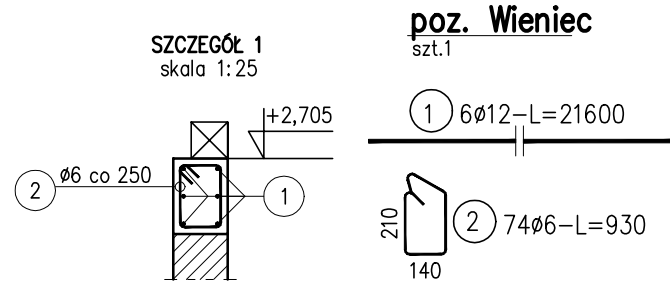


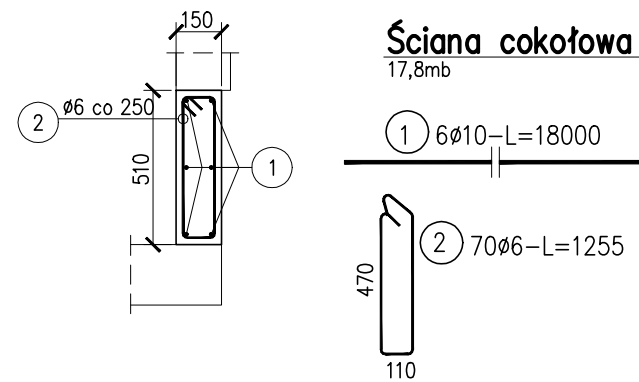
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘŻBY DACHOWEJ						
Nr poz.	Nazwa pozycji	Przekrój		Długość pozycji [m]	Objętość 1 szt. w poz. [m³]	Liczba szt. w poz.
		B [mm]	H [mm]			
K01	Krokiew	80	160	3,65	0,047	14
M01	Murlata	120	120	6,20	0,089	2
D01	Deska okapowa	25	200	6,20	0,031	2
Razem:						0,89



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba		Długość łączna			
				prętów na 1 poz.	pozycji [szt]	B500SP			
						ø6	ø10	ø12	
[-]	[mm]	[-]	[m]						
Wieniec									
1	12	B500SP	21,60	6	1	6			129,60
2	6	B500SP	0,93	74	1	74	68,82		
Ściana cokołowa									
1	10	B500SP	18,00	6	1	6		108,00	
2	6	B500SP	1,25	70	1	70	87,85		
Razem długość prętów						[mb	156,67	108,00	129,60
Masa jednostkowa						[kg/mb	0,222	0,617	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg	34,8	66,6	115,1
Masa łącznie						[kg		216,5	

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta



DREWNO: C24

UWAGI:

1. Drewno zaimpregnować środkami chroniącymi przed korozją biologiczną.
2. Murlaty kotwić co około 150 cm i na końcach.
3. Maksymalne zaciąsy krokwi 3 cm.
4. Zestawienie elementów więźby dachowej nie obejmuje drewna na łaty, kontrłaty i deski.
5. Przyjęto dodatek długości elementów więźby 30 cm.
6. Rysunek rozpatrywać wraz z opisem technicznym.
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
8. Wymiary podano w centymetrach, a poziomy w metrach.

BETON: C25/30

PODKŁAD BETONOWY: C8/10

STAŁ ZBROJENIOWA: A-IIIN B500SP

OTULINA GÓRNA: 30 mm

OTULINA DOLNA I BOCZNE: 50 mm

UWAGI:

