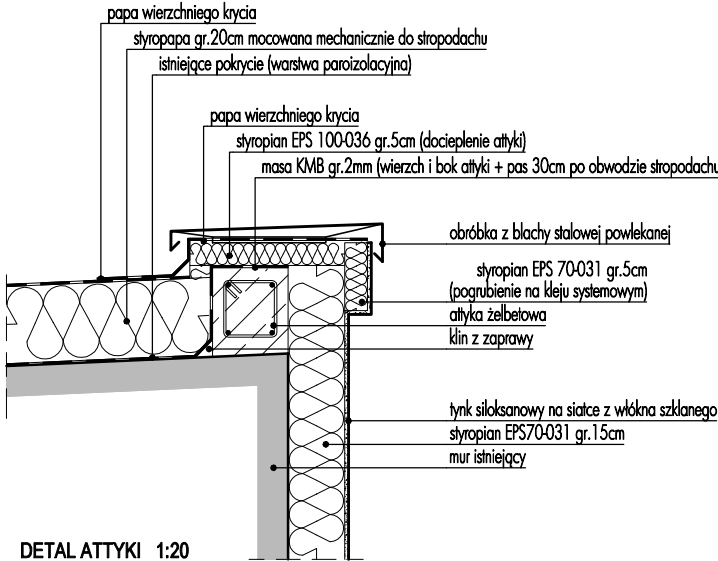


UWAGI:

Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze i w razie potrzeby skorygować długości prętów głównych.

Przed wylaniem attyki istniejące podłoże oczyścić z resztek papy i zagruntować.

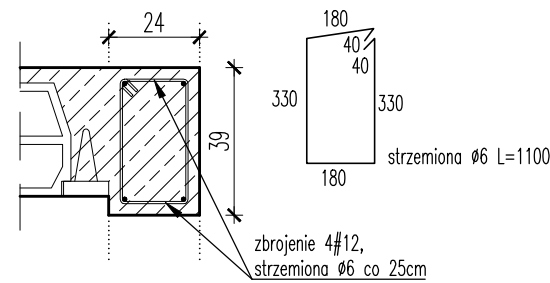
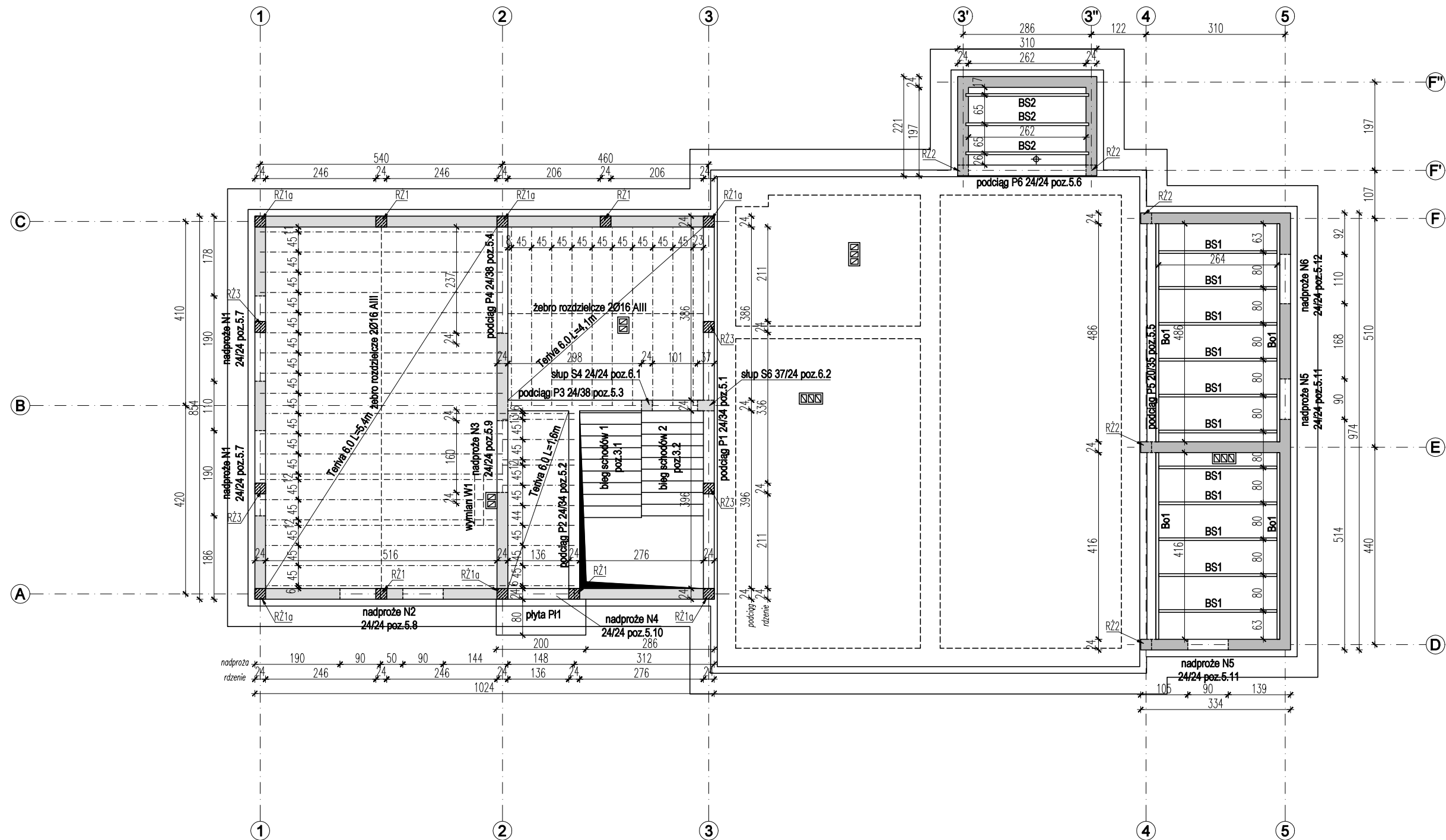
stal A-III (34GS), A-I (St3S-b), beton C20/25, otulina 3cm



