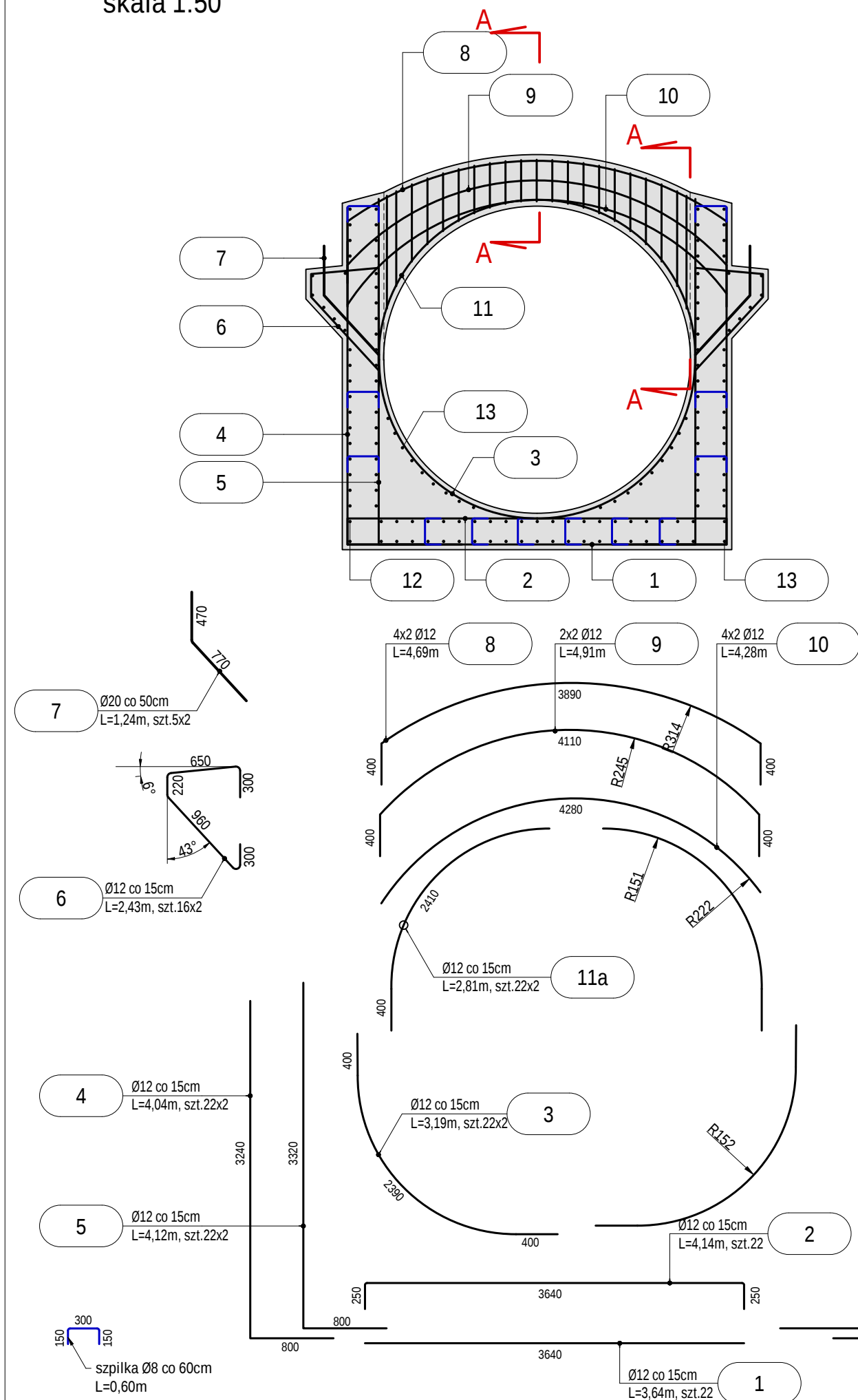
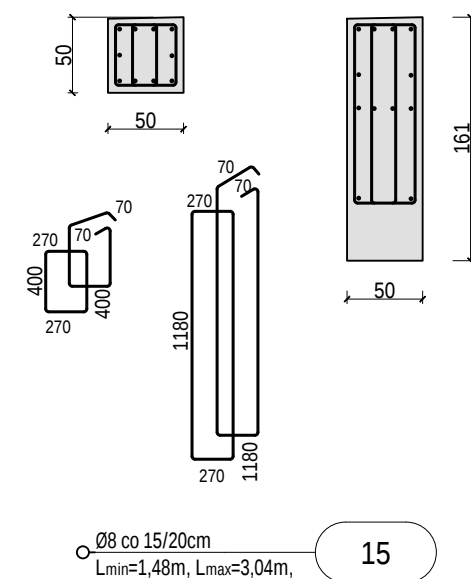


