

LEGENDA

Pręty górne
Pręty dolne

±0,000m = 34,500m n.p.m.

UWAGA:

1. Beton: C20/25
2. Stal zbrojeniowa: BSt500S
3. Otulina: 30mm
4. Jeżeli zbrojenie stropu w jednym kierunku jest większe niż w drugim, należy traktować je jako główne. Jeśli takie samo zbrojenie zostało zastosowane w obu kierunkach, to zbrojenie główne stanowią pręty krótsze
5. Zbrojenie rozdzielcze zostało zliczone jako długość całkowita potrzebna do zazbrojenia stropu. Pręty rozdzielcze należy rozmieszczać co 25cm wszędzie tam, gdzie zbrojenie górne jest układane tylko na jednym kierunku
6. W zestawieniu zbrojenia nie zostały ujęte kobyłki dystansowe
7. Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PW pozostałych branż
8. Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie
9. Prace wykonywać wyłącznie na podstawie Opisu Technicznego i zgodnie ze Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia

TTA S.C. J.TYBINKOWSKI K.TROSZCZYŃSKI ARCHITEKCI

73-110 Stargard, ul. Czarnieckiego 30/31 lokal 102, tel. (091)834-81-77, fax (091)834-81-78 e-mail: tta@tarchitekt.com

73-110 Stargard, ul. Czarnieckiego 30/31 lokal 102, tel. (091)834-81-77, fax (091)834-81-78 e-mail: tta@tarchitekt.com

73-110 Stargard, ul. Czarnieckiego 30/31 lokal 102, tel. (091)834-81-77, fax (091)834-81-78 e-mail: tta@tarchitekt.com

ZAMAWIAJĄCY PRZEDSZKOLE MIEJSKIE NR 2 "MALI ARTYŚCI" 73-110 Stargard, ul. Mieszka I 2

OBIĘKT BUDYNEK PRZEDSZKOLA NR 2 – KATEGORIA IX 73-110 Stargard, ul. Mieszka I 2, Dz.Nr 299 obręb 11 m. Stargard

TEMAT PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO "MALI ARTYŚCI" PRZY UL. MIESZKA I 2 W STARGARDZIE NA DZIAŁCE NR 299 OBRĘB 11 M. STARGARD

