

P1**POSADZKA W HOLU I POCZEKALNIACH**

61,7 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
3,0 cm	wykończenie posadzki	gres w kolorze jasnoszarym gr. 12 mm 60/120 cm, R9 lub płytki z białego Terazzo 25 mm, na kleju Ceresit CM 17;
16,0 cm	konstrukcja	płyta z betonu kompozytowego C25/30 o wodoszczelności W8 zbrojonego równomiernie włókniem stalowym rozproszonym TOP 50/1 w ilości 35 kg na 1 m ³ betonu, dylatowana w polach max 6 x 6 m
0,06 cm	w. poślizgowa	2 x folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
10,0 cm	iz. termiczna	styropian EPS-200-036 układany z przesunięciem płyt w dwóch warstwach
0,03 cm	w.ochronna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
0,6 cm	izolacja p.wodna	2x papa asfaltowa termozgrzewalna na włókninie poliestrowej o gramaturze min. 250 g/m ² , asfalt modyfikowany elastomerem SBS min. 2000 g/m ²
15,0 cm	podkład	beton C12/15 wyrównany i zatarty na gładko (pod izolację)
20,0 cm	podkład	piasek, min 20 cm, w strefach wymiany gruntu i nasypów piasek stabilizowany warstwami co max 30 cm

P2**POSADZKI NA PODŁODZE PODNIESIONEJ**

106,8 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
2,0 cm	wykończenie komunikacja	P2k - gres gr. 12 mm 30/60 cm, R9 na kleju Ceresit CM 17;
0,5 cm	biura	P2d - wykładzina dywanowa wg opisu i specyfikacji, klejona do podłoża
0,6 cm	p. socjalne	P2v - wykładzina PCV Tarkett, gr. 2 mm w płytkach, klejona do podłoża
43,0 cm	podłoga podniesiona	systemowa podłoga podniesiona, wysokości 43 - 44,5 cm, moduły 60x60 cm, wykonanie z płyt włóknocementowych lub gipsowo-włóknowych
0,1 cm	gruntowanie	beton gruntowany przeciwpylowo impregnatem do betonu
16,0 cm	konstrukcja	płyta z betonu kompozytowego C25/30 o wodoszczelności W8 zbrojonego włókniem stalowym rozproszonym TOP 50/1 w ilości 35 kg na 1 m ³ betonu, dylatowana w polach max 6 x 6 m
0,06 cm	w. poślizgowa	2 x folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
10,0 cm	iz. termiczna	styropian EPS-200-036 układany z przesunięciem płyt w dwóch warstwach
0,03 cm	w.ochronna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
0,6 cm	izolacja p.wodna	2x papa asfaltowa termozgrzewalna na włókninie poliestrowej o gramaturze min. 250 g/m ² , asfalt modyfikowany elastomerem SBS min. 2000 g/m ²
15,0 cm	podkład	beton C12/15 wyrównany i zatarty na gładko (pod izolację)
20,0 cm	podkład	piasek, min 20 cm, w strefach wymiany gruntu i nasypów piasek stabilizowany warstwami co max 30 cm

P3**POSADZKA W BAGAŻOWNI**

72,1 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
0,3 cm	wykończenie	posypka do utwardzania betonu np. systemu Multitop Enduro, impregnat do betonu Bauseal, malowanie linii i symboli, farba chemoutwardzalna
16,0 cm	konstrukcja	płyta z betonu kompozytowego C25/30 o wodoszczelności W8 zbrojonego włóknem stalowym rozproszonym TOP 50/1 w ilości 35 kg na 1 m ³ betonu, dylatowana w polach max 6 x 6 m
0,5 cm	p.techniczna	pianka z PE gr. 5 mm, rozwijana z rolki
10,0 cm	iz. termiczna	styropian EPS-200-036 układany z przesunięciem płyt w dwóch warstwach
0,03 cm	p.techniczna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
0,6 cm	izolacja p.wodna	papa asfaltowa termozgrzewalna na włókninie poliestyrowej o gramaturze min. 250 g/m ² , asfalt modyfikowany elastomertem SBS min. 2000 g/m ²
15,0 cm	podkład	beton C12/15 wyrównany i zatarty na gładko (pod izolację)
30,0 cm	podsyпка	piasek stabilizowany warstwami po 15 cm