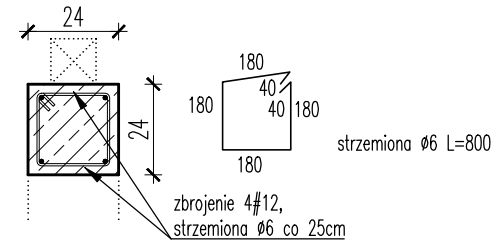
DETAL ATTYKI 1:20

ZESTAWIENIE STALI NA WIENIEC ATTYKI				
średnica	Długość [m]	Ilość [szt.]	długość ogólna [m]	
			18G2b (Ø26)	34GS (Ø12)
12	12	12		144
6	12	6	72	
masa 1mb pręta [kg/mb]			0,222	0,888
masa całkowita [kg]			16,0	127,9
RAZEM			143,9 kg	

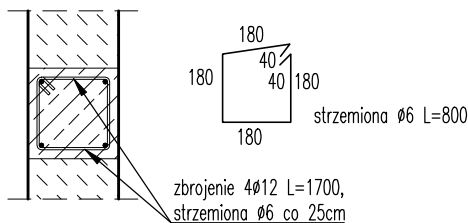
projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek	WIENIEC ATTYKI NAD CZĘŚCIĄ ISTNIEJĄCĄ		
autor:	mgr inż. Wojciech Bieniarz upr. bud. nr WAM/005/POOK/15		
sprawdzający:	inż. Kazimierz Łysakowski upr. bud. nr 90/76/OL		
opracował:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki		
data:	marzec 2019	skala:	1:50
			K4



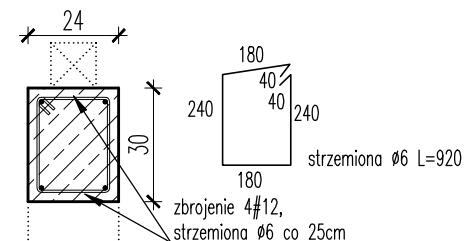
WIENIEC W POZIOMIE STROPU
TERIVA 1:20



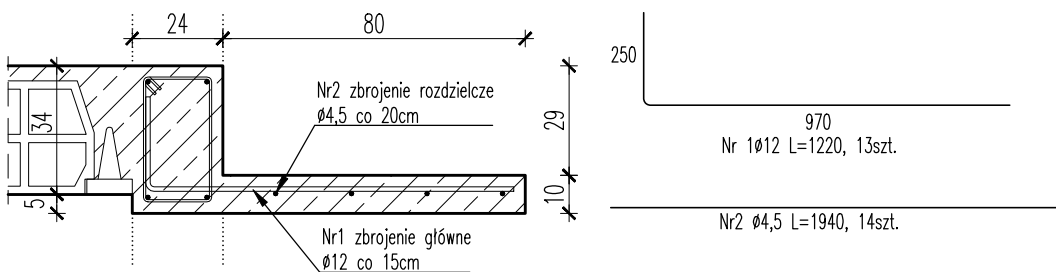
WIENIEC W POZIOMIE STROPU
DREWNIANEGO 1:20



