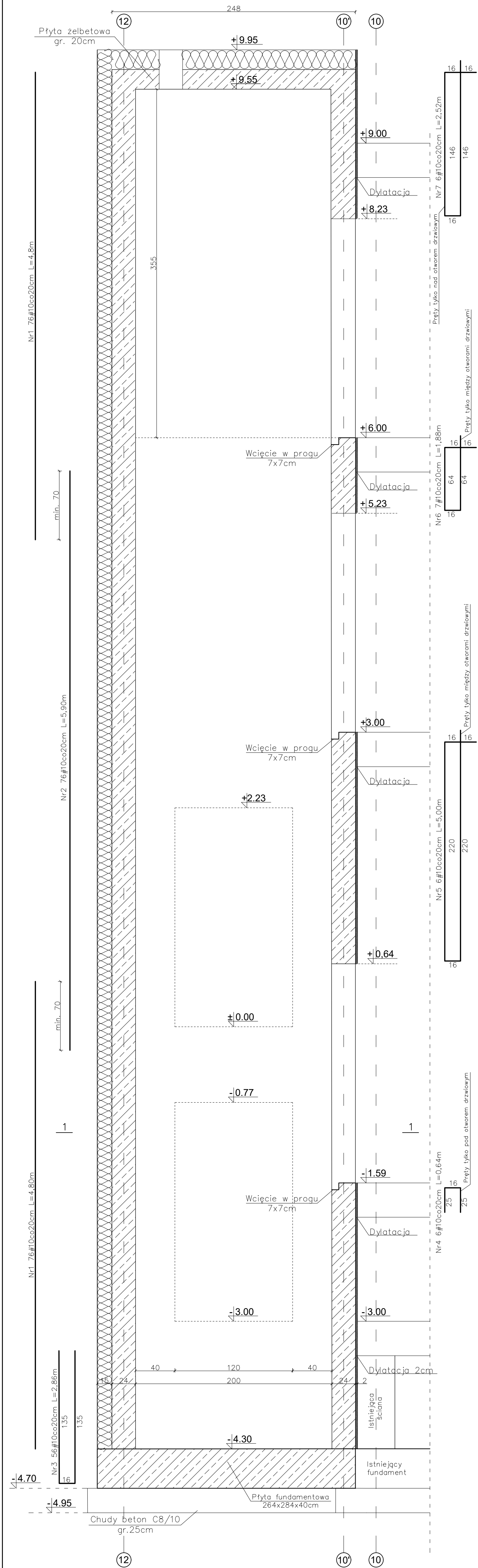
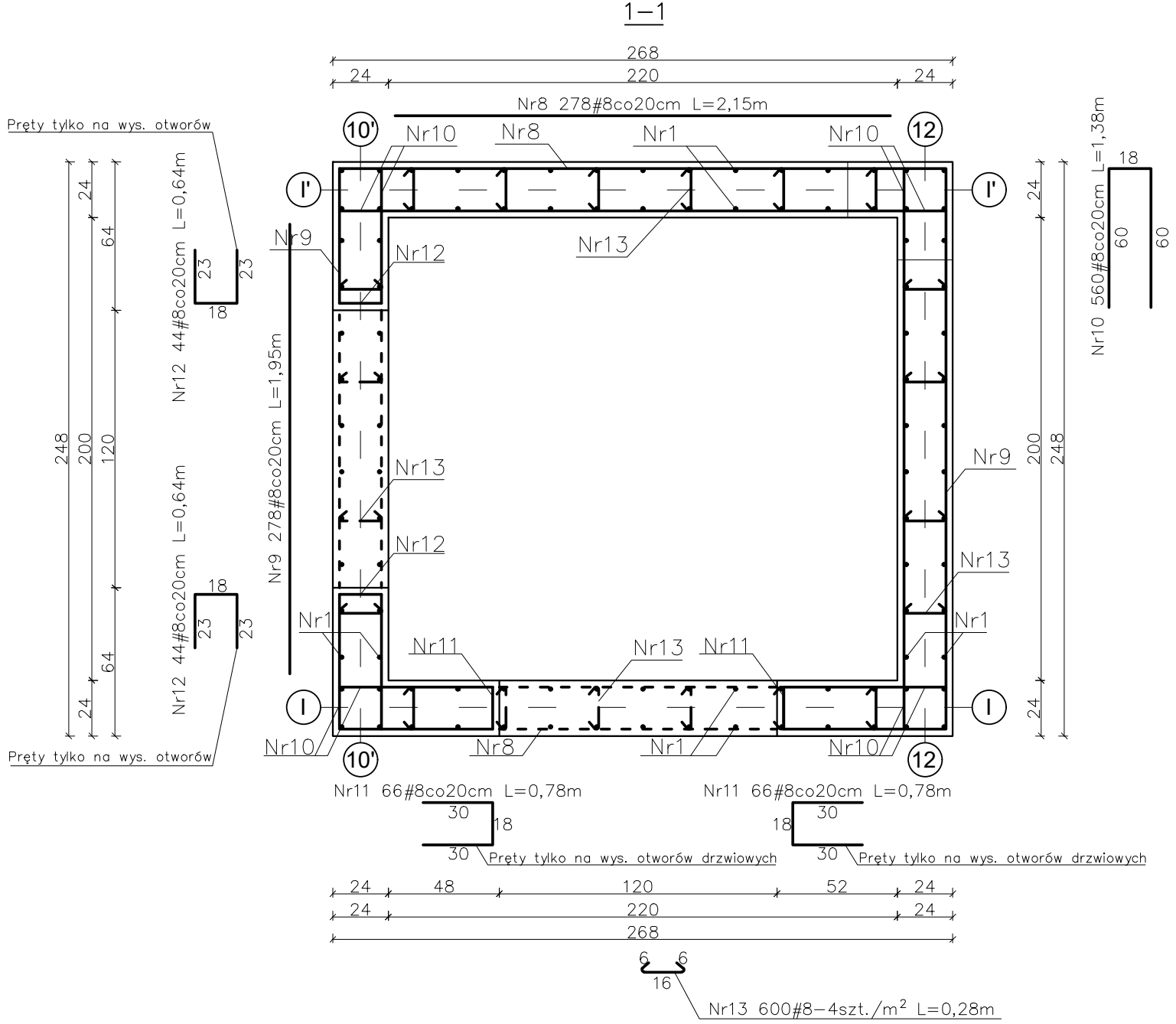


