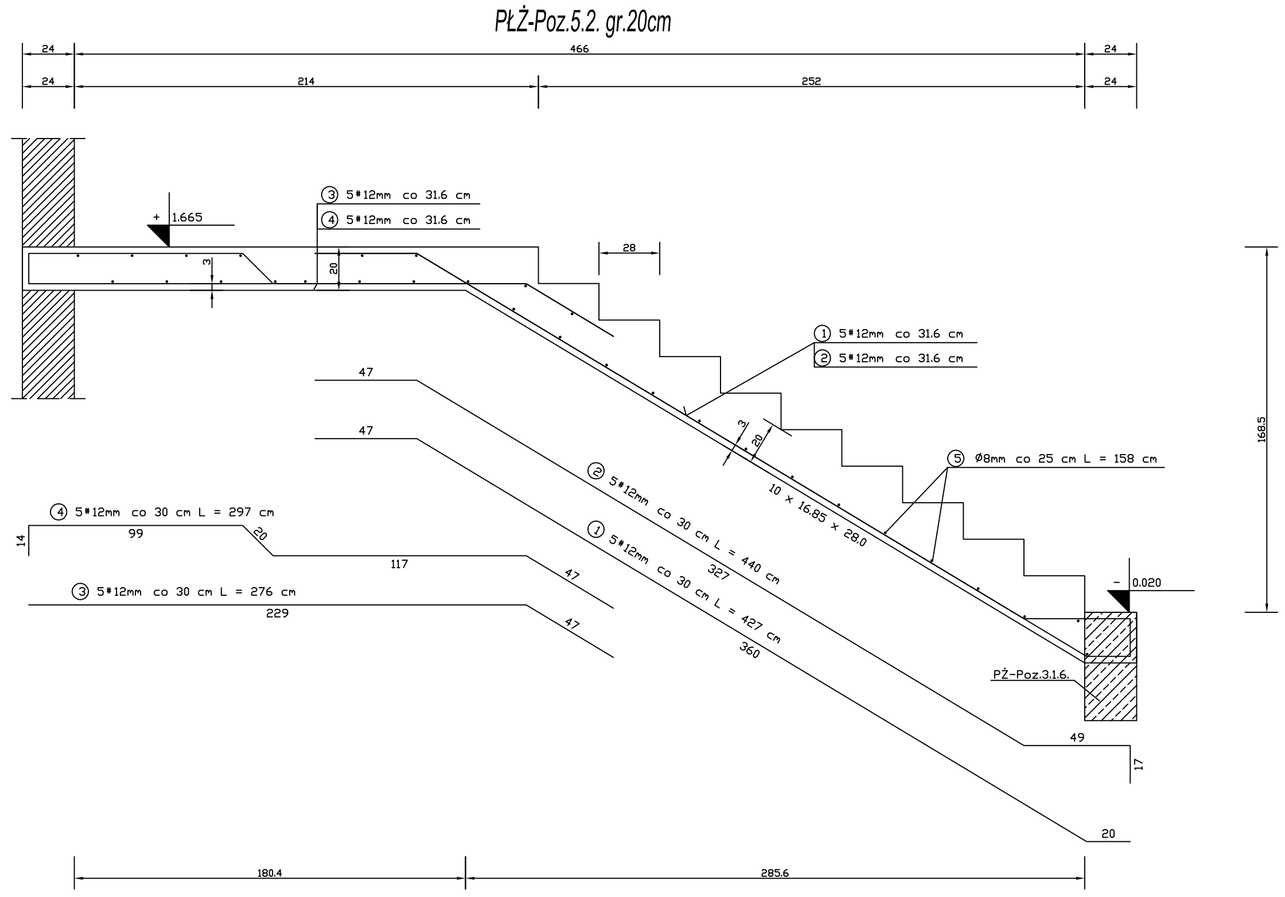
