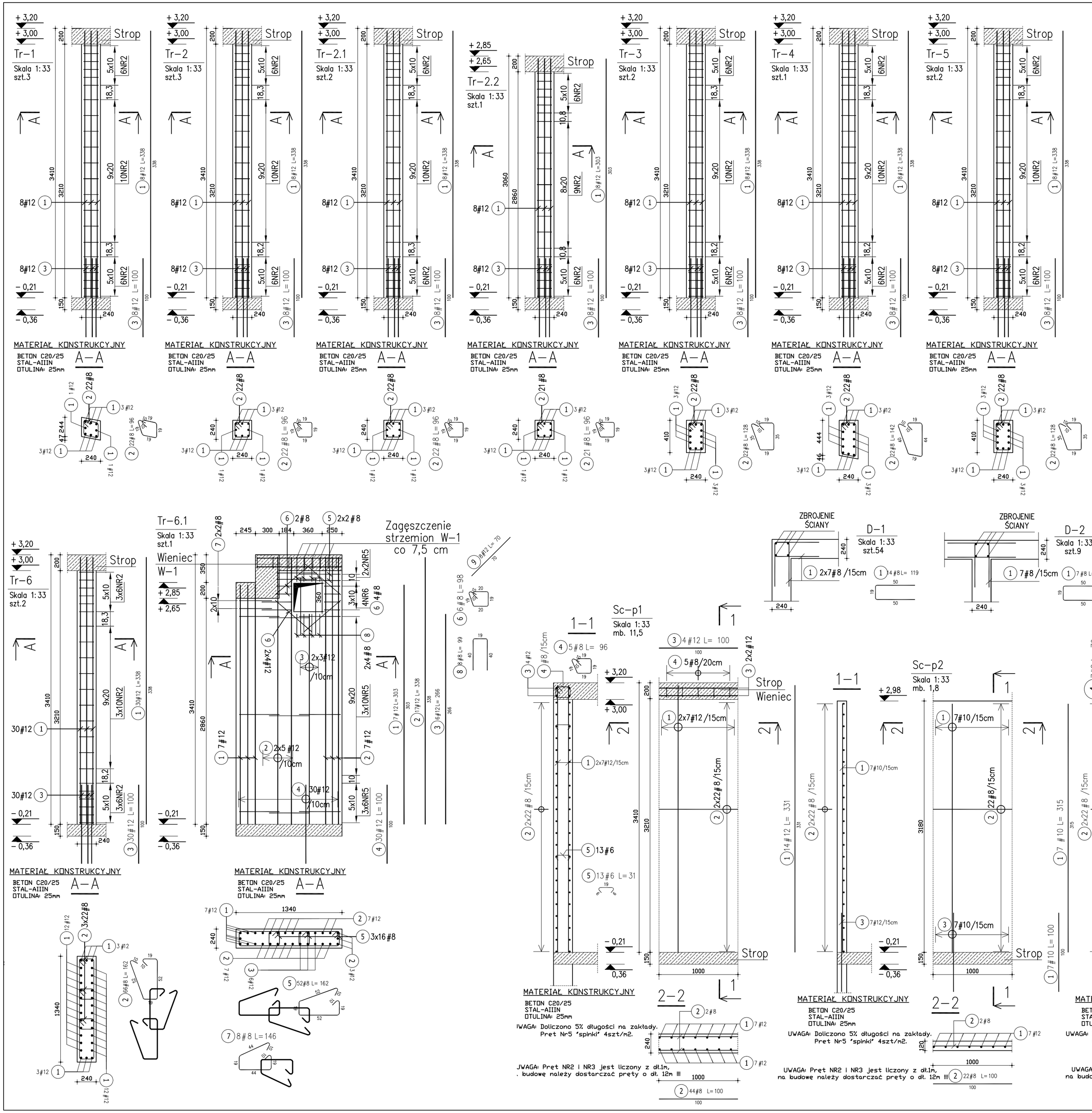

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ x POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø6	ø8	ø10	ø12
Poz. D-1 – – 1										
D-1	1	8	1,190	14	1	14		16,66		
Poz. D-2 – – 1										
D-2	1	8	1,190	7	1	7		8,33		
Poz. D-3 – – 1										
D-3	1	8	0,990	7	1	7		6,93		
Poz. Sc-p1 – Ściana – 11.5 szt.										
Sc-p1	1	12	3,310	14	11.5	161				532,91
	2	8	1,000	44	11.5	506		506,00		
	3	12	1,000	4	11.5	46				46,00
	4	8	0,960	5	11.5	57.5		55,20		
	5	6	0,310	13	11.5	149.5	46,34			
Poz. Sc-p2 – Ściana – 1.8 szt.										
Sc-p2	1	10	3,150	7	1.8	12.6			39,69	
	2	8	1,000	22	1.8	39.6		39,60		
	3	10	1,000	7	1.8	12.6			12,60	
Poz. Sc-p3 – Ściana – 2.85 szt.										
Sc-p3	1	10	3,310	14	2.85	39.9			132,07	
	2	8	1,000	44	2.85	125.4		125,40		
	3	12	3,310	14	2.85	39.9				132,07
	4	8	0,790	7	2.85	19.95		15,76		
Poz. Tr-1 – Trzpień – 3 szt.										
Tr-1	1	12	3,380	8	3	24				81,12
	2	8	0,960	22	3	66		63,36		
	3	12	1,000	8	3	24				24,00
Poz. Tr-2 – Trzpień – 3 szt.										
Tr-2	1	12	3,380	8	3	24				81,12
	2	8	0,960	22	3	66		63,36		
	3	12	1,000	8	3	24				24,00
Poz. Tr-2.1 – Trzpień – 2 szt.										
Tr-2.1	1	12	3,380	8	2	16				54,08
	2	8	0,960	22	2	44		42,24		
	3	12	1,000	8	2	16				16,00
Poz. Tr-2.2 – Trzpień – 1 szt.										
Tr-2.2	1	12	3,030	8	1	8				24,24
	2	8	0,960	21	1	21		20,16		
	3	12	1,000	8	1	8				8,00
Poz. Tr-3 – Trzpień – 2 szt.										
Tr-3	1	12	3,380	8	2	16				54,08
	2	8	1,280	22	2	44		56,32		
	3	12	1,000	8	2	16				16,00
Poz. Tr-4 – Trzpień – 1 szt.										
Tr-4	1	12	3,380	8	1	8				27,04
	2	8	1,420	22	1	22		31,24		
	3	12	1,000	8	1	8				8,00
Poz. Tr-5 – Trzpień – 2 szt.										
Tr-5	1	12	3,380	8	2	16				54,08
	2	8	1,280	22	2	44		56,32		
	3	12	1,000	8	2	16				16,00
Poz. Tr-6 – Trzpień – 2 szt.										
Tr-6	1	12	3,380	30	2	60				202,80
	2	8	1,620	66	2	132		213,84		
	3	12	1,000	30	2	60				60,00
Poz. Tr-6.1 – Trzpień – 1 szt.										
Tr-6.1	1	12	3,030	7	1	7				21,21
	2	12	3,380	17	1	17				57,46
	3	12	2,660	6	1	6				15,96
	4	12	3,310	30	1	30				99,30
	5	8	1,620	52	1	52		84,24		
	6	8	0,980	6	1	6		5,88		
	7	8	1,460	4	1	4		5,84		
	8	8	0,990	8	1	8		7,92		
	9	12	0,700	8	1	8				5,60
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							46,34	1424,60	184,36	1661,07
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,395	0,617	0,888
