



TABELA 1.1 - ZESTAWIENIE PRZEGRÓD BUDOWLANYCH		TABELA 1.1 - ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH	
SF1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA		SZ5 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - TYNK	
0,5 CM	FOLIA KUBEŁKOWA	-	TYNK SYLIKONOWY CIENKOWARSTWOWY NA SIATCE Z WŁÓKNA SZKLANEGO, BARWIONY W MASIE, KOLOR ZGODNY Z RYS. ELEWACJI
15 CM	STYRODUR XPS, WSPÓŁCZYNNIK = 0,034 (W/mK)	8 CM	STYROPIAN EPS, WSPÓŁCZYNNIK = 0,033 (W/mK)
-	HYDROIZOLACJA Z MEMBRANY BITUMICZNEJ, SAMOPRZYLEPNEJ	-	ISTNIEJĄCE OCIEPLENIE ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ
-	BITUMICZNO-KAUCZUKOWY PREPARAT GRUNTUJĄCY, JEDNOKOMPONENTOWY	40 CM	ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
-	ZAPRAWA MINERALNA USZCZELNIAJĄCA	-	TYNK WEWNĘTRZNY
40-50 CM	ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA W GRUNCIE	<b>UWAGA 1:</b> PRZED NAŁOŻENIEM POWYSZSZYCH MATERIAŁÓW NALEŻY WYKONAĆ DEMONTAŻ NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ, ASFALTU I TRAWNIKA DOKOŁA BUDYNKU W OBRĘBIE OK. 1,5 M OD ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ. NASTĘPNIE DOKONAĆ ODKRYWKI FUNDAMENTU DO GŁĘBOKOŚCI PODSTAWY FUNDAMENTU. NASTĘPNIE NAŁOŻYĆ POWYŻSZE MATERIAŁY OD PODSTAWY ŁAW FUNDAMENTOWYCH DO 30 CM PONAĐ POZIOM ODKRYWKI TERENU. PO WYKONANIU IZOLACJI ODTWORZYĆ NAWIERZCHNIĘ ORAZ TRAWNIK. <b>UWAGA 2:</b> W MOMENCIE ODKRYWKI ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ W POBLIŻU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH NIEZWŁOCZNIE NALEŻY WEZWAĆ PROJEKTANTA W CELU USTALENIA GŁĘBOKOŚCI WYKOPU I SPOSOBU IZOLACJI W OBRĘBIE STYKU ZE ŚCIANĄ FUNDAMENTOWĄ. <b>UWAGA 3:</b> W OBRĘBIE COŁOKU NALEŻY ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCĄ OKŁADZINĘ KAMIENIA, NASTĘPNIE WYRÓWNAĆ POWIERZCHNIĘ ZAPRAWĄ MINERALNĄ. <b>UWAGA 4:</b> OCIEPLENIE ZE STYRODURU WYCIĄGNĄĆ NA 30 CM PONAĐ POZIOM TERENU I NA TYM SAMYM ODCINKU (30 CM PONAĐ POZIOMEM TERENU) ZASTĄPIĆ FOLIĘ KUBEŁKOWĄ WYKONCZENIEM Z PŁYTEK GRESOWYCH. PŁYTKI GRESOWE POWINNY BYĆ ZAMONTOWANE DO OKOŁO 10 CM PONIŻEJ PIERWOTNEJ LINII GRUNTU, BY PONÓWNIĆ ZAMONTOWANĄ KOSTKĄ GRANITOWĄ PRZYSŁANIA PŁYTKĘ GRESOWĄ - WARSTWY PRZEGRODY SZ1.1.	