RDZENIE RŻ 1:20



WIENIEC W POZIOMIE PODDASZA 1:20



PŁYTA DASZKU NAD WEJŚCIEM PH 1:20

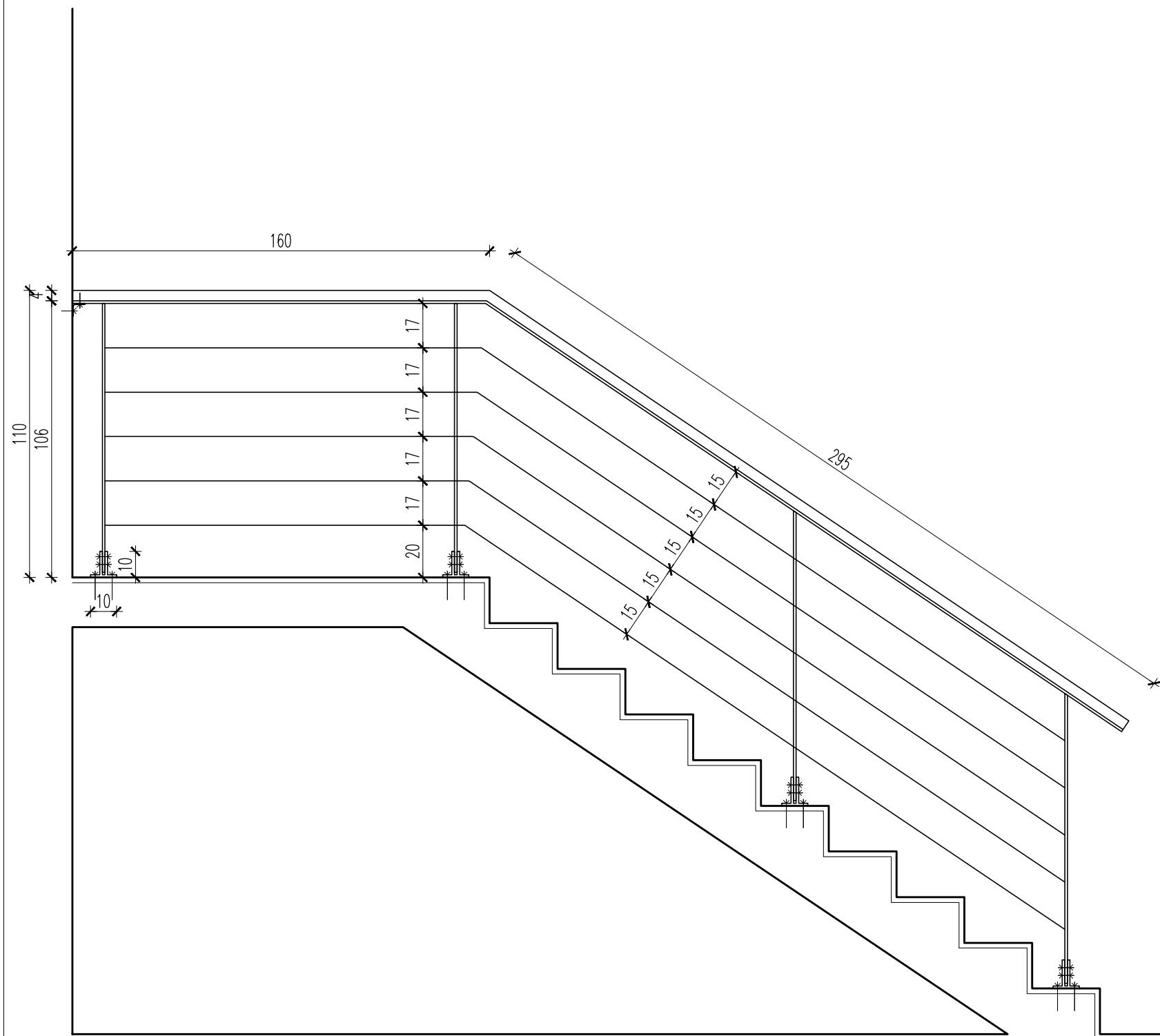
ZESTAWIENIE DREWNA NA STROP (tarcica nieustrugana, impregnowana)				
Ozn.	Element	Przekrój [cmxcm]	Długość [m]	Ilość [szt.]
BS1	belki stropowe	6x12	2,64	11
BS2	belki stropowe	6x12	2,64	3
Bo1	belki obwodowe	6x12	4,86	2
Bo1	belki obwodowe	6x12	4,16	2
RAZEM				0,40 m³

ZESTAWIENIE STALI NA WIENIEC I RDZENIE				
średnica	Długość [m]	Ilość [szt.]	długość ogólna [m]	
12	12	54	18G2b (Ø6)	34GS (Ø12)
6	12	45	540	648
masa 1 mb pręta [kg/mb]			0,222	0,888
masa całkowita [kg]			120,0	575,4
RAZEM			695,4 kg	

