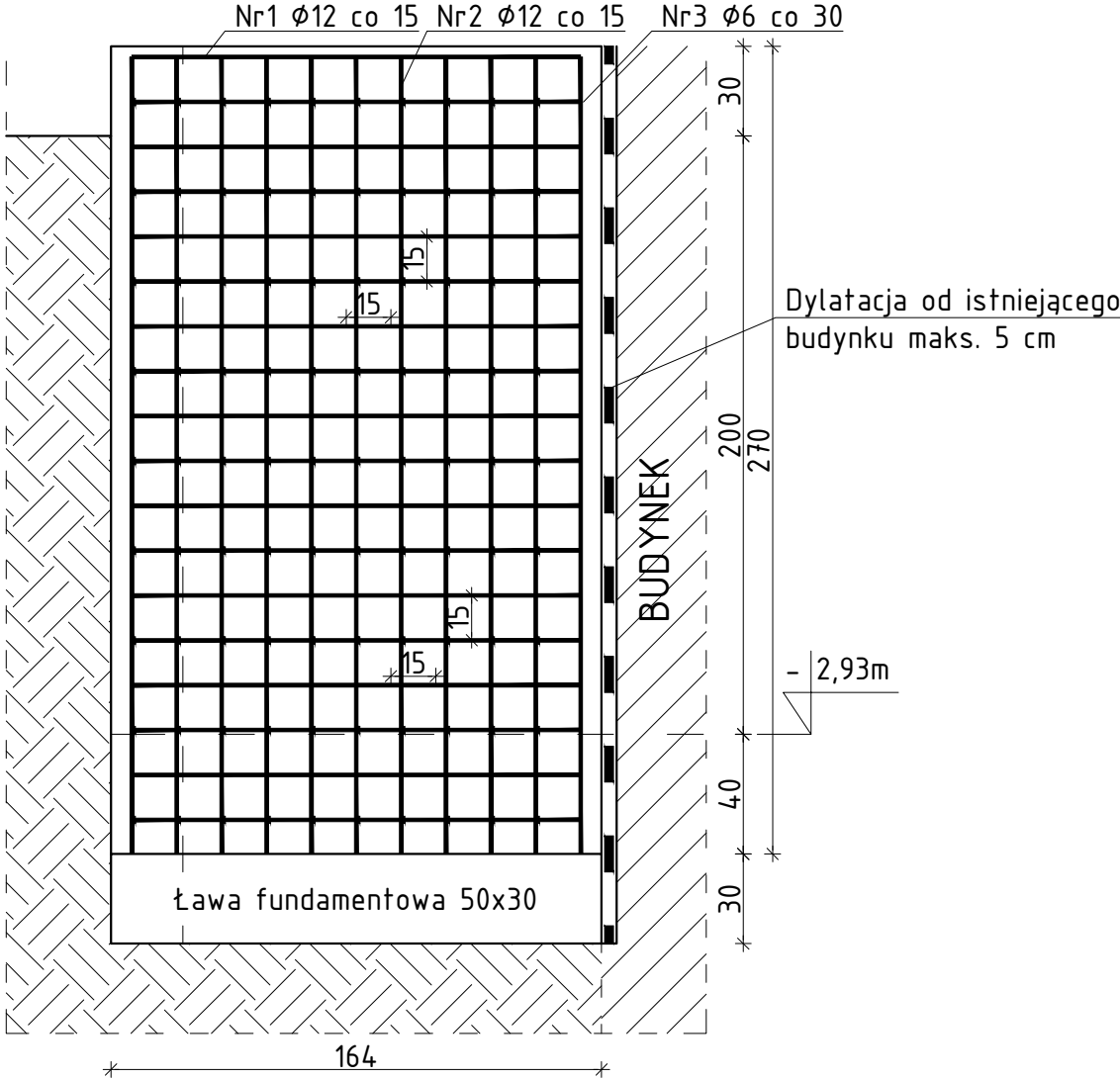
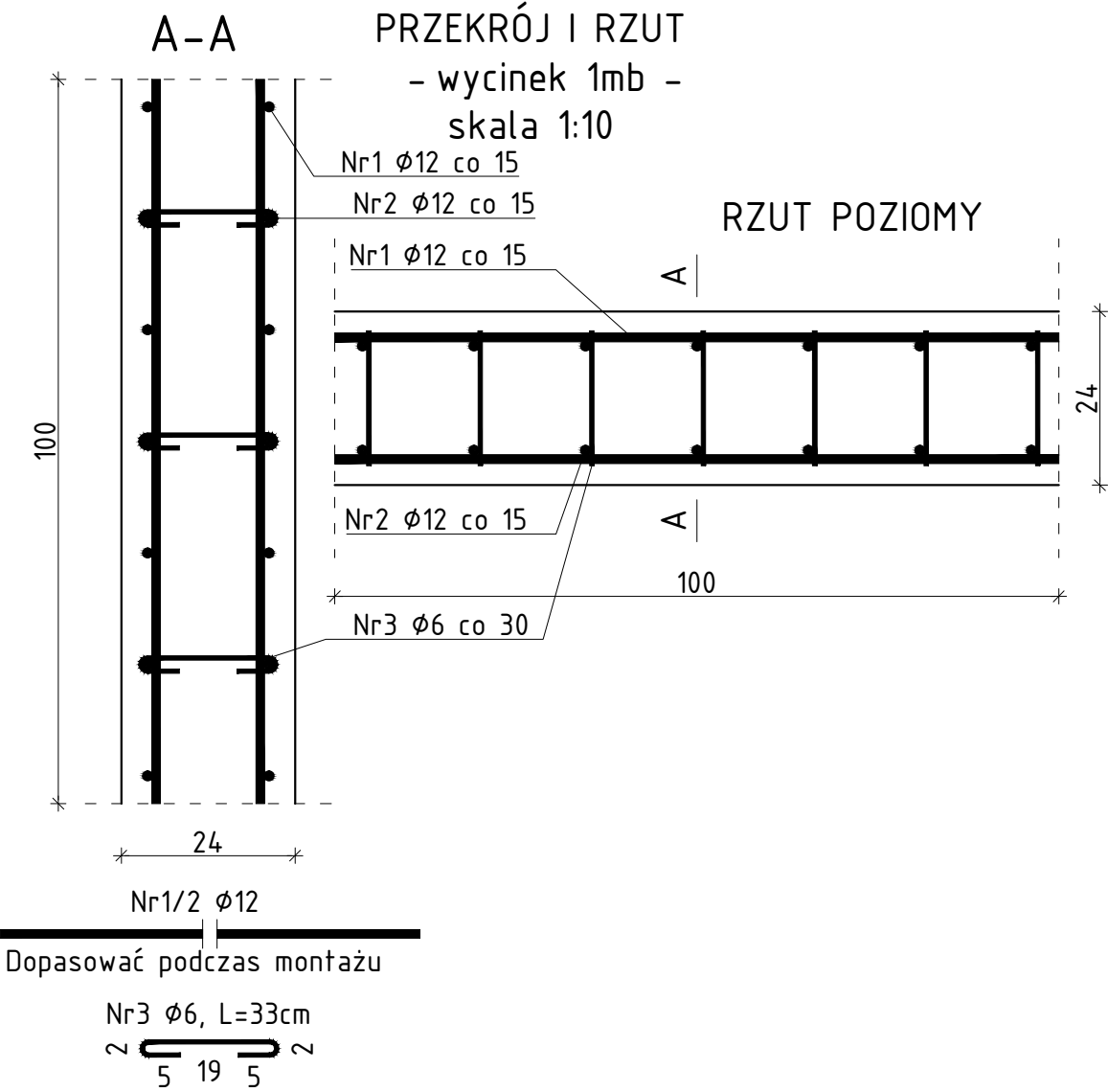