P4**POSADZKI W MODUŁACH SANITARNYCH I BIUROWYCH**

101,1 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
2,0 cm	wykończenie sanitariaty	P4s - gres gr. 12 mm 30/60 cm, R9 na kleju Ceresit CM 17;
0,5 cm	biura	P4d - wykładzina dywanowa, klejona do podłoża
0,6 cm	p. socjalne	P4v - wykładzina PCV Tarkett, gr. 2 mm w płytkach, klejona do podłoża
2,2 cm	poszycie	płyty włóknocementowe CETRIS gr. 22 mm
14,0 cm	konstrukcja	szkielet stalowy z profili stalowych ocynkowanych, zgrzewanych
26,8 cm	przestrzeń instalacyjna	prefabrykowane słupki betonowe ustawiane na płycie ze stabilizacją trzpieniem 12 mm w otworze nawiercanym w płycie, podkładki wyrównujące
0,5 cm	p.techniczna	pianka z PE gr. 5 mm, rozwijana z rolki
10,0 cm	iz. termiczna	styropian EPS-200-036 układany z przesunięciem płyt w dwóch warstwach
0,03 cm	p.techniczna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
0,6 cm	izolacja p.wodna	papa asfaltowa termozgrzewalna na włókninie poliestyrowej o gramaturze min. 250 g/m ² , asfalt modyfikowany elastomertem SBS min. 2000 g/m ²
15,0 cm	podkład	beton C12/15 wyrównany i zatarty na gładko (pod izolację)
30,0 cm	podsyпка	piasek stabilizowany warstwami po 15 cm

P5**STROP NAD PRZYZIEMIEM W CZĘŚCI GA**

89,8 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
0,5 cm	wykończenie	wykładzina dywanowa lub gres wg opisu na rzucie kondygnacji +1
2,2 cm	poszycie	plyty włóknocementowe CETRIS gr. 22 mm
14,0 cm	konstrukcja	szkielet stalowy z profili stalowych ocynkowanych, zgrzewanych
0,8 cm	izol. akust.	podkładka z gumy kauczukowej
20,0 cm	konstrukcja	strop żelbetowy wg projektu konstrukcji
37,0 cm	instalacje	przestrzeń do prowadzenia instalacji
14,0 cm	konstrukcja izol. akust	profile stalowe 140 mm, profile zimnogoęte C100, wełna mineralna 50 mm, folia PE
1,3 cm	wykończenie	sufit z płyt GK, gruntowany i malowany 2x farbą akrylową

D3**STROPODACH NAD PIĘTREM W CZĘŚCI GA**

43,7 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
0,1 cm	izolacja p. wodna	blacha tytanowo-cynkowa np. systemu Kalzip gr. 1 mm, na rąbek stojący, w arkuszach na całą długość połaci, mocowana na łącznikach systemowych
20,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda; np. systemu ROCKWOOL - płyty dachrock o zwiększonej twardości powierzchni, szczelnie zafoliowane w warunkach suchych u producenta, układane z przesunięciem, styki klejone taśmą
0,1 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna ICOPAL 0,3 mm
2,2 cm	poszycie	plyty OSB gr. 22 mm impregnowane przeciwilgociowo i przeciwogniowo
20,0 cm	konstrukcja izol. akust	profile stalowe C200 mm, profile zimnogoęte C100, wełna mineralna 150 mm, folia PE
1,3 cm	wykończenie	sufit z płyt GK, gruntowany i malowany 2x farbą akrylową białą

