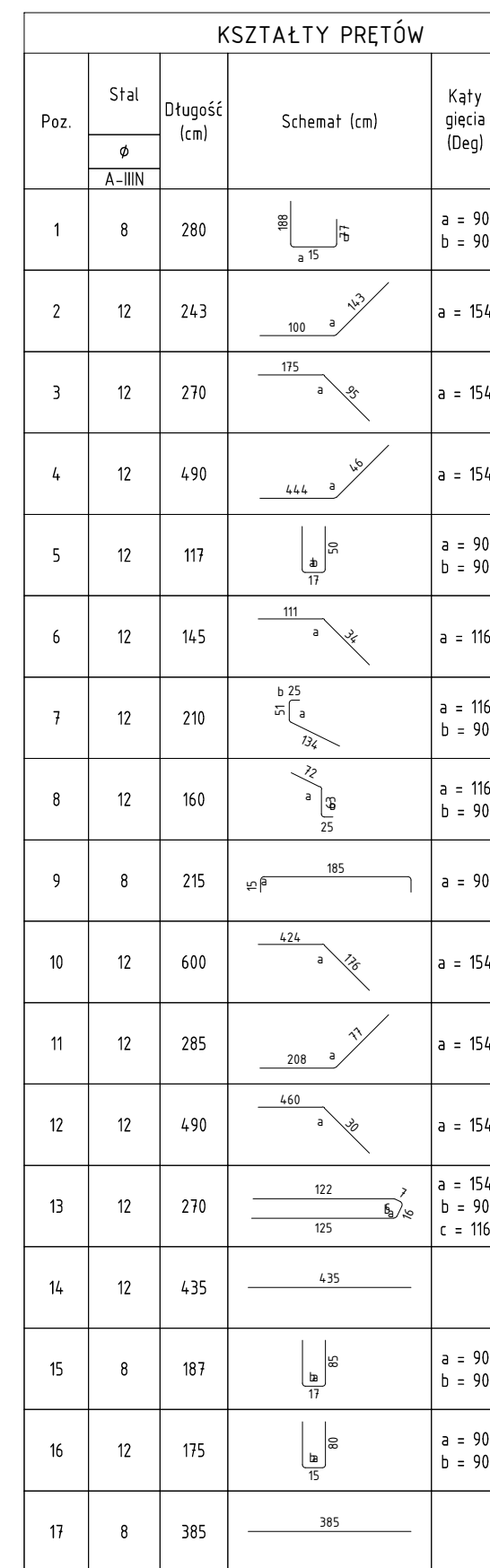
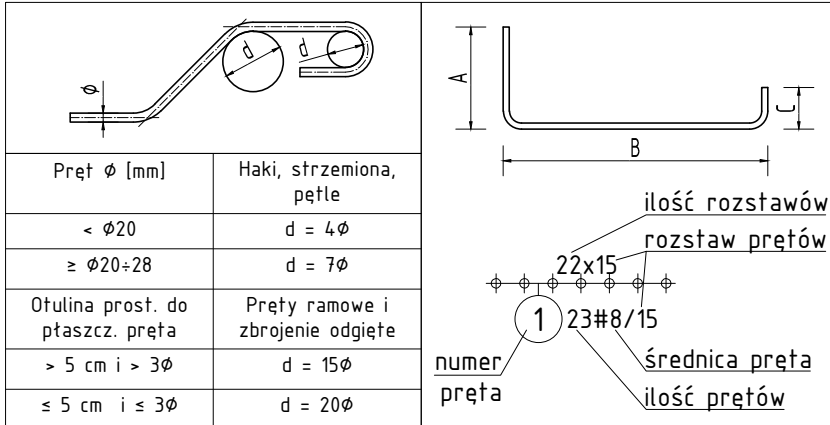


