* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM1
tynk pustak silikatowy / ceramiczny tynk / płytki ceramiczne (opcje)	1,5cm 25cm 1,5cm

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM2
tynk / płytki ceramiczne (opcje) pustak silikatowy tynk / płytki ceramiczne (opcje)	1,5cm 8cm 1,5cm

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM3
tynk / płytki ceramiczne (opcje) pustak ceramiczny tynk / płytki ceramiczne (opcje)	1,5cm 12cm 1,5cm

ŚCIANY WNĘTRZNE rodzaj warstw:	WM4
tynk / płytki ceramiczne (opcje) pustak ceramiczny izolacja z pianki poliuretamowej (system obudowy)	1,5cm 12cm 8cm

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

* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji

POSADZKA NA GRUNCIE PO SALĄ BALOWĄ rodzaj warstw od góry:	P1
podłoga płytki gresowe, panele PCV / deski (opcje) wylewka betonowa zbrojona stalowymi włóknami rozproszonymi /dylatowana/ folia budowlana PE styropian EPS150 - 0,36 folia hydroizolacyjna 2x na zakład zatarcie - beton warstwa wyrównawcza beton C20/25 piasek zagęszczony warstwami Is=0,97	2cm 8cm - 15cm - 10cm 30cm

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

POSADZKA NA PŁYCIE STROPOWEJ rodzaj warstw od góry:	P3
podłoga płytki gresowe na zaprawie klejowej elastycznej warstwa wyrównawcza płyta stropowa tynk	2cm 2-3cm * 1,5cm

BIEGI, SPOCZNIKI KLATKI SCHODOWE rodzaj warstw od góry:	P4
płytki gresowe na zaprawie klejowej elastycznej płyta żelbetowa (biegi i spoczniki monolityczne)	2cm *

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

POSADZKA POD SCENĄ rodzaj warstw od góry:	P6
podłoga płytki gresowe, panele PCV / deski (opcje) istniejący strop odcinkowy tynk	2cm * 1,5cm

POSADZKA NA GRUNCIE POMIESZCZENIE OSP OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ rodzaj warstw od góry:	PP1
posadzka przemysłowa, beton drobnofrakcyjny C30/37, zbrojona siatką (G+D) Ø8,0 oczka 15x15cm dodatkowo zbrojony przeciwsk., dylatowany (w spadku ~ 0,5%) folia hydroizolacyjna 2x na zakład zatarcie - beton warstwa wyrównawcza beton C12/15 piasek zagęszczony warstwami Is=0,97	25cm - 10cm 30cm

* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji

STROP NAD SALĄ BALOWĄ rodzaj warstw od góry:	S1
wełna mineralna między dźwigarami drewnianymi dźwigary drewniane zabezpieczone PPOŻ folia hydroizolacyjna płyta OSB zabezpieczona PPOŻ sufit podwieszany GK, typu Amstrong (opcje)	15cm+12cm * - 1,8cm *

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

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

DACH OCIEPLONY rodzaj warstw od góry:	S4
blachodachówka kolor grafitowy łaty kontrłaty wiatroizolacja/paroizolacja - membrana wełna mineralna między krokwiami więźba dachowe impregnowana obudowa płytami GK/ OSB na stelaży metalowym (opcje)	- 6x4cm 5x4cm - 15cm+12cm * -

STROP NAD POMIESZCZENIAMI I PIĘTRO rodzaj warstw od góry:	S5
wełna mineralna folia paroprzepuszczalna płyta stropowa istniejąca/strop żelbetowy projektowany tynk	15cm+12cm - * 1,5cm

STROP NAD SCENĄ rodzaj warstw od góry:	S6
posadzka malowana strop typu Teriva - I wełna mineralna przyklejana do stropu (twarda) sufit podwieszany GK, typu Amstrong (opcje)	24cm 25cm -

CHODNIK rodzaj warstw od góry:	D1
kostka betonowa podsypka cementowo piaskowa kruszywo kamienne 0-62mm - warstwa profilująca podłoże gruntowe nośne	8cm 5cm 15cm

DROGA rodzaj warstw od góry:	D2
kostka betonowa podsypka cementowo piaskowa kruszywo kamienne 0-62mm - warstwa profilująca podłoże gruntowe nośne	8cm 5cm 25cm

* grubość elementów konstrukcyjnych wg PB konstrukcji

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

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM1
tynk mineralny na siatce warstwa izolacji - styropian EPS 70 ściana istniejąca tynk cementowo-wapienny, gładź gipsowa	0,5cm 20cm * 1,5cm

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

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM3
tynk mineralny na siatce warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda) bloczki silikatowe typu E płytki ceramiczne	0,5cm 20cm 18cm 2cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM4
tynk mineralny na siatce warstwa izolacji - wełna mineralna (twarda) bloczki silikatowe typu E płytki ceramiczne	0,5cm 20cm 24cm 2cm

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

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE CHŁODNIA, MROŹNIA rodzaj warstw od zewnątrz:	ZM6
tynk mineralny na siatce warstwa izolacji - styropian EPS 70 ściana istniejąca izolacja z pianki poliuretamowej (system obudowy)	0,5cm 20cm * 8cm

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

UWAGA:
ZAZNACZONE ELEMENTY KOLOREM SZARYM ZOSTAŁY WYKONANE W ETAPIE I

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 :
ETAP II - Przebudowa i rozbudowa
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 WYKONAWCZY	ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA

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

NAZWA RYSUNKU:
OZNACZENIA WARSTW PRZEKROJOWYCH
REALIZACJA ETAP II

DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
10.09.2019	1:50	S-PW-40-AR-03