

PG.1	PODŁOGA NA GRUNCIE
2cm	gres na kleju elastycznym/wykładzina winylowa na masie samopoziomującej i kleju – wg projektu aranżacji wnętrz
8cm	wylewka betonowa C8/10 zbrojona siatką stalową fi12mm warstwa rozdzielająca: folia polietylenowa gr. 0,3mm
20cm	termoizolacja: styropian EPS 200–038
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
15cm	podkład betonowy C12/15 warstwa rozdzielająca: geowłóknina
30cm	podsyпка żwirowa zagęszczona mechanicznie warstwa rozdzielająca: geowłóknina
	grunt rodzimy

S.1	STROP NAD PARTEREM
2cm	gres na kleju elastycznym/wykładzina winylowa na masie samopoziomującej i kleju – wg projektu aranżacji wnętrz
4cm	wylewka betonowa C8/10 warstwa rozdzielająca: folia polietylenowa gr. 0,3mm
4cm	styropian twardy EPS 200
20cm	strop żelbetowy monolityczny wg projektu konstrukcji
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV gr. 1,5cm

S.2	STROP NAD PIĘTREM
20cm	termoizolacja: wełna mineralna ułożona na stropie przeznaczona do ociepleń dachów λ=0,035 W/mk warstwa rozdzielająca: folia polietylenowa gr. 0,3mm
20cm	strop żelbetowy monolityczny wg projektu konstrukcji
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV gr. 1,5cm
	sufit podwieszany w pomieszczeniach sanitarnych i zapleczach sal edukacyjnych

D.1	DACH
	blacha dachowa łączona na kątowy rąbek stojący
2cm	pełne deskowanie z desek lub płyt OSB
4cm	łaty sosnowe 40x40
	membrana dachowa trójwarstwowa np. Corotop Classic
	krokwie dachowe według projektu konstrukcji

D.2	DACH – OKAP
	blacha dachowa łączona na kątowy rąbek stojący
2cm	pełne deskowanie z desek lub płyt OSB
4cm	łaty sosnowe 40x40
	membrana dachowa trójwarstwowa np. Corotop Classic
	krokwie dachowe według projektu konstrukcji
2cm	podbitka z desek sosnowych impregnowanych

D.3	DACH – BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	blacha dachowa łączona na kątowy rąbek stojący
2cm	pełne deskowanie z desek lub płyt OSB
4cm	łaty sosnowe 40x40
	membrana dachowa trójwarstwowa np. Corotop Classic
	istniejące warstwy dachu

SF.1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA – OCIEPŁONA
	folia kubelkowa poniżej poziomu terenu wokół budynku
20cm	termoizolacja: styropian hydrofobowy gr. 20cm EPS 70–040 np. Termo Organika TERMONIUM PLUS
	zaprawa klejca systemowa, np. EPS CERESIT CT 83
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
25cm	ściana z bloczków betonowych na zaprawie systemowej lub element żelbetowy konstrukcji
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm

SF.2	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
25cm	ściana z bloczków betonowych na zaprawie systemowej lub element żelbetowy konstrukcji
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm

SF.3	ŚCIANA FUNDAMENTOWA – COKÓŁ
	tynk mozaikowy np. CERESIT CT 177, ziarno 1,5mm, kolor wg rys. elewacji
1cm	warstwa zbrojna: zaprawa klejąco–szpachlowa z wtopioną siatką z włókna szklanego np. CERESIT CT 85 + warstwa cementowej powłoki wodoszczelnej CERESIT CR 65
20cm	termoizolacja: styropian hydrofobowy gr. 20cm EPS 70–040 np. Termo Organika TERMONIUM PLUS
	zaprawa klejca systemowa, np. EPS CERESIT CT 83
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
25cm	ściana z bloczków betonowych na zaprawie systemowej lub element żelbetowy konstrukcji
	warstwa gruntująca np. Izohan Izobud WL – 1:1 z wodą
0,3cm	hydroizolacja: dyspersyjna hydroizolacja grubowarstwowa typu ciężkiego np. Izohan Izobud WM gr. 3mm

