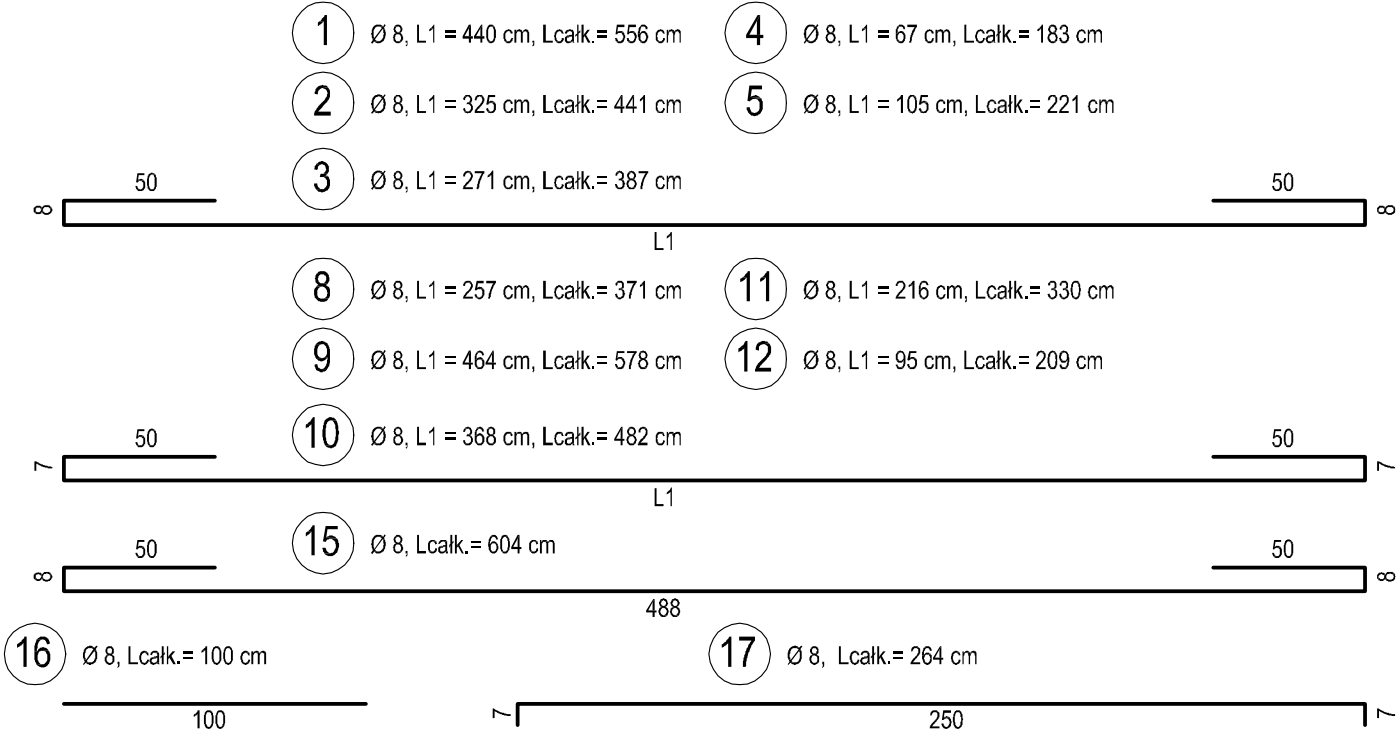
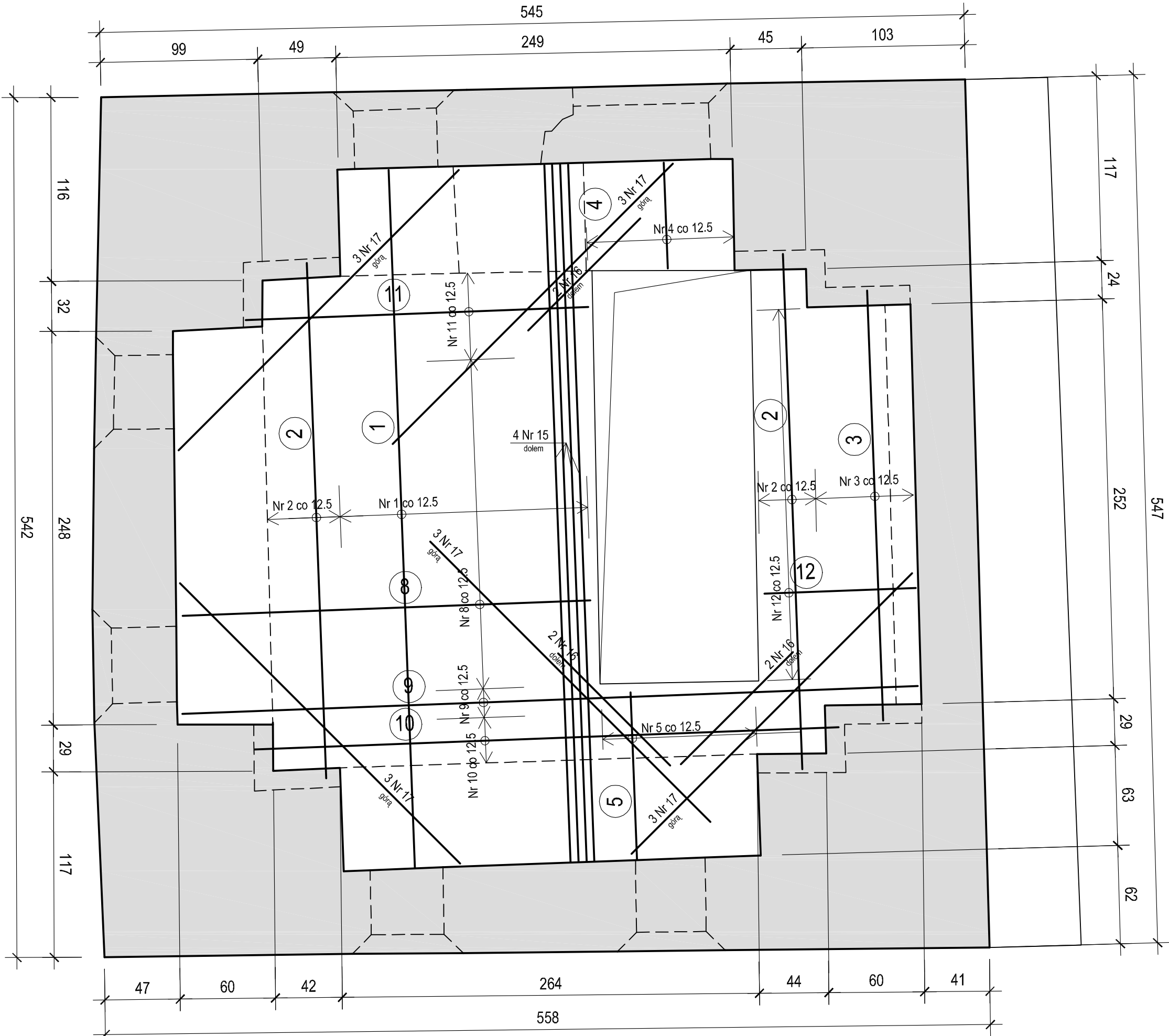