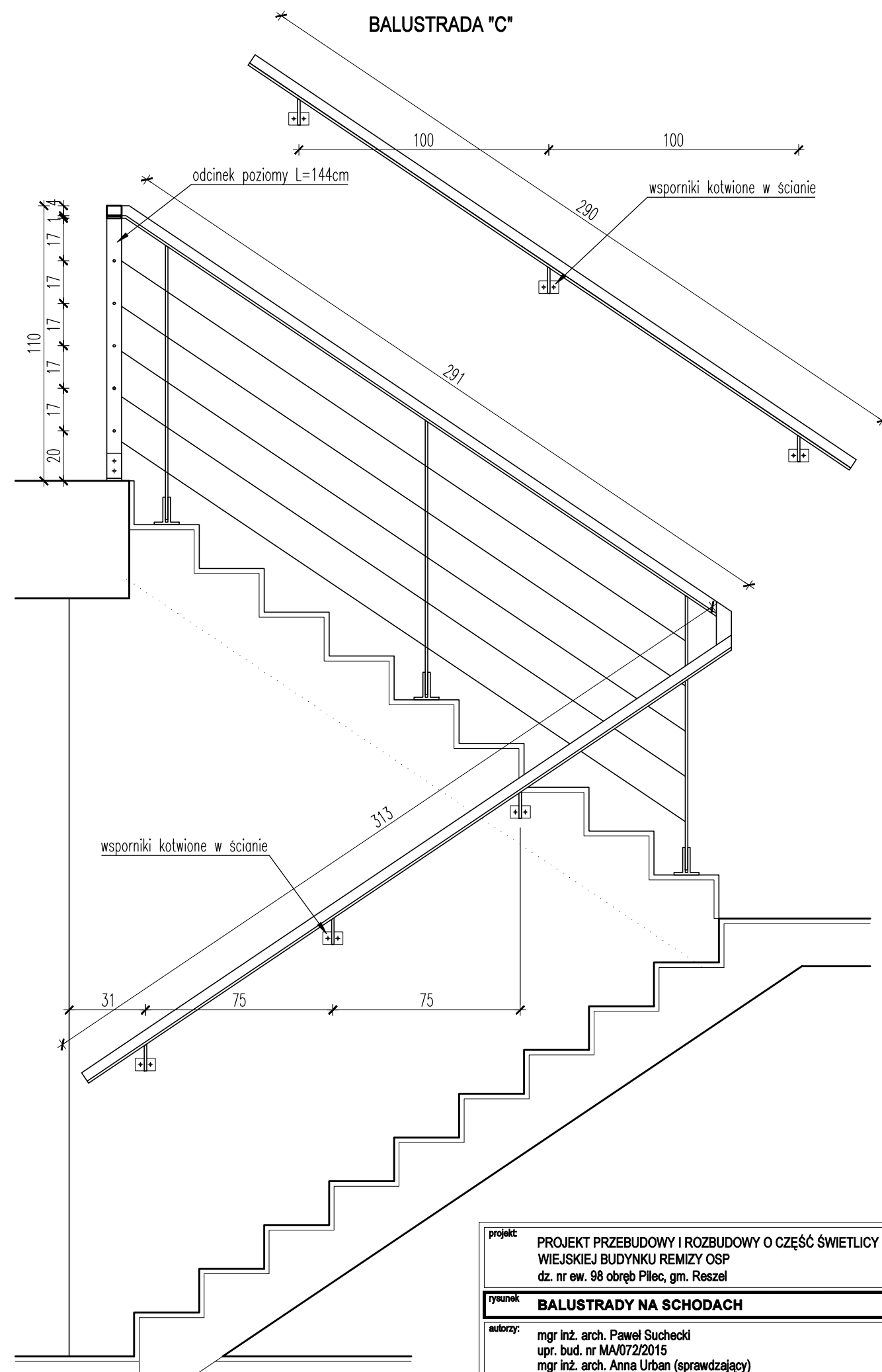
- UWAGI:
- Zbrojenie naroży wieńcy należy kształtować zgodnie z zasadami zbrojenia żelbetowych elementów rozciąganych.
 - Łączenie prętów w wieńcach na zakład min. 60cm.
 - Nie łączyć wszystkich prętów wieńca w jednym przekroju.
 - Zbrojenie podłużne zeber rozdzielczych 2 Ø16 (34GS).
 - Oparcie belek nadproży na murze poprzez poduszki betonowe.
 - Podpory stropu Teriva dozbrajać siatkami zgrzewanymi (nad podporami skrajnymi siatki P-2, nad środkowymi P-1).
- BETON C20/25 (B25)
STAL A-III (34GS), A-I (S13S-b)
OTULINA 2cm
- RŻ1 rdzenie żelbetowe w ściankach kolankowych
RŻ1a rdzenie żelbetowe w ścianach parteru i ściankach kolankowych
RŻ2 rdzenie żelbetowe w ścianach parteru
RŻ3 rdzenie żelbetowe w ścianach poddasza (do wys. nadproży okien)
wymian W1 zbrojenie 4Ø12, strzemiona Ø6 co 20cm
BS1, BS2 belki stropowe z tarcicy iglastej 6x12cm
Bo1 belki obwodowe z tarcicy iglastej 6x12cm, mocowane do wieńców kotwami ramowymi 12/100 co 60cm

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek:	STROP NAD PARTEREM
autor:	mgr inż. Wojciech Bieniarz upr. bud. nr WAM/005/P00K/15
sprawdzający:	inż. Kazimierz Łysakowski upr. bud. nr 90/76/OL
opracował:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki
data:	marzec 2019
skala:	1:100
K5	

pochwyt z drewna liściastego lakierowany lakierem bezbarwnym
konstrukcja: słupki i profil pod pochwytem z płaskowników 10x60mm,
wypełnienie z prętów Ø10mm - całość lakierowana na kolor RAL7016
podstawy z płaskownika 60x10mm, kotwione w stopniach dwiema
kotwami wklejanymi Ø12

