

SCHODY 1.3

Beton - C16/20 (B20)
Stal Ø - A-0 (St0S), # - A-IIIN (RB500W)
Otulina - grubość: 3cm
Pręty podłużne: #12 co 12cm
Pręty poprzeczne: Ø6 co 20cm
Grubość płyty biegu i spocznika: 15cm

UWAGA!!!
Przebiecia i otwory instalacyjne na podstawie rysunków architektury.
Otwory kominowe zazbroić zgodnie z normą.
Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone.
Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśnić z projektantem obiektu.
W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.

Uwaga! Wszystkie wymiary proszę sprawdzić na budowie.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

KREMER GRAF

mgr inż. Sebastian Kremer

Al. Gen. J. Hallera 14

80-101 GDAŃSK

email: kremer@kremengraf.com.pl

tel: 58 341 49 90

INWESTOR

GMINA CEWICE
ul. Witosza 16
84-312 Cewice

OBIEKT

ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY
W SIEMIROWICACH
ul. Szkolna 15, 84-313 Siemirowice

NAZWA INWESTYCJI

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W SIEMIROWICACH WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU (wydzielenie miejsc postojowych, wykonanie placu zabaw, przebudowa sieci wodociągowej i elektroenerget., wykonanie zjazdu na drogę gminną) Z PODZIAŁEM REALIZACJI INWESTYCJI NA 2 ETAPY: ETAP I – rozbudowa budynku o skrzydło dydaktyczne wraz ze zmianą sposobu użytkowania wskazanych pomieszczeń w budynku istniejącym, wykonanie zagospodarowania terenu, ETAP II – rozbudowa wskazanej części budynku, rozbudowa budynku o salę sportową wraz ze zmianą użytkowania wskazanych pomieszczeń w budynku istniejącym, wykonanie zagospodarowania działnicza wewnątrznego szkoły.

LOKALIZACJA

ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY
W SIEMIROWICACH
ul. Szkolna 15, 84-313 Siemirowice
działka nr 175, 176/8, 174/2, obręb Siemirowice
jedn. ewidencyjna CEWICE

TYTUŁ RYSUNKU

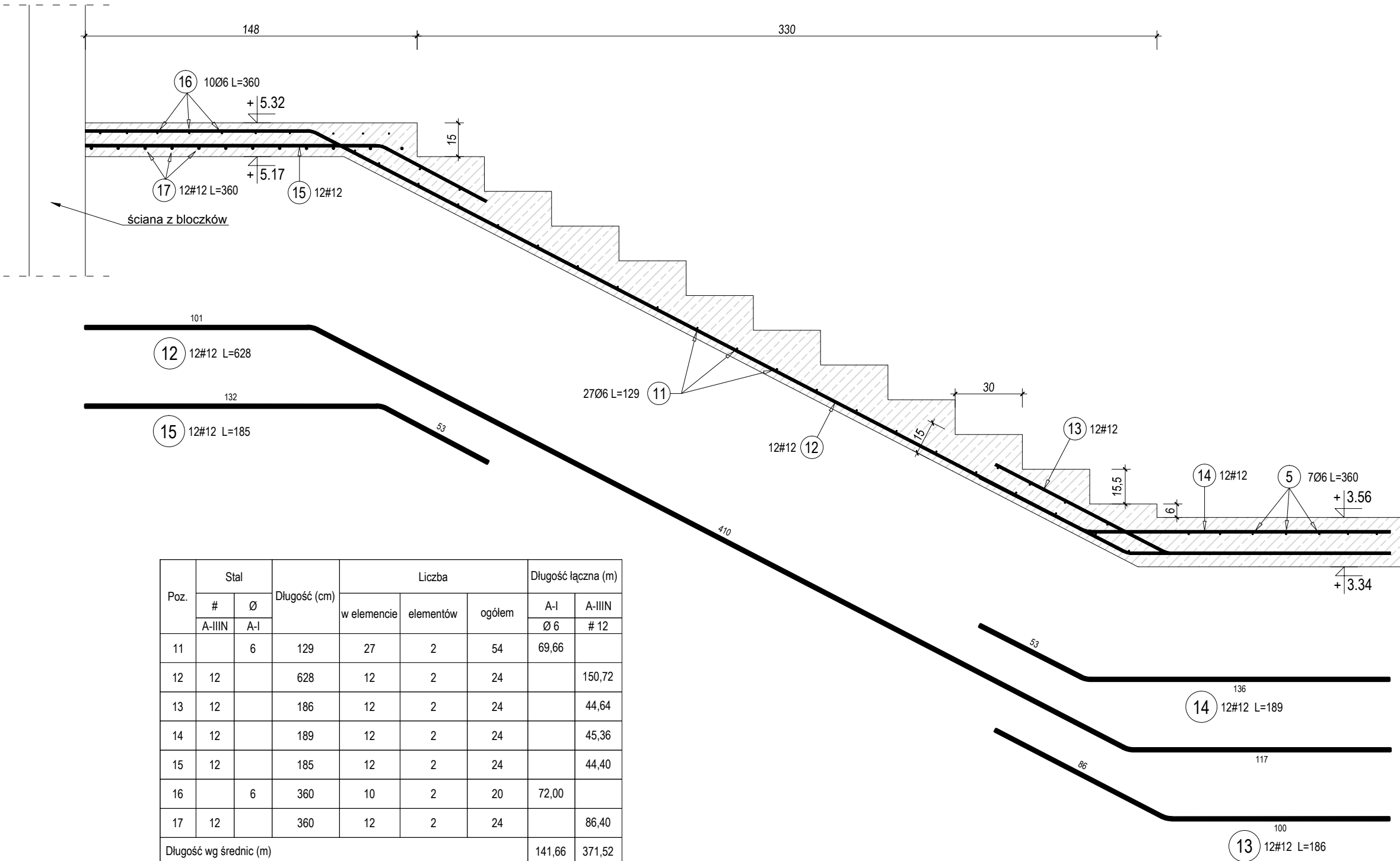
SCHODY 1.3

BRANŻA	STADIUM	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	
FUNKCJA	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
opracował inż. Paweł Janiak		
projektował mgr inż. Marcin Bartoś	POM/0112/P00K/13	
sprawił mgr inż. Maciej Burglin	POM/0131/P00K/09	

NR RYSUNKU

K-3.2

ARKUSZ:	SKALA:	DATA:
A3	1:20	2016-05



Poz.	Stal		Długość (cm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	#	Ø		w elemencie	elementów	ogółem	A-I	A-IIIN
	A-IIIN	A-I					Ø 6	# 12
11		6	129	27	2	54	69,66	
12	12		628	12	2	24		150,72
13	12		186	12	2	24		44,64
14	12		189	12	2	24		45,36
15	12		185	12	2	24		44,40
16		6	360	10	2	20	72,00	
17	12		360	12	2	24		86,40
Długość wg średnic (m)							141,66	371,52
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							31,45	329,91
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							31,45	329,91
Ogółem (kg)							361,36	