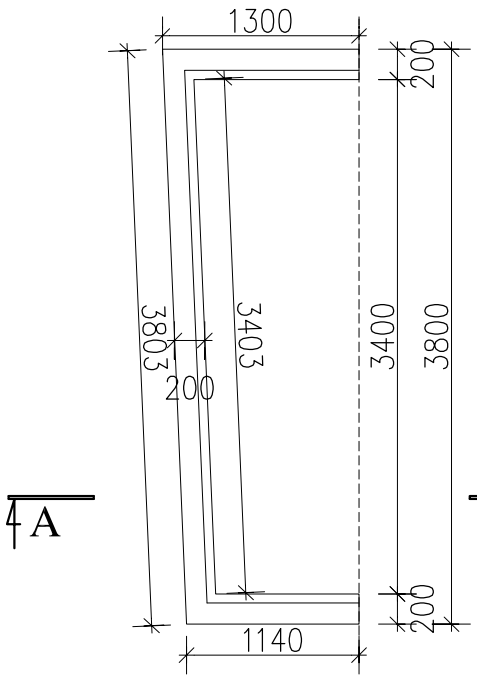


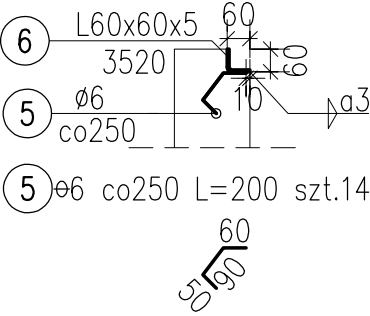
Poz. 2 Odtworzenie studzienki doświetlającej

