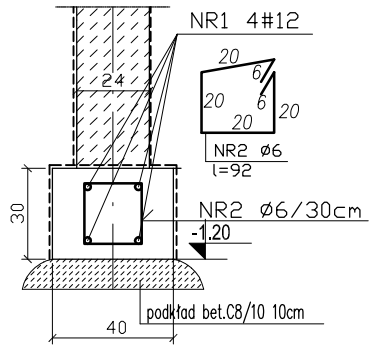
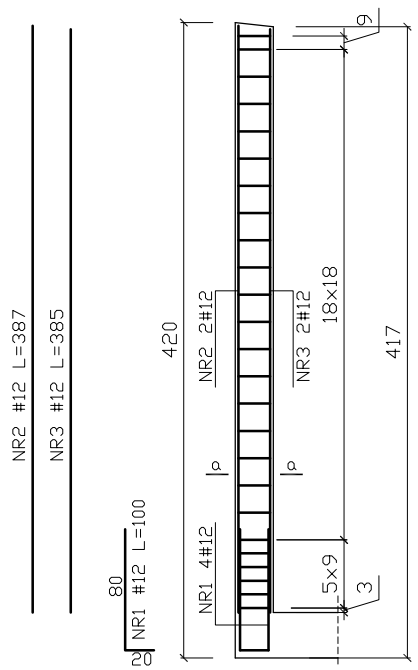
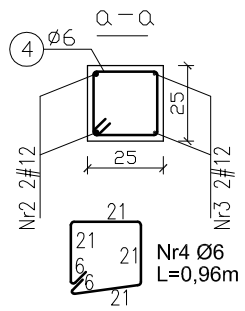
ŁW-1 L=8.40m

1:20

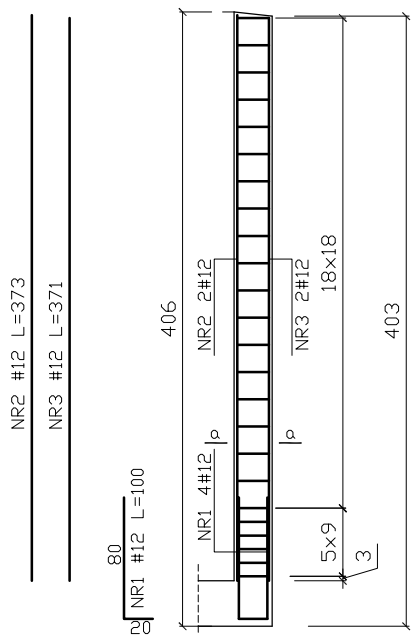


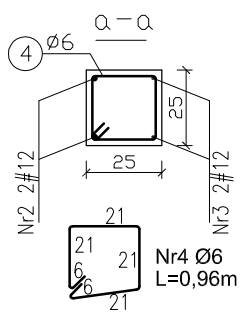
Słup Sz-1





Słup Sz-2





Zestawienie

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ – _Ław fundamentowa

Nr elementu	Pręt				Długość łączna [m]										
					A0				AIII						
	Nr pręta	Śr	Długość	Ilość	ϕ6	ϕ8	ϕ10	#8	#10	#12	#14	#16	#20	#22	#25
		mm	cm	szt											
	1	12	925	4						37					
	2	6	92	29	26,68										
	Długość razem			m	26,68	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0
	Ciężar jednostkowy			kg/m	0,222	0,395	0,62	0,40	0,617	0,89	1,21	1,58	2,47	2,98	3,85
	Ciężar razem wg średnic			kg	5,92296	0	0	0	0	32,856	0	0	0	0	0
	Ciężar stali wg rodzaju stali				**6**					**33**					
	Ciężar stali ogółem									**39**					

Zestawienie

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ – _WIENIEC

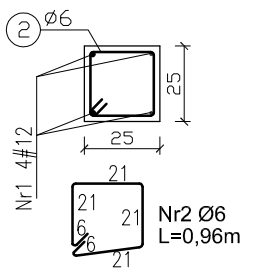
Nr elementu	Pręt				Długość łączna [m]										
					A0				AIII						
	Nr pręta	Śr	Długość	Ilość	ϕ6	ϕ8	ϕ10	#8	#10	#12	#14	#16	#20	#22	#25
		mm	cm	szt											
	1	12	148	4						5,92					
	2	6	96	6	5,76										
	Długość razem			m	5,76	0	0	0	0	5,92	0	0	0	0	0
	Ciężar jednostkowy			kg/m	0,222	0,395	0,62	0,40	0,617	0,89	1,21	1,58	2,47	2,98	3,85
	Ciężar razem wg średnic			kg	1,27872	0	0	0	0	5,25696	0	0	0	0	0
	Ciężar stali wg rodzaju stali				**1**					**5**					
	Ciężar stali ogółem									**7**					

Zestawienie

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ – _SŁUPY

Nr elementu	Pręt				Długość łączna [m]										
					A0				AIII						
	Nr pręta	Śr	Długość	Ilość	ϕ6	ϕ8	ϕ10	#8	#10	#12	#14	#16	#20	#22	#25
		mm	cm	szt											
Sz-1	1	12	100	4						4					
	2	12	387	2						7,74					
	3	12	385	2						7,7					
	4	6	96	25	24										
Sz-2	1	12	100	4						4					
	2	12	373	2						7,46					
	3	2	371	2						7,42					
	4	6	96	24	23,04										
	Długość razem			m	47,04	0	0	0	0	38,32	0	0	0	0	0
	Ciężar jednostkowy			kg/m	0,222	0,395	0,62	0,40	0,617	0,89	1,21	1,58	2,47	2,98	3,85
	Ciężar razem wg średnic			kg	10,44288	0	0	0	0	34,02816	0	0	0	0	0
	Ciężar stali wg rodzaju stali				**10**					**34**					
	Ciężar stali ogółem									**44**					

Wieniec W-1



ARTMANU STUDIO

ARTMANU@WP.PL
TEL: 510 182 914
FAX: 7170 727 49

PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO
MARTA FIEMA
SIEDZIBA : 63-400 OSTRÓW WLKP. UL.DEMBIŃSKIEGO 16/17
ADRES DO KORESPONDENCJI :
ARTMANU STUDIO , MARTA FIEMA TEL.510 182 914
UL.PARKOWA 25 ; 51-616 WROCŁAW ARTMANU@WP.PL

inwestor	GMINA TWARDOGÓRA; RATUSZOWA 14 ;56-416 TWARDOGÓRA
adres inwestycji	DROGOSZOWICE; UL.DROGOSZOWICE 78 ,OBRĘB TWARDOGÓRA DZ nr 63/1 ORAZ 174 ;OBRĘB DROGOSZOWICE
TEMAT	*PRZEBUDOWA BUDYNKU NA ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ*

FUNDAMENTY, SŁUPY,WIENCE. SZCZEGÓŁY

PROJEKTOWAŁ Emilian Kwiecień	UPRAWNIENIA BUDOWLANE BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO BUDOWLANEJ	DATA	PODPIS
	nr ewid. 149/DOŚ/05,	27.11.2017	
SPRAWDZIŁ Krzysztof Bednarczyk	UPRAWNIENIA BUDOWLANE BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO BUDOWLANEJ		
	nr ewid. 142/DOŚ/05	27.11.2017	

	1:50, 1:25	PW	BUD	K - 4
nr projektu	SKALA	faza	branża	nr rys.