

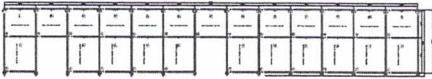
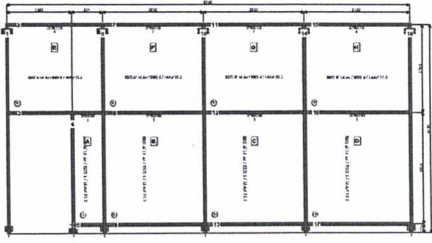
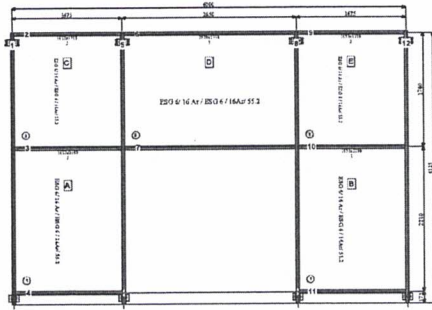
OBLICZENIA CIEPLNE

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

Zlecenie:

93_P_2024_GALERIA_BIELSKO FASADY

Klient:

	WITRYNA 1 (B=B, H=H Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Konstrukcja Lakierowany typowy Kolor okuć:0 [surowy] Wypełnienia:ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 95,7 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K)
	Ucw= 0,64 W/(m2*K)
	WITRYNA 2_ (B=B, H=H Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Konstrukcja Lakierowany typowy Kolor okuć:0 [surowy] Wypełnienia:ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 29,5 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K)
	Ucw= 0,65 W/(m2*K)
	WITRYNA 3_ (B=B, H=H Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Konstrukcja Lakierowany typowy Kolor okuć:0 [surowy] Wypełnienia:ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 18,5 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K)
	Ucw= 0,66 W/(m2*K)

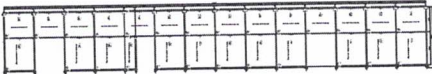
Mark Trojan
KIEROWNIK PROJEKTU

Wbudowano na obiekcie... ul. Warszawska 180 DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Zlecenie:

Klient:

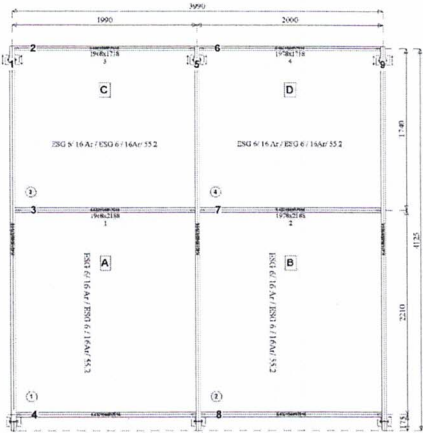
93_P_2024_GALERIA_BIELSKO FASADY

	Konstrukcja WITRYNA 4_ (B=B, H=H Kolor profili: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: 0 [surowy] Wypełnienia: ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 260,8 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K) Ucw= 0,65 W/(m2*K)
	Konstrukcja WITRYNA 5_ (B=B, H=H Kolor profili: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: 0 [surowy] Wypełnienia: ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 119,1 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K) Ucw= 0,65 W/(m2*K)
	Konstrukcja WITRYNA 6_ (B=B, H=H Kolor profili: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: 0 [surowy] Wypełnienia: ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 101,0 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K) Ucw= 0,65 W/(m2*K)

Wbudowano na obiekcie...ul. Warszawska 130

Małgorzata Trojan
KIEROWNIA RÓBÓT

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

	WITRYNA 7_ (B=B, H=H Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Konstrukcja Lakierowany typowy Kolor okuć:0 [surowy] Wypełnienia:ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 16,2 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K) Ucw= 0,65 W/(m2*K)
	WITRYNA 8_ (B=B, H=H Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Konstrukcja Lakierowany typowy Kolor okuć:0 [surowy] Wypełnienia:ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 mat;ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 206,0 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K) Ucw= 0,67 W/(m2*K)
	WITRYNA 9_ (B=B, H=H Kolor profili:X) MAT*STANDARD RAL 7016 Konstrukcja Lakierowany typowy Kolor okuć:0 [surowy] Wypełnienia:ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2;ESG 6/ 16 Ar / ESG 6 / 16Ar/ 55.2 mat;PANEL 55mm Użyte systemy MB-SR50N HI+ Powierzchnia [m2] 482,2 U przeszklenia 0,5 W/(m2*K) Ucw= 0,65 W/(m2*K)

Wbudowano na obiekcie ul. Wawrzowska 180

Marek Trojan
KIEROWNIK ROBÓT
DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA