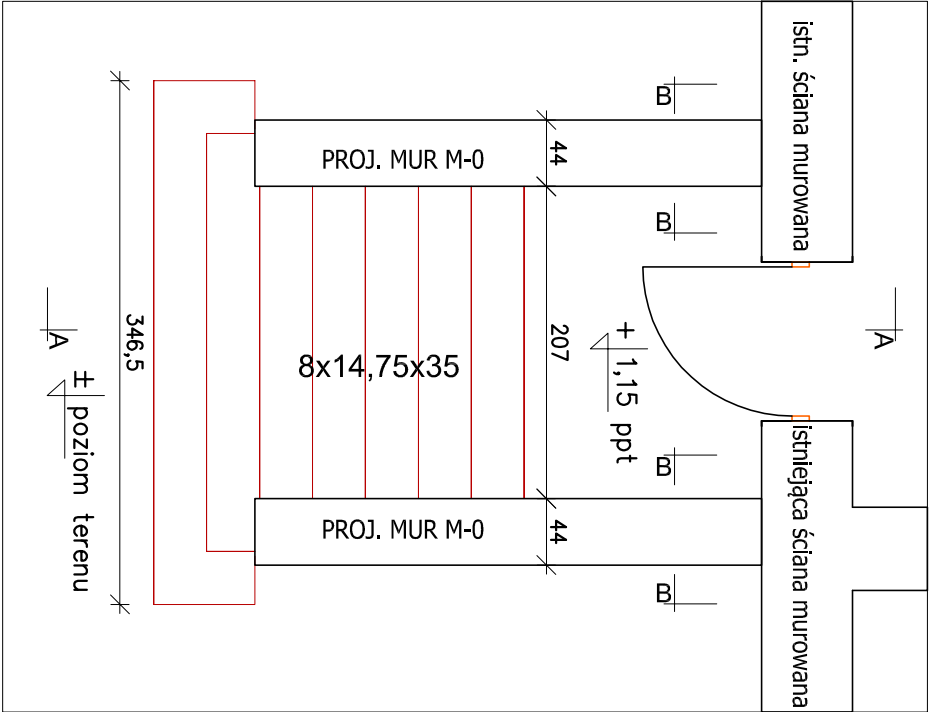


RZUT SCHODÓW 1:50


244,9

152,1



MUR M-0 szt.2

KONSTRUKTOR



Biurowo: 15-691 BIAŁYSTOK,
ul. Gen. St. Moczka 52 lok 1/1
TEL/FAX 85-652-29-02
E-mail: biuro@jkonstruktor.com

PROJEKTANT:
JANUSZ JANCEWICZ
R. BUDOWLANE B153/86,
/B0/0516/01

- RYSUJĄC, ROZPATRYWAJĄC ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH ROBOTY WIAZANE
- SPRAWDZIĆ W ODPOWIEDNIACH PROJEKTACH, WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE POWINNY BYĆ PROWADZONE PRZEZ
- WYSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM PRZY ZACHOWANIU ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW
- WSZELKIE ZMIANY WPROWADZONE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE
- TRWANIA ROBÓT WŁĄCZNIE ZE ZMIANĄ TECHNOLOGII WYKONANIA, NALEŻY PRZEDSTAWIĆ NADZORCOM AUTORSKIEMU W CELU WERDYKATU I ZAINTERWENIENIA