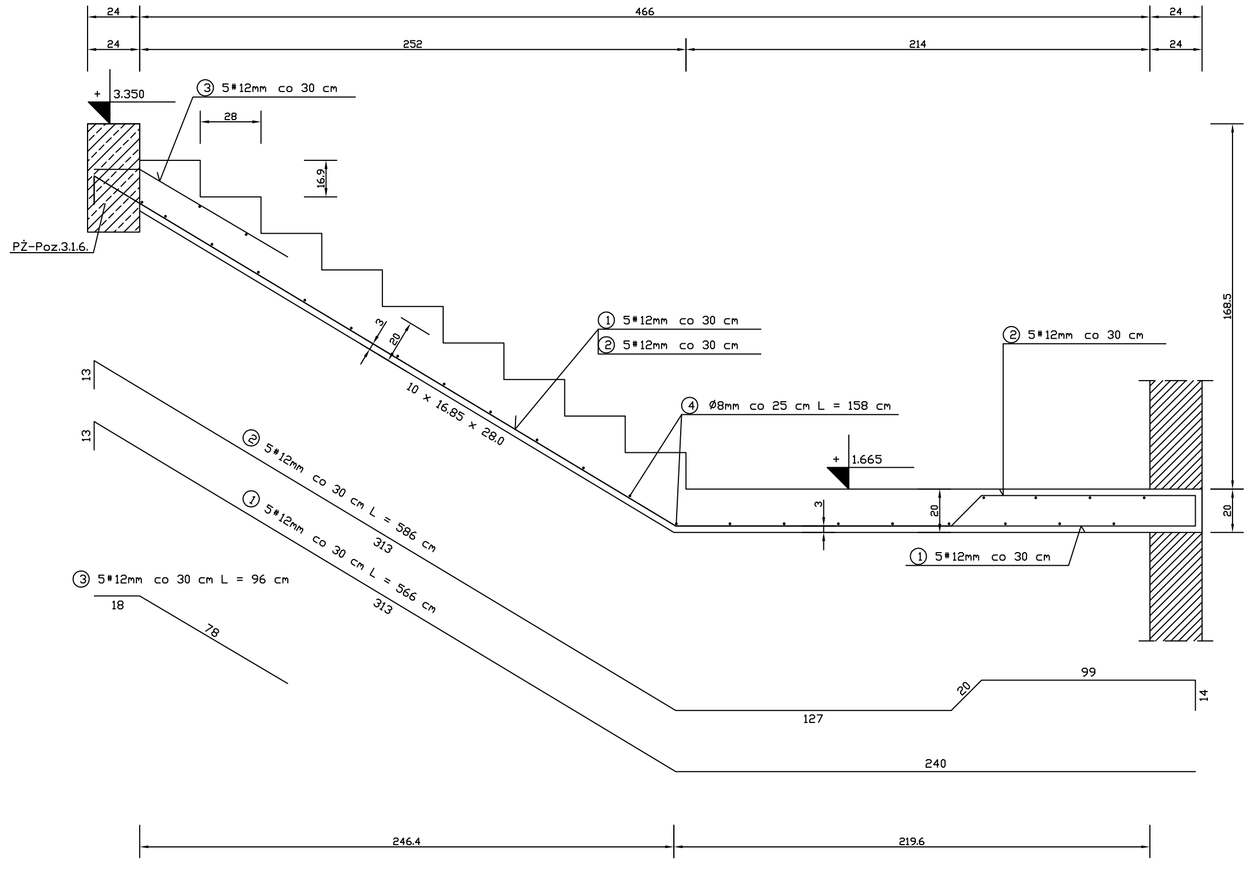
PŁŻ-Poz.5.2. gr.20cm