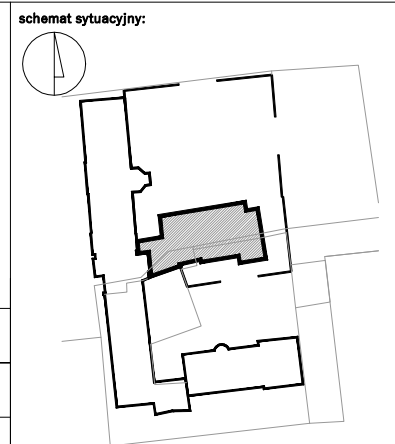
1. Rysunek rozpatrywać wraz z opisem technicznym oraz projektami branżowymi.
2. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
3. Wszelkie prace ziemne i odwodnieniowe należy prowadzić starannie, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntów, co obniżyłoby ich nośność. Rozluźnione grunty należy dogęścić. Wykopy należy chronić przed zalaniem wodą i przemarzaniem.
4. Zaleca się cięcie i przygotowanie prętów zbrojeniowych na budowie w trakcie zbrojenia płyty fundamentowej.
5. W płycie fundamentowej nie uwzględniono otworów dla przewodów instalacyjnych.
6. Wymiary podano w centymetrach, a poziomy w metrach.
7. Wymiary prętów podano po obrysie zewnętrznym i w milimetrach.

nazwa: Projekt p.t.:
Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku szpitala w tym rozbiórka budynków technicznych pomocniczych, garaży i kosztorys oraz budowa obiektów pomocniczych: zbiornika na tlen, rozprężalni gazów medycznych, zbiornika retencyjnego na deszczówkę, przeciwpożarowego zbiornika wody, agregatu prądotwórczego, miejsca na kontenery na śmieci wraz z zagospodarowaniem terenu, wykonaniem zewnętrznych i wewnętrznych instalacji, przebudową sieci ciepłowniczej oraz budową przyłącza ciepła i wody na działkach ewid. nr 181, 184/2, 184/3, 184/4, 189 gmina Puck, obręb 2.1 w ramach inwestycji pn: „Rozbudowa Szpitala Puckiego Sp. z o.o. o Blok Operacyjny, Aptekę, Dział Rehabilitacji i Pracownię Endoskopii”

inwestor:
Szpital Pucki Sp. z o.o.
84-100 PUCK, ul. 1 Maja 13A

adres obiektu budowlanego:
ul. 1 Maja 13A
84-100 PUCK

biuro projektów:
WK ARCHITEKCI
ul. Rynek 18/2,
62-020 Swarzędz
telefon 61 646 90 70
fax. 61 646 90 80
e-mail: biuro@wk-architekci.pl
Internet: http://www.wk-architekci.pl