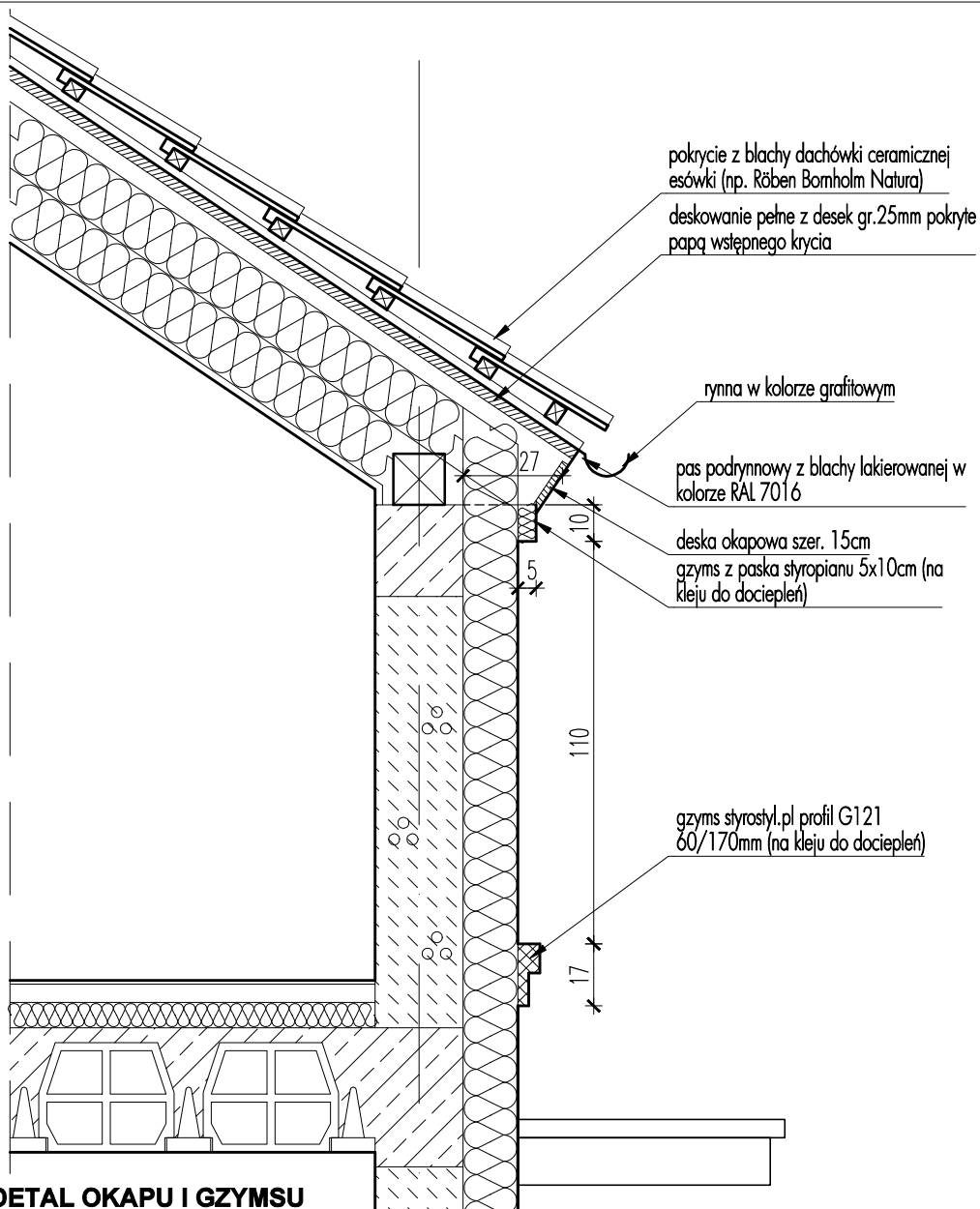


BALUSTRADA "A"

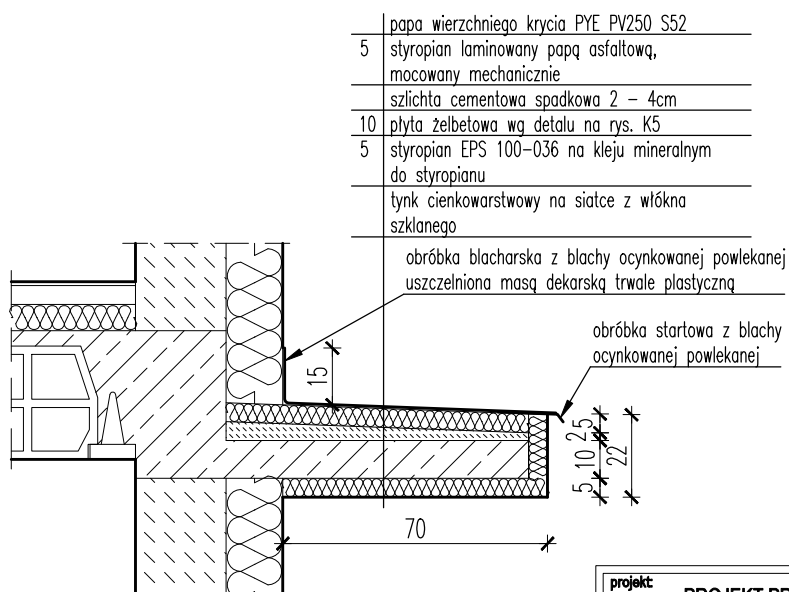


BALUSTRADA "B"