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ 5.2

NR	Średnica (mm)		Długość (cm)	Ilość (szt.)	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (m)	
	ø	8			RB 500 W	
					ø8	ø12
1		12	427	5		21.35
2		12	440	5		22.00
3		12	276	5		13.80
4		12	297	5		14.85
5	8		158	30	47.40	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM (m)					47.40	72.00
MASA JEDNOSTKOWA (kg/m)					0.395	0.888
MASA OGÓŁEM (kg)					18.72	63.94
MASA RAZEM (kg)					82.66	

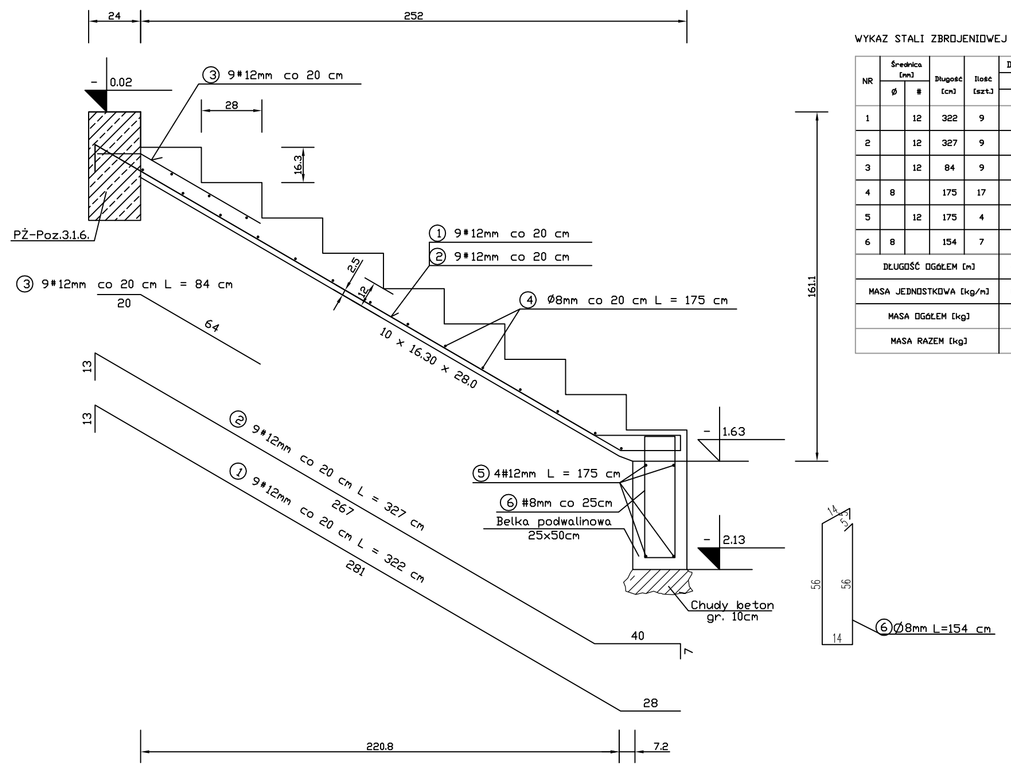
PŁŻ-Poz.5.3. gr.20cm



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ 5.3

NR	Średnica (mm)		Długość (cm)	Ilość (szt.)	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (m)	
	ø	8			RB 500 W	
					ø8	ø12
1		12	566	5		28.30
2		12	586	5		29.30
3		12	96	5		4.80
4	8		158	27	42.66	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM (m)					42.66	62.40
MASA JEDNOSTKOWA (kg/m)					0.395	0.888
MASA OGÓŁEM (kg)					16.85	55.41
MASA RAZEM (kg)					72.26	

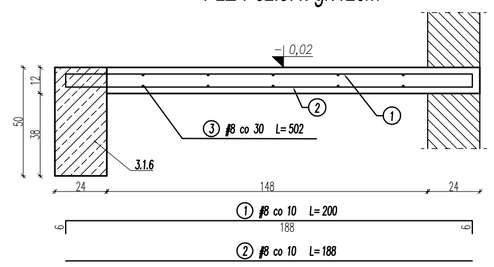
PŁŻ-Poz.5.1. gr.12cm



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ 5.1

NR	Średnica (mm)		Długość (cm)	Ilość (szt.)	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (m)	
	ø	8			RB 500 W	
					ø8	ø12
1		12	322	9		28,98
2		12	327	9		29,43
3		12	84	9		7,56
4	8		175	17	29,75	
5		12	175	4		7,00
6	8		154	7	10,78	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM (m)					40,53	72,97
MASA JEDNOSTKOWA (kg/m)					0.395	0.888
MASA OGÓŁEM (kg)					16,01	64,80
MASA RAZEM (kg)					80,81	

