

redkom®
DRZWI I OKNA

FORMULARZ AKCEPTACJI MATERIAŁÓW
AL4
REWIZJA: 01

PROJEKT:

REDKOM PARK Bielsko

DATY PRZEKAZANIA REWIZJI:

0 | 05.06.2024

INWESTOR:

Redkom Park Bielsko Sp. z o.o.

1 | 12.06.2024

GENERALNY WYKONAWCA:

2 |

KOMENTARZ WYKONAWCY DO AKTUALNEJ REWIZJI FORMULARZA

Np. REWIZJA 00 - pierwsze wydanie karty
REWIZJA 01 - uwzględnienie uwag inspektora, uzupełnienie aprobaty

INFORMACJE PODSTAWOWE

BRANŻA:

ŚLUSARKA ALUMINIOWA

MIEJSCE WBUDOWANIA:

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE W WITRYNA 3,4,9

IDENTYFIKACJA WYROBU WEDŁUG PROJEKTU:

DRZWI PRZESUWNÉ MB-SR50N HI+, MB 70 CASEMENT

NAZWA HANDLOWA:

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE W WITRYNA 3,4,9

DANE DOTYCZĄCE WYROBU/ MATERIAŁU/ URZĄDZENIA

STANDARD/ WYRÓB WEDŁUG PROJEKTU WYKONAWCZEGO

STANDARD/ WYRÓB WSKAZANY W ZAŁ. 1 DO UMOWY (OPTIMALIZACJE)

MATERIAŁ PROPONOWANY PRzez Wykonawcę

Nazwa wyrobu, typ, nr katalogowy

Nie wyspecyfikowano

Nie dotyczy

DRZWI PRZESUWNÉ MB-SR50N HI+, MB 70 CASEMENT

Producent (nazwa, adres, www, tel)

Nie wyspecyfikowano

Nie dotyczy

PPHU BUKOWIEC
Kobylec 144, 32-740 Łapanów

Parametry i kwalifikacje techniczne

Nie wyspecyfikowano

Nie dotyczy

Obliczenia cieplne 341_KG_2024-05-28

DOKUMENTY DOPUSZCZAJĄCE MATERIAl/ WyróB DO OBROTU I ZASTOSOWANIA W Obiekcie

Załączniki:

1

Obliczenia cieplne 341_KG_2024-05-28

2

DWU 93 P_2024_4

3

4

5

Część Formalna

wnioskujący (wykOnAwca):
FIRMA: PPHU BUKOWIEC
NAZWISKO: Marek Trojan
STANOWISKO: Kierownik robót

Bukowiec
Mariusz Bukowiec
Kobylec 144, 32-740 Łapanów
Reg. 8527 / NIP 144-145-8107 Reg. 8527 / NIP 144-145-8107
Tel/fax (+48) 145 8107 E-mail: biuro@bukowiec.pl

DATA: 12.06.2024
PODPIS:

W przypadku zgody na zastosowanie materiału zamiennego deklaruję, że nie będzie to powodowało żadnych kosztów dodatkowych dla Inwestora oraz że zaproponowany materiał nie obniża standardów inwestycji określonych Umową.

Zatwierdzenie - Status

projekTANT:

A/ Zaakceptowano B/ Zaakceptowano z uwagami C/ Nie zaakceptowano

uwagi

DATA:

ul. Warszawańska 180

Wbudowano na obiekcie...

Dokumentacja PowykOnAwcza

Strona 1 z 2

IMIĘ, NAZWISKO, PODPIS:	
INSPEKTOR/ KONSULTANT: ☐ A/ Zaakceptowano ☐ B/ Zaakceptowano z uwagami ☐ C/ Nie zaakceptowano	
UWAGI	
DATA:	
IMIĘ, NAZWISKO, PODPIS:	
INWESTOR: ☐ A/ Zaakceptowano ☐ B/ Zaakceptowano z uwagami ☐ C/ Nie zaakceptowano	
UWAGI	
DATA:	
IMIĘ, NAZWISKO, PODPIS:	
UWAGA - zatwierdzenie Inwestora dotyczy materiałów/ wyrobów, co do których Inwestor wyrazi swoją opinię (głównie materiały istotne wizualnie). Wyrażenie opinii, dotyczącej karty materiałowej jest prawem a nie obowiązkiem Inwestora.	

Wbudowano na obiekcie...

ul. Wawrzowska 180

Wojciech Trojan

KIEROWNIK ROBÓT

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

OBLICZENIA CIEPLNE

Obliczenia wstępne wykonano zgodnie z normą PN-EN-ISO 10077-1, PN-EN ISO 10077-2 oraz PN-EN ISO 12631.