D1			STROPODACH STALOWY - TRAKT FRONTOWY
41,1 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania	
0,1 cm	pokrycie	blacha aluminiowa np. systemu Kalzip gr. 1 mm, w kolorze jasno-srebrnym, na rąbek stojący 65 mm, w arkuszach na całą długość połaci, mocowana na łącznikach systemowych	
8,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda; np. systemu ROCKWOOL - płyty dachrock o zwiększonej twardości powierzchni, szczelnie zafoliowana	
33,0 cm	konstrukcja	panele z 2 dwuteowników 330 PE St3S ocynkowanych; rozstaw 211 (214) cm, u góry skratowanie z prętów fi 20, i 16 mm, oraz rur kwadratowych 70/70/4 mm; w dolnej części dźwigarów płatwie rurowe 80/80/4.5 mm, a w grubości konstrukcji stalowej następujące warstwy:	
12,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda; np. systemu ROCKWOOL, do wysokości górnej krawędzi konstrukcji stalowej, szczelnie zafoliowana	
0,03 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna z PE 0,3 mm	
5,0 cm	konstrukcja	blacha trapezowa T50 gr. 0,8 mm ocynkowana mocowana do płatwi samowiercącymi łącznikami firmy Hilti o symbolu S-MD53Z 5.5x25 w każdej fałdzie i na styku podłużnym blach co 60 cm, zakład poprzeczny 30 cm	
10,9 cm	pustka went.	przestrzeń nad izolacją akustyczną - pustka wentylacyjna	
5,0 cm	izolacja akustyczna	płyty p.akustyczne z twardej wełny mineralnej z wykończeniem włóknem szklanym, malowane na białą farbą do izolacji akustycznych	
0,1 cm	lico maskujące	siatka z włókna szklanego Barrisol lub blacha perforowana stalowa lakierowana na białą, mocowana na ruszcie i wieszakach do elementów konstrukcji stalowej	

D1 a			STROPODACH STALOWY - OD STRONY LOTNISKA
53,1 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania	
0,1 cm	pokrycie	blacha aluminiowa np. systemu Kalzip jak w D1	
8,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda; np. systemu ROCKWOOL - płyty dachrock o zwiększonej twardości powierzchni, szczelnie zafoliowana	
45,0 cm	konstrukcja	panele z 2 dwuteowników 450 PE St3S ocynkowanych; rozstaw 211 (214) cm, usztywnienia jak w D1, a w grubości konstrukcji stalowej następujące warstwy:	
12,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda; np. systemu ROCKWOOL, do wysokości górnej krawędzi konstrukcji stalowej, szczelnie zafoliowana	
0,03 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna z PE 0,3 mm	
5,0 cm	konstrukcja	blacha trapezowa T50 gr. 0,8 mm ocynkowana jak w D1	
22,9 cm	pustka went.	przestrzeń nad izolacją akustyczną - pustka wentylacyjna	
5,0 cm	izolacja akustyczna	płyty p.akustyczne z twardej wełny mineralnej z wykończeniem włóknem szklanym, malowane na białą farbą do izolacji akustycznych	
0,1 cm	lico maskujące	siatka z włókna szklanego Barrisol lub blacha perforowana stalowa lakierowana na białą, mocowana na ruszcie i wieszakach do elementów konstrukcji stalowej	