PŁŻ-Poz.5.4. gr.12cm



ZESTAWIENIE STALI

Numer pręta	ø pręta [mm]	Długość pręta [mm]	Ilość: Prętów w elemencie [szt.]	Ilość: Elementów [szt.]	Ilość: Razem prętów [szt.]	Długość razem: # 8 A-IIIN (BSt500S) [m]
PŁŻ-Poz.5.3						
1	8	2000	50	1	50	100,00
2	8	1880	50	1	50	94,00
3	8	5020	10	1	10	50,20
			RAZEM [m]			244,20
			MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			0,395
			MASA CAŁKOWITA [kg]			96
			SUMA [kg]			96

UWAGI:

1. Zero budynku ±0,00m=172,62m n.p.m. przyjęto na posadzce parteru.
2. Wszystkie ściany należy wykonać z materiałów podanych w opisie technicznym branży konstrukcyjnej lub równoważnych.
3. Przed wykonaniem poszczególnych elementów wszystkie rzędne i wymiary sprawdzić na budowie oraz porównać z pozostałymi projektami branżowymi. W przypadku istotnych różnic pomiędzy parametrami geometrycznymi lub rzędnymi poszczególnych elementów w projekcie a w rzeczywistości (na budowie) należy przerwać roboty i powiadomić projektanta.
5. Stosować wyłącznie wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie wg Ustawy prawo budowlane, potwierdzone niezbędnymi atestami.Podczas prowadzenia robót należy przestrzegać przepisów BHP.
6. Przebicia instalacyjne w stropach i ścianach wg projektów branżowych.

BETON:	C25/30 (B 30) F150, W2 C25/30 (B 30) C25/30 (B 25) W8 C8/10 (B 10)	schody i pochylnie zewnętrzne na gruncie elementy konstrukcyjne fundamenty podkład gr.10cm
STAL:	A-IIIN BSt500S (RB 500W)	stal zbrojeniowa
OTULENIE:	c_{nom}=2,0+0,5 cm c_{nom}=5,0+0,5 cm	 fundamenty

Uwaga: Powyższe zalożenia materiałowe dotyczą wszystkich elementów ujętych w niniejszej dokumentacji konstrukcyjnej

PROJECT-ARCHITECTURE PAWEŁ KUSZ VEL SOBCZUK
UL. MIŁOSNAWSKA 120/7, 20-207 LUBLIN
TEL. 517819722, EMAIL: BIURO@PROJECT-ARCHITECTURE.PL

TEMAT:	ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA GMINNEJ BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ W URSZULINIE Z DOSTOSOWANIEM CZĘŚCI ROZBUDOWYWANEJ NA POTRZEBY SALI WIDOWISKOWO-KONCERTOWEJ
INWESTOR:	"GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA URSZULIN UL. LUBELSKA 31, 22-234 URSZULIN — BRANŻA: KONSTRUKCJA
ADRES INWESTYCJI:	UL. LUBELSKA 31, 22-234 URSZULIN, DZ. NR 66/6, 66/7 OBRĘB URSZULIN-0015, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA URSZULIN-061905-2 — NR RYSUNKU: K-11
NAZWA RYSUNKU:	SCHODY — Skala: 1:20
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY — DATA:01.07.2019 r.
PROJEKOWAŁ:	TECH. STANISŁAW LEGIERSKI UPR. Z ART. 364 PB. NR EW. UPR. BUD. 2629/61 SPECJALNOŚĆ: KONSTR.-BUD.
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. DOROTA RYBACZUK NR UPR. BUD. LUB/0136/PWBKb/16 SPECJALNOŚĆ: KONSTR.-BUD.