-	TYNK WEWNĘTRZNY		
<b>SZ1.1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - COŁOK DO 30 CM POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU</b>		<b>SZ2 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - PŁYTKI DEKOR</b>	
>1,5 CM	PŁYTKI GRESOWE ELEWACYJNE 60 CM X 60 CM W KOLORZE ANTRACYT, MONTOWANE NA KLEJ WODOSZCZELNY MROZOODPORNY	1,5 CM	PŁYTKI GRESOWE O IMITACJI DREWNA MONTOWANE NA KLEJ WODOSZCZELNY MROZOODPORNY
15 CM	STYRODUR XPS, WSPÓŁCZYNNIK = 0,034 (W/mK)	6 CM	STYROPIAN EPS, WSPÓŁCZYNNIK = 0,033 (W/mK)
-	HYDROIZOLACJA Z MEMBRANY BITUMICZNEJ, SAMOPRZYLEPNEJ	-	ISTNIEJĄCE OCIEPLENIE ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ
-	BITUMICZNO-KAUCZUKOWY PREPARAT GRUNTUJĄCY, JEDNOKOMPONENTOWY	-	ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
-	ZAPRAWA MINERALNA USZCZELNIAJĄCA	-	TYNK WEWNĘTRZNY
40-50 CM	ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	<b>UWAGA 1:</b> POWIERZCHNIĘ ZAGRUNTOWAĆ ODPOWIEDNIMI PREPARATAMI ZWIEKSZAJĄCYMI PRZYCEPNOŚĆ KLEJU MONTAŻOWEGO DO PŁYT STYROPIANOWYCH. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA OCIEPLENIA NALEŻY PRZEPROWADZIĆ PRÓBY NA WYRYWANIE ZASTOSOWANYCH KÓŁKÓW MOCUJĄCYCH ORAZ PRZEPROWADZIĆ PRÓBY PRZYCEPNOŚCI KLEJONYCH PŁYT STYROPIANOWYCH. NALEŻY TAKŻE SPRAWDZIĆ PUNKTOWO NA KAŻDEJ ŚCIANIE GRUBOŚĆ OCIEPLENIA ISTNIEJĄCEGO CELEM DOBORU DŁUGOŚCI KÓŁKÓW MOCUJĄCYCH.	
<b>UWAGA 1:</b> NALEŻY UPRZEDNIO ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCĄ OKŁADZINĘ KAMIENIA, A NASTĘPNIE WYRÓWNAĆ POWIERZCHNIĘ ŚCIANY ZAPRAWĄ MINERALNĄ. <b>UWAGA 2:</b> ŚCIANY ZEWNĘTRZNE DO 30 CM POWYŻEJ POZIOMEM TERENU SĄ OCIEPLANE STYROPIANEM EPS - WARSTWY PRZEGRODY SZ1.2		<b>D1 - SKÓŚ PODDASZA OGRZEWANEGO</b>	
<b>SZ1.2 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - COŁOK 30 CM POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU</b>		2,5 CM	2 X PŁYTA GIPSOWA OGNIOWOCHRONNA MONTOWANA DO KROKWI NA STELAŻU SYSTEMOWYM O ODPORNOŚCI EI80
>1,5 CM	PŁYTKI GRESOWE ELEWACYJNE 60 CM X 60 CM W KOLORZE ANTRACYT, MONTOWANE NA KLEJ WODOSZCZELNY MROZOODPORNY	-	PAROIZOLACJA
15 CM	STYROPIAN EPS, WSPÓŁCZYNNIK = 0,033 (W/mK)	20 CM	WELNA MINERALNA, WSPÓŁCZYNNIK - 0,033 W/mK, MONTAŻ ZA POMOCĄ STELAŻU ZŁOŻONEGO Z WIESZAKÓW ES I PROFILU CD (EI80)
-	ZAPRAWA MINERALNA USZCZELNIAJĄCA	2 CM	ISTNIEJĄCE OCIEPLENIE POMIĘDZY KROKWIAMI 20X10 CM
40-50 CM	ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	4 CM	ISTNIEJĄCA FOLIA DACHOWA NA DESKOWANIU
-	TYNK WEWNĘTRZNY	4 CM	ISTNIEJĄCE ŁATY
<b>UWAGA 1:</b> NALEŻY ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCĄ OKŁADZINĘ KAMIENIA, A NASTĘPNIE WYRÓWNAĆ POWIERZCHNIĘ ŚCIANY ZAPRAWĄ MINERALNĄ. <b>UWAGA 2:</b> ŚCIANY ZEWNĘTRZNE DO 30 CM POWYŻEJ POZIOMEM TERENU SĄ OCIEPLANE STYROPIANEM EPS - WARSTWY PRZEGRODY SZ1.1		4 CM	ISTNIEJĄCE KONTRŁATY
		-	ISTNIEJĄCE POKRYCIE DACHOWE Z BLACHY TRAPEZOWEJ
		<b>UWAGA 1:</b> NALEŻY ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCĄ PŁYTĘ OSB I GK OD STRONY WEWNĘTRZNEJ W CELU ODŚLUSIENIA ISTNIEJĄCEGO OCIEPLENIA NASTĘPNIE WEZWAĆ PROJEKTANTA CELEM POTWIERDZENIA BOŻEJ WŁOŚCI WYKONANIA USTALONEGO SPOSOBU MONTAŻU STELAŻU POD NOWE OCIEPLENIE PŁYTKĄ. <b>UWAGA 2:</b> KOŁEJNO ZAMONTOWAĆ NOWE OCIEPLENIE Z WELNY MINERALNEJ NA NOWYM STELAŻU Z PROFILU CD I WIESZAKÓW ES ORAZ PAROIZOLACJĘ PO WYKONANIU SZCZELNYCH POMIĘDZY PŁYTAMI GK ZASPOINOWAĆ I ZASZPACHŁOWAĆ, A NASTĘPNIE POŁOŻYĆ GŁADZ I POMALOWAĆ FARBĄ WEWNĘTRZNĄ.	