D2**STROPODACH ŻELBETOWY (DWUTRAKT ŚRODKOWY)**

	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
15,5 cm D2w PODKLADKI POD CENTRALE WENTYLACYJNE		
2,0 cm	izol. akust.	podkładki pod ramy urządzeń z gumy kauczukowej zbrojonej włóknem szklanym
8,0 cm	podłoże	płyty żelbetowe prefabrykowane 100x200 cm gr 8 cm
5,0 cm	izolacja akustyczna	polistyren ekstrudowany XPS, płyty klinowe dla wyrównania spadku i wypoziomowania urządzeń
0,5 cm	w.filtrująca	geowłóknina 300 g
11,5 cm D2t WYKOŃCZENIE DACHU I PRZEJŚCIA TECHNICZNE		
4,0 cm	przejścia	w przejściach technicznych płyty 50x100 cm gr 4 cm z jasnego betonu
6,0 cm	żwir	warstwa żwiru płukanego, jasnego frakcji 8-16 mm
1,0 cm	drenaż	folia kubelkowa 10 mm z PCV gr. 1,2 mm perforowanego
0,5 cm	w.filtrująca	geowłóknina 300 g
108,4 cm D2 KORYTA ODWADNIAJĄCE I PODŁOŻE JEDNAKOWE DLA WSZYSTKICH WARIANTÓW		
1,0 cm	izolacja p. wodna	2 x papa termozgrzewalna (podkładowa i nawierzchniowa); np. systemu ICOPAL-Zduńska Wola. Przewidziano zastosowanie papy asfaltowej termozgrzewalnej na włókninie poliestrowej o gramaturze min. 250 g/m2, asfalt modyfikowany elastomerem SBS min. 2000 g/m2 (NRO).
5,0 cm	podkład	płyta żelbetowa wylewana ze spadkiem 0,5%; zbrojona siatką zgrzewaną z prętów #4 mm 5x5cm, zatarta, wyrównana i wygładzona mechanicznie
0,03 cm	p.techniczna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
20,0 cm	izolacja termiczna	twardy styropian EPS-200-036, płyty klejone w 2 warstwach po 10 cm, na zakład
0,1 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna np. systemu ICOPAL klejona do zagruntowanego podłoża
30,0 cm	konstrukcja	strop żelbetowy, płyta monolityczna o zmiennej grubości 30 - 47 cm, wylewana ze spadkiem, beton C30/37 W8, stal klasy A-IIIN, gatunku RB-500 W (BSt 500S).
37,0 cm	instalacje	przestrzeń do prowadzenia instalacji (max 37 cm w części pomieszczeń)
14,0 cm	konstrukcja izol. akust	profile stalowe 140 mm, profile zimnogięte C100, wełna mineralna 50 mm, folia PE
1,3 cm	wykończenie	sufit z płyt GK, gruntowany i malowany 2x farbą akrylową białą

D4**STROPODACH ŻELBETOWY + KANAŁ WENTYLACYJNY**

128,5 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
6,0 cm	żwir	warstwa żwiru płukanego, jasnego frakcji 8-16 mm
1,0 cm	drenaż	folia kubelkowa 10 mm z PCV gr. 1,2 mm perforowanego
0,5 cm	w.filtrująca	geowłóknina 300 g
1,0 cm	iż.p. wodna	2 x papa termozgrzewalna (podkładowa i nawierzchniowa) jak w D2
5,0 cm	podkład	plyta żelbetowa wylewana ze spadkiem 0,5%; zbrojona siatką zgrzewaną z prętów #4 mm 5x5cm, zatarta i wygładzona mechanicznie
0,03 cm	p.techniczna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
15,0 cm	i. termiczna	twardy styropian EPS-200-036, klejony w 2 warstwach po 10 cm, na zakład
8,0 cm	konstrukcja	plyta żelbetowa wg projektu konstrukcji, zatarta i wygładzona mechanicznie
55,0 cm	pustka	przestrzeń do prowadzenia instalacji - kanał wentylacyjny
20,0 cm	konstrukcja	strop żelbetowy, plyta monolityczna o zmiennej grubości 30 - 47 cm, wylewana ze spadkiem, beton C30/37 W8, stal klasy A-IIIN, gatunku RB-500 W (BSt 500S).
1,7 cm	instalacje	przestrzeń do prowadzenia instalacji elektrycznych
14,0 cm	konstrukcja	profile stalowe 140 mm, wełna mineralna 50 mm, folia PE
1,3 cm	wykończenie	sufit z płyt GK, gruntowany i malowany 2x farba akrylową

