

LEGENDA- przegród pionowych

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

1Z	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
	1. Tynk mineralny + malowanie 1,5 cm 2. Styropian EPS 80 λ≤0,038 W/(mK) 15,0cm 3. Pustak ceramiczny 25 cm λ≤1,03W/(mK) 4. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 5. Malowanie farbą akrylową.
1ZA	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA REI60
	1. Tynk mineralny +malowanie 1,5 cm 2. Wełna mineralna λ≤0,037 W/(mK) 15,0cm(NRO) 3. Pustak ceramiczny25 cmλ≤1,03W/(mK) 4. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 5. Malowanie farbą akrylową.
1ZC	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
	1. Tynk mineralny + malowanie 1,5 cm 2. Styropian EPS 80-036 λ≤0,038 W/(mK) 15,0cm 3. Ściana żelbetowa 25 cm 4. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 5. Malowanie farbą akrylową.
1ZD	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA EI60
	1. Tynk mineralny +malowanie 1,5 cm 2. Wełna mineralna λ≤0,037 W/(mK) 15,0cm(NRO) 3. Pustak ceramiczny25 cm 4. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 5. Malowanie farbą akrylową.
2Z	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
	1. Tynk mineralny + malowanie 1,5 cm 3. Styropian EPS 80-036λ≤0,038 W/(mK) 15,0cm 4. Ściana żelbetowa 25 cm 5. Styropian EPS 80-036 λ≤0,038 W/(mK) 15,0cm 6. Tynk mineralny + malowanie 1,5 cm
3Z	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA -OKAP
	1. Blacha ocynkowana , powlekana, gładka łączna na rąbek stojący 3. Deckowanie pełne lub płyta OSB 2cm 4. Łaty/kontłaty 5. Membrana dachowa wodoszczelna 6. Termoizolacja - płyta PIR λ= 0,023 W/mK 14cm 7. Pustak ceramiczny 25 cm λ≤1,03W/(mK) 8. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 9. Malowanie farbą akrylową.

ŚCIANY WEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE

1W	ŚCIANA WEWNĘTRZNA
	1. Malowanie farbą akrylową 2. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 3. Pustak ceramiczny 25cm 4. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 5. Malowanie farbą akrylową
2W	ŚCIANA WEWNĘTRZNA
	1. Malowanie farbą akrylową 2. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 3. Ściana żelbetowa 25 cm 4. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 5. Malowanie farbą akrylową
3W	ŚCIANA WEWNĘTRZNA
	1. Malowanie farbą akrylową 2. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 3. Ściana żelbetowa 18 cm 4.Pianka rezolowa λ=0,02W/mK 8cm 5.Płyta GKF 1 x 1,25 cm
4W	ŚCIANA WEWNĘTRZNA
	1. Malowanie farbą akrylową 2. Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm 3. Ściana żelbetowa 18 cm 4.Pianka rezolowa λ=0,02W/mK 8cm

ŚCIANY FUNDAMENTOWE

SF1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
	1. Bloczki betonowe fundamentowe 25,0 cm 2.Izolacja pionowa -2 x Papa w płynie dysperbit 3.Styropian ekstrudowany XPS 12,0 cm λ≤0,029W/(mK) 4.Folia kuberkowa
SF2	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
	1. Bloczki betonowe fundamentowe 25,0 cm 2.Izolacja pionowa -2 x Papa w płynie dysperbit 3.Styropian ekstrudowany XPS 12,0 cm λ≤0,029W/(mK) 4.Tynk cokołowy mozaikowy kolor grafit
SF3	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
	1. Ściana fundamentowa żelbetowa 25,0 cm 2.Izolacja pionowa -2 x Papa w płynie dysperbit 3.Styropian ekstrudowany XPS 12,0 cm λ≤0,029W/(mK) 4.Folia kuberkowa

ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE

1D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 12,5 cm 1. Płyta GKB 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 75 3. Wypełnienie wełna mineralna 7,5cm 4. Płyta GKB 2 x 1,25 cm
2D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK REI 60
	gr. 12,5 cm 1. Płyta GKF 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 50 3. Wypełnienie wełna mineralna skalna lub szklana 5cm 4.Płyta GKF 2 x 1,25 cm
3D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 12,5 cm 1. Płyta GKB1 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 75 3. Wypełnienie wełna mineralna 7,5cm 4. Płyta GKB1 2 x 1,25 cm
4D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 15,0 cm 1. Płyta GKB 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 100 3. Wypełnienie wełna mineralna 10cm 4. Płyta GKB 2 x 1,25 cm
5D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 15,0 cm 1. Płyta wodoodporna GKB1 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 100 3. Wypełnienie wełna mineralna 10cm 4. Płyta GKB1 2 x 1,25 cm
6D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 15,0 cm 1. Płyta wodoodporna GKB1 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 50 3. Przestrzeń instalacyjna 4. Wypełnienie (obustronne) wełna mln 5,0cm 5.Płyta wodoodporna GKB1 2 x 1,25 cm
7D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK REI 60
	gr. 10,0 cm 1. Płyta GKF 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 75 3. Wypełnienie wełna mineralna 7,5cm
8D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK - spód ślany h=2,05m, mocowana do spodu konstrukcji
	gr. 10,0 cm 1. Płyta GKB 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 50 3. Wypełnienie wełna mineralna 5,0cm 4. Płyta GKB 2 x 1,25 cm
9D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 7,5cm 1. Płyta GKB 1 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 50 3. Wypełnienie wełna mineralna 5,0cm 4. Płyta GKB x 1,25 cm
10D	ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK
	gr. 33 cm 1. Płyta wodoodporna GKB1 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 75 3. Przestrzeń instalacyjna 4. Płyta wodoodporna GKB1 2 x 1,25 cm
11D	OBUDOWA GK
	gr. 20 cm 1. Płyta GK 2 x 1,25 cm 2. System, ruszt z prof. stal, CW i UW 50 3. Przestrzeń instalacyjna

LEGENDA- przegród poziomych

A1	PODŁOGA NA GRUNCIE -OGRZEWANIE PODŁOGOWE
	1. Wykończenie posadzki wg listy pomieszczeń 2. Wylewka betonowa zbrojona 6,5 cm 3. Folia PE układana na zakład 4. Styropian ekstrudowany XPS 3,0 cm λ ≤ 0,035W/(mK) 5. Hydroizolacja -papa termozgrzewalna 6.grunt - DYSPERBIT - rozcieńczony z wodą 2:1 7. Płyta betonowa C12/15 15,0 cm 8. Folia PE układana na zakład 9. Styropian ekstrudowany XPS 50-10,0 cm λ ≤ 0,036W/(mK) 10. Zagęszcz. podsypka płaskowa 30,0 cm
A2	PODŁOGA NA GRUNCIE
	1. Wykończenie posadzki wg listy pomieszczeń 2. Wylewka betonowa zbrojona 5,0 cm 3. Folia PE, układana na zakład 4. Styropian ekstrudowany XPS 4,0 cm λ ≤ 0,035W/(mK) 5. Hydroizolacja -papa termozgrzewalna 6.grunt - DYSPERBIT - rozcieńczony z wodą 2:1 7. Płyta betonowa C12/15 15,0 cm 8. Folia PE układana na zakład 9. Styropian ekstrudowany XPS 50 - 10,0 cm λ ≤ 0,036W/(mK) 10. Zagęszcz. podsypka płaskowa 30,0 cm
A3	PODESTY, SCHODY ZEWNĘTRZNE
	1. Prefabrykowane betonowe płyty brukowe - 45x18x8cm;36x18x8cm; 27x18x8cm 2. Piasek zagęszczony - 4cm 3. Żwir zagęszczony ubijany warstwami - 25cm

