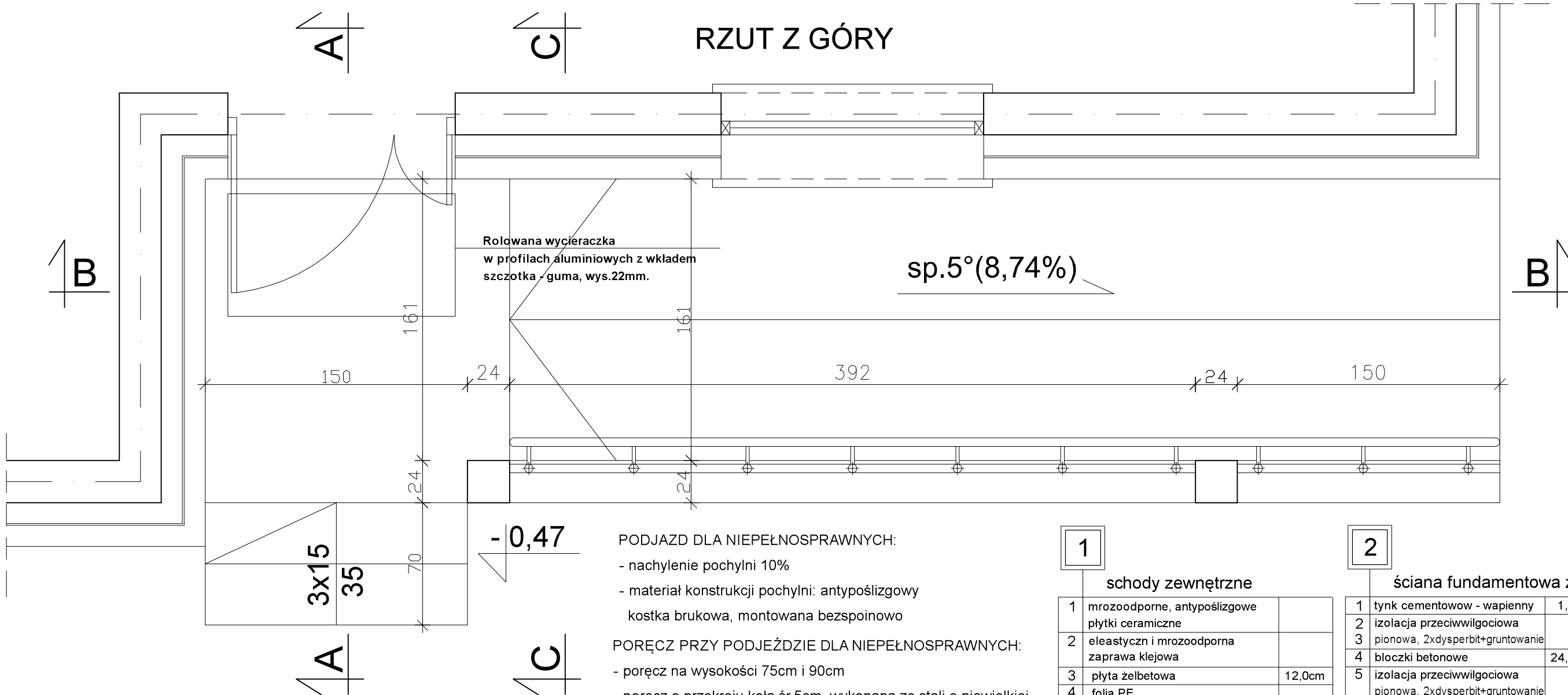




SCHODY ZEWNĘTRZNE:

- liczba stopni: 3, szerokość stopnia 35cm, wysokość stopnia 15cm
(wysokość i ilość stopni zewnętrznych dostosować do istniejącego terenu)
- szerokość użytkowa schodów 150cm
- powierzchnia schodów zabezpieczona przed poślizgiem

PODIAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH:

- nachylenie pochylni 10%
- materiał konstrukcji pochylni: antypoślizgowy
kostka brukowa, montowana bezspoinowo

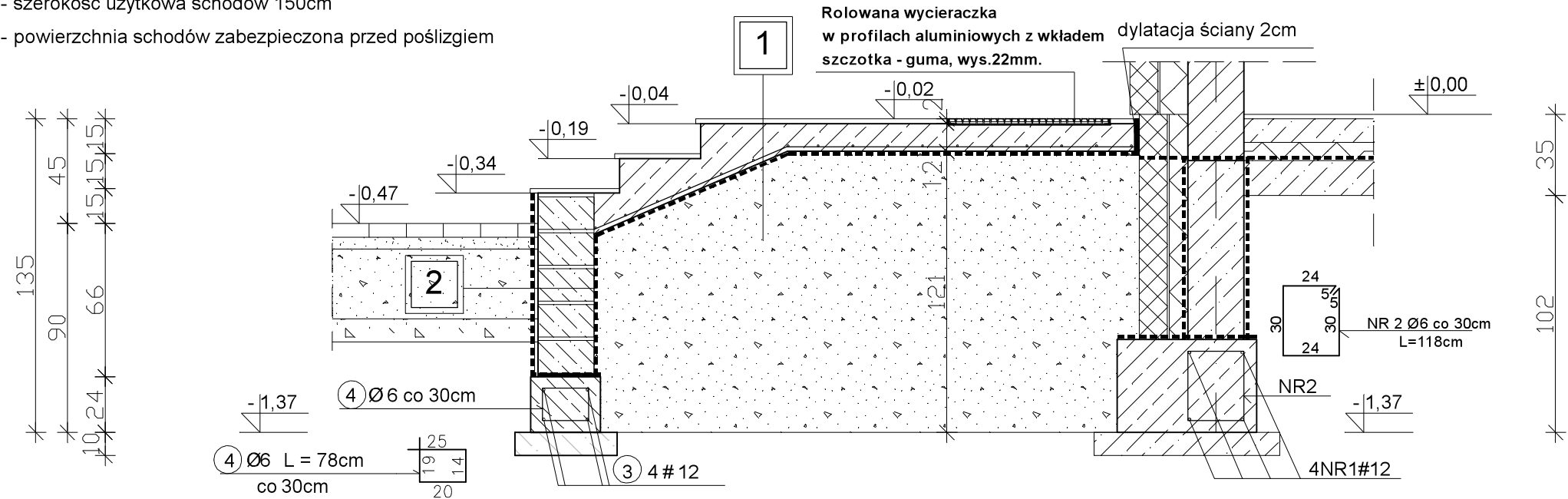
PORĘCZ PRZY PODJEŹDZIE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH:

- poręcz na wysokości 75cm i 90cm
- poręcz o przekroju koła śr.5cm, wykonana ze stali o niewielkiej perforacji. Zewnętrzne krawędzie uchwytu wydłużona na końcu
pochwyty o 30cm i zaokrąglone w dół.

1	schody zewnętrzne	
1	mrozoodporne, antypoślizgowe płytki ceramiczne	
2	eleastyczn i mrozoodporna zaprawa klejowa	
3	plyta żelbetowa	12,0cm
4	folia PE	
5	piasek zagęszczony warstwami co 30cm ld=0.98	
6	grunt rodzimy	

2	ściana fundamentowa zew.	
1	tynk cementowow - wapienny	1,5cm
2	izolacja przeciwwilgociowa	
3	pionowa, 2xdysperbit+gruntowanie	
4	błoczki betonowe	24,0cm
5	izolacja przeciwwilgociowa pionowa, 2xdysperbit+gruntowanie	

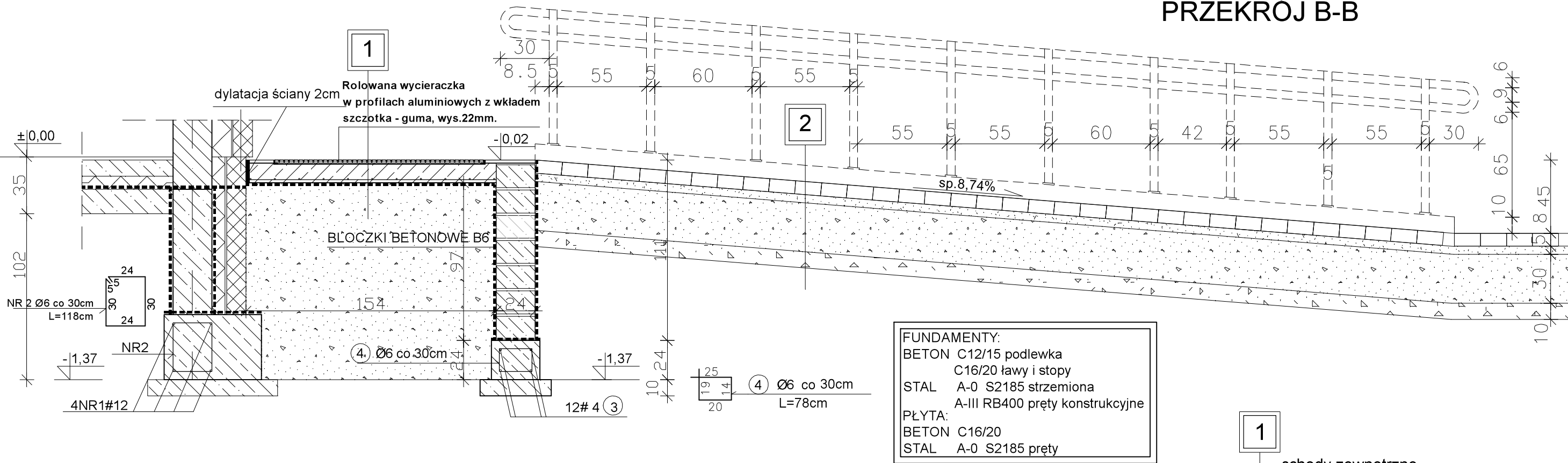
PRZEKRÓJ A-A



FUNDAMENTY:
BETON C12/15 podlewka
C16/20 ławy i stopy
STAL A-0 S2185 strzemiona
A-III RB400 pręty konstrukcyjne
PŁYTA:
BETON C16/20
STAL A-0 S2185 pręty

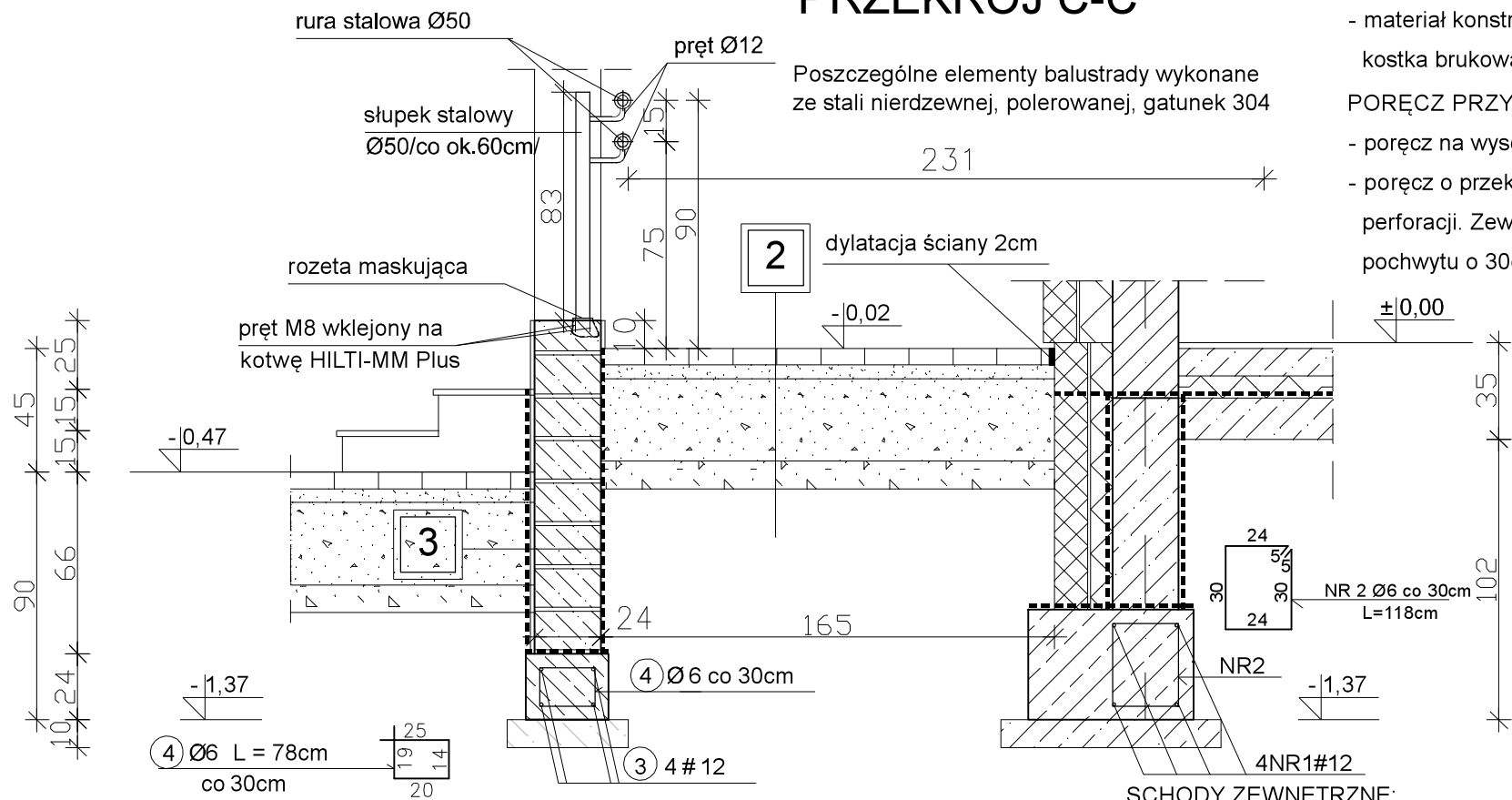
RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 1K		
P.H.U. - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE ABT		
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów	Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
SKALA:	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ	Nr rys.:
1:25	NAZWA RYS.: SCHODY ZEWNĘTRZNE Z PODIAZDEM DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH "C" RZUT Z GÓRY, PRZEKRÓJ A-A	5K