SZ.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – TYNK/PŁYTKA ELEWACYJNA
	tynk silikonowy cienkowarstwowy, np. CERESIT CT 74 lub płytki elewacyjne z cegły na kleju systemowym np. CERESIT CM15 + grunt CERESIT CN94; kolor i boniowanie wg rys. elewacji
0,5cm	warstwa zbrojna: zaprawa klejąco–szpachlowa z wtopioną siatką z włókna szklanego, np. CERESIT CT 87
20cm	termoizolacja: styropian gr. 20cm EPS 70–040 np. Termo Organika TERMONIUM PLUS, λ=0,04 W/mk
	zaprawa klejca systemowa, np. CERESIT CT 180
24cm	ściana z bloczków gazobetonowych/element żelbetowy
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV

SZ.2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – OKŁADZINA DREWNIANA
3cm	deska elewacyjna impregnowana, grubości 3cm lakierowana i bejcowana
4cm	pustka wentylacyjna 4cm / pionowe łaty konstrukcyjne wiatroizolacja, membrana do ścian trójwarstwowych
16cm	termoizolacja: wełna mineralna Ecorock FF λ=0,04 W/mk np. RockWool/konstrukcja nośna okładziny elewacyjnej z desek termowanych
24cm	ściana z bloczków gazobetonowych/element żelbetowy
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV

SW.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – KONSTRUKCYJNA
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV
24cm	ściana z bloczków gazobetonowych/element żelbetowy
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV

SD.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – DZIAŁOWA
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV
12cm	ściana z bloczków gazobetonowych
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV

SD.2	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – DZIAŁOWA
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV
18cm	ściana z bloczków gazobetonowych
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV

SD.3	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – DZIAŁOWA
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV
10cm	ściana z bloczków gazobetonowych
1,5cm	tynk cem.–wapienny kat. IV

SC.1	SCHODY
2cm	gres na kleju elastycznym / podłoga drewniana na macie korkowej
	schody żelbetowe wg projektu konstrukcji

CH.1	CHODNIK
8cm	kostka brukowa lub polbruk, szczeliny wypełnione suchym piaskiem o frakcji 1–2mm
4cm	podsyпка wyrównująca z piasku o frakcji do 2mm albo grys u lub żwirku o frakcji 1–4mm
15cm	podbudowa, frakcja ziaren 30–60mm
	grunt rodzimy

UWAGI:


- WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH;
- PROJEKT ARCHITEKTONICZNY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM KONSTRUKCJI, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, WRAZ Z OPISAMI TECHNICZNYMI;
- OBIEKT NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI W POLSCE NORMAMI BUDOWLANYMI I WYKONAWCZYMI ORAZ WIEDZĄ BUDOWLANĄ;
- WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI OBIEKTU MUSZĄ POSIADAĆ ODPowiedNIE ATESTY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE;
- KĄŻDA ZMIANA W STOSUNKU DO PROJEKTU MUSI ZOSTAĆ ZAAKCEPTOWANA PRZEZ AUTORA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ORAZ INWESTORA;
- WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ LUB POBRAĆ NA BUDOWIE;
- WYSOKOŚĆ PARAPETÓW W BUDYNKU PODANO DO WYKOŃCZONEJ POSADZKI POMIESZCZENIA;

© PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM
ZMIANY SĄ MOŻLIWE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA. KOPIOWANIE I NAŚLADOWNICTWO ZABRONIONE.

NAZWA PROJEKTU:
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ, SPECJALNEJ W WARCZU

ADRES INWESTYCJI:
WARCZ
jedn.ewidencyjna: Trąbki Wielkie 220408_2, obręb: Warcz 0018, działka budowlana: 94/13

INWESTOR:
Powiat Gdański
83-000 Pruszcz Gdański
ul. Wojska Polskiego 16



PSZCZÓŁKI, ul.Ogrodowa 10 A
tel. 58 682 94 38
kom. 668 807 501
e-mail : projekty.format@wp.pl

BRANŻA:
ARCHITEKTURA

AUTOR PROJEKTU:
PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. arch. Michał Radzimierski
nr upr. 270/POOKK/IV/2017 w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

mgr inż. arch. Małgorzata Bożek

SPRAWDZIŁA:
mgr inż. arch. Maria Chmielewska
nr upr. 548/POOKK/2013 w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

PRZEDMIOT RYSUNKU:
PROJEKTOWANE PRZEGRODY

DATA:	czerwiec 2019	
SKALA:	-	NR RYSUNKU: A_3.1
SERIA:	BUD_1	