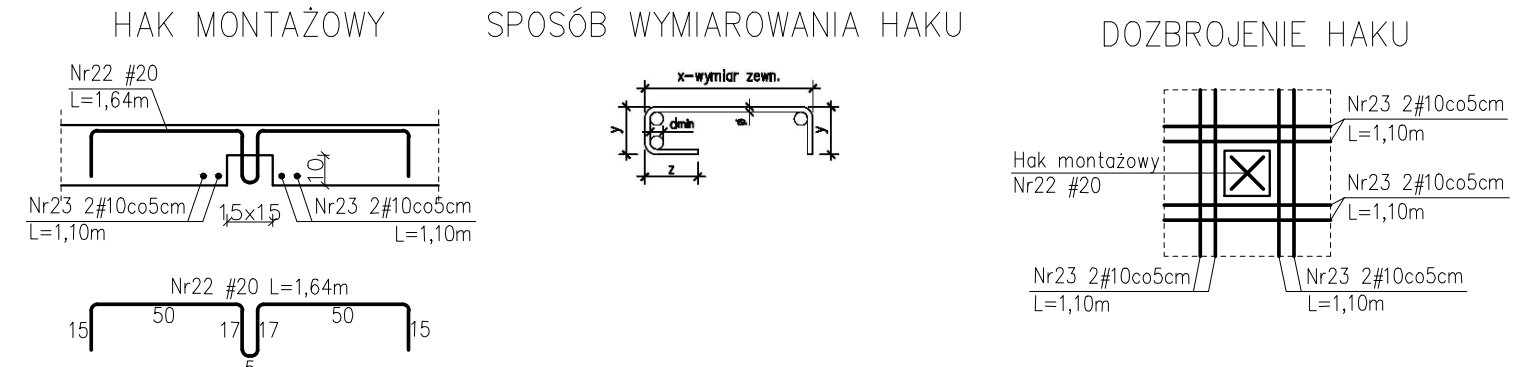
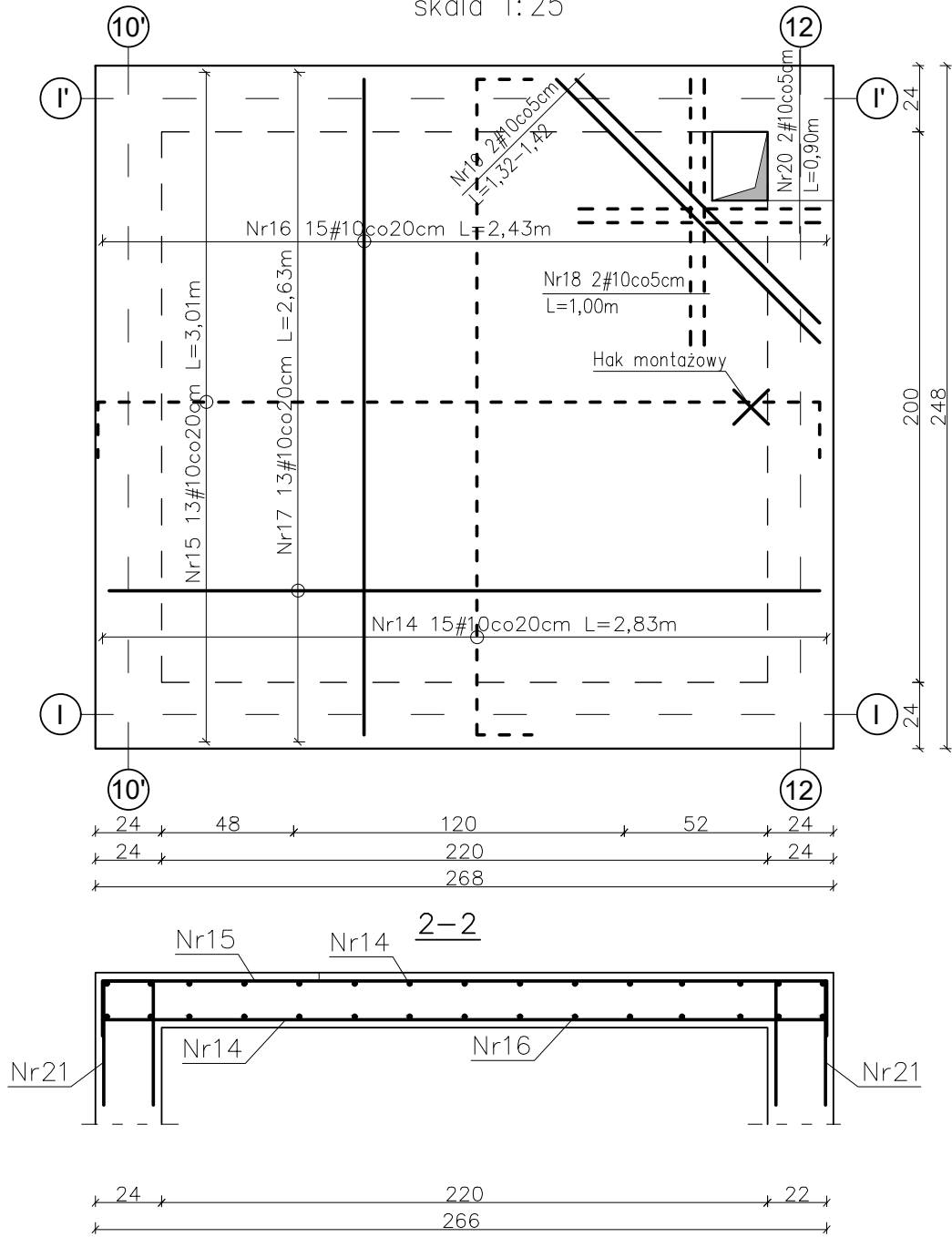
Szyb windowy
skala 1:25