PRZEKRÓJ B-B



FUNDAMENTY:
BETON C12/15 podlewka
C16/20 ławy i stopy
STAL A-0 S2185 strzemiona
A-III RB400 pręty konstrukcyjne
PŁYTA:
BETON C16/20
STAL A-0 S2185 pręty

PRZEKRÓJ C-C



PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH:

- nachylenie pochylni 10%
- materiał konstrukcji pochylni: antypoślizgowy kostka brukowa, montowana bezspoinowo

PORĘCZ PRZY PODJEŹDZIE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH:

- poręcz na wysokości 75cm i 90cm
- poręcz o przekroju koła śr.5cm, wykonana ze stali o niewielkiej perforacji. Zewnętrzne krawędzie uchwytu wydłużona na końcu pochwytu o 30cm i zaokrąglone w dół.

ściana fundamentowa zew.		
1	tynek cementow - wapienny	1,5cm
2	izolacja przeciwwilgociowa	
3	pionowa, 2xdysperbit+gruntowanie	
4	błoczki betonowe	24,0cm
5	izolacja przeciwwilgociowa pionowa, 2xdysperbit+gruntowanie	

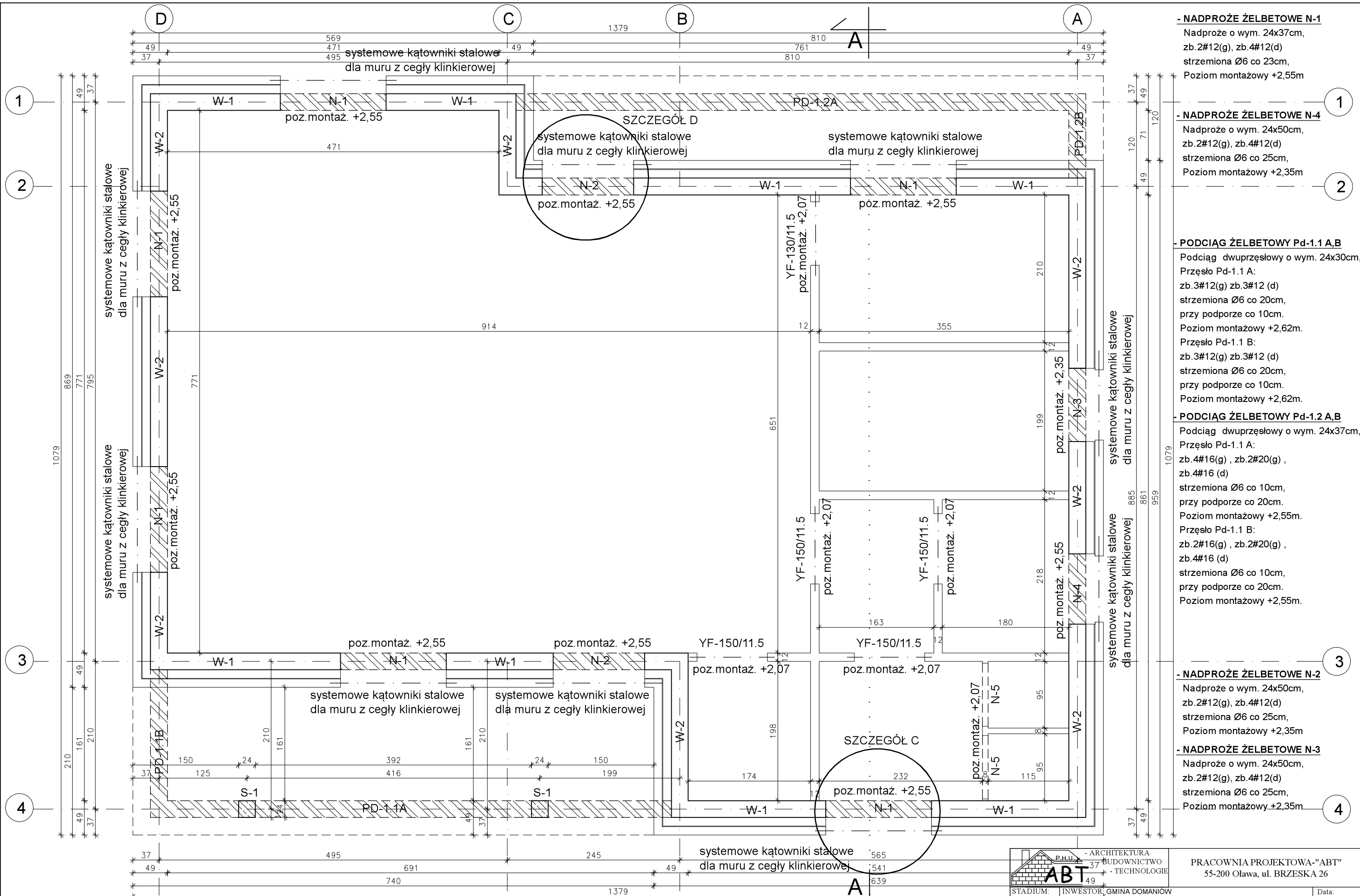
schody zewnętrzne		
1	mrozoodporne, antypoślizgowe płytki ceramiczne	
2	eleastyczn i mrozoodporna zaprawa klejowa	
3	płyta żelbetowa	12,0cm
4	folia PE	
5	piasek zagęszczony warstwami co 30cm ld=0.98	
6	grunt rodzimy	

podjazd dla niepełnosprawnych		
1	kostka brukowa z wypełnieniem piaskiem	6,0cm
2	podsyпка wyrównująca z drobnego kruszywa o gr.3-5cm z piasku	
3	o frakcji ziaren 2mm albo grysu lub żwiru o uziarnieniu 1-4mm	
4	podbudowa o gr.30cm z piasku z cementem lub kruszyw zagęszczonych mechanicznie	
5	warstwa odsączająca	10,0cm
6	grunt rodzimy	

SCHODY ZEWNĘTRZNE:

- liczba stopni: 3, szerokość stopnia 35cm, wysokość stopnia 15cm (wysokość i ilość stopni zewnętrznych dostosować do istniejącego terenu)
- szerokość użytkowa schodów 150cm
- powierzchnia schodów zabezpieczona przed poślizgiem

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 1K		
- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		
PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26		
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów	Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
SKALA:	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ	Nr rys.:
1:25	NAZWA RYS.: SCHODY ZEWNĘTRZNE Z PODJAZDEM DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH "C" PRZEKRÓJ B-B, PRZEKRÓJ C-C	6K



ZESTAWIENIE NADPROŻY DLA PARTERU
DLA ŚCIAN DZIAŁOWYCH

L.p	SYMBOL	DŁUGOŚĆ [cm]	ILOŚĆ [szt.]
1	YF - 130/11.5	130	2
2	YF - 150/11.5	150	4

ZESTAWIENIE KĄTOWNIKÓW STALOWYCH

L.p	SYMBOL	DŁUGOŚĆ [cm]	ILOŚĆ [szt.]
1	L 90x90x6	120	2
2	L 90x90x6	170	8
3	strzemiona		48

- WIENIEC ŻELBETOWY W2
Wieniec o wym. 24x30cm, zb.4#12, strzemiona Ø6 co 25cm. Poziom montażowy +2,62m.

- WIENIEC ŻELBETOWY W1
Wieniec o wym. 24x30cm, zb.4#12, strzemiona Ø6 co 25cm. Poziom montażowy +2,62m.

BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

ARCHITEKTURA
BUDOWNICTWO
TECHNOLOGIE

STADIUM: PW.
BRANŻA: KONSTR.
BRANŻA: KONSTR.
SKALA: 1:50

INWESTOR: GMINA DOMANIÓW
Domaniów 56, 55-216 Domaniów

AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki
upr. nr 124/DOŚ/03

PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki
upr. nr 124/DOŚ/03

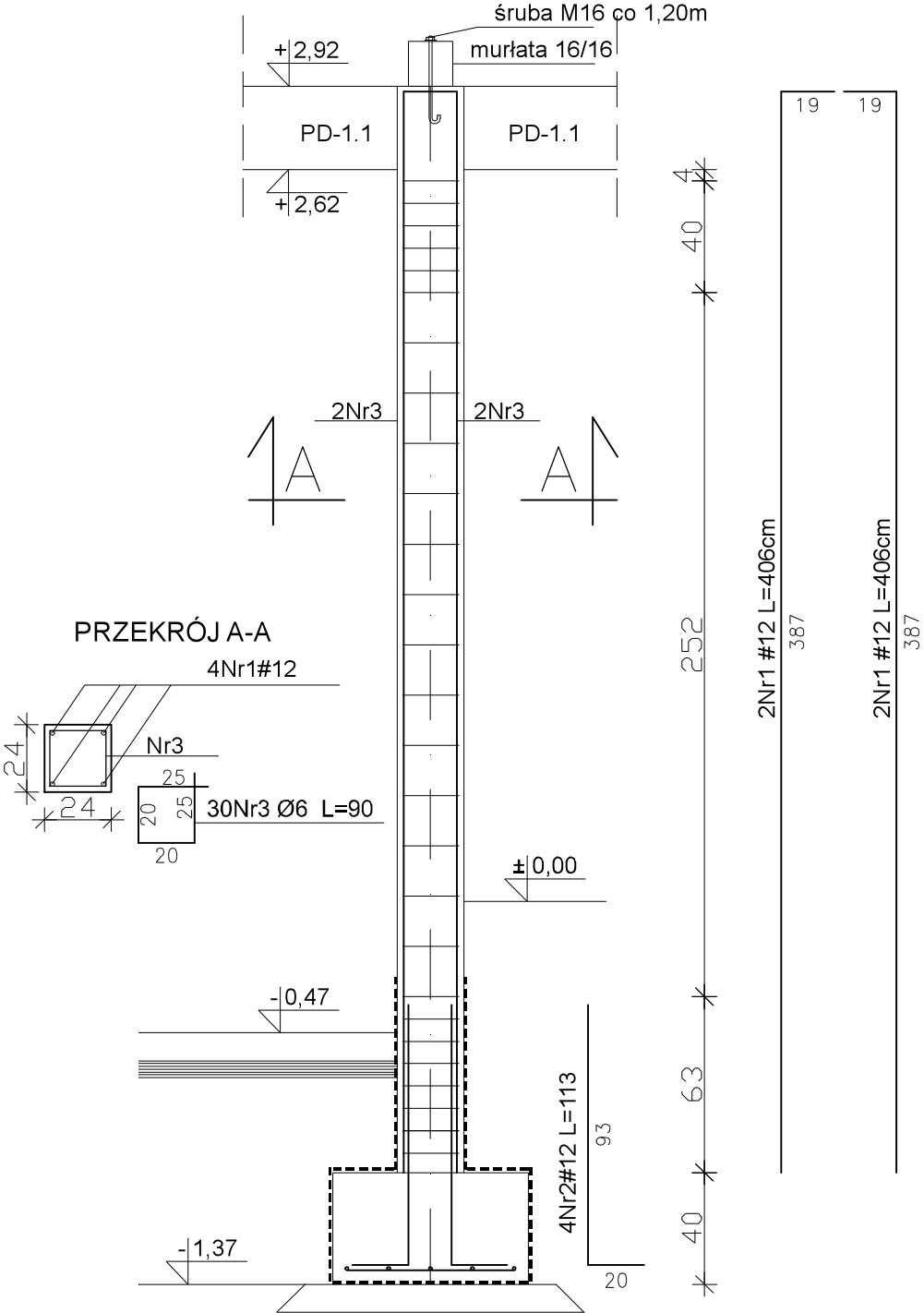
OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