LEGENDA:	
	PROJEKTOWANE ELEMENTY
	ELEMENTY PRZEZNACZONE DO WYBURZENIA LUB LIKWIDACJI
	ZNAZCZNIK PRZEGRODY BUDOWLANEJ OBJĘTEJ TERMOMODERNIZACJĄ - ODNOSNIK DO TABELI 1.1
	ZNAZCZNIK NOWEGO LUB KONSERWOWANEGO ELEMENTU NIEKONSTRUKCYJNEGO - ODNOSNIK DO TABELI 1.2
UWAGI OGÓLNE:	

- WSZYSTKIE WYMIARY I POZIOMY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE I DOSTOSOWAĆ DO NICH ELEMENTY TERMOMODERNIZACJI.
- KĄŻDY Z RYSUNKÓW ROZPATRYWAĆ JAKO CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZŁOŻONEJ W FORMIE PROJEKTU BUDOWLANEGO I PROJEKTU WYKONAWCZEGO, W SKŁAD KTÓRYCH WCHODZĄ OPRACOWANIA BRANŻOWE ORAZ OPIS PROJEKTU
- WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTKĄ BUDOWLANĄ,
- O WSZYSTKICH ROZBIEŻNOŚCIACH POMIĘDZY DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ
- A SYTUACJĄ NA BUDOWIE NALEŻY NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH. NIE NALEŻY DOMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKÓW.
- WSZYSTKIE WYMIARY WEWNĘTRZNE POMIESZCZEŃ PODANO W ŚWIEŁEŚCIAN ISTNIEJĄCYCH.
- WYMIARY PROJEKTOWANEJ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ PODANO W ŚWIEŁE ŐŚCIEŃNICZY.
- WSZELKIE USZCZELNIENIA PRZECIWOPOŻAROWE, USZCZELNIENIA DYMOWE, IZOLACJE, NALEŻY PRZEPROWADZIĆ PRZEZ PRZEGRODY O ODPOWIEDNIEJ KLASIE ODPORNOŚCI.
- PO WYKONANIU TERMOMODERNIZACJI WSZYSTKIE ZAINSTALOWANE ELEMENTY ELEKTRYCZNE W BUDYNKU I NA ELEWACJACH NALEŻY PONÓWNIĆ ZAMONTOWAĆ ORAZ PODDAĆ PRÓBIE POPRAWNOŚCI ICH ZASILANIA PO URUCHOMIENIU.
- PO WYKONANIU PRAC WYKOŃCZENIOWYCH WSZYSTKIE ELEMENTY WODNO-KANALIZACYJNE I CIEPŁE W BUDYNKU NALEŻY PODDAĆ PRÓBIE POPRAWNOŚCI DZIAŁANIA.

TABELA 1.1 - ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH	
F5 - BALUSTRADY	
ZABEZPIECZENIE NA CZAS WYKONYWANIA OCIEPLENIA NASTĘPNIE OCYSZCZENIE Z ROZDY I POWŁOK, ODTŁUSZCZENIE ORAZ ODMALOWANIE BALUSTRADY JEDNOSŁADNIKOWĄ FARBĄ DO METALU KOLOR RAL 7013 LUB ZIELONY.	