Beton C30/37
Stal RB500W
Otlulina cnom=50mm



STROP NADSZYBIA
gr. 20cm
skala 1:25



Szyb windowy						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [m]	Liczba [szt.]	Dł. Całkowita [m]		
				RB500W #8	RB500W #10	RB500W #20
1	#10	4,80	152	-	729,60	-
2	#10	5,90	76	-	448,40	-
3	#10	2,86	56	-	160,16	-
4	#10	0,64	6	-	3,84	-
5	#10	5,00	6	-	30,00	-
6	#10	1,88	7	-	13,16	-
7	#10	2,52	6	-	15,12	-
8	#8	2,15	278	597,7	-	-
9	#8	1,95	278	542,1	-	-
10	#8	1,38	560	772,8	-	-
11	#8	0,78	66	51,48	-	-
12	#8	0,64	44	28,16	-	-
13	#8	0,28	600	168	-	-
14	#10	2,83	15	-	42,45	-
15	#10	3,01	13	-	39,13	-
16	#10	2,43	15	-	36,45	-
17	#10	2,63	13	-	34,19	-
18	#10	1,00	2	-	2,00	-
19	#10	1,37	2	-	2,74	-
20	#10	0,9	2	-	1,80	-
21	#10	1,05	52	-	54,6	-
22	#20	1,64	1	-	-	1,64
23	#20	1,1	8	-	-	8,8
Długość całkowita wg średnicy [m]				2160,24	1613,64	10,44
Masa 1mb 1 pręta [kg/mb]				0,395	0,617	2,48
Masa prętów wg średnicy [kg]				853,29	995,62	25,89
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				337,05	614,29	64,21
Masa całkowita szybu [kg]				1015,56		
Masa całkowita zakładająca 10% na zakł				1117,11		