D5**TARAS NA DACHU**

73,1 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
9,0 cm	deck	deski tarasowe Bangkirai 25/145 mm np. prod. DLH, na legarkach 45/70 mm i systemowych stopkach z tworzywa sztucznego na podkładce z papy
1,0 cm	izolacja p. wodna	2 x papa termozgrzewalna (podkładowa i nawierzchniowa); np. systemu ICOPAL-Zduńska Wola; na włókninie poliestrowej o gramaturze min. 250 g/m2, asfalt modyfikowany eleasterem SBS min. 2000 g/m2 (NRO).
5,0 cm	podkład	plyta żelbetowa wylewana ze spadkiem 2%; zbrojona siatką zgrzewaną z prętów #4 mm 5x5cm, zatarta i wygładzona mechanicznie
0,03 cm	p.techniczna	folia PE 0,3 mm (ochrona styropianu)
21,0 cm	i. termiczna	twardy styropian EPS-200-036, klejony schodkowo po 5+5+5+2+2+2 cm
0,03 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna z PE 0,3 mm
20,0 cm	konstrukcja	strop żelbetowy, plyta monolityczna o zmiennej grubości 30 - 47 cm, wylewana ze spadkiem, beton C30/37 W8, stal klasy A-IIIN, gatunku RB-500 W (BSt 500S).
1,7 cm	instalacje	przestrzeń do prowadzenia instalacji elektrycznych
14,0 cm	konstrukcja izol. akust	profile stalowe 140 mm, profile zimnogoęte C100, wełna mineralna 50 mm, folia PE
1,3 cm	wykończenie	sufit z płyt GK, gruntowany i malowany 2x farbą akrylową

S1**ŚCIANA FRONTOWA**

38,0 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
4,0 cm	wykonczenie	wentylowana okładzina z płyt z Corianu grubości 12 mm w kolorze ICE WHITE, zawieszana na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych.
0,03 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. Systemu Tyvek w kolorze białym, klejona taśmą 100 mm z PCV
10,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
1,8 cm	poszycie	płyty OSB gr. 18 mm impregnowane przeciwilgocinowo i przeciwogniowo
24,0 cm	konstrukcja	panele o konstrukcji z 2 ceowników C 240; pomiędzy nimi, w płaszczyźnie środka ceowników, skratowanie z prętów fi 20, i 16 mm, oraz rur kwadratowych 70/70/4 mm; od zewnątrz rygle z rur kwadratowych 50/50/4 mm - podkonstrukcja do mocowania poszycia, w grubości konstrukcji stalowej następujące warstwy:
12,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock z wykończeniem welonem z włókna szklanego
6,9 cm	pustka went.	przestrzeń za izolacją akustyczną - pustka wentylacyjna
5,0 cm	izolacja akustyczna	płyty p.akustyczne z twardej wełny mineralnej z wykończeniem włóknem szklanym, malowane na białą farbą do izolacji akustycznych, na profilach stalowych ocynkowanych mocowane do konstrukcji z C240
0,1 cm	siatka maskująca	siatka z włókna szklanego Barrisol lub blacha perforowana stalowa lakierowana na białą, mocowana na ruszcie stalowym

S1a**ŚCIANA OD STRONY PŁYTY LOTNISKI**

39,8 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
4,0 cm	wykonczenie	wentylowana okładzina z płyt z Corianu grubości 12 mm w kolorze ICE WHITE, lub z HPL w kolorze białym gr. 12 mm zawieszana na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych.
35,8		pozostałe warstwy jak w S1

S2**ŚCIANY W BAGAŻOWNI**

34,4 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
3,2 cm	wykonczenie	wentylowana okładzina z blachy aluminiowej trapezowej i gładkiej (wg rysunku elewacji) lakierowanej w kolorze szarym, zawieszana na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych;
0,1 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. Systemu Tyvvek w kolorze białym
4,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
1,8 cm	poszycie	płyty OSB gr. 18 mm impregnowane przeciwilgociowo i przeciwogniowo
24,0 cm	konstrukcja	panele o konstrukcji z 2 ceowników C 240; pomiędzy nimi, w płaszczyźnie środka ceowników, skratowanie z prętów ϕ 20, i 16 mm, oraz rur kwadratowych 70/70/4 mm; od zewnątrz rygle z rur kwadratowych 50/50/4 mm - podkonstrukcja do mocowania poszycia
24,0 cm	konstrukcja izolacja	profile stalowe zimnogięte C100, wełna mineralna 240 mm
0,03 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna PE 0,3 mm
1,3 cm	wykończenie	płyty GK, ściana gruntowana i malowana 2x farbą akrylową zmywalną