RODZAJ OPRAC. PROJEKT WYKONAWCZY

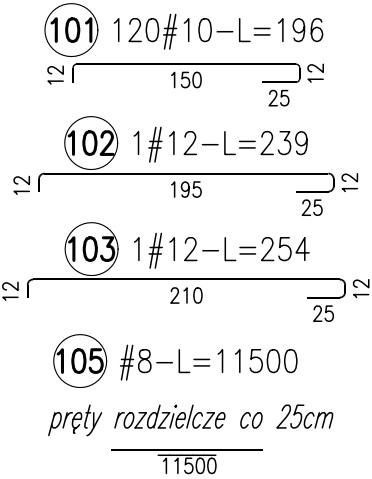
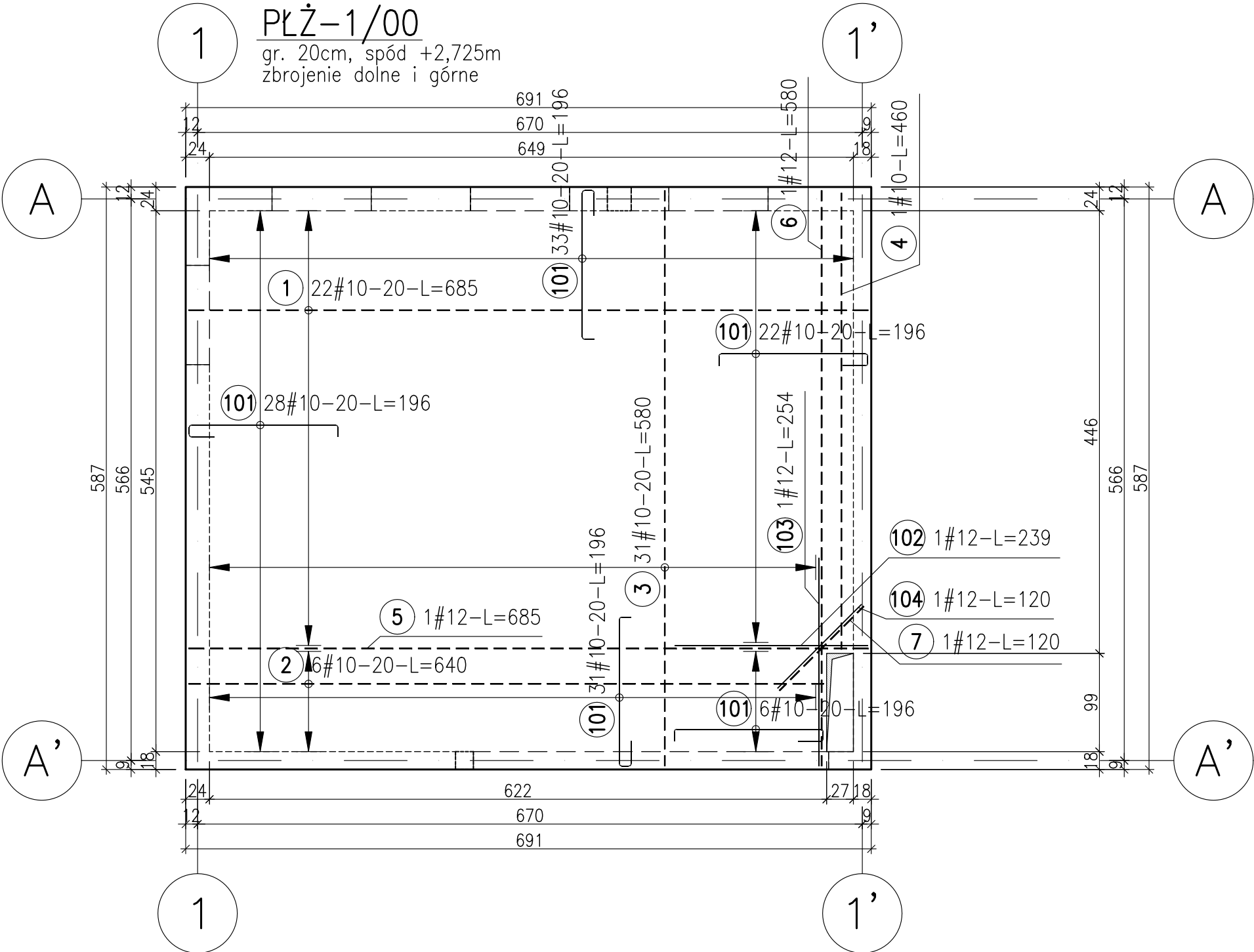
ZESPÓŁ	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWN.	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. BARTOSZ JANUSZEWSKI	KONSTRUKCYJNA	ZAP/0102/P00K/08	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WOJCIECH WITKOWSKI	KONSTRUKCYJNA	ZAP/0135/P00K/12	
OPRACOWAŁ	mgr inż. FILIP BUDZYŃSKI	KONSTRUKCYJNA		

TREŚĆ RYSUNKU
PŁŻ-1/00 – rysunek zbrojeniowy

DATA	12.2021	NR RYSUNKU	K-08
SKALA	1:50		
BRANŻA	KONSTRUKCYJNA		

Kopowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

PROJEKT WYKONANY ZOSTAŁ W PROGRAMIE ZWCAD 2020



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta [m]	Liczba			Długość łączna BSt500S		
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	#8	#10	#12
					[szt]				
PŁŻ-1/00									
1	10	BSt500S	6,85	22	1	22	150,70		
2	10	BSt500S	6,40	6	1	6	38,40		
3	10	BSt500S	5,80	31	1	31	179,80		
4	10	BSt500S	4,60	1	1	1	4,60		
5	12	BSt500S	6,85	1	1	1		6,85	
6	12	BSt500S	5,80	1	1	1		5,80	
7	12	BSt500S	1,20	1	1	1			1,20
101	10	BSt500S	1,96	120	1	120	235,20		
102	12	BSt500S	2,39	1	1	1			2,39
103	12	BSt500S	2,54	1	1	1			2,54
104	12	BSt500S	1,20	1	1	1			1,20
105	8	BSt500S	115,00	1	1	1	115,00		
Razem długość prętów							[mb]	115,00	608,70
Masa jednostkowa							[kg/mb]	0,395	0,617
Masa prętów dla danej średnicy							[kg]	45,4	375,6
Masa łącznie							[kg]		438,7

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