

PŁYTA FUNDAMENTOWA I PODSZYBIE WINDY - RZUT

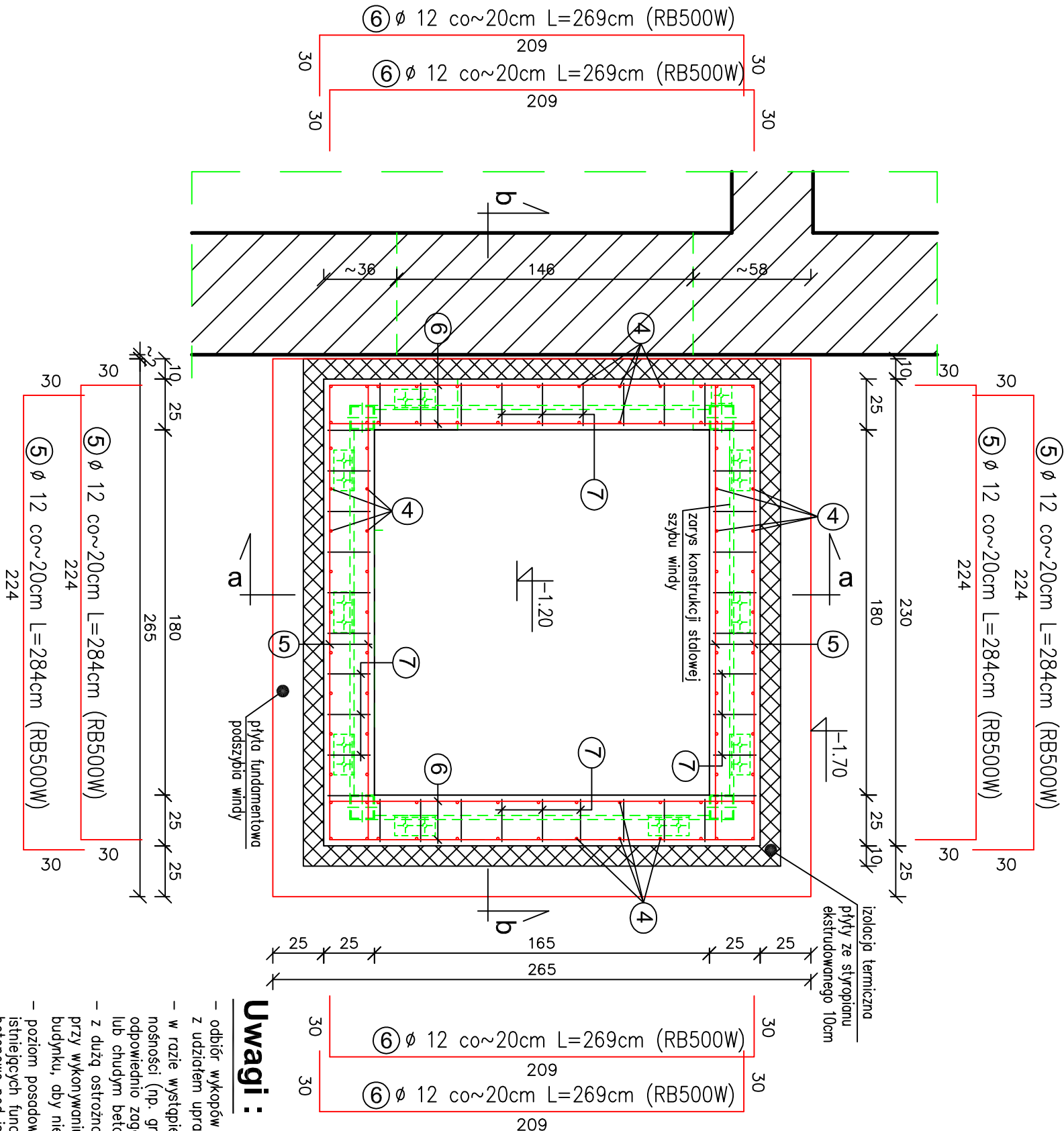
skala 1 : 25

ZESTAWIENIE STALI dla rys. K/6 i K/7.

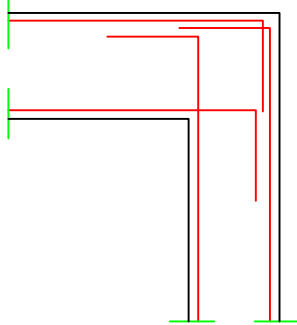
Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta [m]	Ilość		Długość łączna			
				prętów na 1 poz.	pozycji łączne	RB500W			
						Ø12	Ø14	Ø6	
1	14	RB500W	2,95	32	1	32	94,40		
2	14	RB500W	2,95	32	1	32	94,40		
3	6	St0S-b	1,44	60	1	60		86,40	
4	12	RB500W	1,62	90	1	90	145,80		
5	12	RB500W	2,84	28	1	28	79,52		
6	12	RB500W	2,69	28	1	28	75,32		
7	6	St0S-b	1,02	40	1	40		40,80	
8	6	St0S-b	0,34	36	1	36		12,24	
9	6	St0S-b	1,23	26	1	26		31,98	
Razem długość prętów									
Ciężar jednostkowy									
Ciężar prętów dla danej średnicy									
Ciężar łączny									

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

C - C



szczegół zbrojenia naroża



WYMIARY SPRAWDZIĆ I
DOPASOWAĆ NA BUDOWIE !!!

Beton C20/25
Stal :
- pręty Ø6 - St0S-b A-0
- pręty Ø10,12,14,16 - RB500W A-IIIN.

Uwagi :

- odbiór wykopów fundamentowych zaleca się przeprowadzić z udziałem uprawnionego geologa,
 - w razie wystąpienia na poziomie posadowienia gruntów o słabej nośności (np. gruntów nasypanych) należy je wybrać i zastąpić odpowiednio zagęszczoną podsypką żwirowo-piaskową ($\lambda_s=0,8-1,0$) lub chudym betonem,
 - z dużą ostrożnością należy prowadzić prace ziemne i betonowe przy wykonywaniu nowych fundamentów w sąsiedztwie istniejącej ściany budynku, aby nie naruszyć równowagi statycznej konstrukcji obiektu,
 - poziom posadowienia nowych stóp fund. dostosować do poziomu istniejących fundamentów, w razie konieczności wykonując podlewki betonowe pod istniejącym fundamentem,
 - szczegóły wykonania i zbrojenia fundamentów wg rysunków konstrukcyjnych,
 - powierzchnie boczne płyty i ścian fundamentowych przeznaczone do obsypania gruntem zabezpieczyć powłoką izolacyjną (np. Superflex 10 lub Abizol).
- Wszystkie wymiary elementów sprawdzić i dopasować na budowie !

Objekt : Zespół Szkolno – Przedszkolny, 38–306 Libusza 679; dz. ewid. nr 251/3.				
Nazwa rysunku : PŁYTA FUNDAMENTOWA I PODSZYBIE WINDY - RZUT		Temat : ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ZESPOŁU SZKOLNO – PRZEDSZKOLNEGO NA DZ. NR 251/3 W LIBUSZY		
Zespół :	Imię i nazwisko	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Roman Serafin	260/2000	08–2022	
Opracował	mgr inż. Paweł Wojtanek		08–2022	
Opracował	inż. Jarosław Stężalski		08–2022	
Sprawdził	mgr inż. Małgorzata Tumidajewicz	MAP/0103/PWOK/09	08–2022	
Stadium : Projekt techniczny konstrukcja		Skala: 1 : 25		Nr rys. K/6