NAZWA RYS.: SCHEMAT KONSTRUKCJI PARTERU

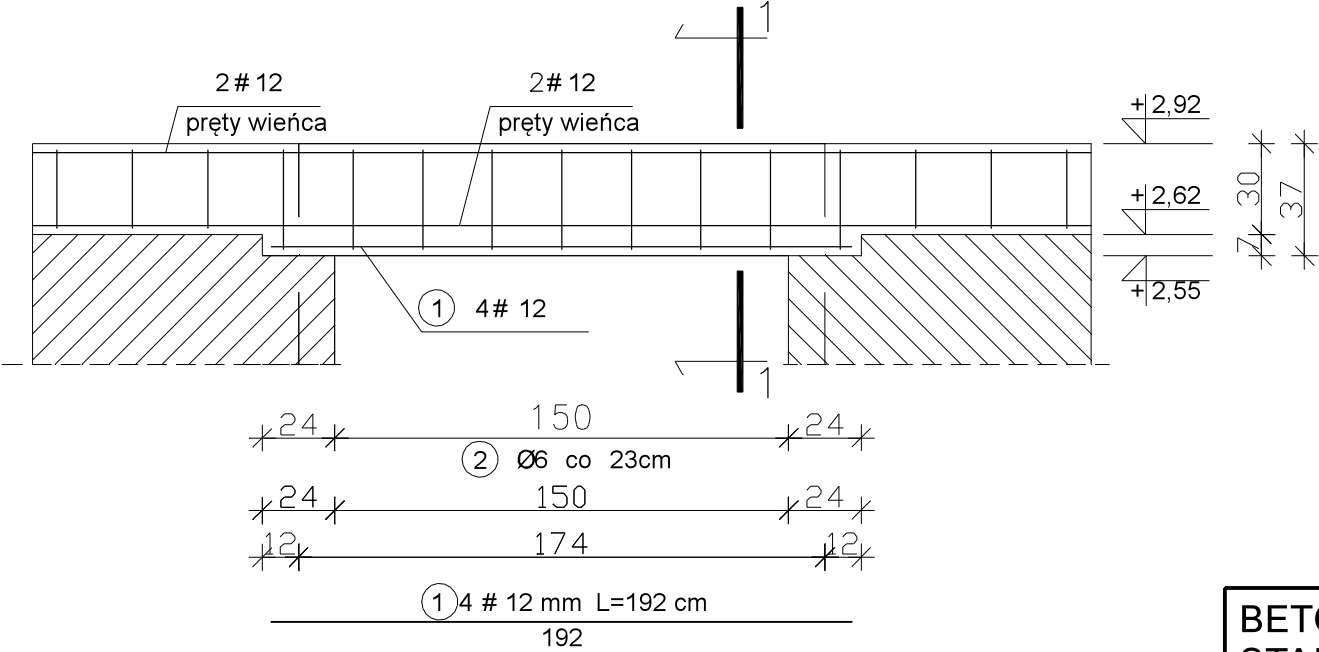
PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT"
55-200 Olawa, ul. BRZESKA 26

Data: 12.2016
Podpis:
Podpis:
Nr rys.: 7K

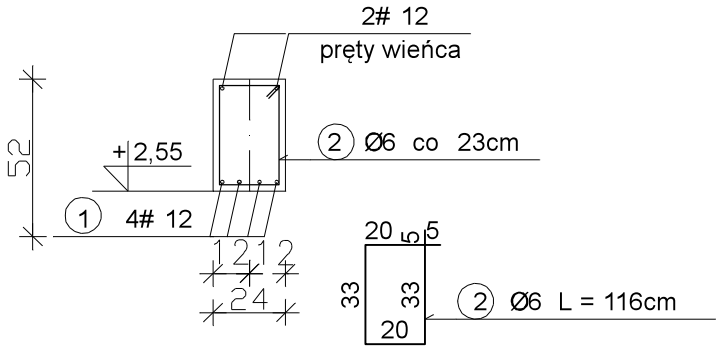
SŁUP S1 sztuk 2, skala 1:25



NADPROŻE N- 1 sztuk 6, skala 1:25



PRZEKRÓJ 1-1



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
DLA SŁUPÓW - sztuk 2

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]	
	Ø	#			S185	RB400
					Ø6	# 16
1		12	406	8		32,48
2		12	113	8		9,04
3	6		90	54	48,60	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					48,60	41,52
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,888
MASA OGÓŁEM [kg]					10,78	36,86
MASA RAZEM [kg]					10,78	36,86

BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

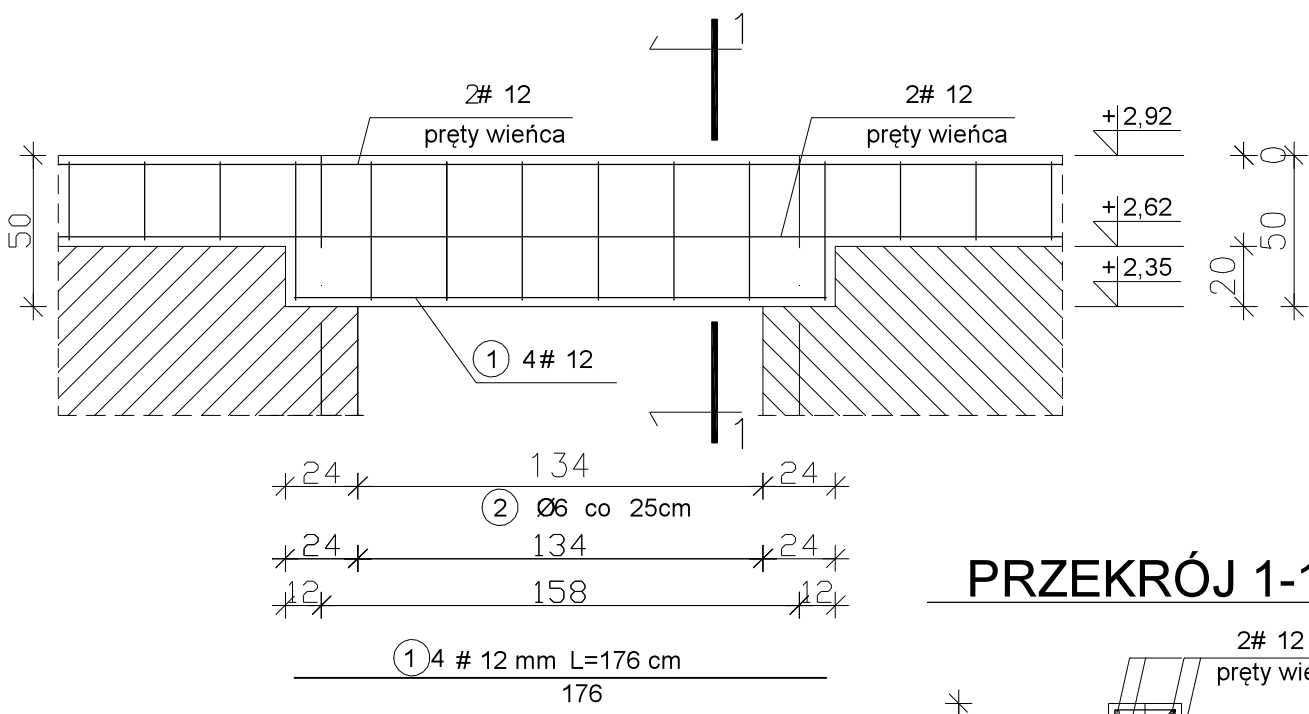
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
DLA NADPROŻA N- 1 sztuk 7

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]	
	Ø	#			S185	RB400
					Ø 6	# 12
1		12	192	4		7,68
2	6		116	9	10,44	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					10,44	7,68
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,888
MASA OGÓŁEM [kg]					2,31	6,81
MASA RAZEM [kg]					2,31	6,81
DLA 6 SZTUK					13,86	40,86

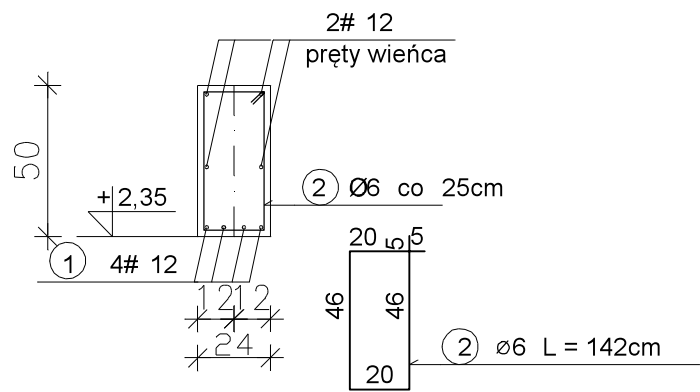
RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K

		- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE	PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów			Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03			Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03			Podpis:
SKALA: 1:25	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ			Nr rys.:
NAZWA RYS.: SŁUP ŻELBETOWY S-1 NADPROŻNE N-1				
8K				

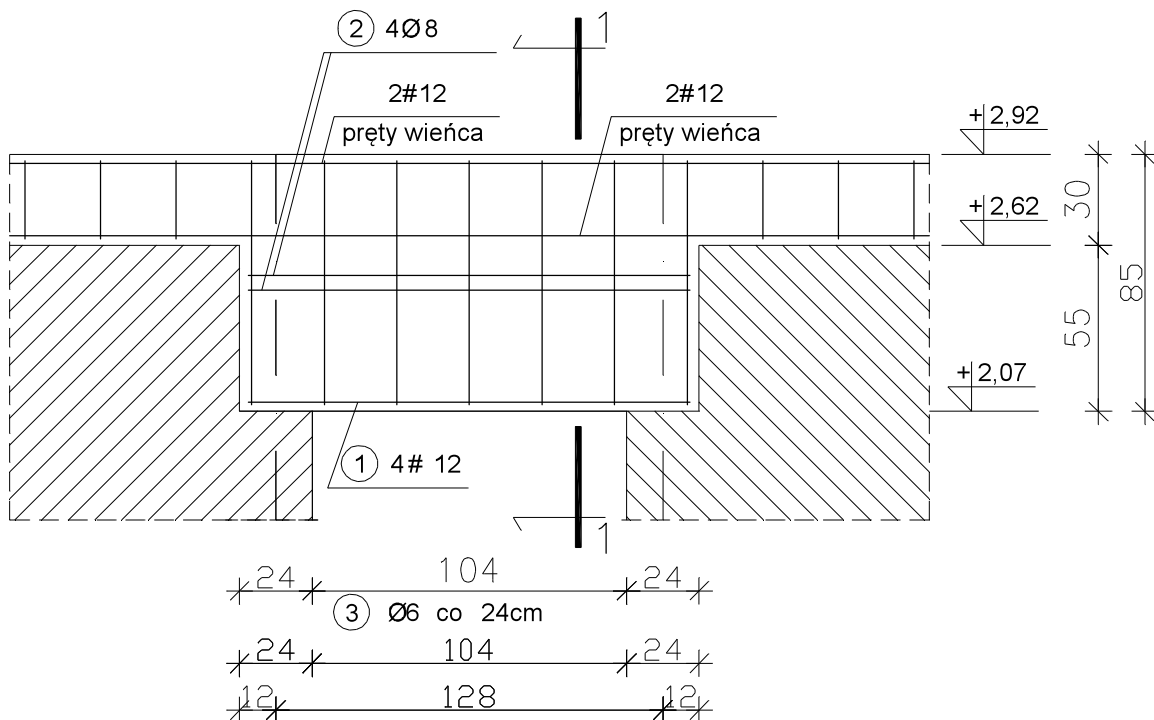
NADPROŻE N- 2 sztuk 2, skala 1:25



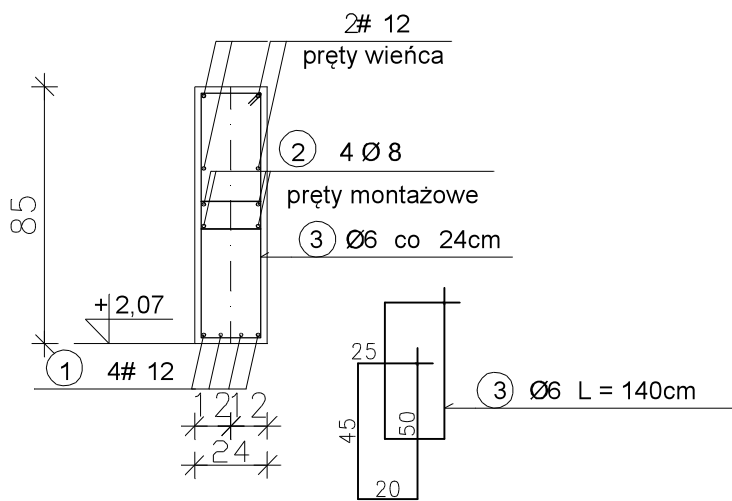
PRZEKRÓJ 1-1



NADPROŻE N- 3 sztuk 1, skala 1:25



PRZEKRÓJ 1-1



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
DLA NADPROŻA N- 2 sztuk 2

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]	
	Ø	#			S185 Ø 6	RB400 # 12
1		12	176	4		7,04
2	6		142	8	11,36	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					11,36	7,04
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					2,52	6,25
MASA RAZEM [kg]					2,52	6,25
MASA RAZEM [kg] dla dwóch sztuk					5,04	12,50

