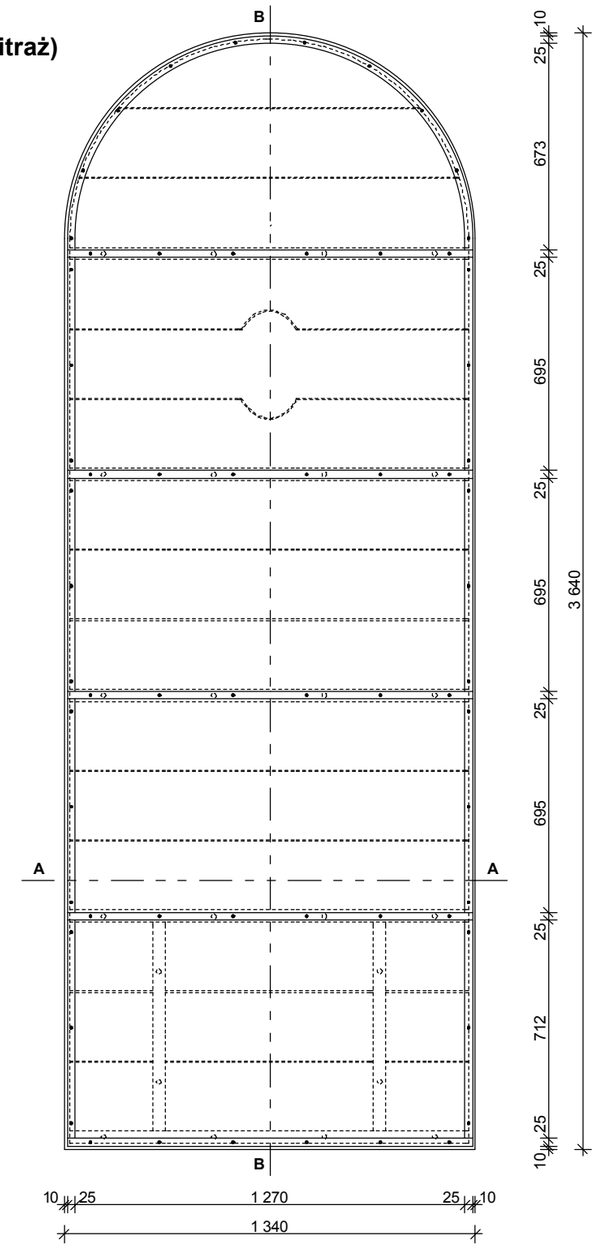
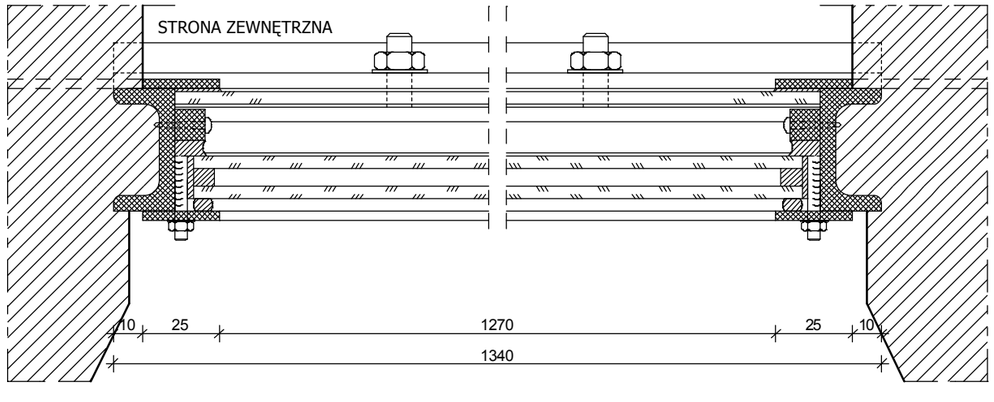
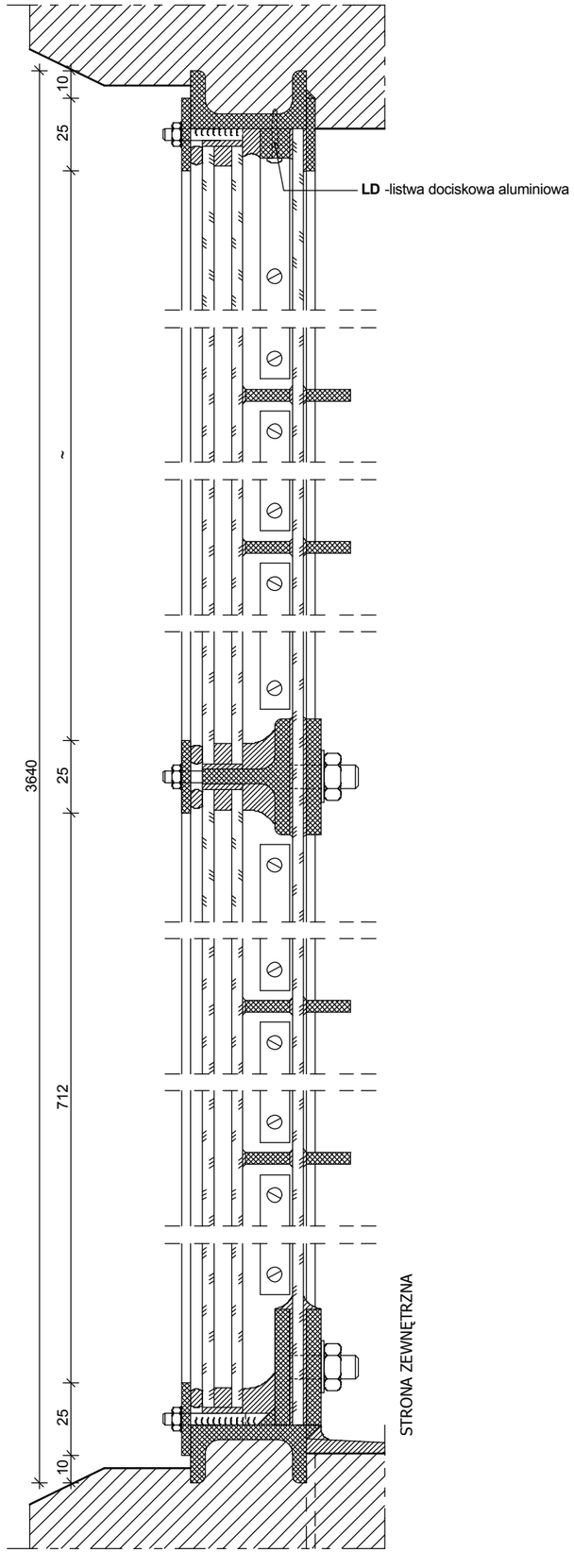
okno O4 (witraż)
skala 1:20



