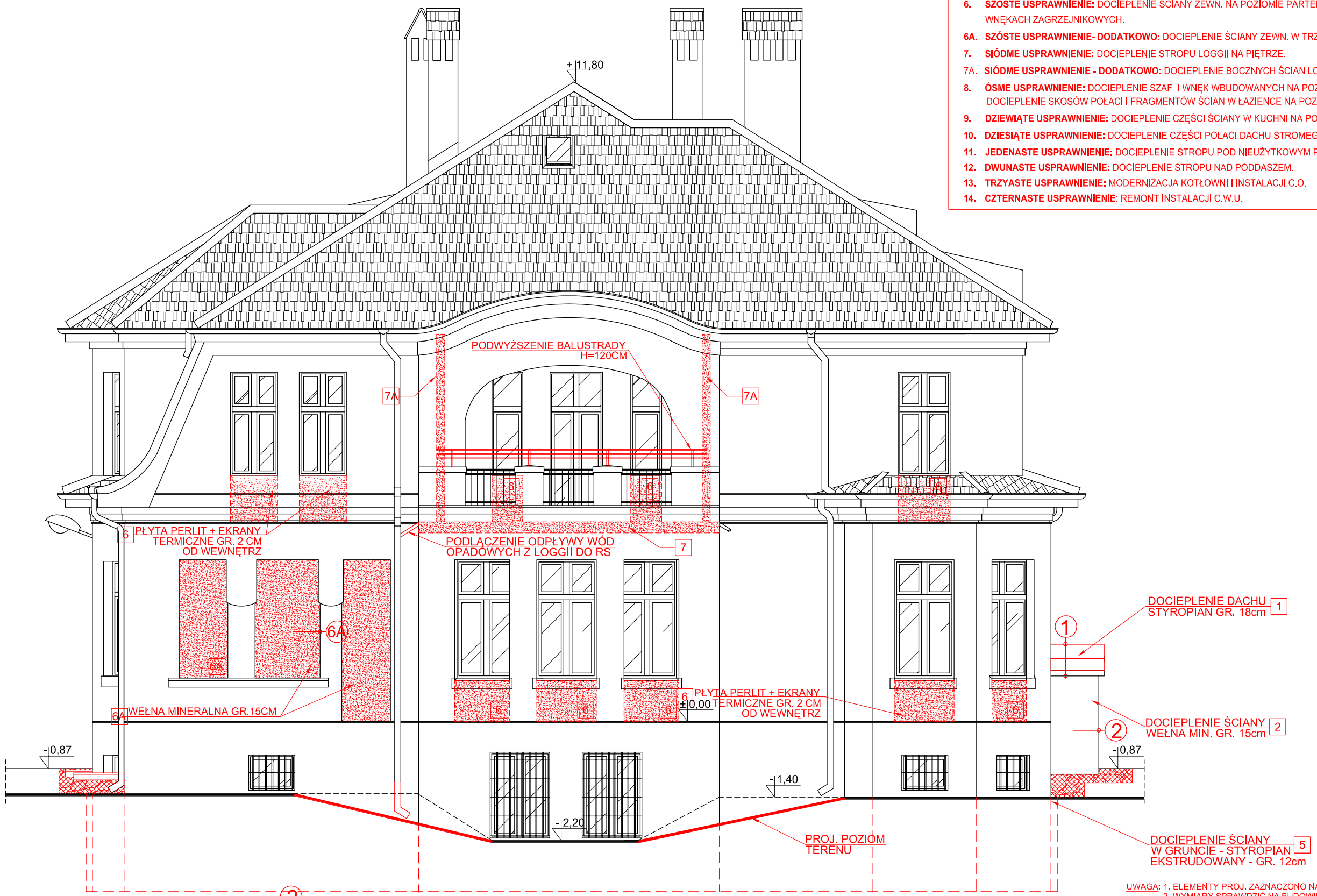
1. **PIERWSZE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE DACHU NAD ZEJŚCIEM DO PIWNICY.
2. **DRUGIE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE ŚCIAN OBUDOWUJĄCYCH - BIEG SCHODOWY ZEJŚCIA DO PIWNICY.
3. **TRZECIE USPRAWNIENIE:** WYMIANA ŚLUSARKI DRZWIOWEJ ZEJŚCIA DO PIWNICY.
4. **CZWARTE USPRAWNIENIE:** REKONSTRUKCJA GŁÓWNYCH DRZWI WEJŚCIOWYCH NA PARTERZE.
5. **PIĄTE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE ŚCIAN PIWNIC ZAGŁĘBIONYCH W GRUNCIE.
6. **SZÓSTE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE ŚCIANY ZEWN. NA POZIOMIE PARTERU I PIĘTRA WE WNĘKACH ZAGRZEJNIKOWYCH.

