* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji
*** warstwa wykończeniowa wg Inwestora nie objęta opracowaniem

POSADZKA NA GRUNCIE PO SALĄ BALOWĄ rodzaj warstw od góry:	P1
podłoga - warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(2cm)
wylewka betonowa zbrojona stalowymi włóknami rozproszonymi /dylatowana/	8cm
folia budowlana PE	-
styropian EPS100 - 0,36	15cm
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	-
zatarcie - beton warstwa wyrównawcza	
beton C20/25	10cm
piasek zagęszczony warstwami Is=0,97	30cm

POSADZKA NA GRUNCIE POD POM.KUCHNI, KL. SCHODOWA, WC, PRZEDSIONEK, SZATNIA, KOTŁOWNIA rodzaj warstw od góry:	P2
podłoga - warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(2cm)
wylewka betonowa zbrojona stalowymi włóknami rozproszonymi /dylatowana/	8cm
folia budowlana PE	-
styropian EPS150 - 0,36	15cm
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	-
zatarcie - beton warstwa wyrównawcza	
beton C20/25	10cm
piasek zagęszczony warstwami Is=0,97	30cm

POSADZKA NA - I PIĘTRZE rodzaj warstw od góry:	P3
podłoga - warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(2cm)
płyta stropowa istniejąca	*

BIEGI, SPOCZNIKI KLATKI SCHODOWE rodzaj warstw od góry:	P4
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(2cm)
płyta żelbetowa (biegi i spoczniki monolityczne)	*

POSADZKA NA GRUNCIE PIWNICA POM. GOSPODARCZE rodzaj warstw od góry:	P5
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***
beton drobnofrakcyjny B20 zbrojony przeciwsk., dylatowany	10cm
hydroizolacja	-
zatarcie - beton warstwa wyrównawcza	10cm
beton C12/15	30cm
piasek zagęszczony warstwami Is=0,97	

POSADZKA POD SCENĄ rodzaj warstw od góry:	P6
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(2cm)
istniejący strop odcinkowy	*
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(1,5cm)

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM2
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***
tynk cementowo-wapienny	1,5cm
pustak silikatowy	8cm
tynk cementowo-wapienny	1,5cm
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***

* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji
*** warstwa wykończeniowa wg Inwestora nie objęta opracowaniem

STROP NAD SALĄ BALOWĄ rodzaj warstw od góry:	S1
wełna mineralna między dźwigarami drewnianymi	15cm+15cm
dźwigary drewniane zabezpieczone PPOŻ	*
folia hydroizolacyjna	-
płyta OSB zabezpieczona PPOŻ	1,8cm
sufit podwieszany z płyt kasetonowych -płyty 60x60cm	*

DACH NR1 rodzaj warstw od góry:	S2
blachodachówka kolor grafitowy	-
łaty	6x4cm
kontrłaty	5x4cm
wiatroizolacja/paroizolacja - membrana	-
dźwigary drewniane zabezpieczone PPOŻ	*

DACH NR2 rodzaj warstw od góry:	S3
blachodachówka kolor grafitowy	-
łaty	6x4cm
kontrłaty	5x4cm
wiatroizolacja/paroizolacja - membrana	-
więźba dachowa impregnowana	*

DACH OCIEPLONY rodzaj warstw od góry:	S4
blachodachówka kolor grafitowy	-
łaty	6x4cm
kontrłaty	5x4cm
wiatroizolacja/paroizolacja - membrana	-
wełna mineralna między krokwiami	15cm+15cm
więźba dachowe impregnowana	*
obudowa płytami GK/ OSB na stelaży metalowym (opcje)	-

STROP NAD POMIESZCZENIAMI I PIĘTRO rodzaj warstw od góry:	S5
wełna mineralna	15cm+15cm
folia paroprzepuszczalna	-
płyta stropowa istniejąca/strop żelbetowy projektowany	*
tynk cementowo wapienny	1,5cm