D1	DACH
	1. Blacha ocynkowana , powlekana, gładka łączna na rąbek stojący 2. Łaty/kontłaty 3. Membrana dachowa wodoszczelna 4. Termoizolacja - płyta termoizolacyjna λ= 0,023 W/mK 14cm 5. Włazar drewniany wg proj. konstrukcji
D2	DACH
	1. Blacha ocynkowana , powlekana, gładka łączna na rąbek stojący 2. Łaty/kontłaty 3. Membrana dachowa wodoszczelna 4. Termoizolacja - płyta termoizolacyjna λ= 0,023 W/mK 14cm 5. Rama monolityczna wg proj.konstrukcji 6.Styropian EPS 80 λ≤0,038 W/(mK) 10,0cm

LEGENDA - WYKOŃCZENIE ŚCIAN

SW-1	WYKOŃCZENIE ŚCIAN
	Malowanie - farba dyspersyjna akrylowa odporność na szorowanie - klasa 1 (wg PN-EN 13300),współczynnik kontrastu - klasa 2 (wg PN-EN 13300) ,stopień połyску - 10 (satynowy),posiadanie znaku ekologicznego Ecobabel (brak substancji toksycznych),potwierdzone właściwości antybakteryjny zgodnie ze standardem ISO 22196:2011 atest higieniczny z dopuszczeniem do zastosowania w placówkach oświatowo-wychowawczych
SW-2	WYKOŃCZENIE ŚCIAN
	Płytki na ściane format 20x20, jednolita, matowa, gładka, jednokolorowa, nierektyfikowana, o grubości 0,9cm -wg kładów, układane do wys. min. 2m. Spoinowanie płytek ściennych - fuga kolor: jasno-szara. Szerokość spoiny 2mm. Powyżej płytek malowanie - farba dyspersyjna akrylowa,atest higieniczny z dopuszczeniem do zastosowania w placówkach oświatowo-wychowawczych
SW-3	WYKOŃCZENIE ŚCIAN
	Płytki na ściane format 20x20, jednolita, matowa, gładka, jednokolorowa, nierektyfikowana, o grubości 0,9cm układane do wys. min. 2m.Powyżej malowanie - farba dyspersyjna akrylowa,odporność na szorowanie - klasa 2 (wg PN-EN 13300) współczynnik kontrastu - klasa 2 (wg PN-EN 13300)zawartość LZO - max 30 g/l
SW-4	WYKOŃCZENIE ŚCIAN
	Malowanie - farba dyspersyjna akrylowa,odporność na szorowanie - klasa 2 (wg PN-EN 13300)współczynnik kontrastu - klasa 2 (wg PN-EN 13300)zawartość LZO - max 30 g/l

UWAGA:
* dodatkowa izolacja w łazienkach, toaletach i noli wejściowych- 1x warstwa folii PE na styropianie XPS(folia wywinięta min. 10cm powyżej wykończonego poziomu posadzki na ściane lub izolacja w płynie)
* dla ścian wewnętrznych GK przed malowaniem farbą dyspersyjną wykończyć powierzchnię ścia bezpyłową gładzią gipsową.

TBI na ARCHITEKCI

RAZĄ:	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT:	BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU OBEJMUJĄCYM PLAC ZABAW I INFRASTRUKTURA TECHNICZNA
ADRES:	UL SZKOŁNA 7 DZIAŁKA NR 470, OBRĘB EWID. KSIĘŻYNO
BRANŻA:	ARCHITEKTURA
INWESTOR:	GMINA JUCHOWIEC KOŚCIELNY UL.LIPOWA 10 16-061 JUCHOWIEC KOŚCIELNY
PODOPS:	GŁÓWNY PROJEKTANT: mgr inż. arch. MAGDALENA BRZEZIŃSKA uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr.in G3/POK/KW/2014
PODOPS:	ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż. arch. Agnieszka Lembez
PODOPS:	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. WOJCIECH KAPKA uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr.bud.in KPOKK IARP 88/2012
NAZWA PRZYSŁUGU:	NR
LEGENDA WARSTW	A-5
DATA:	20.10.2017
SKALA:	1:100
ZESPÓŁ PROJEKTOWY TBI, ARCHITEKCI PODGARBARY 10-80-427/GDANK	