F8 - KOLNIERZ OCIEPLENIOWY	
MONTAŻ KOLNIERZY ZE STYROPIANU EPS 15 CM LAMBDA 0,033 NA ŚCIANACH PRZY STROPIE DO 80 CM DŁUGOŚCI W CELU WYELIMINOWANIA MOSTKÓW TERMICZNYCH	
F9 - WYMIANA OBRÓBKII BLACHARSKIEJ - BALKON	
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ OBRÓBKII BLACHARSKIEJ W OBRÓDZIE BALKONU, MONTAŻ PŁYTTY EPS 5 CM OD SPODU BALKONU WYKOŃCZONE TYNKIEM SYLIKONOWYM CIENKOWARSTWOWYM BARWIONYM W MASIE, MONTAŻ NOWEJ OBRÓBKII BLACHARSKIEJ W OBRÓDZIE BALKONU	
F13 - LISTWA OBRÓBKOWA	
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ OBRÓBKII BLACHARSKIEJ NA LINII COŁOKU I WYKONANIE OBRÓBKII BLACHARSKIEJ W POSTACI LISTWY OBRÓBKOWEJ POMIĘDZY GÓRNĄ CZĘŚCIĄ PRZEGRODY SZ1.2 A DOLNĄ CZĘŚCIĄ PRZEGRODY SZ2.03/12/SZ2.1	
F17 - MALOWANIE DACHU	
ODMALOWANIE ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA DACHU ORAZ WSZYSTKICH OROBEK BLACHARSKICH (WIATROWNIC, BARIER ŚNIEGOWYCH, KALENICY, PASÓW NAD- I PODRYNNYCH, OROBEK PRZYSIENNYCH), PRZED MALOWANIEM OCYSZCZIĆ DO 3 STOPNIA CZYSTOŚĆ POPRZ SZCZOTKOWANIE RĘCZNE ORAZ ODTŁUSZCZ POWIERZCHNIĘ NASTĘPNIE MALOWAĆ JEDNODROTHNIE FARBĄ POLIWINYLOWĄ PODKŁADOWĄ ORAZ DWUKROTNIE FARBĄ POLIWINYLOWĄ NAWIERZCHNIOWĄ.	
F18 - MALOWANIE PODBITKI WYSTAJĄCYCH KROKWI	
DEMONTAŻ, ODNOWIENIE EMALII DO DREWNA ORAZ PONÓWNY MONTAŻ PODBITKI DACHOWEJ, PO DOSTOSOWANIU JEJ DO STYKU Z OCIEPLENIEM ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, ODNOWIENIE WYSTAJĄCYCH KROKWI EMALIĄ DO DREWNA. PRZED MALOWANIEM NALEŻY PRZESZLIFOWAĆ DESKI PODBITKI DACHOWEJ ORAZ KROKWI DROBNOZIARNISTYM PAPIEREM ŚCIERNYM W CELU WYRÓWNIANIA ORAZ ZMATOWIENIA POWIERZCHNI, UBYTKI UZUPEŁNIĆ SZPACHŁÓWKĄ DO DREWNA, A NASTĘPNIE OKŁADNIE ODPIŁCIC I ZAGRUNTOWAĆ PODKŁADEM IMPREGNACYJNYM PO WYSCHNIĘCIU MALOWAĆ DWUKROTNIE EMALIĄ DO DREWNA, KOLOR RAL 7016 LUB ZIELONY. POWIERZCHNIĘ WCZEŚNIEJ MALOWANĄ NALEŻY OCENIĆ PRZYCEPNOŚĆ STAREJ FARBY DO PODŁOŻA, MAŁO SPÓJNE ELEMENTY ZESKROBAĆ.	
S1 - STROP NAD OSTATNIM KONDYGNACJĄ	
18 CM	WELNA MINERALNA, WSPÓŁCZYNNIK - 0,033 W/mK
-	PAROIZOLACJA
-	ISTNIEJĄCE DESKOWANIE
10 CM	ISTNIEJĄCE OCIEPLENIE - WELNA MINERALNA ŁUZEM
1,25 CM	ISTNIEJĄCA PŁYTA OSB
3 CM	ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA STROPU - DREWNO - GĘSTOŚĆ 700
2 CM	ISTNIEJĄCY TYNK WAPIENNO-PISKOWY
<b>UWAGA 1:</b> PRZED WYKONANIEM OCIEPLENIA STROPU NALEŻY USUNĄĆ WSZYSTKIE ELEMENTY OCIELAJĄCE STROP, A NASTĘPNIE OCENIĆ STAN PODŁOŻA (DESKOWANIA) ORAZ WYKONAĆ PRÓBĘ WODNOŚCI STROPU. <b>UWAGA 2:</b> FRAGMENTARYCZNIE NA STROPIE ZAMONTOWAĆ PODSTĘP Z PŁYTTY OSB, ZAMONTOWANEJ JA LEGARACH DREWNIANTCH 18X3 CM O ROZMIARZE 60 CM.	
SZ - PODŁOGA POD PARTEREM	
2 CM	PŁYTKI GRESOWE
-	STROP ISTNIEJĄCY
15 CM	STYTROPIAN EPS, WSPÓŁCZYNNIK 0,033 W/mK

BA