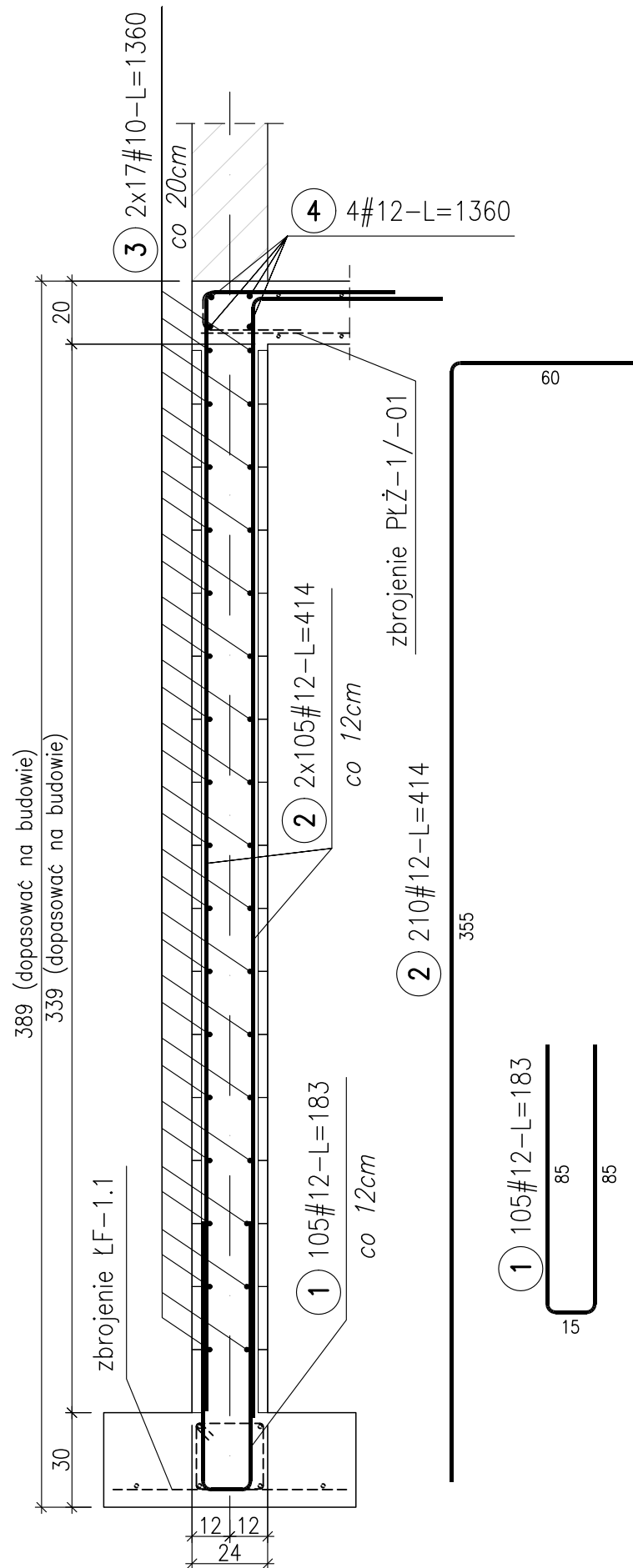


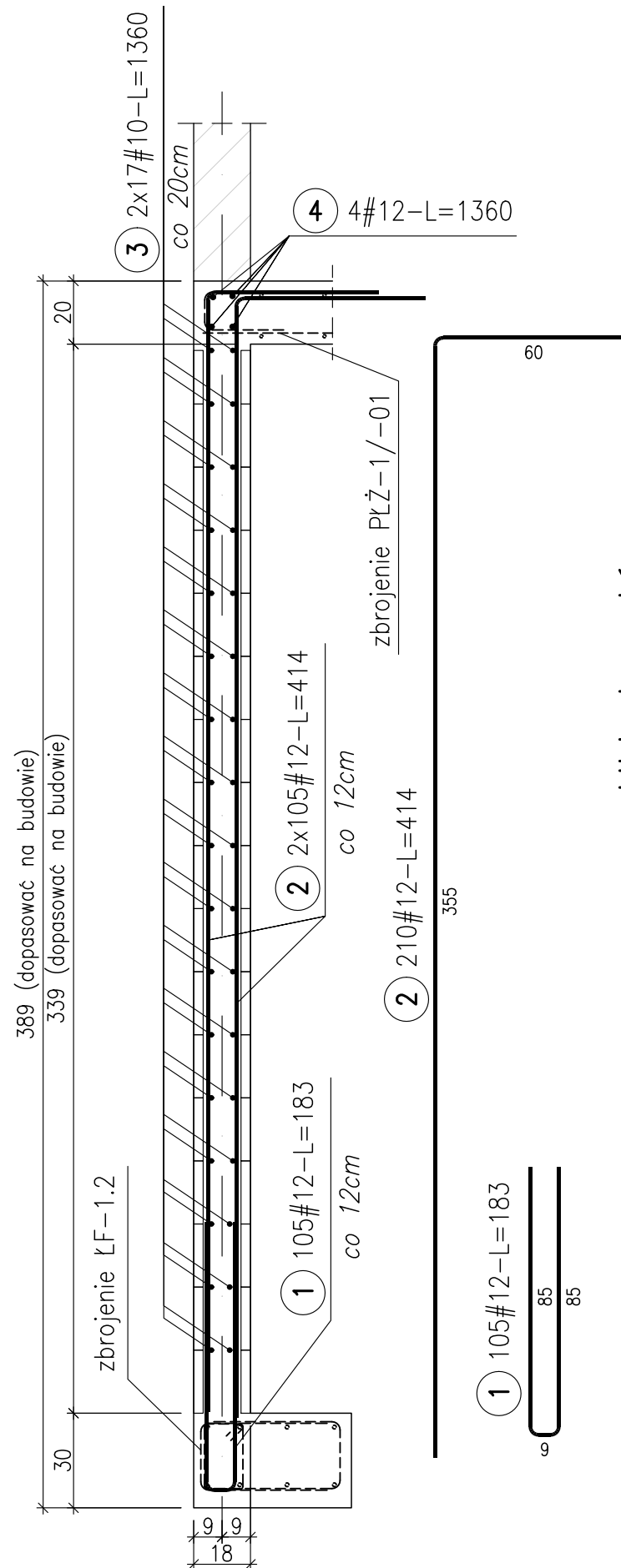
## ŚZ-1.1/-01

gr. 24cm, L<sub>c</sub>=12,36m  
założone H<sub>c</sub>=3,89m

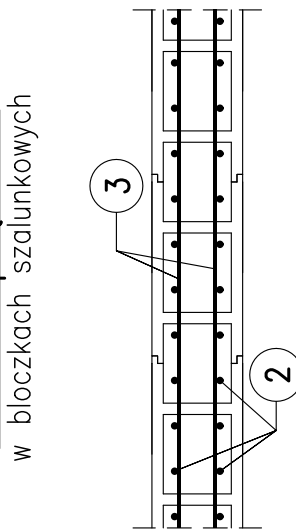


## ŚZ-1.2/-01

gr. 18cm, L<sub>c</sub>=12,36m  
założone H<sub>c</sub>=3,89m

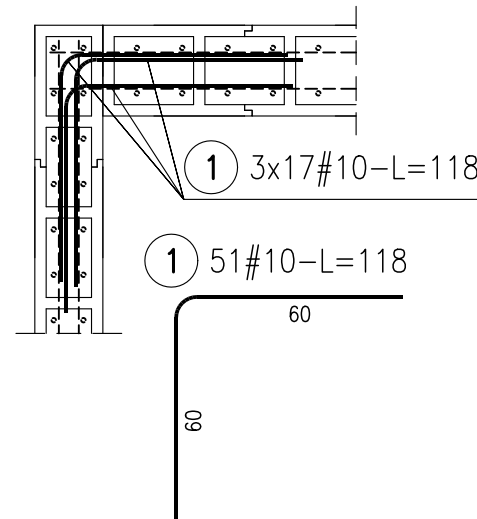


Układ prętów  
w bloczkach szalunkowych



## Ściany 1/-01

Dozbrojenie naroży L  
4szt.



## ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	BST500S	
-	mm	-	m		[szt]		#10	#12
ŚZ-1.1/-01								
1	12	BSt500S	1,83	105	1	105		192,15
2	12	BSt500S	4,14	210	1	210		869,40
3	10	BSt500S	13,60	30	1	30	408,00	
4	12	BSt500S	13,60	4	1	4		54,40
ŚZ-1.2/-01								
1	12	BSt500S	1,83	105	1	105		192,15
2	12	BSt500S	4,14	210	1	210		869,40
3	10	BSt500S	13,60	30	1	30	408,00	
4	12	BSt500S	13,60	4	1	4		54,40
Ściany 1/-01 - Dozbrojenie naroży L								
1	10	BSt500S	1,18	51	4	204	240,72	
Razem długość prętów							mb	1056,72
Masa jednostkowa							kg/mb	0,617
Masa prętów dla danej średnicy							kg	652,0
Masa łącznie							kg	2633,9

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

±0,000m = 34,500m n.p.m.

UWAGA:

1. Beton: C25/30 W8
2. Stal zbrojeniowa: BSt500S
3. Otulina: 30mm
4. Długość prętów poziomych ścian została podana jako całkowita z uwzględnieniem dodatkowych 10% na zakłady. Minimalna długość zakładu wynosi 50cm
5. W ścianach należy rozmieścić pręty startowe trzpieni żelbetowych parteru wszędzie tam, gdzie jest to wymagane
6. Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PW pozostałych branż
7. Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie
8. Prace wykonywać wyłącznie na podstawie Opisu Technicznego i zgodnie ze Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia

<b>ITA S</b> 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: ita@itarchitekci.com				
ZAMAWIAJĄCY	PRZEDSZKOLE MIEJSKIE NR 2 "MALI ARTYŚCI" 73-110 Stargard, ul. Mieszka I 2			
OBIEKT	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 Ściany piwnicy dobudowy nr 1				
DATA	12.2021	NR RYSUNKU		
SKALA	1:20	K-10		
BRANŻA	KONSTRUKCYJNA			
Kopiowanie, 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				