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek:	BALUSTRADY NA SCHODACH
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90
data:	marzec 2019
skala:	1:20

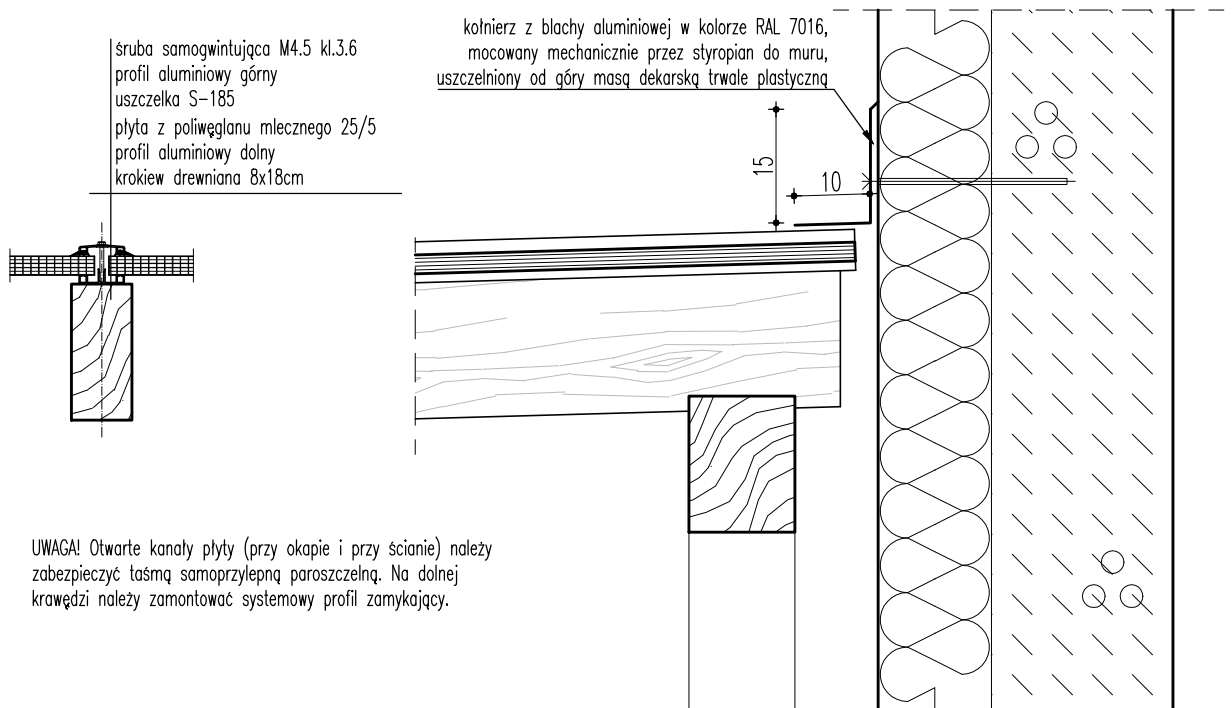


DETAL OKAPU I GZYMSU

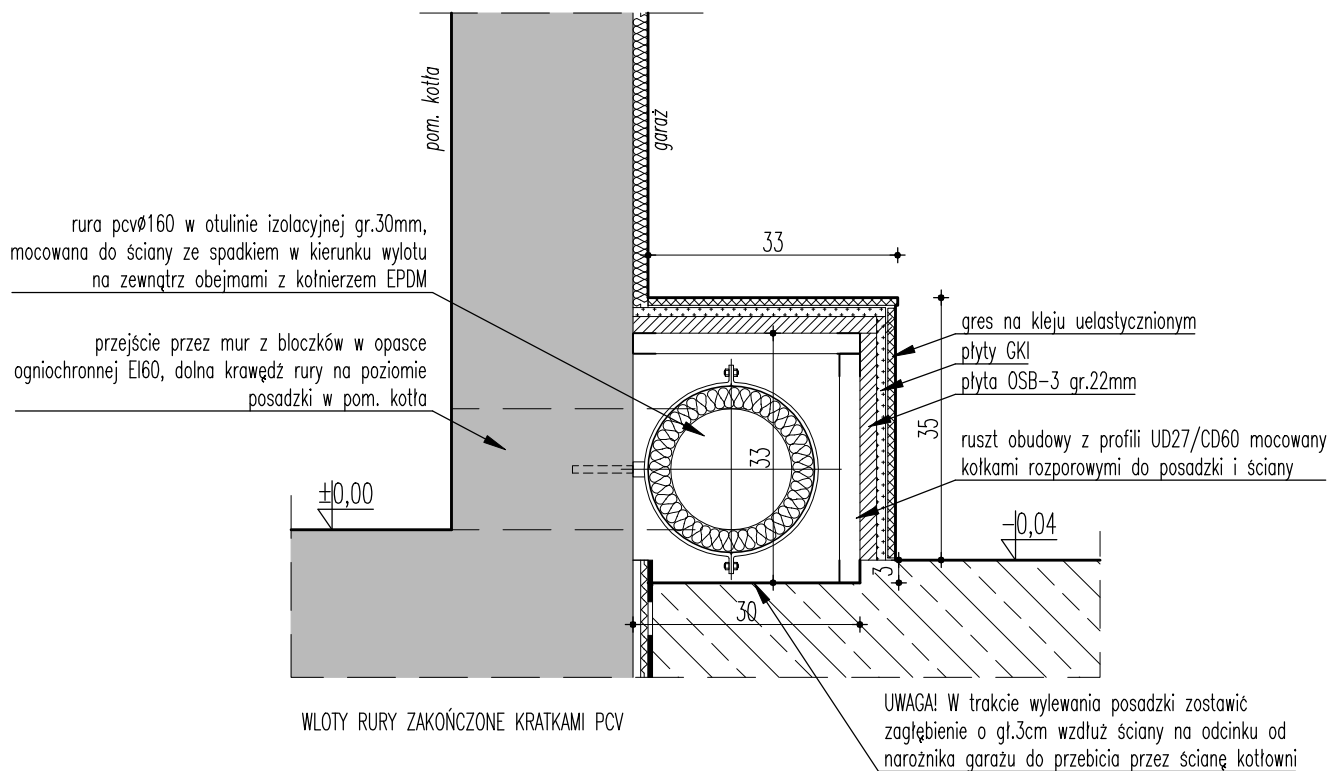


DETAL DASZKU NAD WEJŚCIEM

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel
rysunek:	DETAL DASZKA NAD WEJŚCIEM I OKAPU
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90
data:	marzec 2019