Zlecenia:

93_P_2024_GALERIA_BIELSKO_FASADY_KOREKTA

341_KG_2024-05-28

Klient:

Konstrukcja:

WITRYNA 3_ (B=B, H=H

Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016

Lakierowany typowy

Kolor okuć:

Wypełnienia:ESG 4/ 16 Ar / ESG 4 / 16Ar/ 4

ESG

System:

MB-SR50N HI+;MB-70 Casement

Ramki:

omatech Ultra F = 0,043

1300

1350

2650

1740

4125

2210

175

1176x1990

1226x1990

ESG 4 16 Ar / ESG 4 16Ar + ESG

ESG 4 16 Ar / ESG 4 16Ar + ESG

1301x2182 93,9g

255x255 194

1351x2182 97,3g

K518469X+K518499X

K518469X+K518499X

Powierzchnia konstrukcji [m2]: 5,62

Ucw [W/(m2*K)]: 1,1 (1,128)

Szklenie:					Efekt krawędziowy:		
Szklenie i ramka	Wymiary	Ug [W/(m2*K)]	Pow. [m2]	Ug*Pow [W/K]	Psi [W/(m*K)]	Obw. L [m]	Psi*L [W/K]
ESG 4/ 16 Ar / ESG 4 / 16Ar/ 4 ESG - 1 (A8..F17) 1148 x 2028		0,60	2,3285	1,3971	0,043	6,353	0,2732
ESG 4/ 16 Ar / ESG 4 / 16Ar/ 4 ESG - 2 (G8..K17) 1198 x 2028		0,60	2,4299	1,4579	0,043	6,453	0,2775
			4,7584	2,8550		12,805	0,5506

Profile:			1,Ut [W/(m2*K)]	Pow. [m2]	Uf*Pow [W/K]
Ościeżnica	Strona A	Strona B			
80490025	Ściana	K518469X+K518499X	2,30	0,1138	0,2616
K518411X+120455	K518469X	K518469X	2,30	0,3518	0,8092
K41 7851 X	Ściana	K518469X	4,70	0,2119	0,9961
K41 7851 X	Ściana	K518499X	4,80	0,1801	0,8645
				0,8576	2,9314

W obliczeniach cieplnych:
a) nie uwzględniono dodatkowych wzmocnień profili
b) uwzględniono mostki punktowe od wkrętów (U=0,30)

Marek Trojan
KIEROWNIK ROBÓT

Wbudowano na obiekcie...

ul. Nowakowska 180

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

1 (2)

28.05.2024

57

Konstrukcja: WITRYNA 4_ (B=B, H=H) Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: Wypełnienia:ESG 4/ 16 Ar / ESG 4 / 16Ar/ 4 ESG System: MB-SR50N HI+;MB-70 Casement Ramki: Chromatech Ultra F = 0,043	
Powierzchnia konstrukcji [m2]: 4,16	
Ucw [W/(m2*K)]: 1,2 (1,228)	

Szklenie:

Szklenie i ramka	Wymiary	Ug [W/(m2*K)]	Pow. [m2]	Ug*Pow [W/K]	Efekt krawędziowy:		
4/ 16 Ar / ESG 4 / 16Ar/ 4 ESG - 1 (A8..E16)	848 x 2001	0,60	1,6971	1,0183	Psi [W/(m*K)]	Obw. L [m]	Psi*L [W/K]
ESG 4/ 16 Ar / ESG 4 / 16Ar/ 4 ESG - 1 (E8..I16)	848 x 2001	0,60	1,6971	1,0183	0,043	5,699	0,2450
			3,3942	2,0365	0,043	5,699	0,2450
						11,397	0,4901

Profile:

Ościeżnica	Strona A	Strona B	1,Ut [W/(m2*K)]	Pow. [m2]	Uf*Pow [W/K]
80490025	Ściana	K518469X+K518499X	2,30	0,0839	0,1929
K518411X+120455	K518469X	K518469X	2,30	0,3473	0,7988
K41 7851 X	Ściana	K518469X	4,70	0,1562	0,7343
K41 7851 X	Ściana	K518499X	4,80	0,1778	0,8533
				0,7652	2,5793

W obliczeniach cieplnych:
a) nie uwzględniono dodatkowych wzmocnień profili
b) uwzględniono mostki punktowe od wkrętów (U=0,30)

Maciej Trojan
KIEROWNIK ROBÓT

Wbudowano na obiekcie...*ul. Wawrzowska 180*

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 93/P/2024/4

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **drzwi Aluprof MB -SR50N HI+ MB 70 CASEMENT 93/P/2024/4**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Komunikacja w lokalizacjach domowych i handlowych.**
3. Producent: **PPHU BUKOWIEC, Kobylec 144**

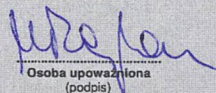
Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Światło przejścia	2500 x 2180 mm 1856 x 2180 mm

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): (Imię i nazwisko)

(miejsce i data wystawienia)


Osoba upoważniona
(podpis)

Wbudowano na obiekcie...

ul. Wawrzanki 180

Marek Trojan
KIEROWNIK ROBÓT

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA