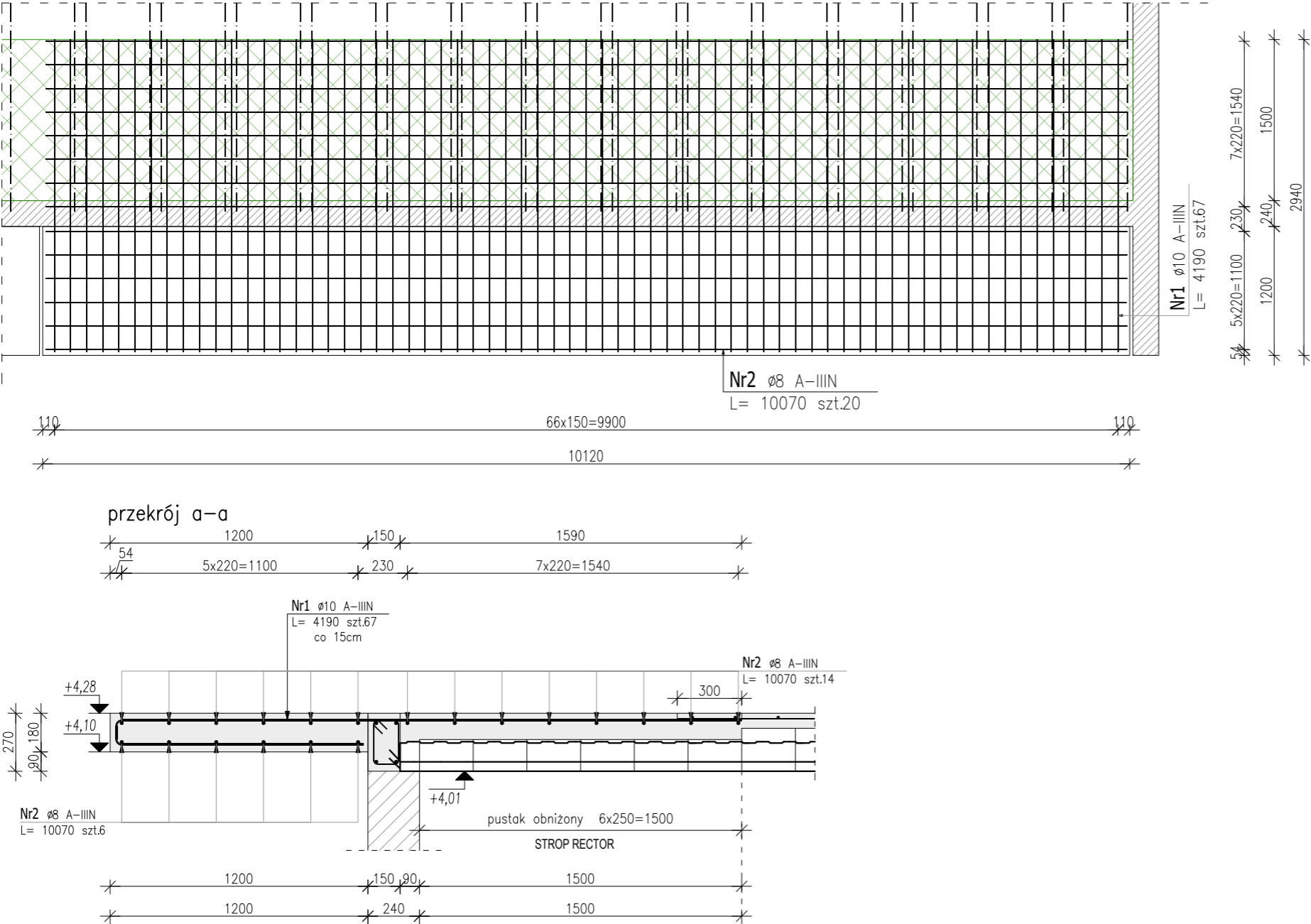


Poz.4.1 Płyta żelbetowa wspornikowa (3szt.)
rzut skala 1:50



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø10
Poz. 4.1 – Płyta żelbetowa wspornikowa – 3 szt.								
4.1	1	10	4.190	67	3	201		842.19
	2	8	10.070	20	3	60	604.20	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							604.20	842.19
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.617
MASA [kg]							238.66	519.63
MASA CAŁKOWITA [kg]							758.29	