6A. **SZÓSTE USPRAWNIENIE- DODATKOWO:** DOCIEPLENIE ŚCIANY ZEWN. W TRZECH BLENDACH.

7. **SIÓDME USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE STROPU LOGGII NA PIĘTRZE.

7A. **SIÓDME USPRAWNIENIE - DODATKOWO:** DOCIEPLENIE BOCZNYCH ŚCIAN LOGGII.

8. **ÓSME USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE SZAF I WNĘK WBUDOWANYCH NA POZIOMIE PIĘTRA; DOCIEPLENIE SKOSÓW POŁACI I FRAGMENTÓW ŚCIAN W ŁAZIENCE NA POZIOMIE PIĘTRA.
9. **DZIEWIĄTE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE CZĘŚCI ŚCIANY W KUCHNI NA PODDASZU.
10. **DZIESIĄTE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE CZĘŚCI POŁACI DACHU STROMEGO.
11. **JEDENASTE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE STROPU POD NIEUŻYTKOWYM PODDASZEM.
12. **DWUNASTE USPRAWNIENIE:** DOCIEPLENIE STROPU NAD PODDASZEM.
13. **TRZYASTE USPRAWNIENIE:** MODERNIZACJA KOTŁOWNI I INSTALACJI C.O.
14. **CZTERNASTE USPRAWNIENIE**: REMONT INSTALACJI C.W.U.



UWAGA: 1. ELEMENTY PROJ. ZAZNACZONO NA CZERWONO
2. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

1

PIERWSZE USPRAWNIENIE:

DOCIEPLENIE DACHU NAD ZEJ ŚCIEM DO PIWNICY - GR. OK. 22 CM.

- 2 X PAPA NA LEPIKU
- STYROPIAN TWARDY EPS 100 GR. 18 CM, DWUSTRONNIE LAMINOWANY
- PAROIZOLACJA - MEMBRANA BITUMICZNA

I 2 KOMINKI WENTYLACYJNE PRZY ZABYTK. ŚCIANIE

- GRUNT DO PODŁOŻA
- ISTNIEJĄCA PŁYTA ŻELBETOWA 14 CM

2

DRUGIE USPRAWNIENIE:

DOCIEPLENIE ŚCIAN OBUDOWUJĄCYCH - BIEG SCHODOWY ZEJŚCIA DO PIWNICY.

- FARBA RÓŻOWA ELEWACYJNA
- WEŁNA MINERALNA TWARDA GR. 15 CM - SYSTEM ECOROCK FF Z TYNKIEM NA SIATCE
- GRUNT DO PODŁOŻA
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA GR. 38 CM.

PPP =30,75mnpm

TYTUŁ:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PLACÓWKI OPIEKUŃCZO - WYCHOWAWCZEJ		
ADRES:	UL. BRONIEWSKIEGO 16, SZCZECIN, ZABYTEK NR 1035		
INWESTOR:	CENTRUM OPIEKI NAD DZIECKIEM IM. K. MACIEJEWICZA UL. WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH 66, SZCZECIN		
BRANŻA:	ARCHITEKTURA	UPR. NR	PODPIS
AUTOR PROJ.:	dr inż. arch. Halina Rutyna	60/Sz/99	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Anna Borkowska-Konlewicz	246/SZ/86	
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANY		
TREŚĆ RYS.	ELEWACJA TYLNA	DATA: MAJ 2016	
		SKALA: 1:75	
		NR RYS.:	9A