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
DLA NADPROŻA N- 3 sztuk 2

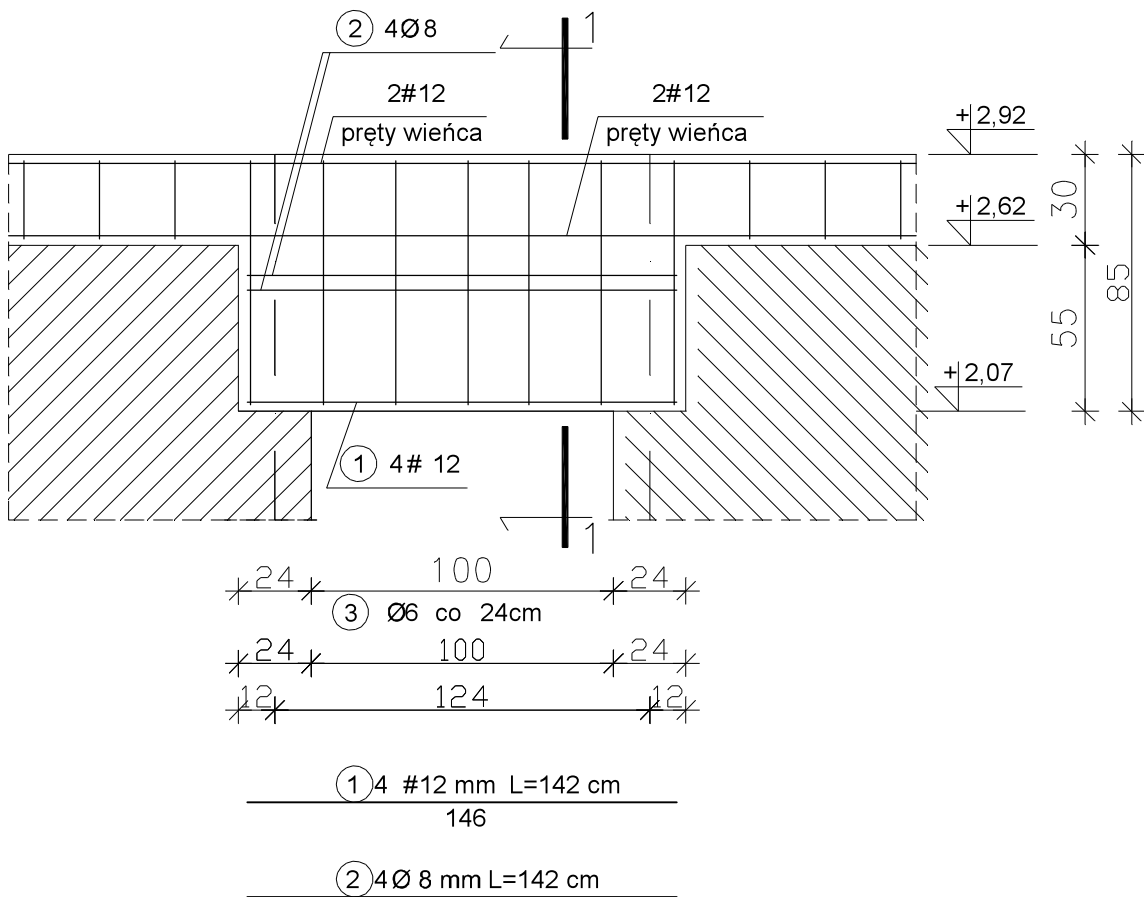
NR	Średnica [mm]			Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		
	Ø	Ø	#			S185 Ø 6	S185 Ø 8	RB400 # 12
1			12	146	4			5,84
2		8		146	4		5,84	
3	6			140	14	19,60		
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]						19,60	5,84	5,84
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.222	0.395	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]						4,35	2,30	5,18
MASA RAZEM [kg]						4,35	2,30	5,18
MASA RAZEM [kg] dla dwóch sztuk						4,35	2,30	5,18

BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

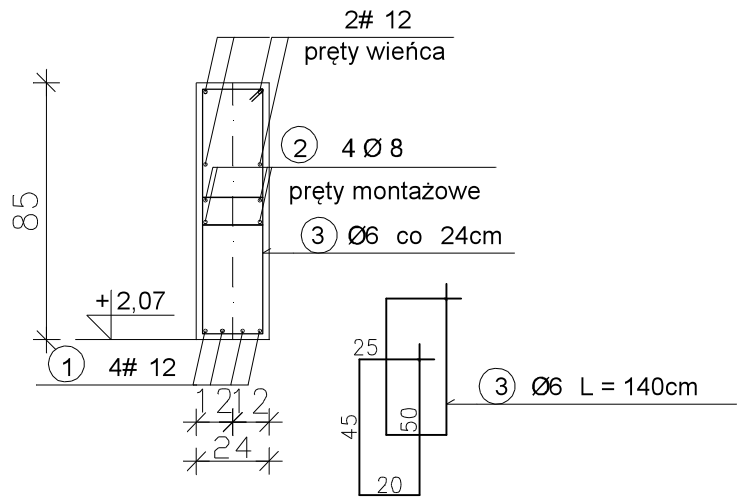
RYСУNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Olawa, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOS/03		Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOS/03		Podpis:
SKALA:	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.:
1:25	NAZWA RYS.:		9K
	NADPROŻE N-2, NADPROŻE N-3		

NADPROŻE N- 4 sztuk 1, skala 1:25



PRZEKRÓJ 1-1



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
DLA NADPROŻA N- 4 sztuk 2

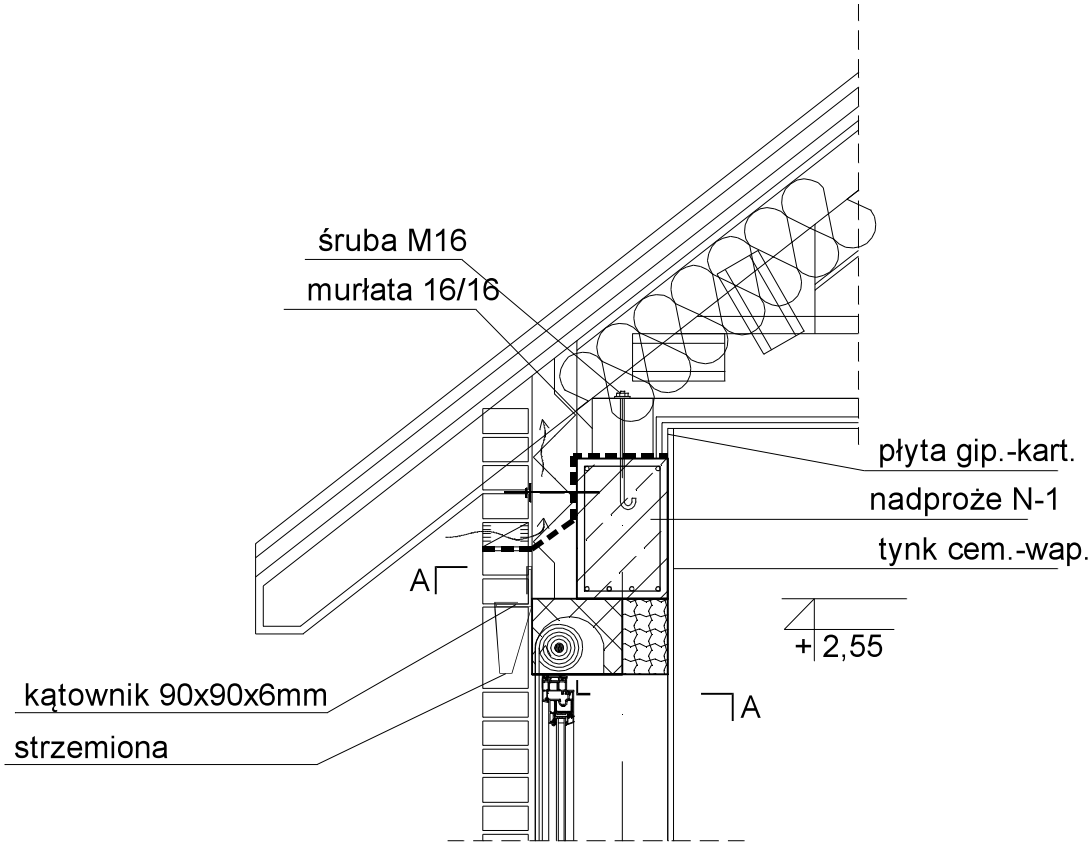
NR	Średnica [mm]			Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		
	Ø	Ø	#			S185	S185	RB400
						Ø 6	Ø 8	# 12
1			12	142	4			5,68
2		8		142	4		5,68	
3	6			140	7	9,80		
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]						9,80	5,68	5,68
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.222	0.395	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]						2,17	2,24	5,04
MASA RAZEM [kg]						2,17	2,24	5,04
MASA RAZEM [kg] dla dwóch sztuk						2,17	2,24	5,04

BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

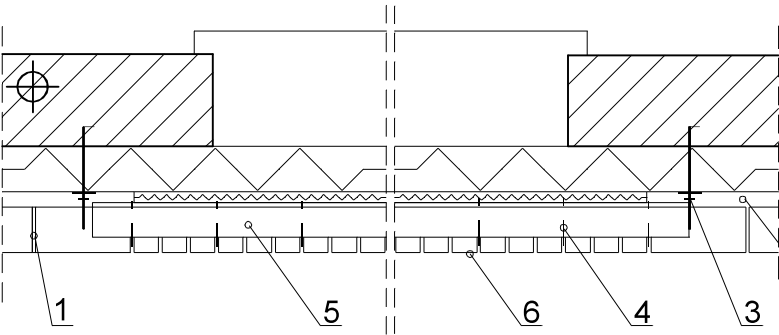
RYSunek ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K

		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
SKALA: 1:25	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.: 10K
NAZWA RYS.: NADPROŻNE N-4			