skala:	1:20



projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek	DETAL ZADASZENIA TARASU		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:10
			A16



PRZEKRÓJ POPRZECZNY PIONOWY

projekt: PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY
WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP
dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel

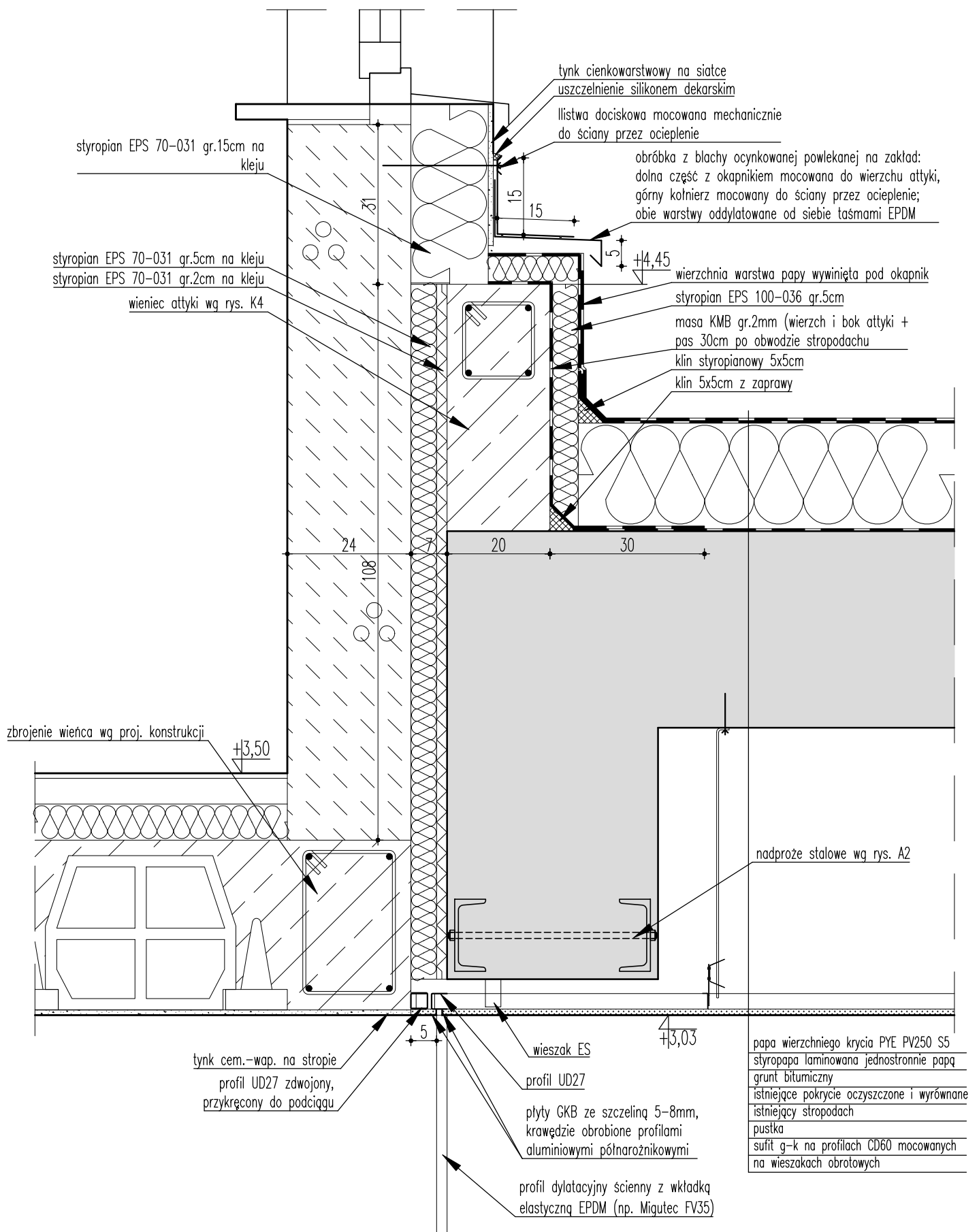
rysunek: **DETAL KANAŁU NAWIEWNEGO DO POM.KOTŁA**

