

„SYMAGE” SZYMON WĄCIOR, POLANICA ZDRÓJ, ALEJA RÓŻ 6	
PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU OGRZEWANIA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO	
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA	ARCHITEKTURA
OPIS WARSTW PRZEGRÓD BUDOWLANYCH	

WARSTWY POZIOME I DACHY

a posadzka na gruncie - gres

- GRES ANTYPOŚLIZGOWY NA KLEJU – 1 CM
- IZOLACJA WILGOTNOŚCIOWA W PŁYNIE
- WYLEWKA CEMENTOWA SAMOPOZIOMUJĄCA – 1 CM
- BETON ZBROJONY SIATKĄ - 5 CM
- STYROPIAN FS20 GR. - 10 CM
- 2x FOLIA IZOLACYJNA
- CHUDY BETON – 10 CM
- POSPÓŁKA - 15 CM
- GRUZ CEGLANY UBITY DO PARAMETRÓW G1 – 55 DO 64 CM
- WYRÓWNIANIE TERENU PO USUNIĘCIU WARSTW NIENOŚNYCH
- GRUNT RODZIMY

b posadzka na gruncie istniejąca – do renowacji

c posadzka na stropie żelbetowym istniejącym

- WARSTWY POSADZKI DO RENOWACJI
- ISTNIEJĄCY STROP ŻELBETOWY
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY – 1 CM
- ŚRODEK GRUNTUJĄCY
- FARBA EMULASYJNA DO SUFITÓW

d posadzka korytarzy – do renowacji

e posadzka maszynowni

- GRES ANTYPOŚLIZGOWY NA KLEJU - 1 CM
- IZOLACJA WILGOTNOŚCIOWA W PŁYNIE
- JASTRYCH CEMENTOWY ZBROJONY SIATKĄ - 6 CM
- STYROPIAN POSADZKOWY AKUSTYCZNY – 4 CM
- 2x FOLIA IZOLACYJNA
- STROP ŻELBETOWY – 20 CM

f dach nad parterem istniejący

- WARSTWY DACHU DO RENOWACJI
- ISTNIEJĄCY STROP ŻELBETOWY
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY – 1 CM
- ŚRODEK GRUNTUJĄCY
- FARBA EMULASYJNA DO SUFITÓW

g dach nad maszynownią – REI 120

- HYDROIZOLACJA – 2X PAPA TERMOZGRZEWALNA NAWIERZCHNIOWA
- WEŁNA MINERALNA TWARDA - 4 CM
- TERMOIZOLACJA Z WEŁNY MINERALNEJ 10 CM
- KERAMZYTObETON - 6 - 13 CM
- SPADEK Z KERAMZYTU – 2%
- PAROIZOLACJA
- STROP ŻELBETOWY – 20 CM
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY - 1 CM
- FARBA PODKŁADOWA
- FARBA EMULASYJNA DO ŚCIAN I SUFITÓW

WARSTWY PIONOWE

A mur szybu dźwigu poniżej poziomu posadzki przyziemia

- MUR ŻELBETOWY POKRYTY ŚRODKIEM GRZYBOBÓJCZYM
- WYPEŁNIENIE SPOIN I ZAPRAWY Z DODATKIEM ŚRODKA POPRAWIAJĄCEGO PRZYCZEPNOŚĆ
- ZAPRAWA CEMENTOWA UZUPEŁNIAJĄCA UBYTKI I WYRÓWNUJĄCA POWIERZCHNIĘ - 1 CM
- ŚRODEK GRUNTUJĄCY
- IZOLACJA POWŁOKOWA 2X
- STYROPIAN HYDROFOBIZOWANY XPS- 8 CM
- MEMBRANA OCHRONNA TŁOCZONA