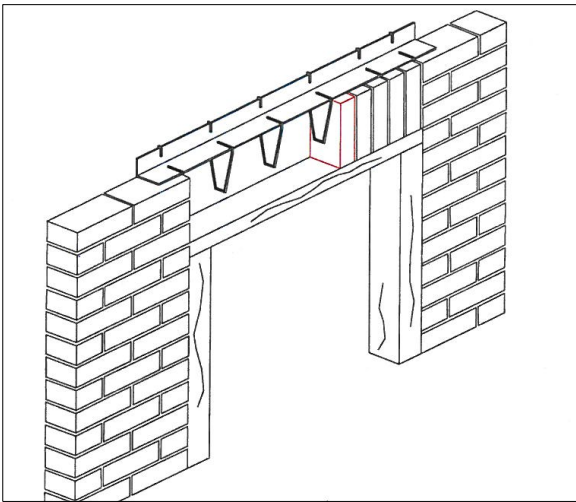
SZCZEGÓŁ C
STREFA NADOKIENNA
ZBROJENIE NADPROŻA KLINKIEROWEGO



Przekrój A-A



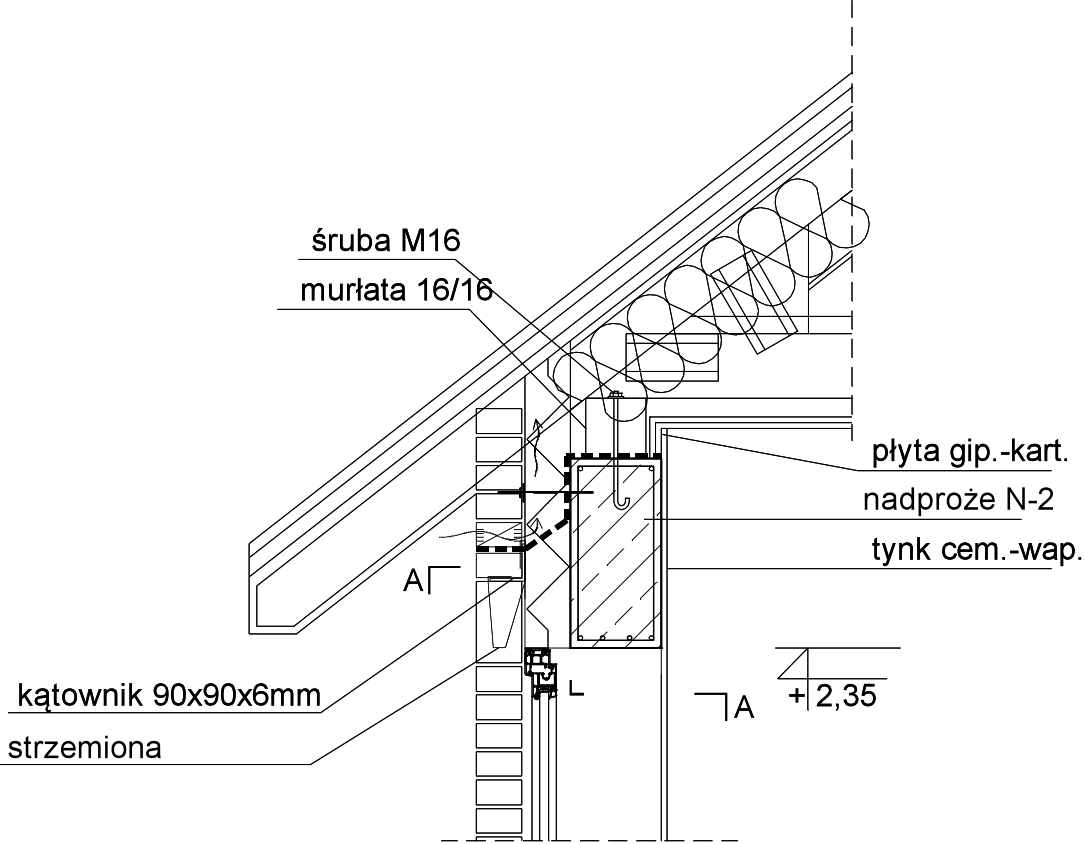
- 1 puszka wentylacyjna
- 2 szczelina wentylacyjna
- 3 łącznik kotew stalowa
- 4 strzemie zbrojenia nadproża
- 5 nadproże -kątownik HK4
- 6 nadproże z cegły klinkierowej



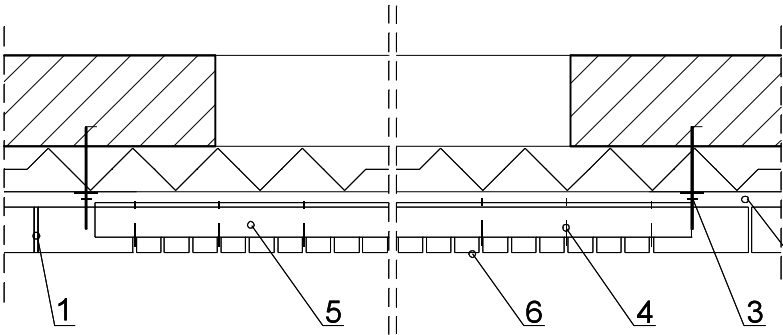
SCHEMAT UŁOŻENIA ZBROJENIA ZA POMOCĄ KĄTOWNIKÓW STALOWYCH W MURZE Z CEGŁY KLINKIEROWEJ

UWAGI:
STRZEMIONA UŁOŻYĆ W CO TRZECIEJ SPOINIE PIONOWEJ PODPARCIE min. 90mm NA KAŻDĄ STRONĘ FILARKA

SZCZEGÓŁ D
STREFA NAD DRZWIAMI
ZBROJENIE NADPROŻA KLINKIEROWEGO



Przekrój A-A

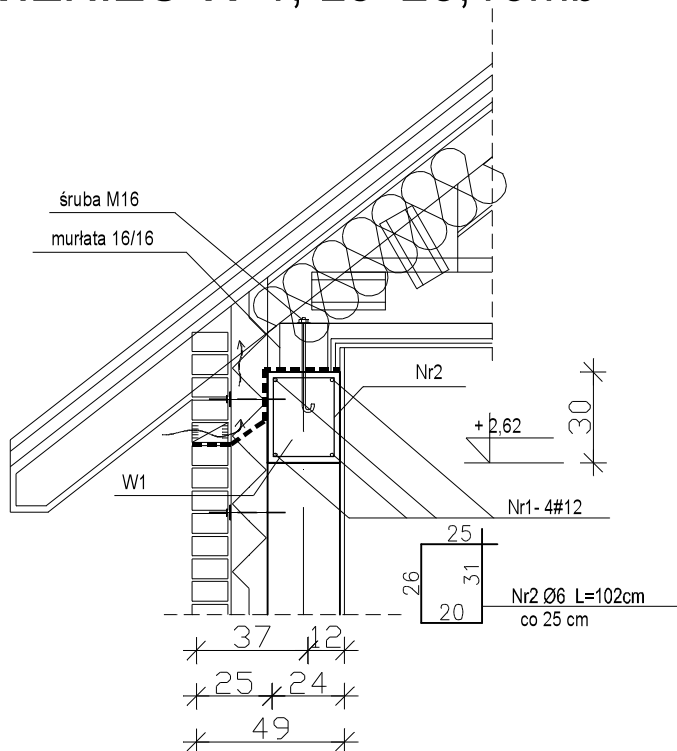


- 1 puszka wentylacyjna
- 2 szczelina wentylacyjna
- 3 łącznik kotew stalowa
- 4 strzemie zbrojenia nadproża
- 5 nadproże -kątownik HK4
- 6 nadproże z cegły klinkierowej

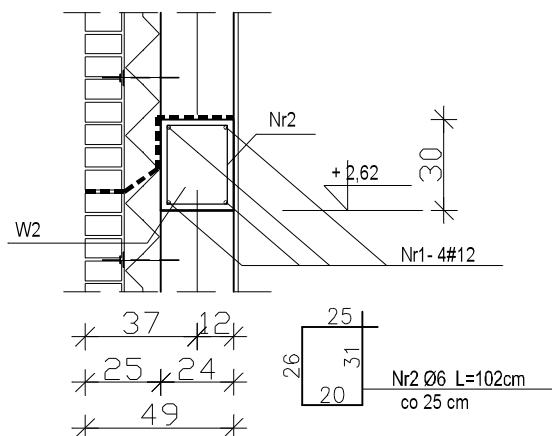
**BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400**

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K, RYS. NR 5		
P.H.U. ABT - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT"		55-200 Oława, ul. BRZESKA 26
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW	Data:
BRANŻA: KONSTR.	Domaniów 56, 55-216 Domaniów	12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki	Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	upr. nr 124/DOŚ/03	
SKALA:	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki	Podpis:
1:20	upr. nr 124/DOŚ/03	
	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ	Nr rys.:
	NAZWA RYS.: SZCZEGÓŁ: C STREFA NADOKIENNA - SZCZEGÓŁ WYKONANIA NADPROŻA ZA POMOCĄ KĄTOWNIKA STALOWEGO SZCZEGÓŁ: D STREFA NAD DRZWIAMI - SZCZEGÓŁ WYKONANIA NADPROŻA ZA POMOCĄ KĄTOWNIKA STALOWEGO	11K

WIENIEC W-1, Lc=26,10mb



WIENIEC W-2, Lc=17,70mb



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

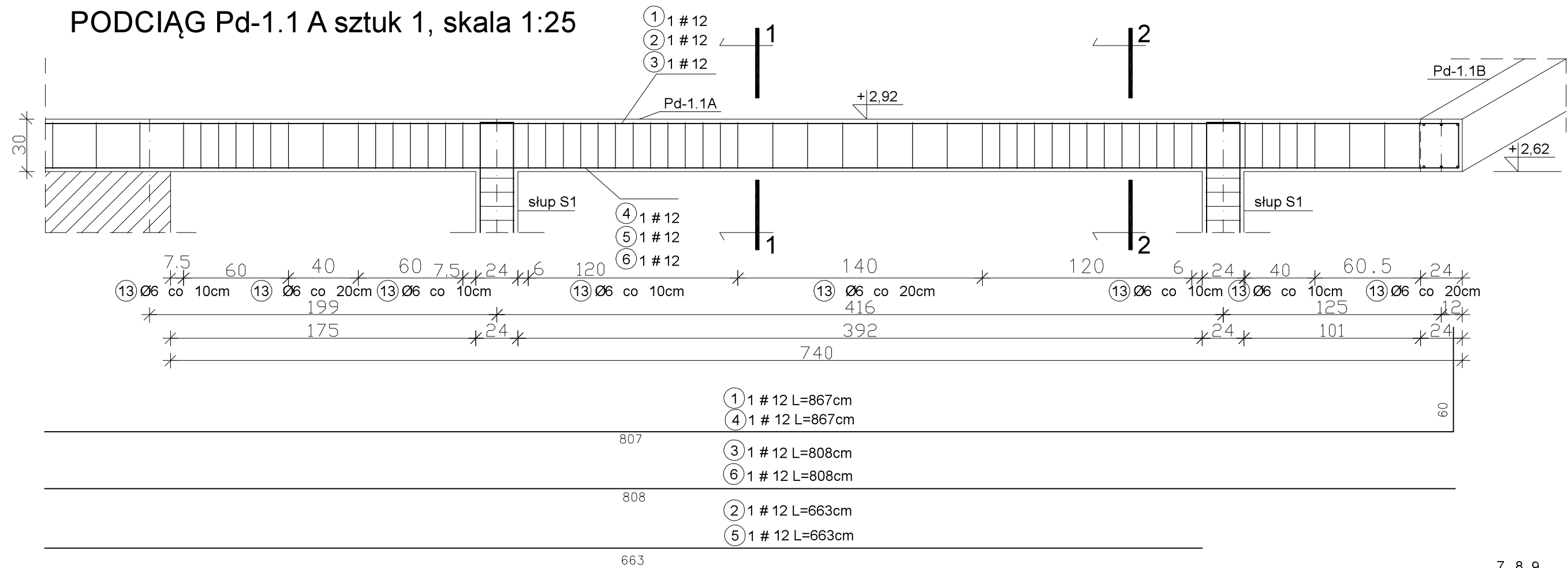
	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ [cm]	ILOŚĆ [szt.]	ŁĄCZNIE	
				St0S	34GS
				Ø6	Ø12
WIEŃCE ŻELBETOWE					
1	Ø12	Lc=20328			203,28
2	Ø6	102	170	173,40	
			SUMA mb	173,40	203,28
MASA JEDNOSTKOWA			kg/mb	0,222	0,888
MASA WG ŚREDNIC			kg	38,49	180,51
MASA RAZEM			kg	219,00	

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K

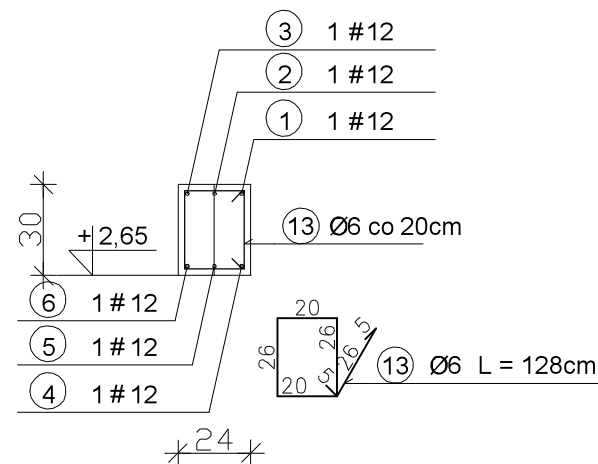
BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

 P.H.U. ABT		- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Olawa, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.		INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów			Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.		AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOS/03			Podpis:
BRANŻA: KONSTR.		PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOS/03			Podpis:
SKALA:		OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ			Nr rys.:
1:25		NAZWA RYS.: WIEŃCE ŻELBETOWE W-1, W-2			12K