autorzy: mgr inż. arch. Paweł Suchecki
upr. bud. nr MA/072/2015
mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający)
upr. bud. nr BI/20/90

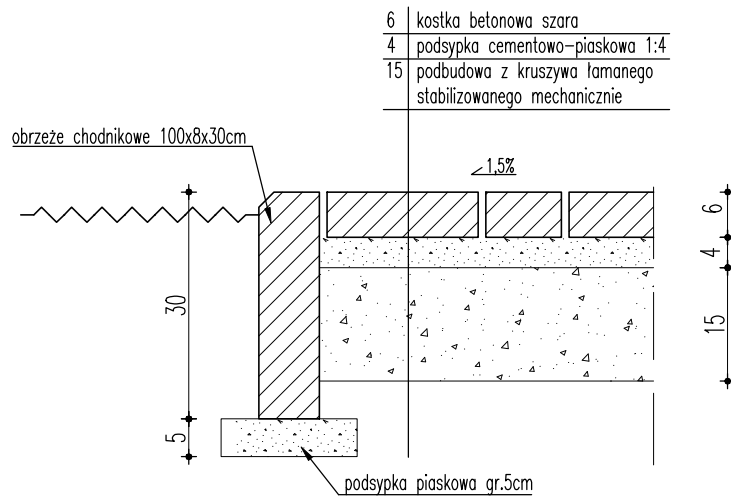
data: marzec 2019

skala: 1:10

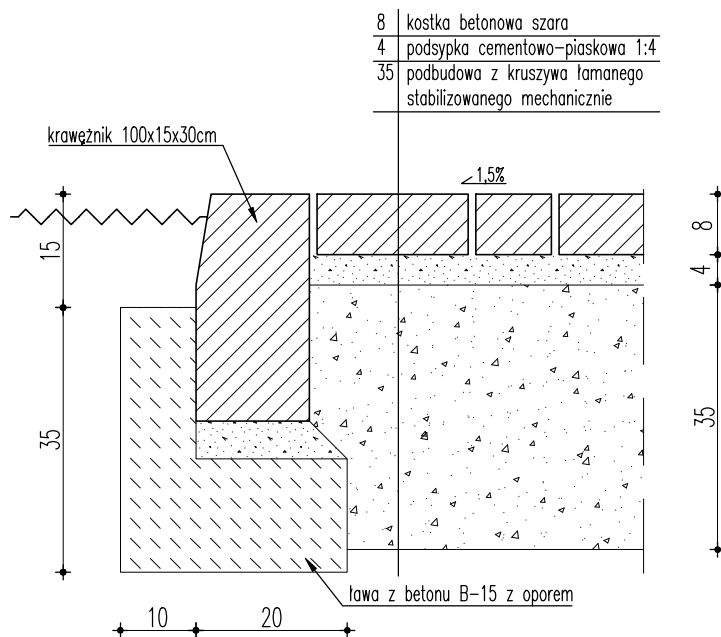
A18



projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek:	DETAL DYLATACJI SUFITU I DACHU		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:10



KONSTRUKCJA CHODNIKA I TARASU



KONSTRUKCJA PODJAZDU DO GARAŻU

projekt:	PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY O CZĘŚĆ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ BUDYNKU REMIZY OSP dz. nr ew. 98 obręb Pilec, gm. Reszel		
rysunek:	KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZEWNĘTRZNYCH		
autorzy:	mgr inż. arch. Paweł Suchecki upr. bud. nr MA/072/2015 mgr inż. arch. Anna Urban (sprawdzający) upr. bud. nr BI/20/90		
data:	marzec 2019	skala:	1:10
			A20