UWAGA:

- Wymiary podano w [cm], a rzędne w [m].
- Rysunek rozpatrywać z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i architektonicznymi.
- Wszystkie wymiary należy zweryfikować na budowie.
- W przypadku zmiany poziomu posadowienia należy zachować minimalną głębokość podszycia - 1,30m.
- Ostateczne wymiary szybu, otworów drzwiowych oraz ilość i lokalizację haków montażowych należy dostosować do dźwigu wybranego przez Inwestora. W przypadku zmian wymiarów szybu, długości prętów dostosować, zachowując sposób rozkładu oraz minimalne zakłady.
- Startery prętów (Nr3) należy rozmieścić zgodnie z rozkładem prętów podłużnych ścian (wg przekroju 1-1).
- Warstwy wykończeniowe należy dostosować do projektu architektury.
- Uwzględnić w realizacji wszystkie wymogi dostawcy windy, zachowując minimalne wymiary szybu i minimalne odległości otworów drzwi od strony wyjścia z windy.
- Należy zapewnić minimalną wysokość nadszycia wynoszącą 3,40m.
- Szacht windowy należy pomalować na kolor biały.
- Pod płytę fundamentową należy wykonać beton podkładowy z betonu C12/15 na podbudowie z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa, o grubości 30 cm.
- Zakres projektu nie obejmował wykonania odkrytki istniejących fundamentów. Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy przeprowadzić inwentaryzację. Odkrywkę istniejących fundamentów należy wykonywać metodą odcinkową. Nie można dopuścić odkrycia fundamentów na całej ich długości.
- Po wykonaniu odkrytki istniejących fundamentów należy doszczegółowić projekt fundamentów lub zmienić rozwiązania projektowe.
- W przypadku stwierdzenia, że poziom posadowienia istniejącego budynku znajduje się wyżej niż poziom projektowanego posadowienia rozbudowanej części budynku i szachtu windowego należy wykonać podbicie istniejących fundamentów do głębokości projektowanego poziomu posadowienia. Dotyczy podbicia fundamentów w osi 10.
- Ostateczny poziom posadowienia projektowanych fundamentów ustalić dopiero po wykonaniu odkrytki istniejących fundamentów.
- Odkrywkę istniejących fundamentów należy wykonać metodą odcinkową. Nie należy odkrywać fundamentu po całej długości.
- Podczas prowadzenia wykopów oraz podczas wykonywania fundamentów należy monitorować stateczność istniejących ścian. Wykop pod fundamenty w pobliżu istniejące ścian należy wykonywać ręcznie, ewentualnie przy użyciu drobnych elektronarzędzi nie powodujących nadmiernych drgań.
- Nie należy dodatkowo obciążać istniejących fundamentów.
- W przypadku rozbieżności między stanem istniejącym fundamentów a projektem należy niezwłocznie zwrócić się do projektanta celem ewentualnego przeprojektowania i uwzględnienia stanu faktycznego konstrukcji.

UWAGA:

Należy bezwzględnie przestrzegać kart technicznych produktów materiałów

SZYB WINDOWY
skala 1:25

WYKONAWCA:		
ul. Sulezkiego 13 25-319 Kielce tel. 71 73 10 14 e-mail: biuro@hth.pl www.hth.pl		
INWESTOR:		
Hopi Tech Home INVESTMENT Sp. z o.o.		
AUTORZY PROJEKTU:		
IZBA ADMINISTRACJI SĄDOWEJ W KIELCACH		
Projekt:	Imię i nazwisko	Pozycja
Projektował:	mgr inż. Paweł Świerczkowski	Uprawnienia inż. Nr. 007201
Sprawdził:	mgr inż. J. Kłosek Ciepłota	SW/0008/PWB/02.3
Asystent:	mgr inż. Sylvia Kosińska	-----
Asystent:	mgr inż. J. Katarzyna Węglak	-----
Studia:	1. : 25	
Temat:	Szcz. windyng	
Data opracowania projektu: lipiec 2024r.		
KONSTRUKCJA		Plan. inż.
Numer rysunku:		
KONSTR.07		