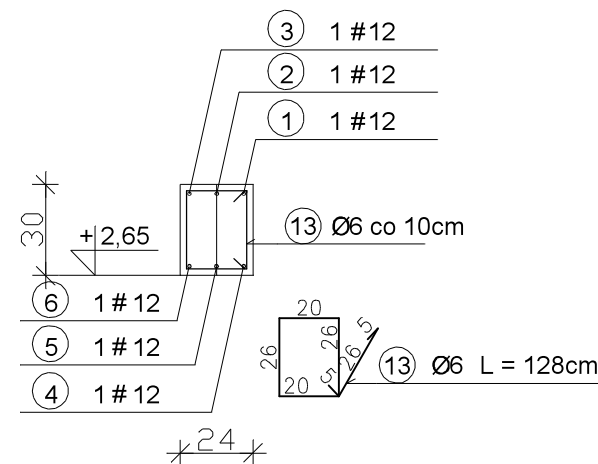
PODCIĄG Pd-1.1 A sztuk 1, skala 1:25



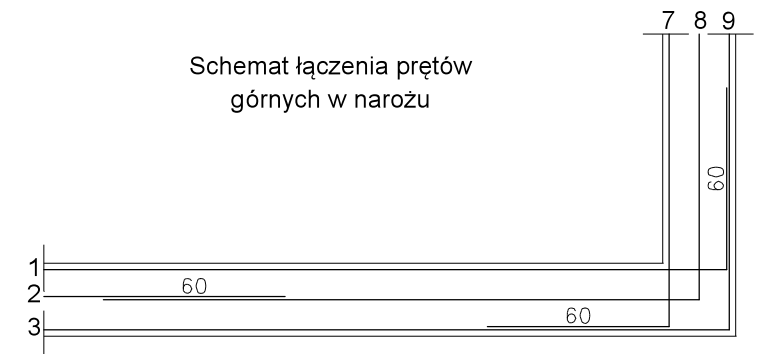
PRZEKRÓJ 1-1



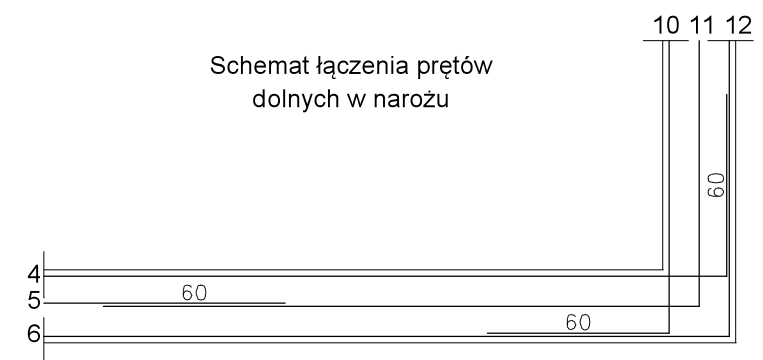
PRZEKRÓJ 2-2



Schemat łączenia prętów górnych w narożu



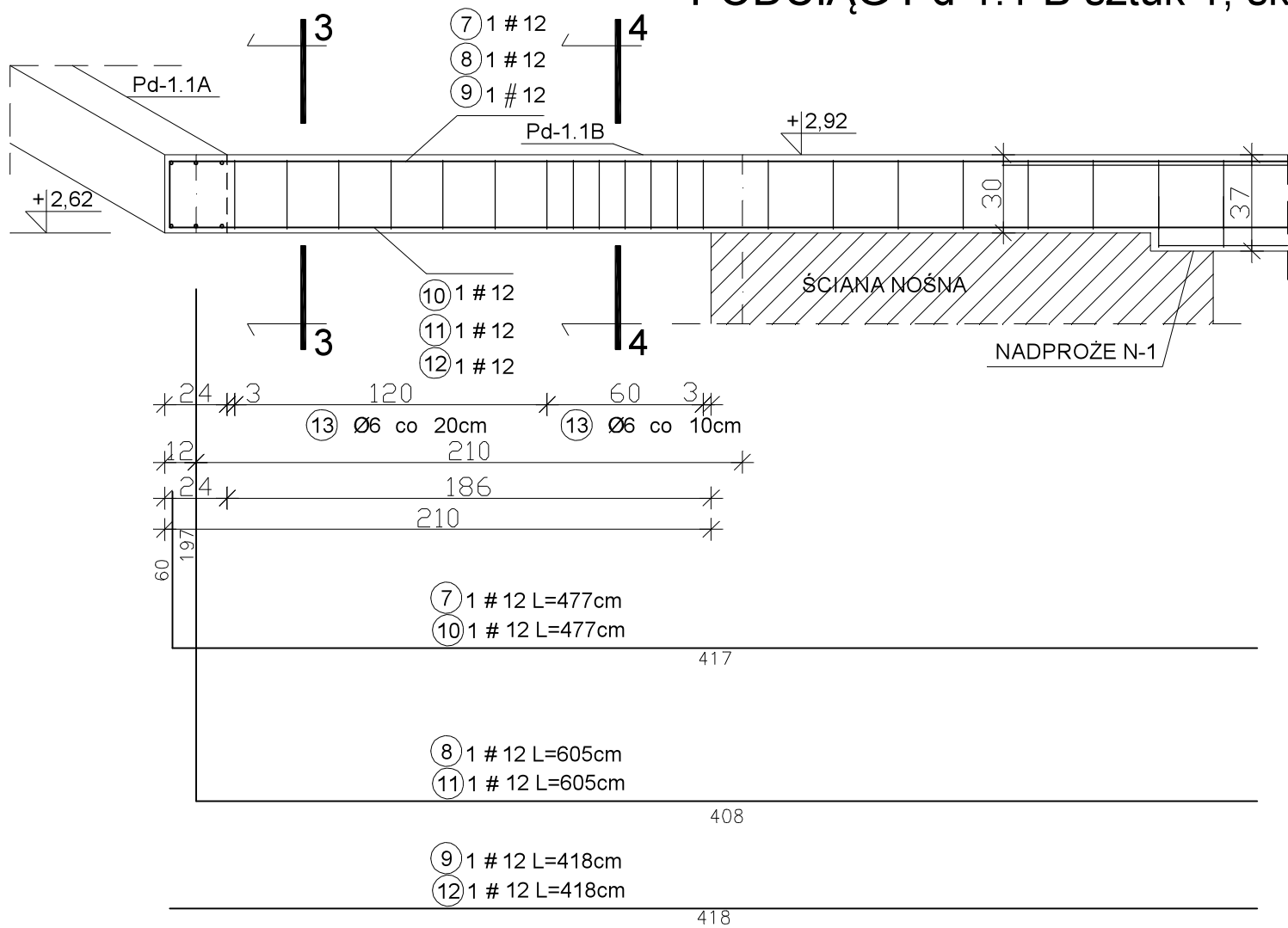
Schemat łączenia prętów dolnych w narożu



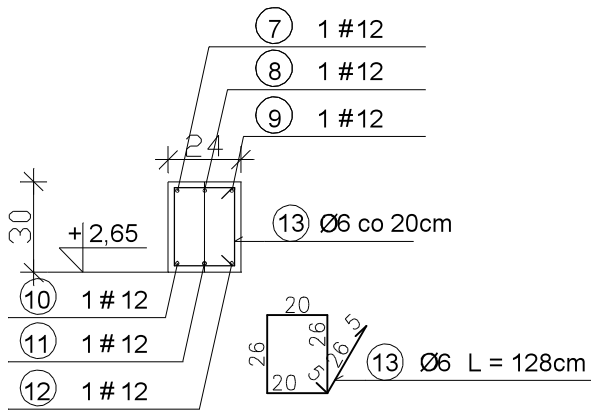
BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K		
 ABT P.H.U. ARCHITEKTURA BUDOWNICTWO TECHNOLOGIE PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT"		
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów	Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
SKALA: 1:25	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ	Nr rys.: 13K
NAZWA RYS.: PODCIĄG ŻELBETOWY Pd-1.1A		