skala 1:50



M-4

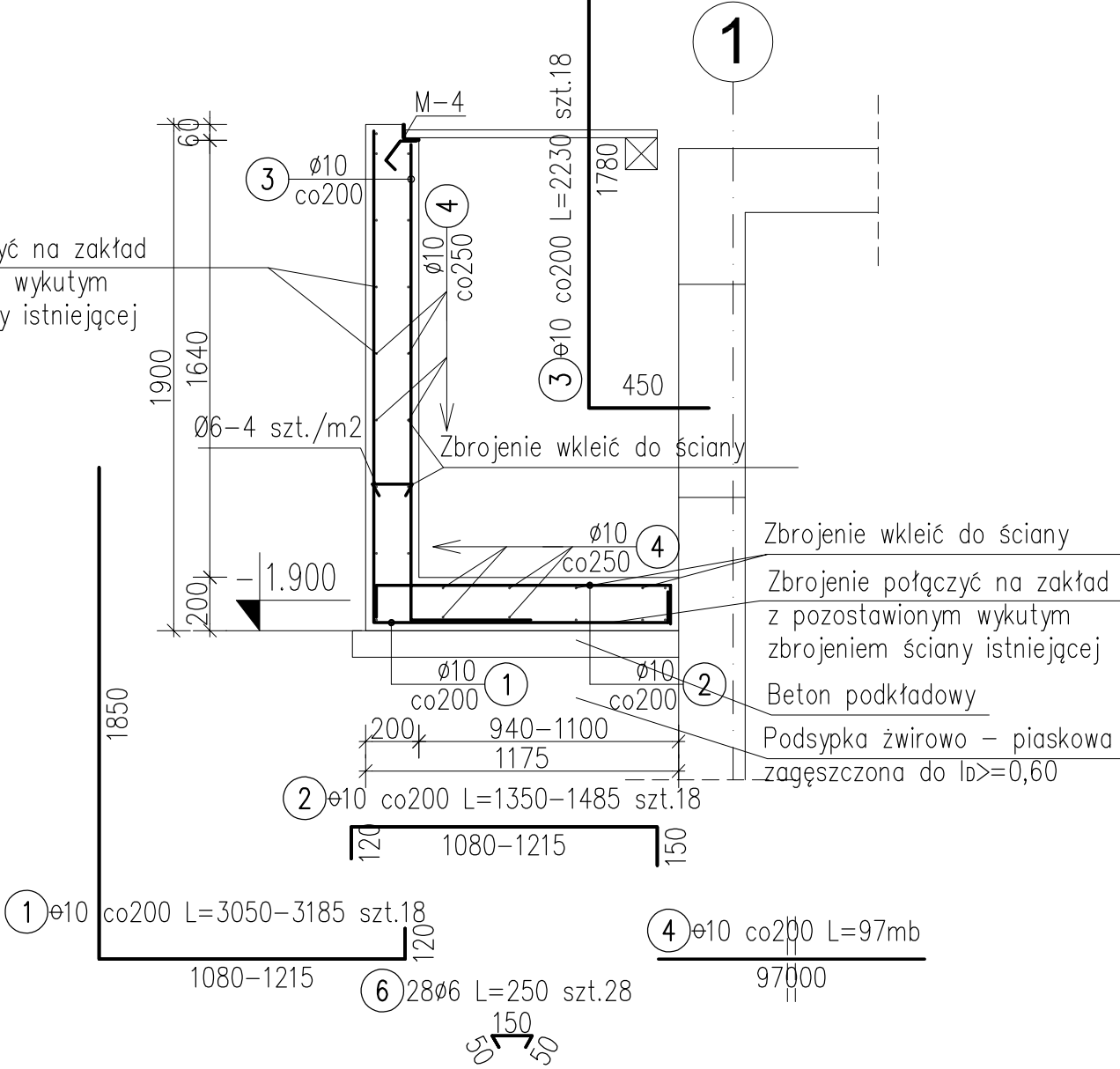
skala 1:20



A-A

skala 1:25

Zbrojenie połączyć na zakład z pozostawionym wykutym zbrojeniem ściany istniejącej



Nr pręta	Średnica	Długość wkładek	Liczba ogólna	Długość ogólna	
				B500SP	St3SX
				ø10	ø6
	mm	m	sztuk	m	
1	10	3.12	18	56.2	
2	10	1.42	18	25.6	
3	10	2.23	18	40.1	
4	10	97.00	1	97.0	
5	6	0.20	14		2.8
6	6	0.25	28		7.0
Długość ogólna wg średnic [m]				218.9	9.8
Masa 1m prętów [kg]				0.617	0.222
Masa prętów wg średnic [kg]				135.0	2.2
Masa wg rodz. stali [kg]				135.0	2.2
Masa całkowita [kg]				137	

Poz.	Ilość elem.	Wyszczególnienie	Długość elem.	Ciężar jedn.	Ciężar elem.	Ciężar razem	Materiał
	szt.	(przedmiot)	mm	kg / m	kg	kg	
6	1	L 60x60x5	3520	4,57	16,1	16,1	St3
		suma				16,1	
		dodatek 2% na spoiny				0,3	
		RAZEM				16,4	
		WYKONAĆ SZTUK	1			16,4	kg

- UWAGI:
- Poziomy podano w metrach.
 - Wymiary podano w milimetrach.
 - Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo).
 - Opis długości haka: gabarytowy.
 - Długość pręta L: suma wymiarów osiowych.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz rysunkami wykonawczymi pozostałych elementów konstrukcyjnych.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
 - Wszystkie izolacje wg proj. architektury.

MATERIAŁY:

Beton konstrukcyjny: B25 [C20/25]
stal zbrojeniowa:
AIII-N gat. B500SP –EPSTAL
Al –gat. St3S
OTULINA:
25mm do krawędzi strzemion

Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim z dn. 4 lutego 1994r. (Dziennik Ustaw nr 24 z dn. 23.02.1994r.). Zwielokrotnienie egzemplarzy, odsprzedaż lub inne wprowadzanie do obrotu oraz opracowanie zależne w postaci koncepcji ostatecznej i projektu budowlanego lub wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione.		
STUDIO 	"STUDIO QUATTRO" arch. Hanna Kramarczyk-Leśniak pracownia: 40-540 Katowice, ul. Szpaków 51; tel./fax (32) 257 06 65; e-mail: hanna.lesniak@studioquattro.eu	NUMER PROJEKTU
		023/2014
BRANŻA KONSTRUKCJA	OBIEKT Projekt wykonawczy PN.: "Adaptacja części pomieszczeń przyziemia budynku szpitalnego - pod blokiem operacyjnym-z przeznaczeniem na centralną sterylizatornię, w celu dostosowania Szpitala Powiatowego w Limanowej do aktualnie obowiązujących przepisów. Limanowa, ul. Piłsudskiego 61, nr. działki 16/9" ul. Piłsudskiego 61, 34-600 Limanowa, dz.nr ew. 16/9, obręb 5	FAZA
		PW
TREŚĆ	ODTWORZENIE STUDZIENKI DOŚWIELAJĄCEJ	SKALA
AUTOR	inż. Piotr Motyka upr nr SLK/0988/PWOK/05	1:100
OPRACOWAŁ	Małgorzata Skolik	DATA
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Kozielski upr nr 325/01	09.2014
		NR RYS.
		05/K