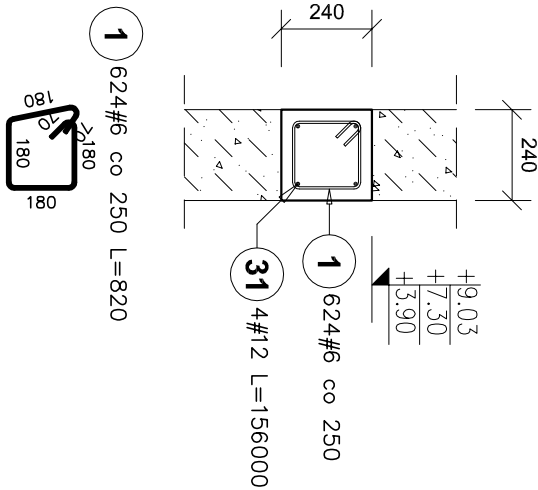


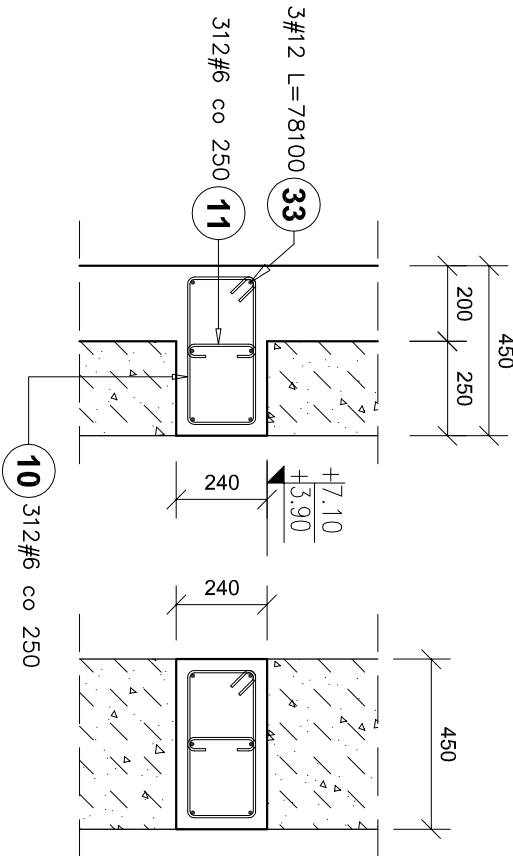
Wieniec W-1
24x24cm
skala 1:20

Łączna długość: 141.50 mb.



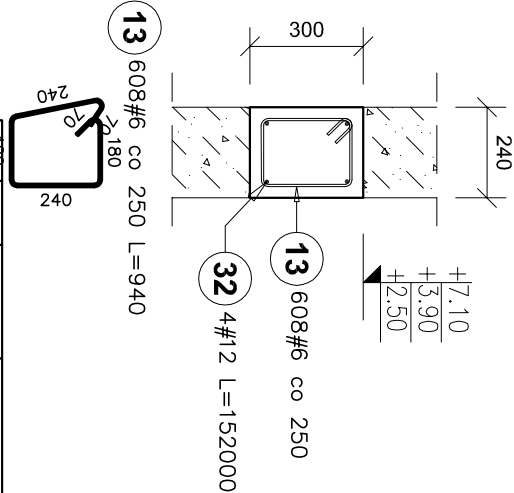
Wieniec W-2
45x24cm
skala 1:20

Łączna długość: 71.00 mb.



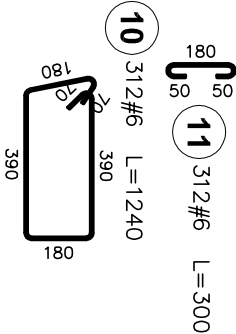
Wieniec W-3
24x30cm
skala 1:20

Łączna długość: 138.0 mb.