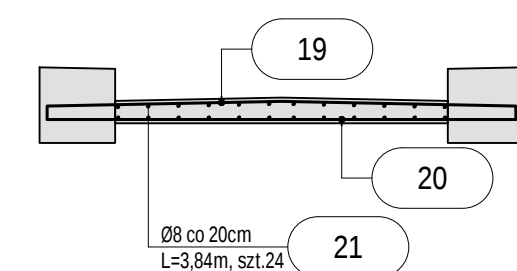
skala 1:50



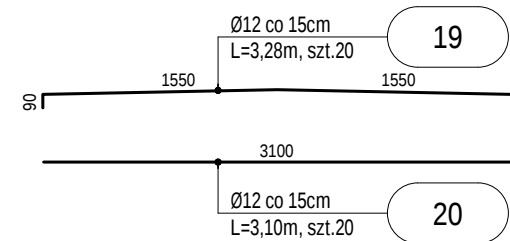
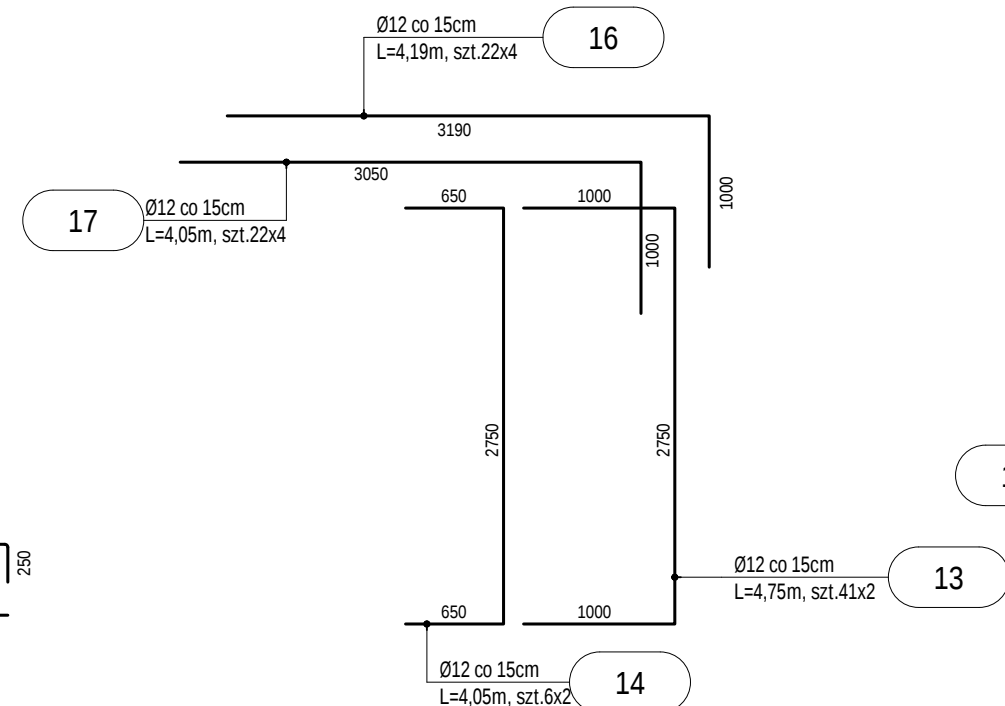
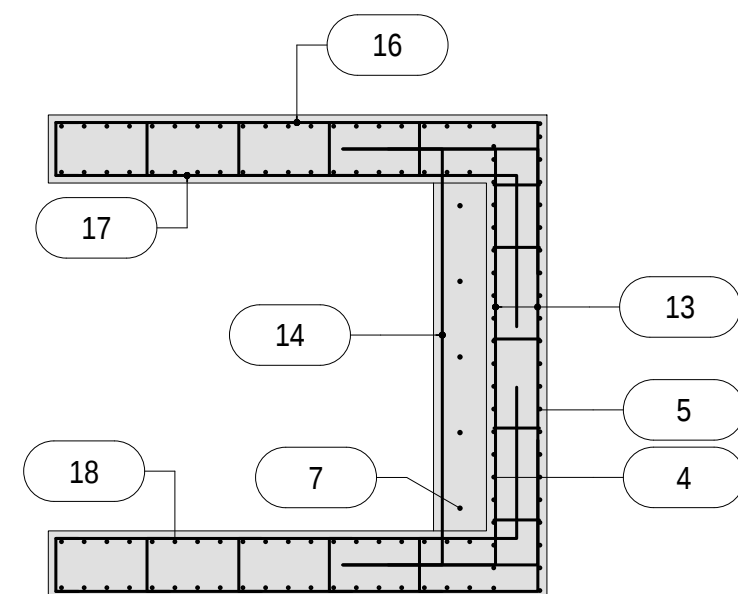
PRZEKRÓJ B-B
skala 1:20