WIDOK MURU POZ. 7.2



POZ. 7.2 ŻELBETOWY MUR
OPOROWY 2/2 ; PRZEKRÓJ
POPRZECZNY



KLASA BETONU	C25/30
STAL ZBROJENIOWA	B500SP
OTULINA BOCZNA	30mm
OTULINA DOLNA	50mm

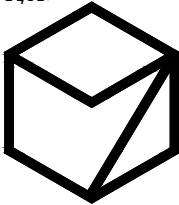
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				B500SP	
				Ø6	Ø12
Poz. 7.2 2/2					
1	12	150	18		27,0
2	12	267	11		29,37
3	6	33	90	29,70	
Długość całkowita wg średnic				[m]	
				29,70	56,37
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	
				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	
				6,59	50,06
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	
					56,65
Masa całkowita				[kg]	
					57

Inwestor:

Nadleśnictwo Olsztynek
ul. Mrongowiusza 35, 11-015 Olsztynek

Pracownia
wiodąca:



MZ
PRACOWNIA PROJEKTOWA
MATEUSZ ZDUNEK
UL. HERBERTA 7/8, 10-686 OLSZTYN
TEL. 669 100 448,
E-MAIL: MZPP.BIURO@GMAIL.COM

Inwestycja:

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU BIUROWEGO

Adres:

OLSZTYNEK, DZIAŁKA NR 204/92; OBRĘB MIASTO OLSZTYNEK 2,
GM. OLSZTYNEK, POW. OLSZTYŃSKI, WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE

Obiekt:

WOLNOSTOJACY BUDYNEK BIUROWY

Przedmiot:

POZ. 7.2 ŻELBETOWY MUR OPOROWY 2/2; PRZEKRÓJ POPRZECZNY

Specjalność:

KONSTRUKCJA

PROJEKT WYKONAWCZY

Konstrukcja
projektował:

Imię i Nazwisko:
mgr inż.
Mateusz Zdunek

Nr uprawnień:
WAM/0176/
PWOK/18

Podpis:

Konstrukcja
sprawdził:

Imię i Nazwisko:
mgr inż.
Jacek Gębski

Nr uprawnień:
WAM/0112/
POOK/10

Podpis:

Data:

12/2023

Skala:

1:25

Numer rysunku:

K-20

Rewizja:

A

ROZPOWSZECZNIANIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA, JAK TEŻ JEGO FRAGMENTÓW,
W TYM KONCEPCJI, WYKONANYCH RYSUNKÓW, A PONADTO UMIESZCZANIE
W SYSTEMACH DANYCH - ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI PRZEKAZYWANIE
W JAKIEJKOLWIEK FORMIE, W TYM ELEKTRONICZNEJ, MECHANICZNEJ, FOTOKOPII, REPRODUKCJI, PRZEDRUKU ORAZ
DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ
Z MOCY ART.116,117,118 USTAWY Z DNIA 14 LUTEGO 1994 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH.
(DZ.U. NR. 24 POZ.83 Z 1994 R.)