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)
2) Opis długości haka: gabarytowo
3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE
PŁYTA ŻELBETOWA WSPORNIKOWA

- UWAGI OGÓLNE:
- Stosować się do wszystkich informacji zawartych w opisie technicznym.
 - Wszystkie rysunki rozpatrywać łącznie.
 - Wymiary podano w [cm], rzędne w [m], ±0.00 wg projektu architektonicznego.
 - Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 - Wymagania techniczne wykonania robót betonowych: betonowanie, zagęszczanie betonu, pielęgnacja, przerwy przeciwskurczowe, usuwanie deskowania, wykończenie powierzchni betonu, kontrolę jakości, wykonać wg zaleceń zawartych w warunkach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
 - Wszystkie niezależne części konstrukcyjne budynku należy wykonać w sposób zapewniający pełną stabilność w trakcie budowy. W razie konieczności stosować tymczasowe podpory, stężenia lub boczne stemplowania.
 - Gabaryty otworów drzwiowych i okiennych dopasować do zamawianego asortymentu stolarki.
 - Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia z konieczności zastosowania takiego elementu (w porozumieniu z Inwestorem, a także z projektantem)
 - Zasady kształtowania zbrojenia (w tym łączenia i kotwienia) wg PN EN 1992-1-1. Miejsca łączenia prętów wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej – na zakład w sposób mijankowy (max 50% prętów łączonych w jednym przekroju). W narożach elementów żelbetowych stosować pręty typu "L" o ramionach długości min 60cm i nie mniej niż długość zakładu.
 - Promień gięcia prętów przyjmować według PN EN 1992-1-1, Tab. 8.1N.
 - Pod oparcie belek żelbetowych oraz nadproży prefabrykowanych dłuższych niż 1,5m stosować dwie warstwy cegły pełnej klasy 15MPa na zaprawie klasy M10 lub poduszkę z betonu C20/25 grubości min. 20cm. Krótsze elementy opierać na warstwie zaprawy cementowej klasy min. M5.
 - Trzpienie i słupy żelbetowe łączyć ze ścianą murowaną na "strzępia" ząbzone co drugą warstwę na głębokość wynoszącą połowę długości bloczka lub na systemowe łączniki zgodnie z wytycznymi producenta.
 - Lokalizację osi kontrolować w trakcie robót.
 - Otworki i przejścia instalacyjne wykonać wg projektów branżowych, potwierdzić ich lokalizację oraz wielkości przed wykonaniem

Beton konstrukcyjny klasy C20 / 25
Stal zbrojeniowa A-IIIIN (B500SP)
Otulina 25mm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

SERAFIŃSKY

sp. z o.o.

UL. PORTOWA4

67-100 NOWA SÓL

TEL. 601304770

TEL. 601768360

MAIL: BIURO@SERAFINSKY.COM

MAIL: KRYSTIAN.SERAFINSKI@SERAFINSKY.COM

INWESTOR:	Urząd Gminy Siedlisko pl. Zamkowy 6 67-112 Siedlisko		
NAZWA:	Budowa budynku opiekuńczo - wychowawczego (przedszkole) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną ----- -----		
ADRES:	67-112 Siedlisko, Gmina Siedlisko Jedn. ew. 080408 2; Obreń 0005 Rudno; Nr działki 649/3, 649/4 080408 2.0005.649/3, 080408 2.0005.649/4		
PROJEKTOWAŁ:	MIE I NAZWISKO: mgr inż. Krystian Serafiński	NR UPR: LBS/0024/POOK/11	
SPRAWDZIŁ:	MIE I NAZWISKO: mgr inż. Mateusz Skorodecki	NR UPR: LBS/0058/PBKb/17	
STADIUM DOKUMENTACJI: PROJEKT TECHNICZNY		BRANŻA: KONSTRUKCJA	DATA OPRACOWANIA: 28.03.2025
TYTUŁ RYS.:	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE PŁYTA ŻELBETOWA WSPORNIKOWA		SKALA: 1:25/1:50
NR PROJEKTU: BPS2501	STADIUM: PT	BRANŻA: K	NUMER RYS: Z0004
			REWIZJA: -----
			FORMAT: 297x420