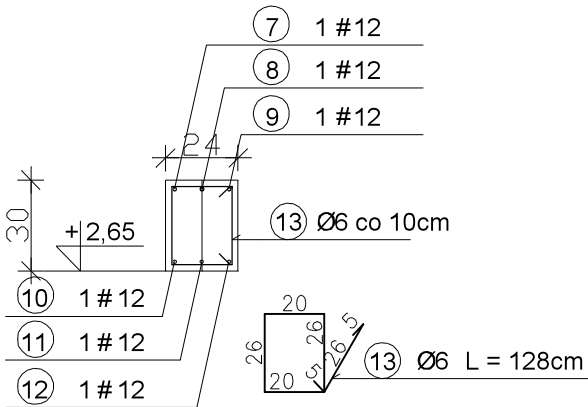
PODCIĄG Pd-1.1 B sztuk 1, skala 1:25



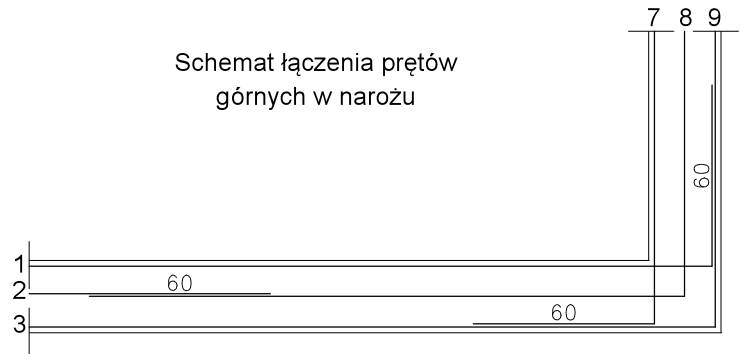
PRZEKRÓJ 3-3



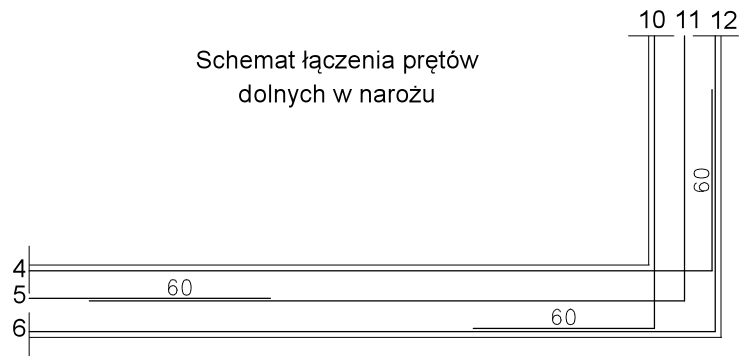
PRZEKRÓJ 4-4



Schemat łączenia prętów
górnych w narożu



Schemat łączenia prętów
dolnych w narożu



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

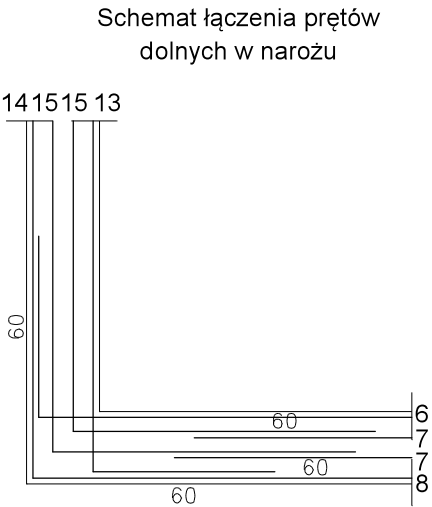
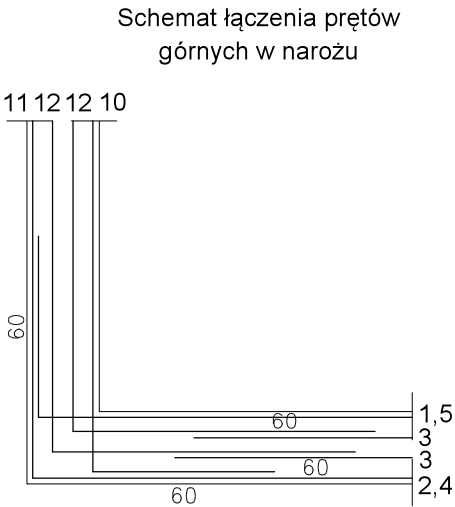
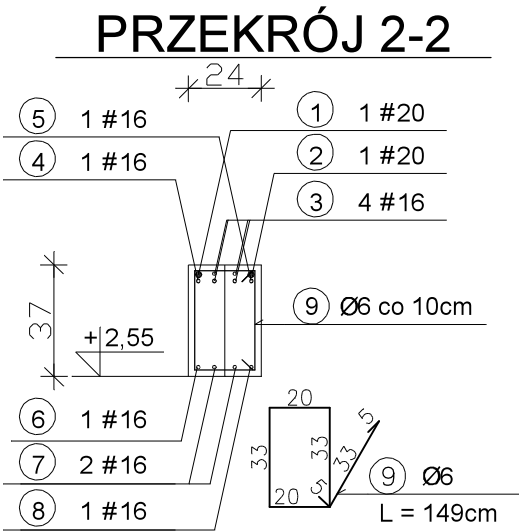
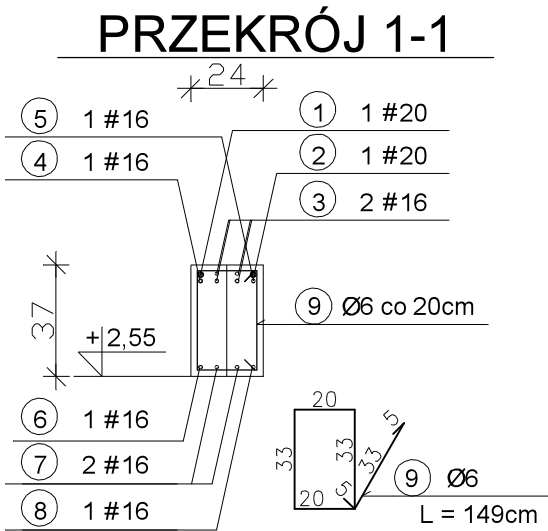
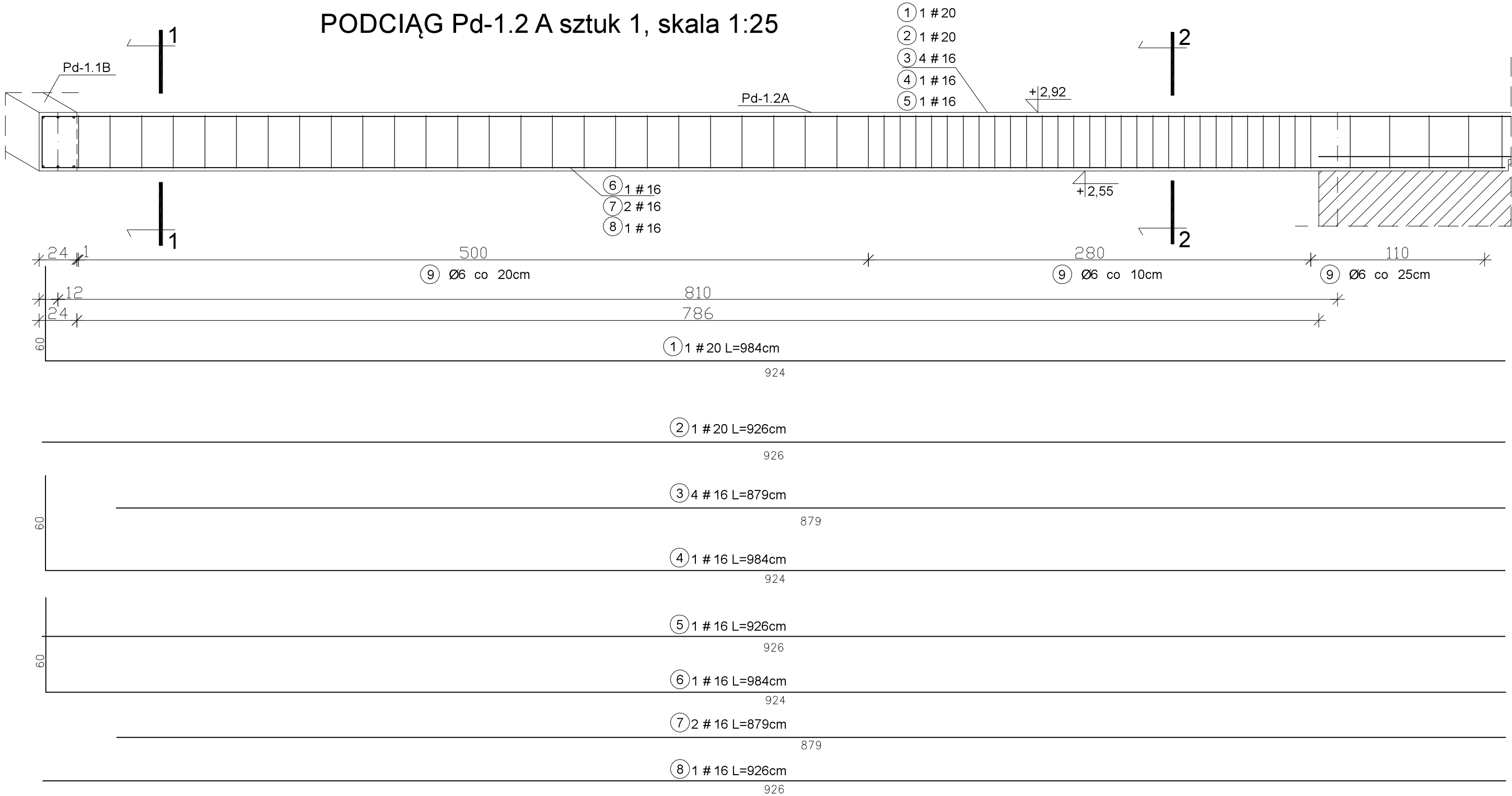
NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]	
	Ø	#			S185	RB400		Ø	#			S185	RB400
					Ø 6	# 12						Ø 6	# 12
1		12	867	1		8,67	9		12	418	1		4,18
2		12	663	1		6,63	10		12	477	1		4,77
3		12	808	1		8,08	11		12	605	1		6,05
4		12	867	1		8,67	12		12	418	1		4,18
5		12	6,63	1		6,63	13	6		128	68	87,04	
6		12	808	1		8,08	DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]				87,04	76,46	
7		12	477	1		4,47	MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0.222	0.888	
8		12	605	1		6,05	MASA OGÓŁEM [kg]				19,32	67,89	
							MASA RAZEM [kg]				19,32	67,89	

BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

RYSEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
SKALA: 1:25	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.: 14K
	NAZWA RYS.: PODCIĄG ŻELBETOWY Pd-1.1B		

PODCIĄG Pd-1.2 A sztuk 1, skala 1:25



BETON C-16/20
STAL A-0 S185
A-IIIN RB400

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K		
	- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE	PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26
	STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:
SKALA: 1:25	OBIEKT: BUDOWA ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ	Nr rys.: 15K
NAZWA RYS.: PODCIĄG ŻELBETOWY Pd-1.2A		

Technical drawing of a reinforced concrete slab (L=149cm) showing reinforcement details. The drawing includes a plan view and a cross-section view.

Plan View Dimensions:

- Width: 20
- Length: 33
- Reinforcement bar diameter: 2.55

Reinforcement Details:

- 11 1 #20
- 10 1 #20
- 12 2 #16
- 9 Ø6 co 10cm
- 14 1 #16
- 15 2 #16
- 13 1 #16

Cross-Section View:

- Width: 20
- Height: 37
- Reinforcement bar diameter: 2.55
- Reinforcement bar diameter: Ø6
- Length: L = 149cm

The drawing shows a rectangular reinforced concrete column cross-section with a width of 24 cm and a height of 37 cm. The reinforcement is detailed as follows:

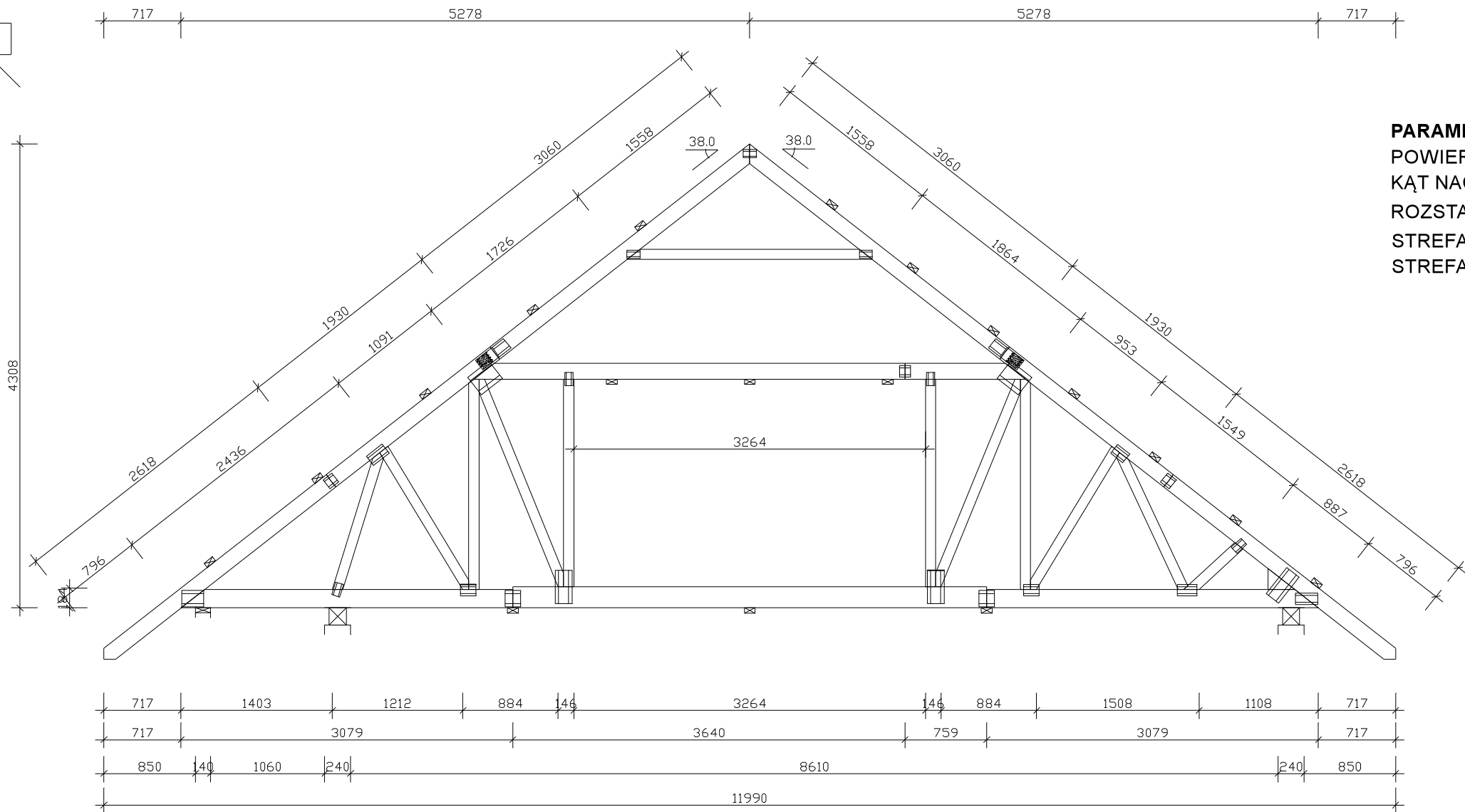
- Top Reinforcement (Numbered 11, 10, 12):**
 - 11: 1 #20
 - 10: 1 #20
 - 12: 2 #16
- Bottom Reinforcement (Numbered 14, 15, 13):**
 - 14: 1 #16
 - 15: 2 #16
 - 13: 1 #16
- Core Reinforcement (Numbered 9):**
 - 9: Ø6 co 20cm

A detail view of the core reinforcement (9) is shown, indicating a spacing of 20 cm and a length of 149 cm (Ø6 L = 149cm). The detail view also shows a 33 cm dimension and a 20 cm dimension.

NR	Średnica [mm]			Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		
	Ø	#	#			S185	RB400	RB400
						Ø 6	# 16	# 20
1			20	984	1			9,84
2			20	926	1			9,26
3		16		879	4		35,16	
4		16		984	1		9,84	
5		16		926	1		9,26	
6		16		984	1		9,84	
7		16		879	2		17,58	
8		16		926	1		9,26	
9	6			149	66	98,34		
10			20	294	1			2,94
11			20	236	1			2,36
12		16		321	2		6,42	
13		16		294	1		2,94	
14		16		236	1		2,36	
15		16		321	2		6,42	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]						98,34	109,08	24,40
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.222	1,58	2,47
MASA OGÓŁEM [kg]						21,83	172,34	60,26
MASA RAZEM [kg]						254,43		

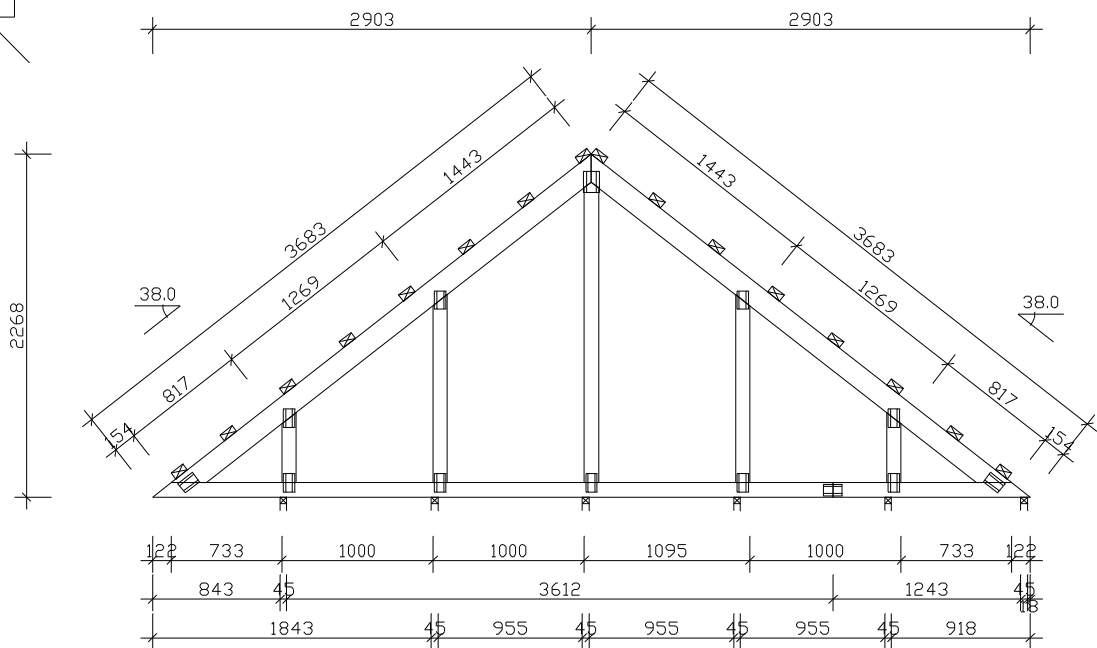
RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 7K  - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE			PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26		
STADIUM: PW.		INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016	
BRANŻA: KONSTR.		AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:	
BRANŻA: KONSTR.		PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:	
SKALA: 1:25		OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.:	
		NAZWA RYS.: PODCIĄG ŻELBETOWY Pd-1.2 B		16K	

