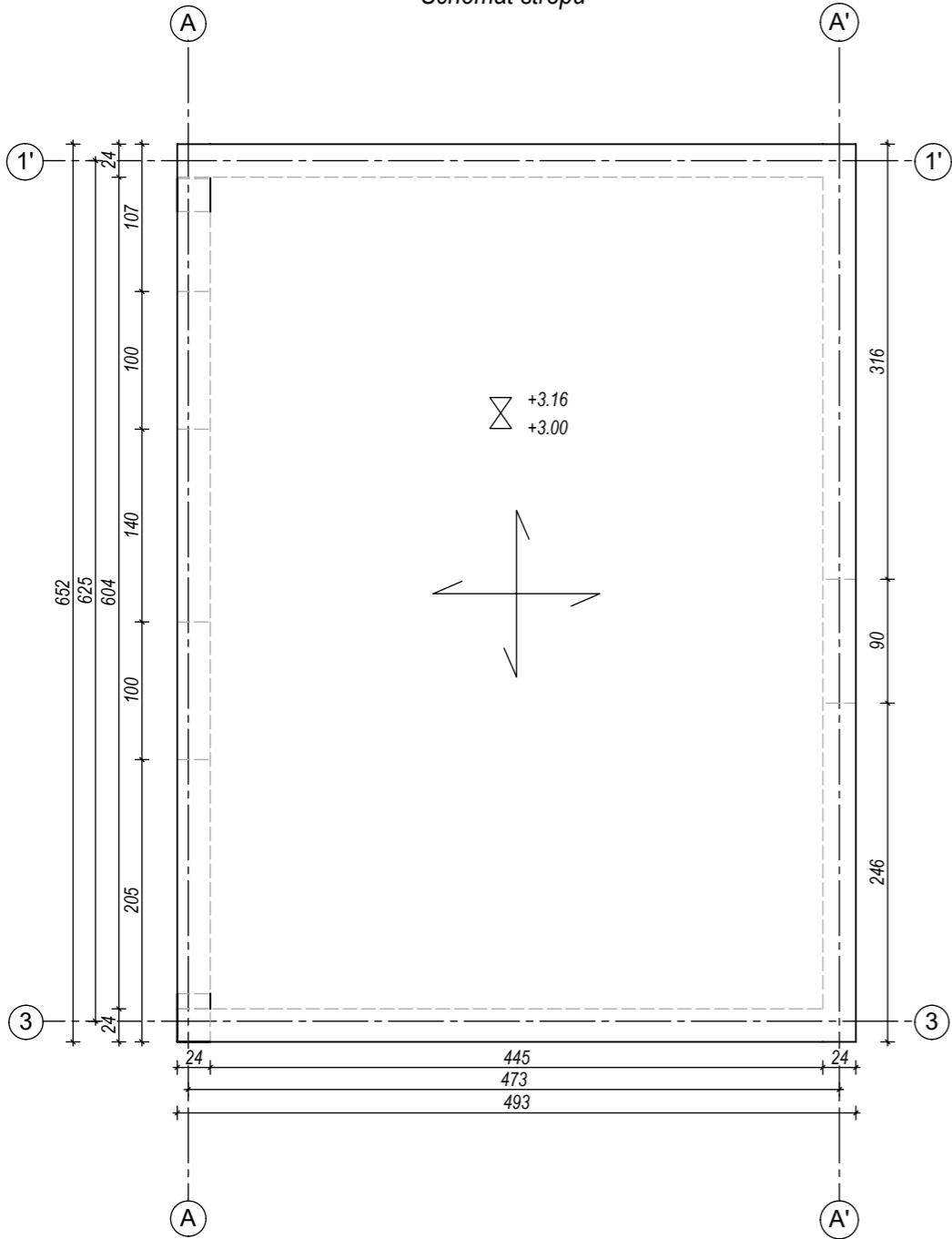
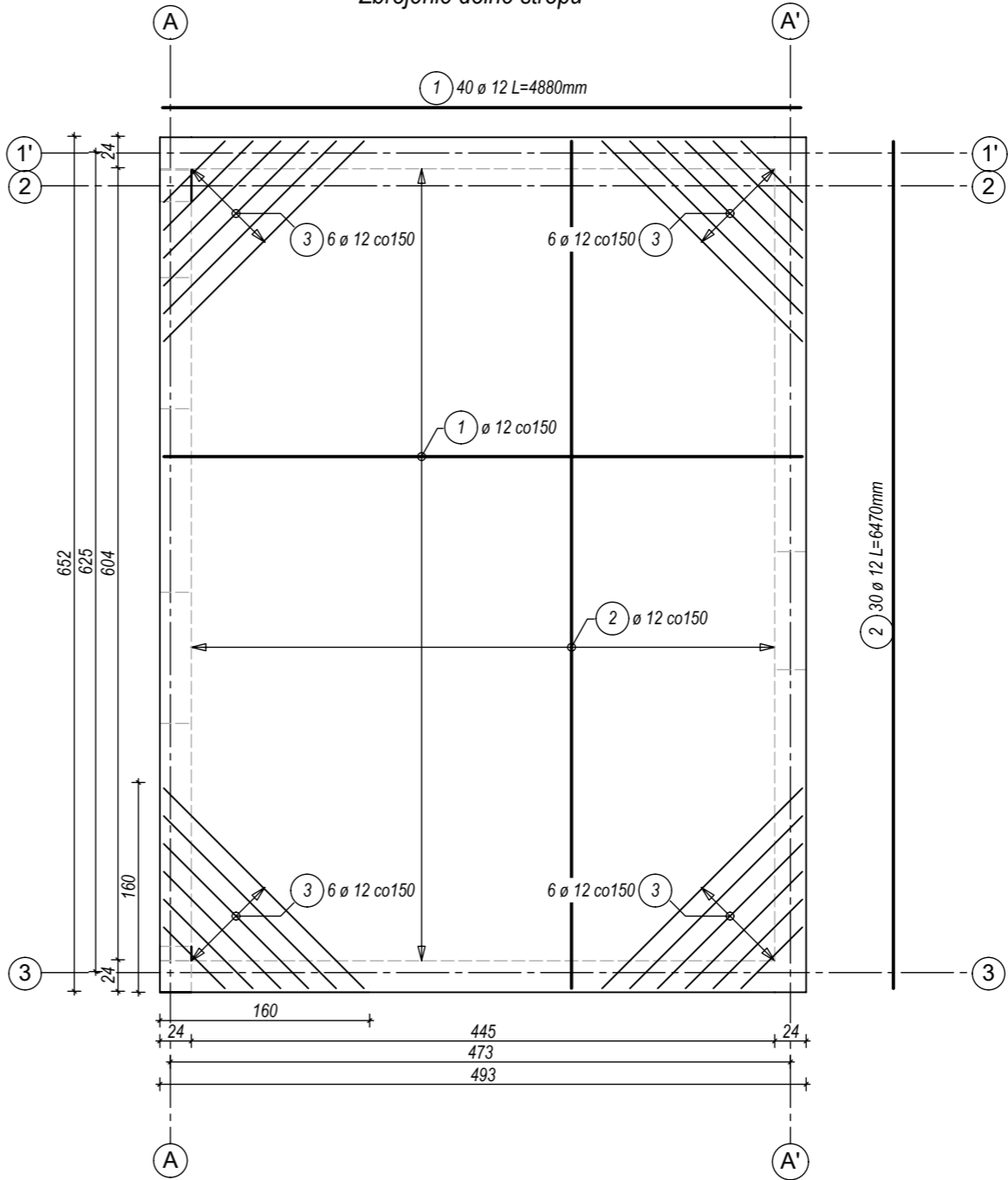