przekrój A-A
skala 1:2



przekrój B-B
skala 1:2



UWAGI
WIDOK OKNA OD WEWNĄTRZ
WSZELKIE WYMIARY NALEŻY WERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
W RAZIE JAKICHKOLWIEK WĄTPLIWOŚCI, ZMIAN DO PROJEKTU NALEŻY KONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
DOPUSZCZA SIĘ ZAMIENNE STOSOWANIE ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH POD WARUNKIEM NIEOBNIŻANIA ICH STANDARDÓW WYTRZYMAŁOŚCIOWYCH, JAKOŚCIOWYCH.
PAKIETY SZYBOWE ZAMONTOWAĆ PO WYKONANIU REMONTU I OBMIARU Z NATURY.
SZKLENIE BEZPIECZNE 44.2
SZYBA ZESPOLONA JEDNOKOMOROWA 4/6/4 Umax=1.2 W/m^{2}K
SZKŁO NATURALNE ORAZ ORNAMENTOWE

WYKAZ STALI
(bez elementów istniejących)

element	dł. łączna [m]	masa jednostkowa [kg/m]	masa całkowita [kg]
⊏ 40	9,38	2,75	25,80
▱ 25x3	23,92	0,59	14,11
⊥ 40x40	5,08	2,96	15,04

masa całkowita kształtowników	17,91 kg
trzpień z gwintem fi 4mm	64 szt
nakrętka M4	64 szt
trzpień z gwintem fi 8mm	20 szt
nakrętka M8	20 szt
listwa dociskowa aluminiowa	9,40mb
powierzchnia szklenia	4,40m^2
wykonać sztuk	1 szt

ARCHITECS
JAKUB OLSZOWIEC
KOWALKÓW 16
26-713 KAZANÓW
tel. 604 288 211

Opracował:	mgr inż. arch. J.Olszowiec	MA/038/07	10.2012	
Temat:	**REMONT OKIEN KOŚCIOŁA PW. ŚW. TEKLI W TYMIENICY NOWEJ**			
Adres obiektu:	Tymienica Nowa 70 gm. Chotcza dz. nr ewid. 588			
Inwestor:	Parafia Rzymsko-Katolicka pw. Św. Tekli Tymienica Nowa 70, 27-312 Chotcza			
Branża:	ARCHITEKTURA			
Treść rysunku:	**Okno O4 - remont**	Skala: -	Nr rys.: PB-12	