MASA [kg]							10,29	562,72	113,75	1475,03
MASA CAŁKOWITA [kg]								2161,78		

1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: rzeczywista

ŚCIANY I TRZPIENIE ŻELBETOWE PARTERU

UWAGI:
1. Wszystkie wymiary i rzędne Wykonawca jest zobowiązany do sprawdzenia na budowie ze stanem istniejącym oraz projektem architektonicznym, a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z Projektantem.
2. Wszystkie rysunki należy rozpatrywać z odnośnymi rysunakmi branżowymi oraz rysunakmi konstrukcyjnymi wraz z opisem.
3. Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych - zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych.
4. Dane, wymagania i ilości wyszczególnione w choćby jednym dokumencie będącym częścią dokumentacji projektowej, są obowiązujące dla Wykonawcy, tak jakby były w całej dokumentacji. Wykonawca jest zobowiązany je wykonać, rozbieżności nie są podstawą do dodatkowego wynagrodzenia.
5. W przypadku zastosowania przez Wykonawcę produktów i rozwiązań systemowych, obowiązuje pełna technologia wykonania robót i zastosowania produktów przewidziana przez Producenta.
6. Na wszystkich ścianach fundamentowych saunarium wykonać wieniec żelbetowy. 8.
7. Otworowanie elementów żelbetowych wg. arch.

MATERIAŁY KONSTRUCYJNE:

BETON C20/25
BETON C25/30
STAL - C (B500SP)
OTULINA: 30mm, 50mm

POZIOM PORÓWNAWCZY:
±0,00 = 291,25m n.p.m.

projekt
Rozbudowa basenu krytego o zespół saunowo-rekreacyjny wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

ul. Janusza Kusocińskiego 13, dz nr 13, am 6, obręb 0002 Osiedle Wschód, 57-200 Ząbkowice Śląskie, gmina Ząbkowice Śląskie
57-200 Ząbkowice Śląskie

inwestor

Gmina Ząbkowice Śląskie
ul. 1 Maja 15 ,
57-200 Ząbkowice Śląskie

grupa projektowa

PORT

PORT
Józef Franczok, Marcin Kolanus

ul. Cybulskiego 10/1, 50-206 Wrocław

tel. +48 690 539 737
biuro@portinfo.pl, www.portinfo.pl

projektant architektura	mgr inż. arch. Józef Franczok nr upr. 07/DSOKK/2012
współpraca autorska	mgr inż. arch. Marcin Kolanus
sprawdzający architektura	mgr inż. arch. Wojciech Robak nr upr. 54/DSOKK/2013
opracowanie konstrukcja	mgr inż. Patryk Germata nr upr. 3/DOŚ/15
sprawdzający konstrukcja	mgr inż. Piotr Ciesielski nr upr. 1/DOŚ/15

branża:	**KONSTRUKCJA**
stadium:	**projekt wykonawczy**
rysunek:	**ŚCIANY I TRZPIENIE ŻELBETOWE PARTERU**
skala:	**1:33**
nr:	**PW-K-07.1**
data:	Wrocław, 09.2020