

Szyb windy

Przekrój 5-5

1:25

Przekrój 4-4

1:25

Przekrój 3-3

1:25

Rozmieszczenie haków

1:50

Dozbrojenie Otworu drzwiowego Szt.5

1:25

Dozbrojenie Otworów Szt.12

1:25

Przekrój 2-2

1:25

Przekrój 1-1

1:25

BETON:

C25/30(B30)W8 - Podszycie  
C25/30(B30)

STAL ZBROJENIOWA:

A-IIIIN

KLASA EKSPOZYCJI: XC1

(Płyta denna i ściany w gruncie XC2)

UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. SZALUNKOWYMI ORAZ OPISEM TECHNICZNYM I DOKUMENTACJĄ TECHNICZNĄ DOSTAWCY WINDY
- OTULINA BETONU: Góra 3,0cm, Dół 5,0cm
- W PŁYTCIE NADSZYBIA ZABETONOWAĆ HAKI SYSTEMOWE DO PRZEJĘCIA OBCIĄŻEŃ MONTAŻOWYCH JAK POKAZANO NA SCHEMACIE
- PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ WYTYPICZNE DOSTAWCY WINDY W ZAKRESIE WIELKOŚCI OTWORÓW, GŁĘBOKOŚCI NADSZYBIA I PODSZYBIA ORAZ ROZMIESZCZENIA HAKÓW MONTAŻOWYCH
- SZYB WINDOWY DOPASOWAĆ DO WYBRANEGO RODZAJU WINDY
- W OTWORACH PRĘTY WYCIĄĆ

ZESTAWIENIE STALI									
Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita		
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	wzrost (m)		
							# 10	# 12	
D-1	5	27	12	2,04	4	20			40,80
		28	12	3,05	4	20			61,00
		29	12	1,00	8	40			40,00
D-2	12	1	12	1,30	4	48			62,40
		2	12	0,94	2	24			22,56
		3	12	0,80	8	96			76,80
Szyb	1	1	12	3,73	26	26			96,98
		3	12	1,07	130	130			139,10
		4	10	4,30	130	130	559,00		
		5	10	3,47	130	130	451,10		
		6	10	4,51	130	130	586,30		
		7	10	4,63	130	130	601,90		
		8	10	3,77	130	130	490,10		
		9	12	3,93	13	13			51,09
		10	12	3,26	15	15			48,90
		11	12	2,93	13	13			38,09
		12	12	2,26	15	15			33,90
		13	10	2,09	9	9	18,81		
		14	10	1,56	9	9	14,04		
		15	10	2,00	9	9	18,00		
		16	10	3,83	9	9	34,47		
		17	10	1,09	18	18	19,62		
		18	10	3,77	9	9	33,93		
		19	10	3,33	9	9	29,97		
		20	10	1,19	625	625	743,75		
		21	10	2,63	500	500	1315,00		
		22	10	0,96	75	75	72,00		
		23	10	1,72	75	75	129,00		
		24	10	1,96	250	250	490,00		
		25	10	1,96	58	58	113,68		
		26	10	1,96	50	50	98,00		
				30	12	3,06	32	32	
Długość wg średnic (m)							5819	810	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							3590,12	718,87	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)									4308,99
Ogółem (kg)									4308,99

Architektura Budownictwo SIMA		Budynek Muzeum Historii Fotografii im. Walerego Rzewuskiego w Krakowie		29.09.2017	
30-698 Kraków, ul. Jar 5		30-045 Kraków, ul. Józefitów 16		1:25	
Główny Projektant: mgr inż. Zbigniew Wendorff		Projekt przebudowy, nadbudowy i rozbudowy		Student: PW	
Projektował: mgr inż. Dawid Fieck		Zbrojenie Szyby Windowego		Rozpr.: 02	
Sprawdził: mgr inż. Tomasz Widuka		Konstrukcja		Nrys.: KZ-15	
upr. BPP-838887/79		upr. MAP0086/POOK/13			
upr. MAP0426/PWOK/13					