Rzut

1:25



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ						
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba prętów	Długość [m]		
				Ø 6	Ø 8	Ø 12
1	Ø 8	556	13		72.28	
2	Ø 8	441	7		30.87	
3	Ø 8	387	5		19.35	
4	Ø 8	183	7		12.81	
5	Ø 8	221	8		17.68	
8	Ø 8	371	17		63.07	
9	Ø 8	578	2		11.56	
10	Ø 8	482	2		9.64	
11	Ø 8	330	4		13.20	
12	Ø 8	209	19		39.71	
15	Ø 8	604	4		24.16	
16	Ø 8	100	6		6.00	
17	Ø 8	264	15		39.60	
19	Ø 12	Σ = 19.8 m	2			39.6
Długość łączna [m]					359.9	39.6
Masa 1 mb [kg/m]				0.222	0.395	0.888
Masa łączna [kg]					142.2	35.2
Masa całkowita [kg]					177	

UWAGA
Pręty Nr 19 - zbrojenie obwodowe płyty (wiercowe)
Zbrojenie przeciwskurczowe w warstwie górnej - siatka Ø 6 co 20 cm

ELEMENT STROPY		
BETON	OTULINA DOLNA	20 mm
	OTULINA GÓRNA	20 mm
	OTULINA BOCZNA	20 mm
STAL	KLASA EKSP. – WEWN.	
	KLASA EKSP. – ZEWN.	
	KLASA KONTROLI	2

UWAGI OGÓLNE
1. Beton – wg PN-EN 206-1 i PN-B-06265:2004. Składniki betonu - wg PN-EN 1008:2003, PN-EN 12620:2004, PN-EN 934-2.
2. Stal zbrojeniowa – wg PN-EN 10080:2005 lub świadectwa ITB. Dopuszcza się stosowanie stali o ciągliwości klasy C (stal EPSTAL).
3. Klasa kontroli oraz wymagania, których należy przestrzegać podczas wykonywania konstrukcji betonowych – wg ENV 13670-1:2000.
4. Do montażu zbrojenia używać przekładek dystansowych z betonu (półkulistych) lub z tworzywa sztucznego. Nie dopuszcza się przekładek z odcinków prętów zbrojeniowych.
5. Dopuszcza się możliwość zastosowania alternatywnych szczegółowych rozwiązań materiałowo-technologicznych, pod warunkiem uzgodnienia ich w ramach nadzoru autorskiego.

ZASTRZEŻENIE
Ze względu na specyfikę obiektu możliwe jest występowanie różnic pomiędzy istniejącym stanem faktycznym obiektu, a nienijszym projektem. W przypadku stwierdzenia takich różnic należy niezwłocznie zawiadomić nadzór w celu podjęcia decyzji co do dalszych prac.

 <div>Autorska Pracownia arch. Macieja Malachowicza 51-637 Wrocław, ul. Orłowskiego 11, tel. 71 345 26 54, rewaloryzacja.com</div>		
Projekt wykonawczy. Zabkowice Śląskie, Zamek XIV-XVI wiek - zabezpieczenie Wieży Zegarowej - Etap IV		
Strop kondygnacji +9.755		
Inwestor: Gmina Zabkowice Śląskie ul. 1 Maja 15, 57-200 Zabkowice Śląskie	data: 30.11.2014	
projektant: dr hab. inż. Romuald Tarczewski uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr 522/88/UW	skala: 1:25	
sprawdził: mgr inż. Wojciech Marszałek uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej nr upr 100/70	rysunek: 4 / K	