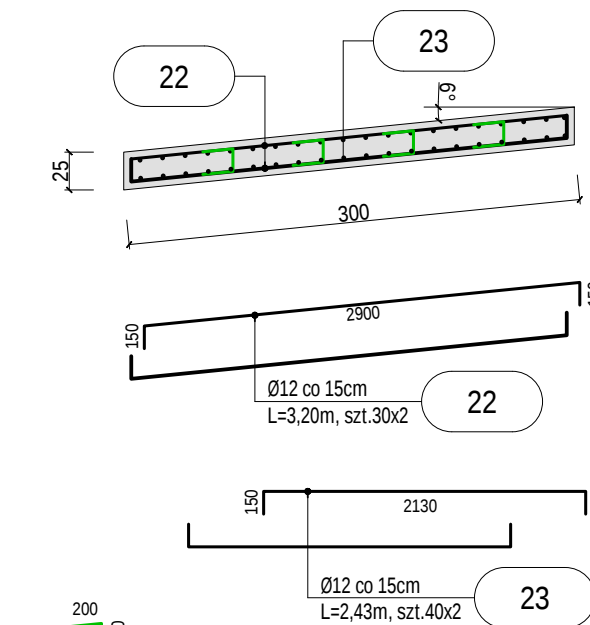
skala 1:50



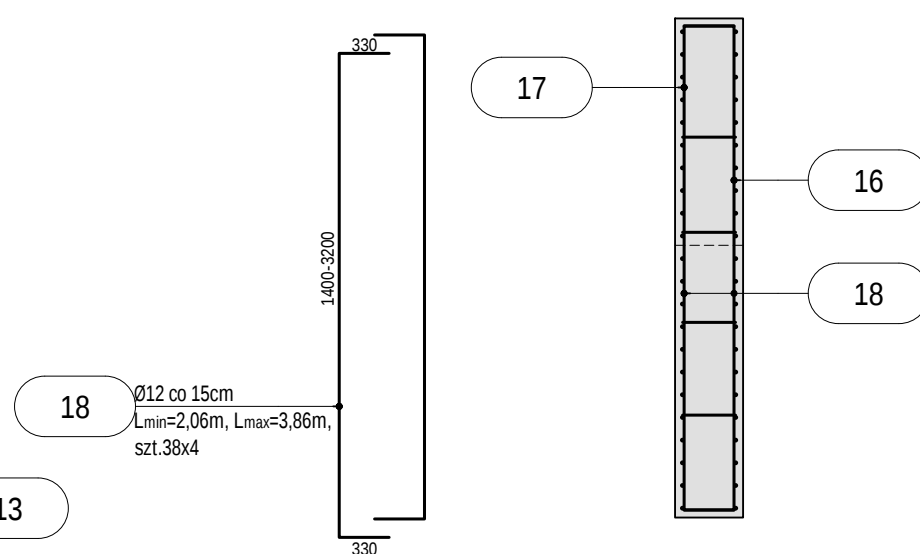
skala 1:50



skala 1:50



skala 1:50



KŁADKA NR 2

skala 1:50

- Wymiary skorygować z projektem architektury.
- Wymiary podano w cm. Kąty wysokościowe w m.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Uwagi ogólne wg opisu technicznego.
- Średnica gięcia prętów o średnicy do 16mm 4Ø.
- Średnica gięcia prętów o średnicy powyżej 16mm 7Ø.
- Zastosować podkładki dystansowe zbrojenia co 300mm.
- Minimalne zakłady prętów dla prętów Ø12 to 60cm.
- Minimalne zakłady prętów dla prętów Ø16 to 80cm.
- Opis wyciągniętych prętów podano zgodnie z opisem stali w mm.
- Przed zamówieniem stali zweryfikować zestawienie.
- Wszelkie wątpliwości dotyczące interpretacji zapisów i rysunków należy skonsultować z autorem projektu.