S3**ŚCIANA KURTYNOWA SZCZYTOWA**

25,1 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
3,6 cm	szklenie	szklenie jednokomorowe 6 mm,
6,5 cm	konstrukcja	profile aluminiowe systemowe 50 mm
15,0 cm	konstrukcja	słupki stalowe z rury 150/50/5 mm, stal St3S, ocynkowana (powłoka cynkowa gr. 85 mikronów) i malowana proszkowo

S4**ŚCIANY BOCZNE I TYLNA NADBUDÓWKI**

46,4 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
0,1 cm	powłoka malarska	zestaw farb elewacyjnych: gruntowanie i malowanie farbą elewacyjną np. systemu Atlas, w kolorze jasnoszarym
0,5 cm	wykończenie	tynek zewnętrzny np.. systemu Atlas: wyrównanie, siatka z włókna szklanego, wyprawa elewacyjna mineralna
15,0 cm	izolacja cieplna	styropian EPS-100-038 do ocieplania elewacji, klejony i kołkowany do ściany konstrukcyjnej
15,0 cm	ściana	ściana żelbetowa monolityczna gr. 15 cm, beton C30/37, stal klasy A-IIIN
3,0 cm	pustka	pustka wentylacyjna / luz montażowy
10,0 cm	konstrukcja izolacja	profile stalowe zimnogięte, wełna mineralna 100 mm, folia PE, folia ochronna od zewnątrz
1,5 cm	poszycie	plyty OSB gr. 15 mm impregnowane przeciwilgociowo i przeciwogniowo
1,3 cm	wykończenie	plyty GK, ściana gruntowana i malowana 2x farba akrylową

S4a**ŚCIANA NADBUDÓWKI OD STRONY TARASU**

50,4 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
10,0 cm	żaluzja	żaluzja: profile stalowe systemowe, lakierowane proszkowo na kolor RAL 9006,
0,1 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. systemu Tyvek w kolorze ciemnoszarym
12,0 cm	ruszt	ruszt z profili aluminiowych ew. drewnianych, co 60 cm, między profilami wełna mineralna twarda gr. 100 mm; np. systemu ROCKWOOL
12,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
1,5 cm	poszycie	plyty OSB gr. 15 mm impregnowane przeciwilgociowo i przeciwogniowo z odpowiednią dokumentacją legalizacyjną
12,0 cm	konstrukcja izolacja	profile stalowe zimnogięte C100, wełna mineralna 100 mm, folia PE, folia ochronna od zewnątrz
0,03 cm	paroizolacja	folia paroizolacyjna PE 0,3 mm
1,5 cm	poszycie	plyty OSB gr. 15 mm impregnowane przeciwilgociowo i przeciwogniowo
1,3 cm	wykończenie	plyty GK, ściana gruntowana i malowana 2x farba akrylową

S5**ŚCIANY SZCZYTOWE ŻELBETOWE**

35,5 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
5,0 cm	wykończenie	wentylowana okładzina z płyt z Corianu grubości 12 mm w kolorze ICE WHITE, lub z HPL w kolorze białym gr. 12 mm zawieszana na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych.
0,1 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. systemu Tyvvek w kolorze białym
15,0 cm	izolacja termiczna	włna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
15,0 cm	ściana	ściana żelbetowa monolityczna gr. 15 cm, beton C30/37, stal klasy A-IIIN, gatunku RB-500 W (BSt 500S).
0,4 cm	wykończenie	beton w stanie surowym, wyrównany i zagruntowany; w przypadku nierównej powierzchni ściana gruntowana i szpachlowana szpachlą do betonu (imitująca jasnoszary beton)

