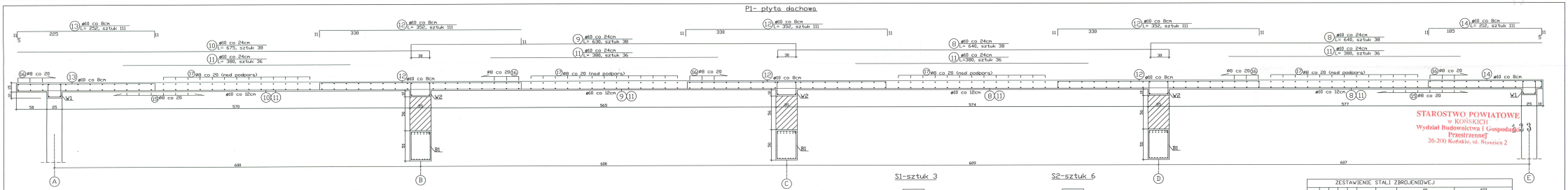

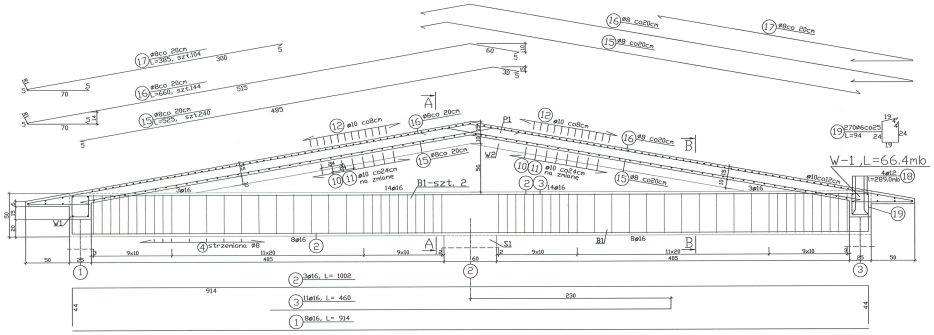

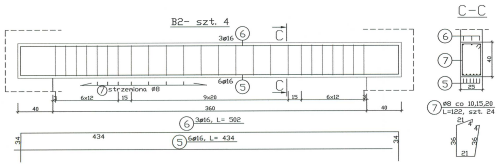

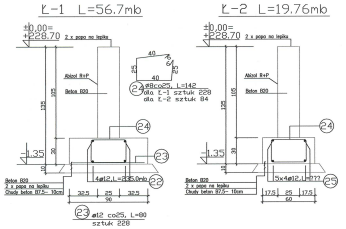

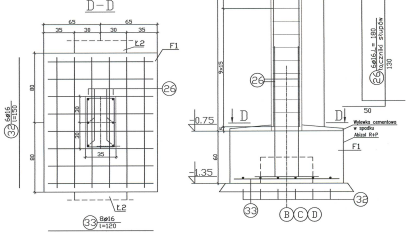

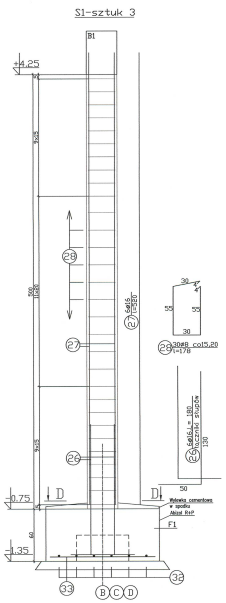

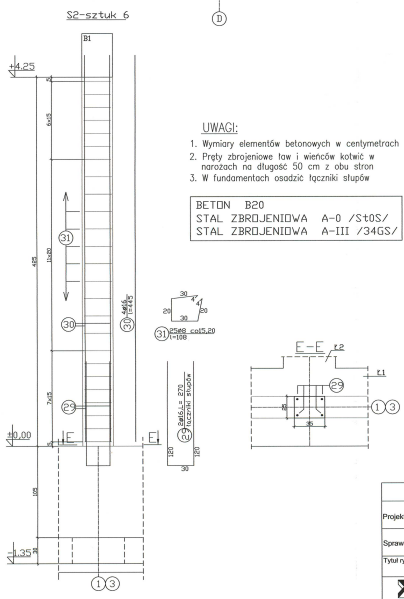

UWAGI:

1. Wymiary elementów betonowych w centymetrach
2. Pręty zbrojeniowe taw i wieńców kotwić w narożach na długość 50 cm z obu stron
3. W fundamentach osadzić łączniki słupów