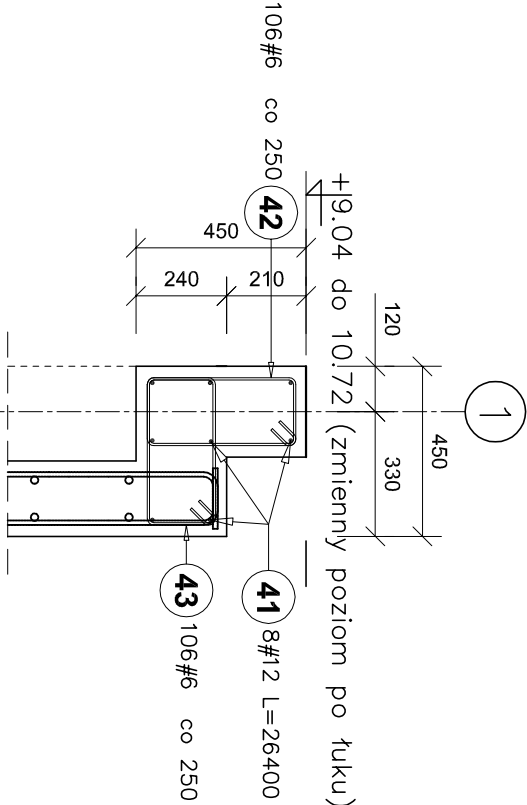
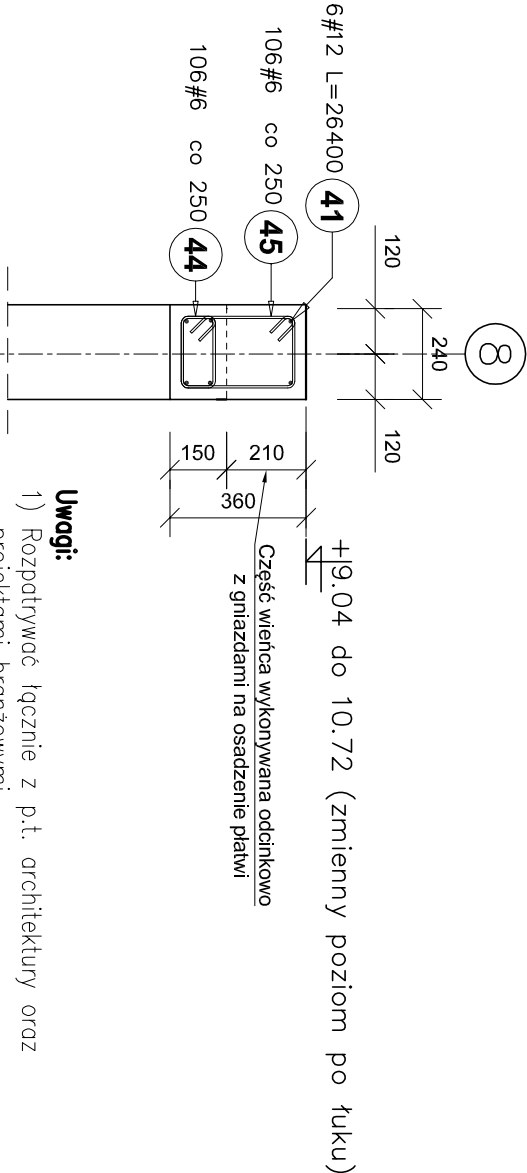
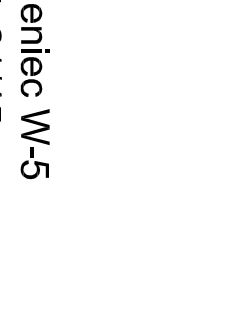
Wieniec W-4
24x36cm
skala 1:20

Łączna długość: 24.0 mb.



Wieniec W-5
45x21/45cm
skala 1:20

Łączna długość: 24.0 mb.



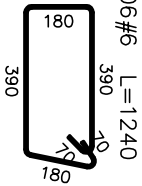
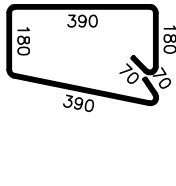
Poz.	Stol	Długość (mm)	Liczba		Długość	
			w	ogółem	A-IIIIN	łączna (m)
#	#	(mm)	elementów	ogółem	# 6	# 12
1	6	820	624	1	624	511,68
10	6	1240	312	1	312	386,88
11	6	300	312	1	312	93,60
13	6	940	608	1	608	571,52
31	12	156000	4	1	4	624,00
32	12	152000	4	1	4	608,00
33	12	78100	3	1	3	234,30
41	12	26400	14	1	14	369,60
42	6	1240	106	1	106	131,44
43	6	1240	106	1	106	131,44
44	6	660	106	1	106	69,96
45	6	1080	106	1	106	114,48
Długość wg średnic (m)					2011,00835,90	
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,22 0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)					446,44630,28	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					2076,72	
Ogółem (kg)					2076,72	

Uwagi:

- 1) Rozpatrywać łącznie z p.t. architektury oraz projektami branżowymi.
- 2) Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym projektu oraz rysunkami powyższymi.
- 3) Wymiary sprawdzić na budowie.
- 4) Podczas wykonywania robót ziemnych i fundamentowych wymagany jest stały nadzór geotechniczny.
- 5) Zasady kształtowania zbrojenia (w tym łączenia i kotwienia) należy przestrzegać zgodnie z normą PN-B-03264:2002. Należy przyjąć minimalne długości zakładów dla prętów: #10 la=40cm, #12 la=50cm, #16 la=65cm

±0,00 = 307.70m n.p.m.

Beton C25/30
Chudy beton C12/15
Stal zbrojeniowa AIIIIN (B500SP)
Stal profilowa S355



PROJEKT WYKONAWCZY			
Jednostka projektowa:	Biuro Usług Projektowych i Inwestycyjnych "DOMINEX"		
Temat:	"PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU MICHAŁICKIEGO ZESPOLU SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W MIEJSCU PIASTOWYM O BUDYNEK HALI SPORTOWEJ ORAZ BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ"		
Inwestor:	Zgromadzenie Świętego Michała Archanioła w Markach		Rok 2019
Adres:	Al. Mł. J. Piłsudskiego 246 / 252, 06-261 Marki		SKALA
Temat rysunku:	Miejsce Płastowa, dz. Nr. 1284 / 1 ; 1284 / 3 ; 1284 / 4		1:20
Branża:	ZBROJENIE WIENCÓW		
Projektant:	mgr inż. Oktawian Woźniak		NR RYS.
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Poręba		
Asystent projektanta:	mgr inż. Iwona Witek		