B mur istniejący poniżej poziomu posadzki przyziemia

- MEMBRANA OCHRONNA TŁOCZONA
- IZOLACJA POWŁOKOWA 2X
- ŚRODEK GRUNTUJĄCY
- ZAPRAWA SYSTEMOWA UZUPEŁNIAJĄCA UBYTKI I WYRÓWNUJĄCA POWIERZCHNIĘ -1 CM
- WYPEŁNIENIE SPOIN I ZAPRAWY Z DODATKIEM ŚRODKA POPRAWIAJĄCEGO PRZYCZEPNOŚĆ
- ISTNIEJĄCY MUR FUNDAMENTOWY
- WYPEŁNIENIE SPOIN I ZAPRAWY Z DODATKIEM ŚRODKA POPRAWIAJĄCEGO PRZYCZEPNOŚĆ
- ZAPRAWA SYSTEMOWA UZUPEŁNIAJĄCA UBYTKI I WYRÓWNUJĄCA POWIERZCHNIĘ -1 CM
- ŚRODEK GRUNTUJĄCY
- IZOLACJA POWŁOKOWA 2X

C mur szybu dźwigu ceglany – REI 120

- CEGŁA KLINKIEROWA POŁÓWKOWA NA KONSOLACH – 5,5 CM
- WEŁNA MINERALNA KLEJONA I MOCOWANA NA KOŁKACH SYSTEMOWYCH – 10 CM
- MUR ŻELBETOWY – 25/18 CM

D mur szybu dźwigu przylegający do murów istniejących – REI 120

- DYŁATACJA / WEŁNA MINERALNA
- MUR ŻELBETOWY – 25 CM

E mur szybu dźwigu tynkowany – REI 120

- TYNK MINERALNY GŁADKI NA SIATCE ZACIERANY- 0,5 CM
- WEŁNA MINERALNA KLEJONA I MOCOWANA NA KOŁKACH SYSTEMOWYCH – 10 CM
- MUR ŻELBETOWY – 25/18 CM

F mur maszynowni ceglany – REI 120

- CEGŁA KLINKIEROWA POŁÓWKOWA NA KONSOLACH – 5,5 CM
- WEŁNA MINERALNA KLEJONA I MOCOWANA NA KOŁKACH SYSTEMOWYCH – 10 CM
- CEGŁA SILKA – 18 CM
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY - 1 CM
- FARBA LATEKSOWA DO ŚCIAN

G mur maszynowni tynkowany – REI 120

- TYNK MINERALNY GŁADKI NA SIATCE ZACIERANY- 0,5 CM
- WEŁNA MINERALNA KLEJONA I MOCOWANA NA KOŁKACH SYSTEMOWYCH – 10 CM
- CEGŁA SILKA – 18 CM
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY - 1 CM
- FARBA LATEKSOWA DO ŚCIAN

I mur maszynowni przylegający do murów istniejących – REI 120

- WEŁNA MINERALNA
- MUR SILKA – 18 CM

H mury konstrukcyjne

- FARBA LATEKSOWA DO ŚCIAN
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY - 1 CM
- CEGŁA SILKA 18 CM / MUR ŻELBETOWY 25 CM
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY - 1 CM
- FARBA LATEKSOWA DO ŚCIAN

J ścianki działowe murowane

- FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU – 1CM
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY 1 CM
- CEGŁA – 6 / 12 CM
- TYNK CEMENTOWO – WAPIENNY 1 CM
- FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU – 1CM

K ścianki działowe lekkie

- FARBA LATEKSOWA
- PŁYTA G-K NA STEKLAŻU SYSTEMOWYM – 12 MM
- WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA TWARDA – 5 CM
- PŁYTA G-K NA STEKLAŻU SYSTEMOWYM – 12 MM
- FARBA LATEKSOWA

L ścianka tymczasowa

- FARBA LATEKSOWA
- PŁYTA G-K x2 NA STEKLAŻU SYSTEMOWYM – 8 CM
- WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA TWARDA – 5 CM
- FOLIA P-E GRUBOŚCI 2MM MOCOWANA DO STELAŻY