IŁOŚĆ BETONU	
Vbet = 37,80m³	
MATERIAŁY	
BETON	C25/30 (B30)
STAL ZBRÓJENIOWA	AIII/N/ B500SP
STAL KONSTRUKCYJNA	S235JRG1 (ST3X)
KLASA KONSTRUKCJI	S4
KLASA EKSPÓZYCJI	XC2
OTULINA PŁYTY	30mm
OTULINA	50mm

WYKAZ ZBROJENIA														
Pozycja	Nr pręta	Średnica		Długość	Liczba w elem.	Liczba elem.	Liczba ogólna	Długość elementu						
		stal gład.Ø	stal zębr. #					St35 [A-I]			B500SP [A-IIIN]			
								6	8	10	10	12	16	20
		[mm]	[mm]	[m]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	[m]			[m]			
	1	12	3,64	22	1	22					80,08			
	2	12	4,14	22	1	22					91,08			
	3	12	3,19	22	2	44					140,36			
	4	12	4,04	22	2	44					177,76			
	5	12	4,12	22	2	44					181,28			
	6	12	2,43	16	2	32					77,76			
	7	20	1,24	5	2	10							12,40	
	8	12	4,69	4	2	8					37,52			
	9	12	4,91	2	2	4					19,64			
	10	12	4,28	4	2	8					34,24			
	11	12	3,60	23	1	23					82,80			
	11a	12	2,81	22	2	44					123,64			
	12	12	3,10	41	1	41					127,10			
	13	12	4,75	41	2	82					389,50			
	14	12	4,05	6	2	12					48,60			
	15	8	2,26	21	2	42		94,92						
	16	12	4,19	22	4	88					368,72			
	17	12	4,05	22	4	88					356,40			
	18	12	2,96	38	4	152					449,92			
	19	12	3,28	20	1	20					65,60			
	20	12	3,10	20	1	20					62,00			
	21	8	3,84	24	1	24		92,16						
	22	12	3,20	30	2	60					192,00			
	23	12	2,43	40	2	80					194,40			
	Długość ogólna wg średnic					[m]	0,00	187,08	0,00	0,00	3300,40	0,00	12,40	
	Masa 1m pręta					[kg]	0,22	0,40	0,62	0,62	0,89	1,58	2,47	
	Masa prętów wg średnic					[kg]	0,00	73,90	0,00	0,00	2930,76	0,00	30,63	
	Masa prętów wg rodzajów stali					[kg]	73,90				2961,38			
	Masa catkowita					[kg]					3035,28			

Ważenie prawa zastępcze i prawem reprodukcji lub udzielenia osobom trzecim móg psunu lub jego części bez wyrażenia upoważnienia autora Biura Projektowego Drift. (Dz.U. 24/194-poz.8- art. 115-118)	Rewizja nr/ data:		Rewizja nr/ data:		DRAFT ENGINEERS Sp.z o.o. Jednostka Projektowa:  Uł. Krakowska 21 32-065 Krzeszowice www.draft-engineers.pl e-mail: biuro@biurodraft.com.pl			GMINA TARNOÓW ul. Krakowska 19 33-100 Tarnów
	Nazwa Inwestora:		Zagospodarowanie terenu z przeznaczeniem na park "Grabówka" w Zbylitowskiej Górze.					
	Nazwa obiektu budowlanego:							
	Adres obiektu budowlanego:		Zbylitowska Góra, gmina Tarnów				Nr działek inwestycji: 700/3; 700/7	
	Branża:		KONSTRUKCYJNA	Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY		Nr projektu:	544/PA-K/12/2022
	Funkcja:		Imię i nazwisko:		Nr uprawnień i specjalizacja:		Podpis:	Data opracowania:
	Projektant:		mgr inż. Damian Białas		upr. nr MAP/0006/P00K/05 konstrukcyjno-budowlane			LUTY 2023r.
	Sprawdzający:		inż. Rafał Dudek		upr. nr 327/2002 konstrukcyjno-budowlane			
Rysunek opracowała: mgr inż. Urszula Suska		Nazwa Rysunku:	ZBROJENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH KLASKA NR 3				Skala:	Nr rys.
							1:50	K-18