BETON B20
STAL ZBROJENIOWA A-0 /St0S/
STAL ZBROJENIOWA A-III /34GS/

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	SZT.	NR	ø	długość /cm/	ilość	A0 /St0S/ ø6	ø8	A0 /St0S/ ø 10	A0 /St0S/ ø 12	A0 /St0S/ ø 16
B-1	3	1	16	914	8 24					219.4
		2	16	1662	3 9					90.2
		3	16	468	11 33					151.8
		4	8	162	60 180		29.6			
B-2	4	5	16	434	6 24					63.6
		6	16	502	3 12					104.4
		7	8	122	24 96		11.7			
P-1	1	8	10	640	76 76			486.4		
		9	10	630	38 38			239.4		
		10	10	675	38 38			256.5		
		11	10	380	144 144			547.2		
		12	10	352	333 333			1172.2		
		13	10	252	111 111			279.7		
		14	10	212	111 111			235.3		
		15	8	525	240 240		126.0			
		16	8	660	288 288		190.0			
		17	8	385	288 288		110.9			
W-1	-	18	12	28900	- -					289.0
		19	6	94	- 270		25.3			
W-2	-	20	12	13000	- 8					130.0
		21	6	112	- 108		12.1			
Ł-1	-	22	12	23500	- -					235.0
		23	12	88	- 220					182.4
		24	8	142	- 228		32.3			
Ł-2	-	24	8	142	- 84		11.9.3			
		25	12	16300	- -					183.0
S-1	3	26	16	180	6 18					32.4
		27	16	520	6 18					93.6
		28	8	170	30 90		16.2			
S-2	6	29	16	270	2 12					32.4
		30	16	445	4 24					106.8
		31	8	108	30 180		19.4.4			
F-1	3	32	16	150	6 18					27.0
		33	16	120	8 24					28.8
dodatkowe		8	-	31500	1 2		6.3.0.8	Pręty opisane na rys. 6/K		
Razem		4	-	83000	- -		8.3.0.0			
RAZEM					m	8.3.0.0	3.7.4.8	5.7.9.8.0	3.2.1.6.7	9.3.9.4
MASA JEDNOSTKOWA					kg/mb	0.1.0	0.2.2.2	0.3.9.5	0.6.1.7	0.8.8.8
MASA					kg	8.3.0	8.3.2	2.2.9.0.2	1.9.8.4.7	8.3.4.2
OGÓŁEM					kg	2.4.5.6.4				4.3.2.4.0

	Imię i Nazwisko	Data	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	inż. A. Jędrys	04.2006	110/69	
Sprawdził:	inż. M. Jędrys	04.2006	4388/61	

Andrzej Jędrys
Inżynier budownictwa lądowej
Upr. bud.nr 110/69

Maria Jędrys
Inżynier budownictwa lądowej
Upr. bud.nr 4388/61

Inwestor: Gmina RADOSZYCE

Obiekt, adres: Modernizacja oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF w m. RADOSZYCE

Tytuł rysunku: STAN PROJEKTOWANY BUDYNKU GARAŻU 4-STANOWISKOWEGO-KONSTRUKCJA

SUMAK sp. z o.o.
BIURO TECHNICZNO - HANDLOWE
31-465 KRAKÓW, ul. Dzielskiego 2
tel. (012) 413 77 75, 413 68 64
fax (012) 411 91 18

Stadium: PROJEKT BUDOWLANY | Nr rejestracyjny: PR-4722 | Skala: 1:30 | Nr rysunku: 9/K

Rysunek wykonano przy użyciu programu: AUTODESK ARCHITECTURAL DESKTOP 3.3 PL, Numery licencji: 700-01050162, 700-01050163,700-01050164,700-51050165,700-51050166,700-51050167,700-51050168,700-51050169,700-51050170,700-51050171,700-51050172,700-51050173,700-51050174,700-51050175,700-51050176,700-51050177,700-51050178,700-51050179,700-51050180,700-51050181,700-51050182,700-51050183,700-51050184,700-51050185,700-51050186,700-51050187,700-51050188,700-51050189,700-51050190,700-51050191,700-51050192,700-51050193,700-51050194,700-51050195,700-51050196,700-51050197,700-51050198,700-51050199,700-51050200,700-51050201,700-51050202,700-51050203,700-51050204,700-51050205,700-51050206,700-51050207,700-51050208,700-51050209,700-51050210,700-51050211,700-51050212,700-51050213,700-51050214,700-51050215,700-51050216,700-51050217,700-51050218,700-51050219,700-51050220,700-51050221,700-51050222,700-51050223,700-51050224,700-51050225,700-51050226,700-51050227,700-51050228,700-51050229,700-51050230,700-51050231,700-51050232,700-51050233,700-51050234,700-51050235,700-51050236,700-51050237,700-51050238,700-51050239,700-51050240,700-51050241,700-51050242,700-51050243,700-51050244,700-51050245,700-51050246,700-51050247,700-51050248,700-51050249,700-51050250,700-51050251,700-51050252,700-51050253,700-51050254,700-51050255,700-51050256,700-51050257,700-51050258,700-51050259,700-51050260,700-51050261,700-51050262,700-51050263,700-51050264,700-51050265,700-51050266,700-51050267,700-51050268,700-51050269,700-51050270,700-51050271,700-51050272,700-51050273,700-51050274,700-51050275,700-51050276,700-51050277,700-51050278,700-51050279,700-51050280,700-51050281,700-51050282,700-51050283,700-51050284,700-51050285,700-51050286,700-51050287,700-51050288,700-51050289.
Rysunek jest własnością firmy MPPU SUMAK Sp. z o.o. Bez pisemnej zgody nie może być kopiowany, rozpowszechniany, ani udostępniony osobom trzecim. Wszelkie prawa zastrzeżone zastrzeżone do MPPU SUMAK Sp. z o.o.