



D1	STROPODACH		
	PAPA TERMOZGRZEWAŁNA WIERZCHNIEGO KRYCIA - NRO (RE15)		
	PAPA TERMOZGRZEWAŁNA PODKŁADOWA		
	PLYTA SPADKOWA STYROPIANOWA JEDNOSTRONNIE LAMINOWANA PAPA	10-15 cm	
	PLYTA BAZOWA STYROPIANOWA	20 cm	
	PAROIZOACJA BITUMICZNA LUB FOLIA PE		
	WARSTWA GRUNTUJĄCA (TYLKO DLA PAROIZOLACJI BITUMICZNEJ)		
	STROP ŻELBETOWY wg PT KONSTRUKCJI		
D2	DACH - POŁAĆ OCIEPLONA		
	PANEL DACHOWY (RĄBEK STOJĄCY)		
	LĄTY DREWNIANE (W RÓZSTAWIE max. 25 cm) ZAIMPREGNOWANE DO NRO	5×4 cm	
	KONKRLATY ZAIMPREGNOWANE DO NRO	4×2,5 cm	
	PAPA ASFALTOWA PODKŁADOWA Broof (t1)		
	DESKOWANIE PEŁNE ZAIMPREGNOWANE DO NRO	2,5 cm	
	KROKWIE/WELNA MINERALNA 15cm	8×18 cm	
	WELNA MINERALNA	10 cm	
D3	DACH - POŁAĆ NIEOCIEPLONA		
	PANEL DACHOWY (RĄBEK STOJĄCY)		
	LĄTY DREWNIANE (W RÓZSTAWIE max. 25 cm) ZAIMPREGNOWANE DO NRO	5×4 cm	
	KONKRLATY ZAIMPREGNOWANE DO NRO	4×2,5 cm	
	PAPA ASFALTOWA PODKŁADOWA Broof (t1)		
	DESKOWANIE PEŁNE ZAIMPREGNOWANE DO NRO	2,5 cm	
	KROKWIE	8×18 cm	

S1	SUFIT PODWIESZANY	
	WELNA MINERALNA	30 cm
	FOLIA PAROSZCZELNA	
	PLYTY GKF(I) GR. 2×12,5 mm NA RUSZCIE STAŁOWYM , KLASA ODPORNOSTA OGNIOWEJ (R)EI 30	
P1	POSADZKA NA GRUNCIE	
	PANELE WINYLowe/PLYTKI GRES	2 cm
	SZLICHTA CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ ZGRZEWANĄ O OCZKACH 20×20 cm, DRUT Ø4 mm	6 cm
	FOLIA PE	0,2 mm
	POLISTYREN EKSTRODOWANY XPS 30	15 cm
	FOLIA PE	0,2 mm
	PODKŁAD BETONOWY C8/10	15 cm
	PODSYPKA PIASKOWA ZAGĘSZCZONA DO Is>0,98	30 cm
	GRUNT NOŚNY	
P2	POSADZKA I-II PIĘTRA	
	PANELE WINYLowe/ PLYTKI CERAM.	2 cm
	SZLICHTA CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ ZGRZEWANĄ O OCZKACH 20×20 cm, DRUT Ø4 mm	6 cm
	FOLIA PE	0,2 mm
	STYROPIAN EPS 100	6 cm
	FOLIA PE	0,2 mm
	PLYTA ŻELBETOWA FILGRAN	18 cm
	PLYTY GKF(I) GR. 1,25 mm NA RUSZCIE STAŁOWYM	1,25 cm
P3	POSADZKA - WYKUSZ	
	PANELE WINYLowe/ PLYTKI CERAM.	2 cm
	SZLICHTA CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ ZGRZEWANĄ O OCZKACH 20×20 cm, DRUT Ø4 mm	6 cm
	FOLIA PE	0,2 mm
	STYROPIAN EPS 100	6 cm
	FOLIA PE	0,2 mm
	PLYTA ŻELBETOWA FILGRAN	18 cm
	POLISTYREN EKSPANDOWANY EPS 70 NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	30 cm
	SIATKA ZBROJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	
	PODKŁAD TYNKARSKI	
TYNK CIENKOWARSTWOWY STRUKTURALNY		

SZ1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	
	TYNKG CIEŃKOWARSTWOWY STRUKTURALNY	
	PODKŁAD TYNKARSKI	
	SIATKA ZBROJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ POLISTYREŃ EKSPANDOWANY EPS 70 NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	20 cm
SN1	ŚCIANA NOŚNA WEWN.	
	TYNKG CEM.-WAP. KAT. III LUB GIPSOWY	1,5 cm
	BŁOCZKI WAPIENNO-PIASKOWY E24 KL. 15 MPa	24 cm
	TYNKG CEM.-WAP. KAT. III LUB GIPSOWY	1,5 cm
SD1	ŚCIANA DZIAŁOWA	
	TYNKG CEM.-WAP. KAT. III LUB GIPSOWY	1,5 cm
	BŁOCZKI WAPIENNO-PIASKOWY E12 KL. 15 MPa	12 cm
	TYNKG CEM.-WAP. KAT. III LUB GIPSOWY	1,5 cm
SF1	MUR FUNDAMENTOWY PONIŻEJ GRUNTU	
	FOLIA KUBEŁKOWA - WYTŁOCZENIA W STRONĘ ŚCIANY	
	POLISTYREŃ EKSTRODOWANY XPS 30	18 cm
	2x IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA BŁOCZKI BETONOWE NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	24 cm
	2x IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA	
SF2	ŚCIANA FUNDAMENTOWA POWYŻEJ GRUNTU	
	PLYTKI KLINKIEROWE	2 cm
	2x SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	
	POLISTYREŃ EKSTRODOWANY XPS 30	18 cm
	2x IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA BŁOCZKI BETONOWE NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	24 cm
	2x IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA	

PRZEKRÓJ A-A			
OBIEKT	ROZBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ	SKALA RYS.: 1:50	BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH JANUSZ GRABOWSKI ul. Rygielna 2A/ 86-100 Świecie tel.: 641 793 740 e-mail: j.grabowski@grabowski.pl
ADRES	UL. KLASZTORNA 2, 86-100 ŚWIECIE DZIAŁKA NR 1227/1	DATA: 01.2024 r.	
INWESTOR	PORADNIA PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNA UL. KLASZTORNA 2, 86-100 ŚWIECIE	NR RYS.: A-5	
Projektant	Nr uprawnień	Branża	Podpis
ERNST B. ESSUMAN-MENSAH mgr inż. architekt	GP-KZ-7342/553/94 w spec. -architektonicznej bez ograniczeń	ARCHITEKTONICZNA Projektant	