branża:
KONSTRUKCJA

faza:
PROJEKT TECHNICZNY-WYKONAWCZY

główny projektant:
mgr inż. Szymon Korbal
Upr. bud nr SLK/8997/PBKQ/17

opracowanie:
inż. Kamili Siódmiak

sprawdził:
mgr inż. Urszula Jondro
Upr. bud nr SLK/4161/PWK/12

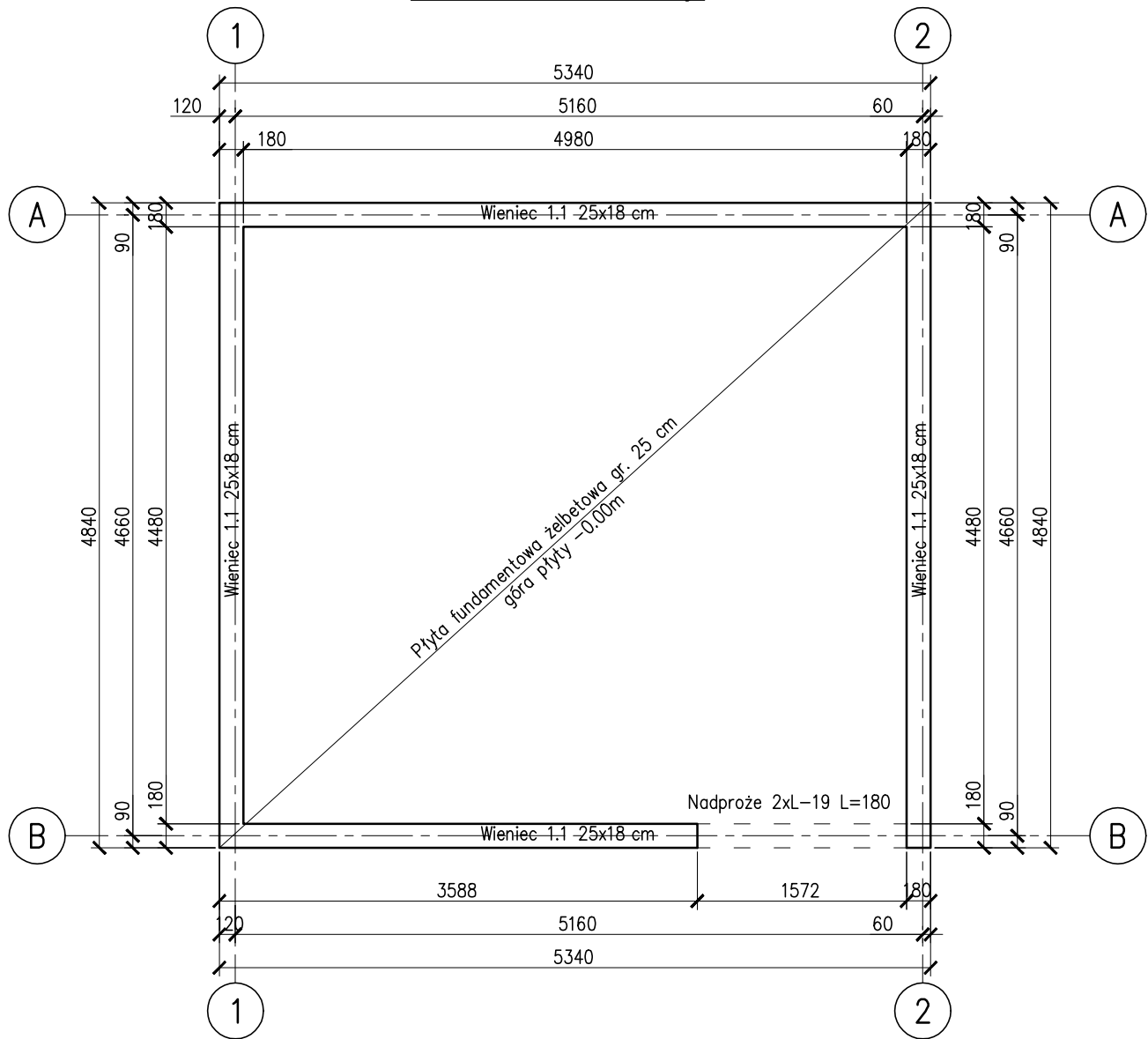
rysunek:
KONSTRUKCJA BUDYNKU TLENOWNI

data:
08.12.2023

skala:
1:50

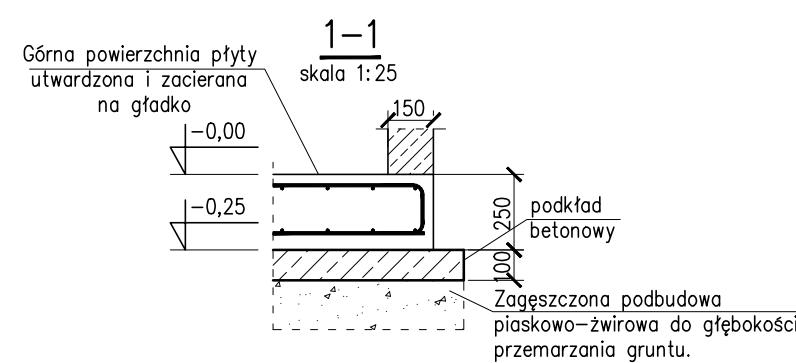
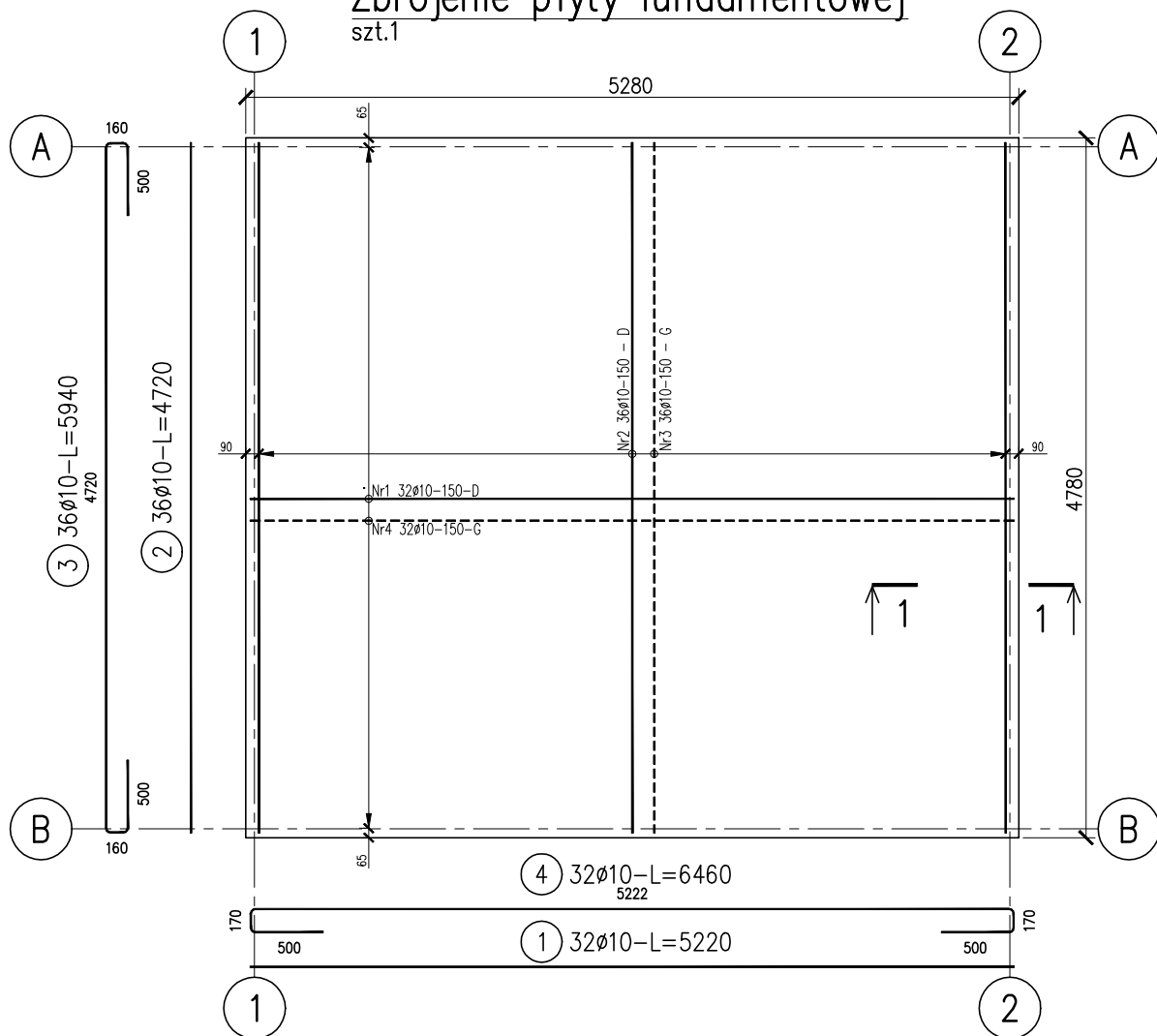
nr rysunku:
K-9.1

Schemat konstrukcji



Zbrojenie płyty fundamentowej

szt.1



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba		Dł. łączna B500SP ø10	
				prętów na 1 poz.	pozycji sztyt		prętów łącznie
[-]	[mm]	[-]	[m]			[m]	
Zbrojenie dolne							
1	10	B500SP	5,22	32	1	32	167,04
2	10	B500SP	4,72	36	1	36	169,92
Zbrojenie górne							
3	10	B500SP	5,94	36	1	36	213,84
4	10	B500SP	6,46	32	1	32	206,72
Razem długość prętów						[mb]	757,52
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,617
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	467,4
Masa łącznie						[kg]	467,4

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