G1

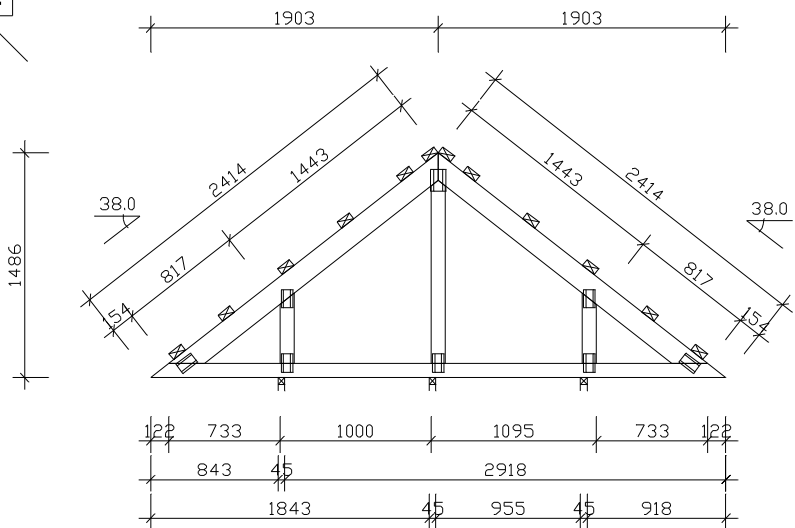


PARAMETRY TECHNICZNE WIĄZARÓW KRATOWYCH:
POWIERZCHNIA DACHU POD WIĄZARY: 230,00m²
KĄT NACHYLENIA POŁĄCI DACHOWEJ: 38°
ROZSTAW WIĄZARÓW: 100cm
STREFA ŚNIEGOWA: I
STREFA WIATROWA: I

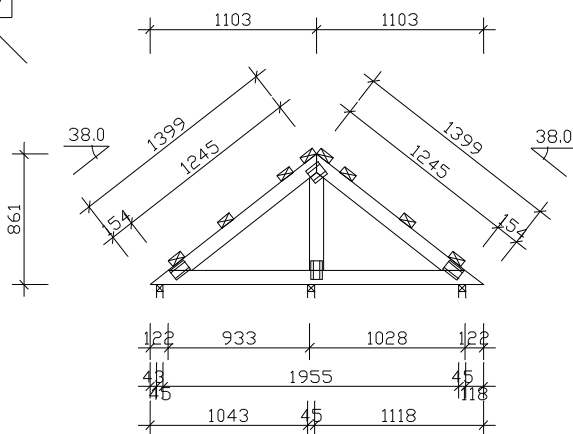
K1



K2



K3

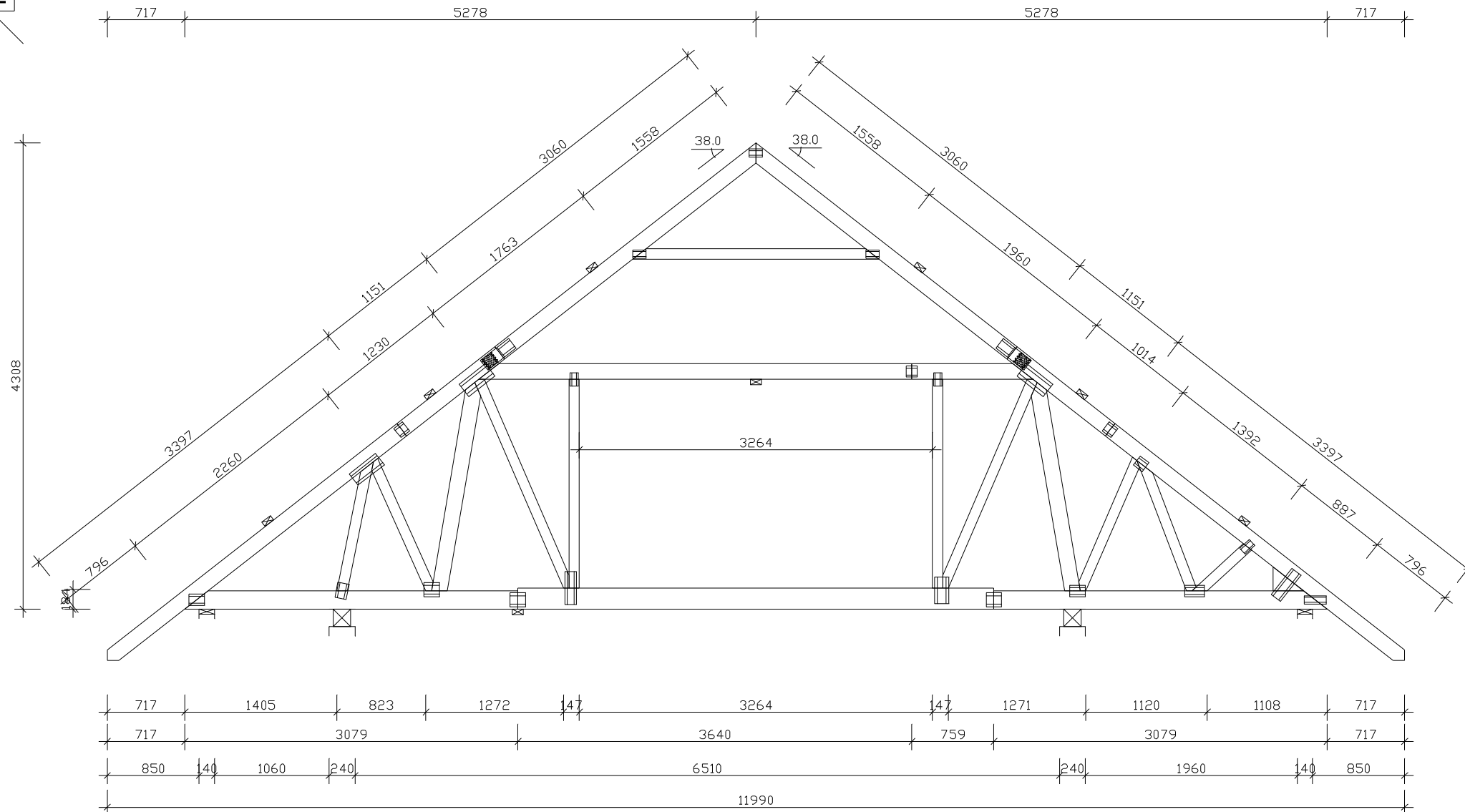


DREWNO KLASY C-24

RYСУNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 3

	- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
	STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:	
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:	
SKALA:	OBIEKT: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.:	
1:50	NAZWA RYS.: ELEMENTY WIĘZBY DACHOWEJ: WIĄZAR G1, WIĄZAR K1, WIĄZAR K2, WIĄZAR K3		17K	

G2



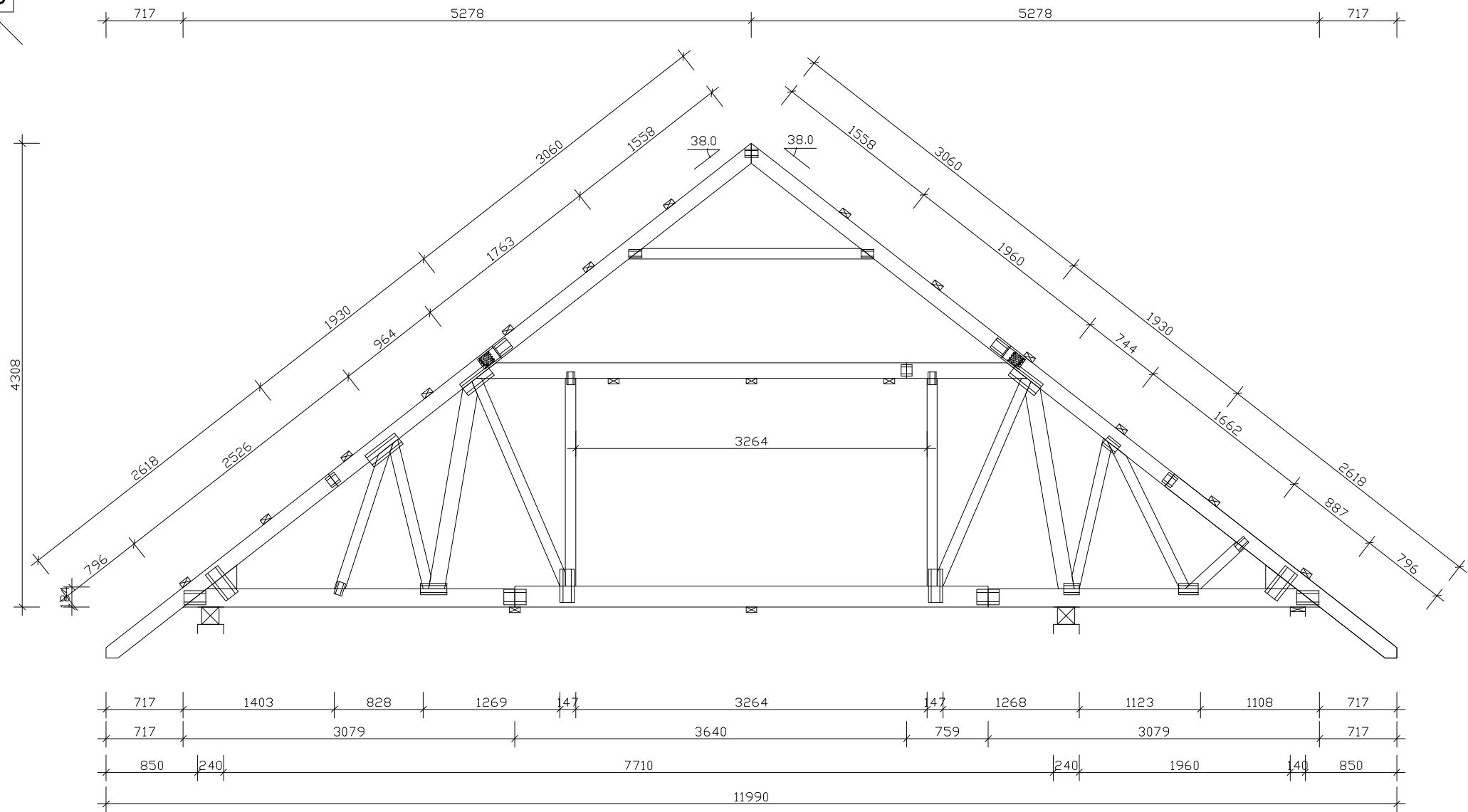
DREWNO KLASY C-24

PARAMETRY TECHNICZNE WIAZARÓW KRATOWYCH:
POWIERZCHNIA DACHU POD WIAZARY: 230,00m²
KĄT NACHYLENIA POŁACI DACHOWEJ: 38°
ROZSTAW WIAZARÓW: 100cm
STREFA ŚNIEGOWA: I
STREFA WIATROWA: I

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 3

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
SKALA:	OBIEKT: BUDOWA ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.:
1:50	NAZWA RYS.: ELEMENTY WIĘZBY DACHOWEJ: WIAZAR G2		18K

G3



DREWNO KLASY C-24

PARAMETRY TECHNICZNE WIĄZARÓW KRATOWYCH:
POWIERZCHNIA DACHU POD WIĄZARY: 230,00m²
KĄT NACHYLENIA POŁĄCI DACHOWEJ: 38°
ROZSTAW WIĄZARÓW: 100cm
STREFA ŚNIEGOWA: I
STREFA WIATROWA: I

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYS. NR 3

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PW.	INWESTOR: GMINA DOMANIÓW Domaniów 56, 55-216 Domaniów		Data: 12.2016
BRANŻA: KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
BRANŻA: KONSTR.	PROJEKTANT: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03		Podpis:
SKALA: 1:50	OBIEKT: BUDOWA ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ		Nr rys.: 19K
		NAZWA RYS.: ELEMENTY WIĘŻBY DACHOWEJ: WIĄZAR G3	