Schemat stropu



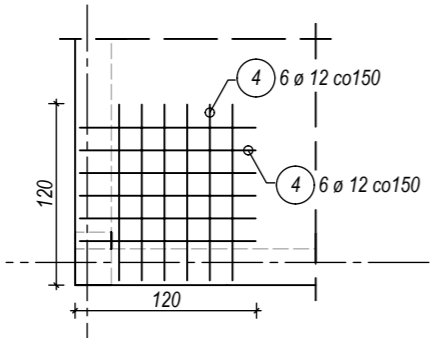
Zbrojenie dolne stropu



Beton C25/30 (B30)
Ø - stal RB500 (AIIIIN)
Otulina fundamentów $c_{nom}=5,00$ cm
Pozostałe $c_{nom}=2,50$ cm

- Uwagi:
- Wymiary podano w [cm], długości prętów w [mm].
 - Dokładne wymiary sprawdzić na budowie.
 - Rozpatrywać łącznie z rysunkami poszczególnych branż.
 - W poziomie stropu na ścianach nośnych należy wykonać wieniec żelbetowy 24x24 cm (zbrojenie: 4Ø12, strzemiona Ø6 co 25 cm).
 - Nadproża należy wykonać jako żelbetowe 24x24 cm (zbrojenie: 4Ø12, strzemiona Ø8 co 20 cm), lub prefabrykowane.
 - Długość zakładu prętów min. 50Ø.
 - Maksymalnie 30% zbrojenia łączyć na zakład w jednym przekroju.
 - Wzdłuż krótszej krawędzi zbrojenie prowadzić spodem.

Zbrojenie górne naroży płyty



-a-				
3 24 ø 12				
Kształt	Liczba	Dług. a [mm]	Dług. Pręt pojed [mm]	Dług. Całk. [mm]
3.1	4	2170	2170	8680
3.2	4	1870	1870	7480
3.3	4	1570	1570	6280
3.4	4	1270	1270	5080
3.5	4	970	970	3880
3.6	4	670	670	2680
Suma długości = 34.080 m				

Zestawienie stali zbrojeniowej				
Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba w elemencie [szt.]	Długość ogólna Ø12
1	12	4880	40	195.2
2	12	6470	30	194.1
3	12	2170	24	34.08
4	12	1180	48	56.64
Suma długości [m]				480.02
Masa jednostkowa [kg/m]				0.888
Masa prętów wg średnicy [kg]				426.26
Masa całkowita [kg]				426.26

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		
BIURO PROJEKTOWE CENTER PROJEKT		Center-Projekt Rymarz Sp. k. ul. Poniatowskiego 34, 37-500 Jarosław tel. 886 220 660, e-mail: biuro@centerprojekt.pl
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		
BUDOWA BUDYNKU MAGAZYNOWEGO WRAZ Z ZAPLECZEM SOCJALNYM W RAMACH PROGRAMU OCHRONY LUDNOŚCI I OBRONY CYWILNEJ		
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:
powiat: jarosławski jedn. ewid.: 180402_1 obręb nr: 0001 Radymno dz. nr ew. gr. 2342/22		Miasto Radymno ul. Lwowski 20 37-550 Radymno
FUNKCJA/ BRANŻA:	Imię i Nazwisko / Nr Uprawnień	Podpis
PROJEKTANT KONSTRUKCJA	mgr inż. Marcin Rymarz PDK/0313/PWOK/18	
SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJA	mgr inż. Mateusz Rymarz PDK/0317/PWOK/18	
ASYSTENT PROJEKTANTA	mgr inż. Justyna Łuc	
NAZWA RYSUNKU		
Zbrojenie stropu		
FAZA:	DATA:	SKALA:
P.B.	10.2025	1:50
		NR RYS.:
		K.10