S5a**ŚCIANA ATTYKOWA**

49,2 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
5,0 cm	wykończenie	wentylowana okładzina z płyt z Corianu grubości 12 mm w kolorze ICE WHITE, lub z HPL w kolorze białym gr. 12 mm zawieszana na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych.
0,1 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. systemu Tyvvek w kolorze białym
15,0 cm	izolacja termiczna	włna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
15,0 cm	konstrukcja	ściana żelbetowa monolityczna gr. 15 cm, beton C30/37, stal klasy A-IIIN, gatunku RB-500 W (BSt 500S).
8,0 cm	izolacja termiczna	włna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
0,1 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. systemu Tyvvek
6,0 cm	wykonczenie	wentylowana okładzina z blachy aluminiowej lakierowanej w kolorze szarym, zawieszana na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych;

S6**ŚCIANA COKŁOWA**

29,4 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
4,0 cm	wykończenie	wentylowana okładzina z blachy aluminiowej lakierowanej, w kolorze srebrnym na podkonstrukcji z profili stalowych i aluminiowych
10,0 cm	izolacja termiczna	twardy styropian EPS 200-036, klejony do zagruntowanego podłoża
0,2 cm	izolacja p. wilgociowa	2x malowanie Dysperbitem
15,0 cm	konstrukcja	ściana żelbetowa monolityczna gr. 15 cm, beton C30/37, stal klasy A-IIIN, gatunku RB-500 W (BSt 500S).
0,2 cm	izolacja p. wilgociowa	2x malowanie Dysperbitem

S7**ŚCIANA W PODCENIU**

31,9 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
10,0 cm	żaluzja	żaluzja: profile stalowe systemowe, lakierowane proszkowo na kolor RAL 9006,
0,03 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. systemu Tyvek w kolorze białym
12,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock
1,8 cm	poszycie	płyty OSB gr. 18 mm impregnowane przeciwilgociowo i przeciwogniowo z odpowiednią dokumentacją legalizacyjną
8,0 cm	izolacja termiczna	wełna mineralna twarda - sztywne płyty do ścian wentylowanych np. systemu ROCKWOOL wentirock, w grubości konstrukcji
0,03 cm	wiatro-izolacja	membrana wiatroizolacyjna np. systemu Tyvek w kolorze białym

K1**ŚCIANA MODUŁU BIUROWEGO**

12,0 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
0,3 cm	wykończenie	tapeta z włókna szklanego (w przestrzeniach ogólnodostępnych), gruntowanie i malowanie 2x farbą akrylową
0,9 cm	wykończenie	płyty GK gr. 9 mm
1,5 cm	usztynwienie	poszycie z płyt OSB 15 mm, impregnowane przeciwogniowo, nietoksyczne, z atestem PZH
8,0 cm	konstrukcja izol. akust	profile stalowe 80/80 i 40/80 mm, profile zimnogięte C80, wełna mineralna 80 mm, folia PE
1,3 cm	wykończenie	poszycie z płyt GK 12,5 mm, gruntowana i malowana 2x farbą akrylową

K2**ŚCIANA MODUŁU SANITARNEGO**

15,5 cm	funkcja	materiał i wytyczne wykonania
2,4 cm	wykończenie	płyty z HPL gr. 6 mm, mocowane na profilach systemowych "Omega" na całej wysokości ściany
1,5 cm	usztynwienie	poszycie z płyt OSB 15 mm, impregnowanych przeciwwilgociowo i przeciwogniowo, nietoksyczne, z atestem PZH
8,0 cm	konstrukcja izol. akust	profile stalowe 80/80, 40/80 mm, profile zimnogięte C80, wełna mineralna 80 mm, folia PE
1,2 cm	usztynwienie	ściana z płyt gipsowo - włóknowych Fermacell 12 mm, gruntowana przeciwwilgociowo
2,4 cm	wykończenie	płyty z HPL gr. 6 mm, mocowane na profilach systemowych "Omega" na całej wysokości ściany,

Uwaga! Podano orientacyjne wymiary profili konstrukcyjnych i grubości warstw poszycia
Szczegółowe rozwiązania powinny być dostosowane do technologii producenta modułów kontenerowych oraz technologii transportu i montażu