Bieg nr 1 - przekrój 1-1

Skala 1:20



ZESTAWIENIE PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH					
Poz.	Stal φ	Długość (cm)	Ilość ogółem	Długość łączna (m)	
				A-III	
				φ 8	φ 12
1	8	280	70	196,00	
2	12	243	19		46,17
3	12	270	19		51,30
4	12	490	19		93,10
5	12	117	29		33,93
6	12	145	19		27,55
7	12	210	19		39,90
8	12	160	19		30,40
9	8	215	8	17,20	
10	12	600	10		60,00
11	12	285	10		28,50
12	12	490	10		49,00
13	12	270	10		27,00
14	12	435	18		78,30
15	8	187	19	35,53	
16	12	175	18		31,50
17	8	385	10	38,50	
Długość wg średnic (m)				287,23	596,65
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,4	0,9
Masa łączna wg średnic (kg)				113,5	529,8
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					643,3
Ogółem (kg)					643,3



Wszystkie wymiary wkładek są wymiarami zewnętrznymi!

Otuliny zbrojenia			
Element	Otulina dolna	Otulina górná	Otulina boczna
Schody	25mm	25mm	25mm

Uwagi:

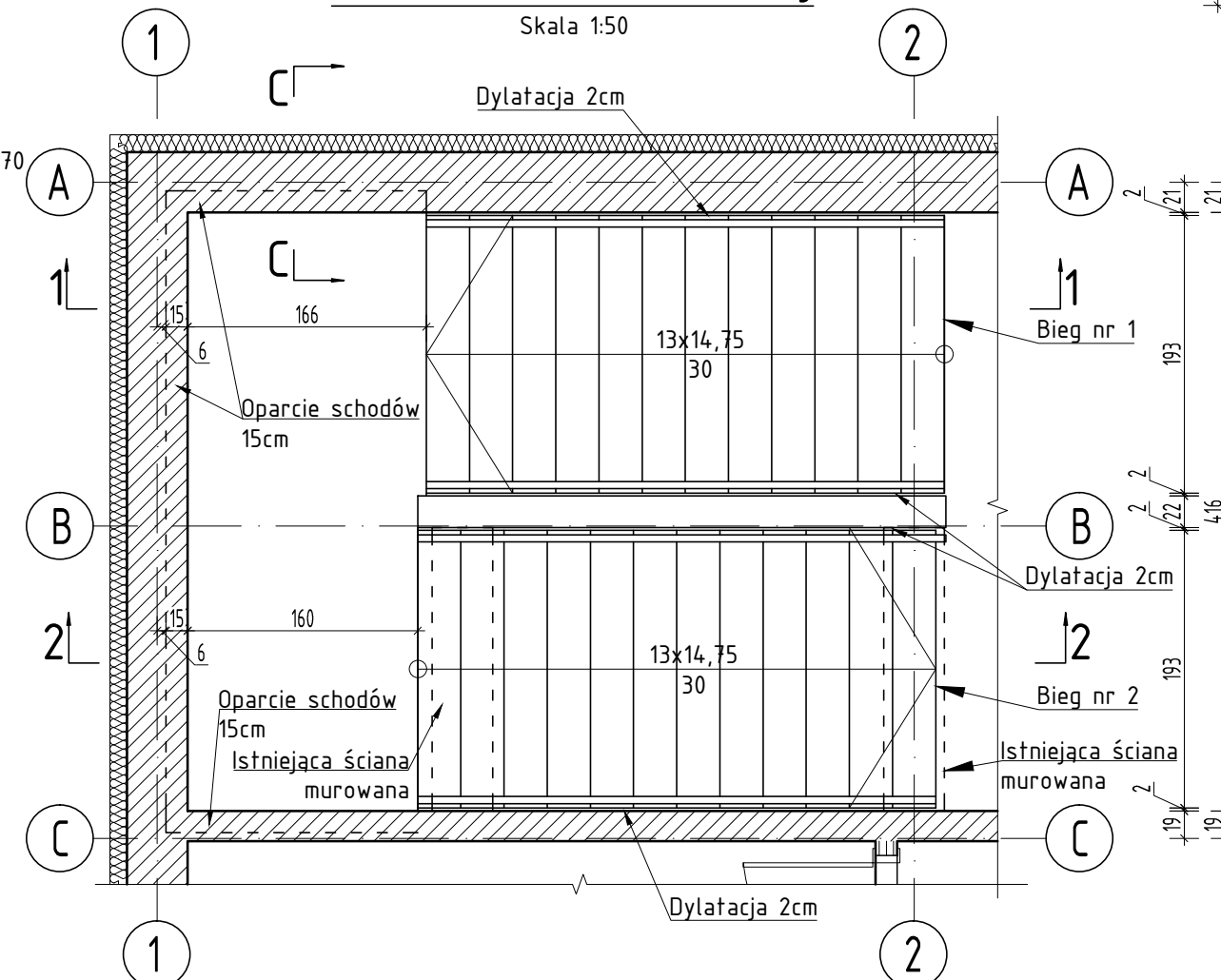
1. Niniejsze opracowanie jest zgodne z umową i kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.
3. Wszelkie zmiany w projekcie należy konsultować z projektantem.
4. Rysunki należy rozprzetrzywać łącznie z rysunkami architektury i branżowymi.
5. Świeży beton chronić przed słońcem i mrozem oraz pielegnować przez okres dojrzewania mieszanki betonowej.
6. Wszystkie roboty budowlano-montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami w zakresie budownictwa oraz "warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót".
7. Stal zbrojeniowa, zbrojenie główne: A-IIIN (B500SP).
8. Stal zbrojeniowa, szrzenia: A-IIIN (B500SP).
9. Beton konstrukcyjny: C20/25 (B25).