STROP NAD SCENĄ rodzaj warstw od góry:	S6
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	
strop gęstożebrowy gr.24cm	24cm
wełna mineralna przyklejana do stropu (twarda)	25cm
sufit podwieszany GK/ z płyt kasetonowych -płyty 60x60cm	-

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM3
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***
tynk cementowo-wapienny	1,5cm
pustak ceramiczny	12cm
tynk cementowo-wapienny	1,5cm
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM5
cegła klinkierowa o fakturze starego muru ceglanego na zaprawie cementowo-wapiennej	12cm

* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji
*** warstwa wykończeniowa wg Inwestora nie objęta opracowaniem

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PODZIEMNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZP1
folia kubełkowa	-
warstwa izolacji - styropian hydroizolacyjny (o obniżonej chłonności wody) do głębokości 80cm	15cm
hydroizolacja	-
fundamenty istniejące / pustaki betonowe	*/ 25cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM1
tynk mineralny na siatce	0,5cm
warstwa izolacji - styropian grafitowy	20cm
ściana istniejąca	*
tynk cementowo-wapienny, gładź gipsowa - warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***(1,5cm)

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM2
tynk mineralny na siatce	0,5cm
warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda)	20cm
ściana istniejąca	*
tynk cementowo-wapienny, gładź gipsowa warstwa wykończeniowa wg Inwestora	1,5cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM3
tynk mineralny na siatce	0,5cm
warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda)	20cm
bloczki silikatowe typu E	18cm
tynk cementowo wapienny	2cm
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM4
tynk mineralny na siatce	0,5cm
warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda)	20cm
bloczki silikatowe typu E	24cm
tynk cementowo wapienny	2cm
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM5
tynk mineralny na siatce	0,5cm
warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda)	20cm
bloczki silikatowe typu E / mur z cegły pełnej	*
tynk cementowo wapienny	2cm
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - ATTYKI / ŚCIANY ODDZIELENIA PPOŻ rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM7
tynk mineralny na siatce	0,5cm
warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda)	20cm
bloczki silikatowe typu E / mur z cegły pełnej	*
warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda)	20cm
tynk mineralny na siatce	0,5cm

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM1
tynk cementowo-wapienny	1,5cm
pustak silikatowy / ceramiczny	25cm
tynk cementowo-wapienny	1,5cm
warstwa wykończeniowa wg Inwestora	***

1. PRAWA AUTORSKIE DO TEGO RYSUNKU PRZYSŁUGUJĄ SAG.PROJEKT BIURO PROJEKTOW I REALIZACJI INWESTYCJI I BEZ JEJ ZGODY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY LUB REPRODUKOWANY.
2. PRZYJĘTE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. EWENTUALNE ROZBIEŻNOŚCI I ICH KONSEKWENCJE WYKONAWCZE WYMAGAJĄ ROZWIĄZANIA W POROZUMIENIU Z PROJEKTANTEM.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA :
sag.projekt
biuro projektów i realizacji inwestycji
ul. Jerzego Kukuczki 19/7. 50-570 Wrocław
tel. 48 508 190 634 e-mail: sag.projekt@o2.pl

INWESTOR: **GMINA SOŚNIE**
ul. Wielkopolska 47
63-435 Sośnie

PROJEKT : Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Granowiec
dz. Nr 940/1, 941/1 i 941/4 (AM-1) obręb 005 Granowiec
gmina Sośnie

FAZA PROJEKTU :	BRANŻA:
PROJEKT BUDOWLANY	ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA

PROJEKTANT:	PODPIS:
mgr inż. arch. Agnieszka Świątek-Szymczyk uprawnienia nr 32/DSOKK/2014	

OPRACOWAŁ.:	PODPIS:
mgr inż. Grzegorz Sąsiada uprawnienia nr 201/DOŚ/12	

NAZWA RYSUNKU:
OZNACZENIA WARSTW PRZEKROJOWYCH

DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
22.12.2015	1:50	S-PB-39-AR-06