Rewizja	Opis zmian	Data

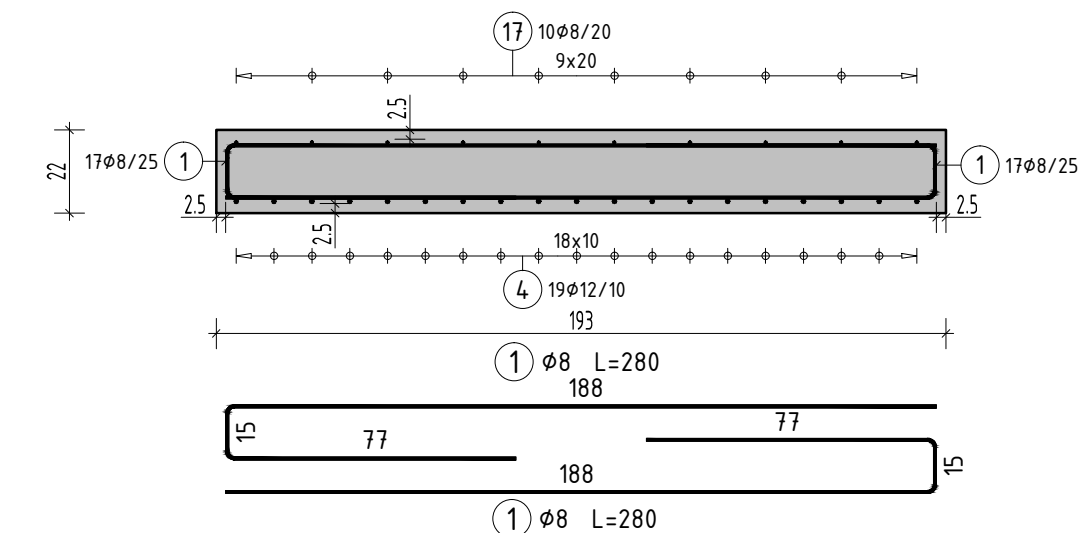
Skala 1:20



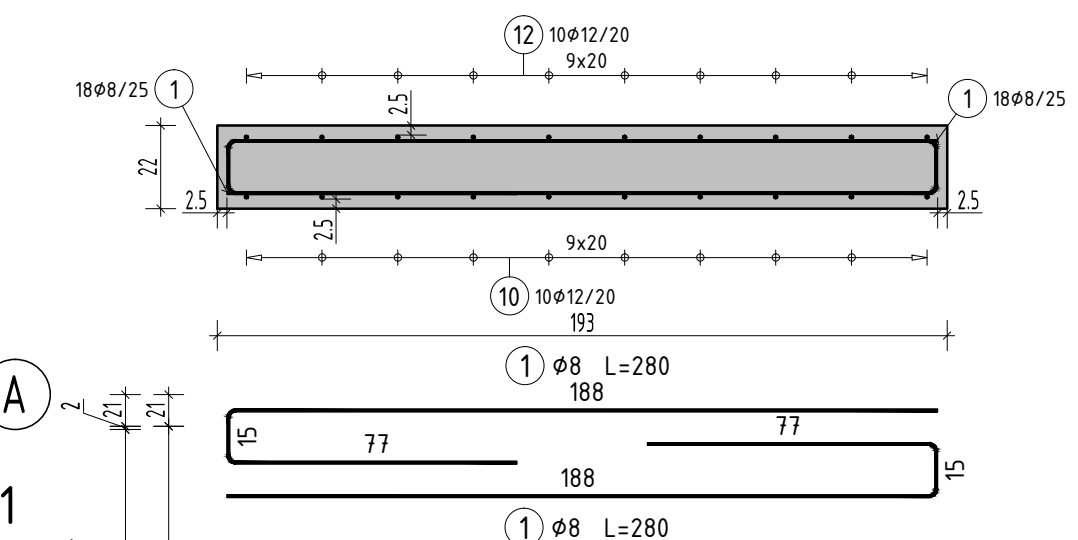
Skala 1:5



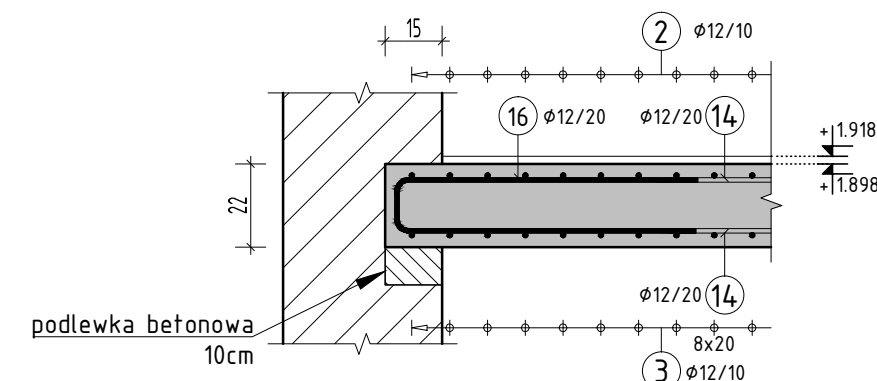
Skala 1:20



Skala 1:20



Skala 1:20



SPSTRUKTURA

KONSTRUKCJE BUDOWLANE

1-633 Wrocław, ul. Przestrzenna 48/1 / e-mail: biuro@spstruktura.pl / tel 608 661 499 / 71 316 39 57

LAB design
ul.Przestrzenna 48/1
50-533 Wrocław
NIP: 8961466318
tel. 60614656
@arch.acafapeciak@gmail.com

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA AGATA PECIAK

PRWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

EMAT	Przebudowa budynku oświatowego na cel żłobka i przedszkola w Gajewie, gmina Czarneków.
------	--

INWESTOR GMINA CZARNKÓW	ADRES INWESTYCJI dz. nr 65/2
ul. RYBAKI 3, 64-700 CZARNKÓW	ob. Gajewo

ARCHITEKTURA PROJEKTANT
mgr inż. arch. Agata Peciak
opr. 18/DSOKK/2018

INSTRUKCJA PROJEKTANTÓW
Inż. Szymon Peciak
Pr. 282/DOŚ/14

PRACOWNIA ARCH-ARCHITECTURA	STADIUM PROJEKT WYKONAWCZY
-----------------------------	----------------------------

ANSZA ZBROJENIE SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH

ATA LIPIEC 2020 NR RYS. 117

KALA 1:20

W7