\pm pozíom terenu

co 25

- 0,50 ppt

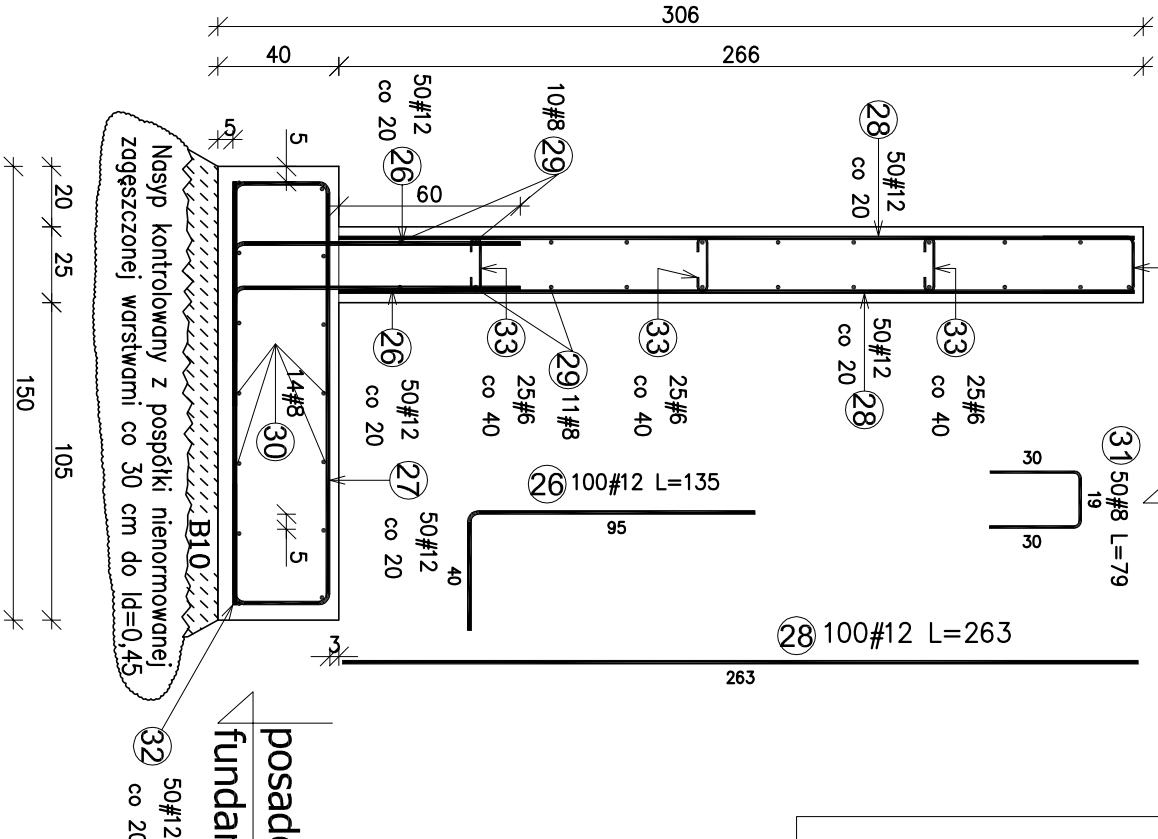


594#12

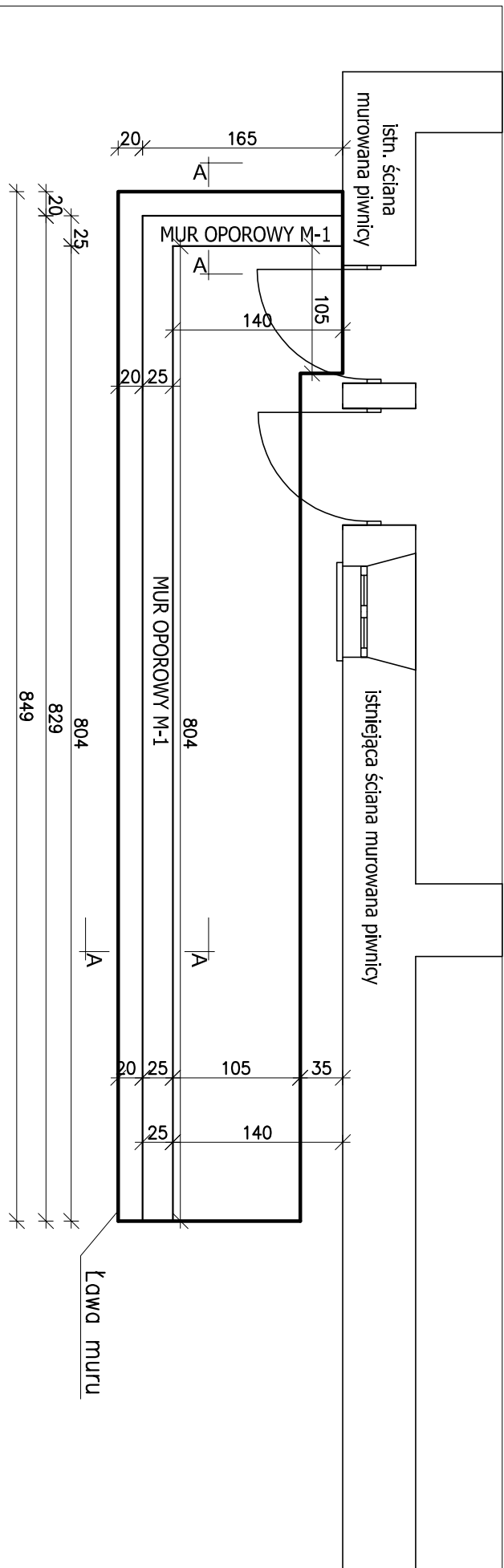
$L=9,69\text{mb}$

A-A

+ 0,20 ppt



posadowić na rzędnej fundamentów istn.




RZUT MURU OPOROWEGO M-1 1:50

Zestawienie stali zbrojeniowej							
Pozycja	Średnica	Długość (cm)	Ilość		Długość całkowita wg typów stali (sł. pręta (m)		
			w elementach	ogółem	# 6	# 8	# 12
MUR OPOROWY 1 sztl.. Masa ogólna (kg) :697,62							
26	12	135,00	100	100			135,00
27	12	284,00	50	50			142,00
28	12	263,00	100	100			263,00
29	8	1089,00	21	21		228,69	
30	8	820,00	14	14		114,80	
31	8	79,00	50	50		39,50	
32	12	140,00	50	50			70,00
33	6	28,00	75	75			
Długość wg średnic (m)					21	383	610
Masa łączna wg średnic (kg)					4,66	151,28	541,68
Ogółem (kg)						697,62	

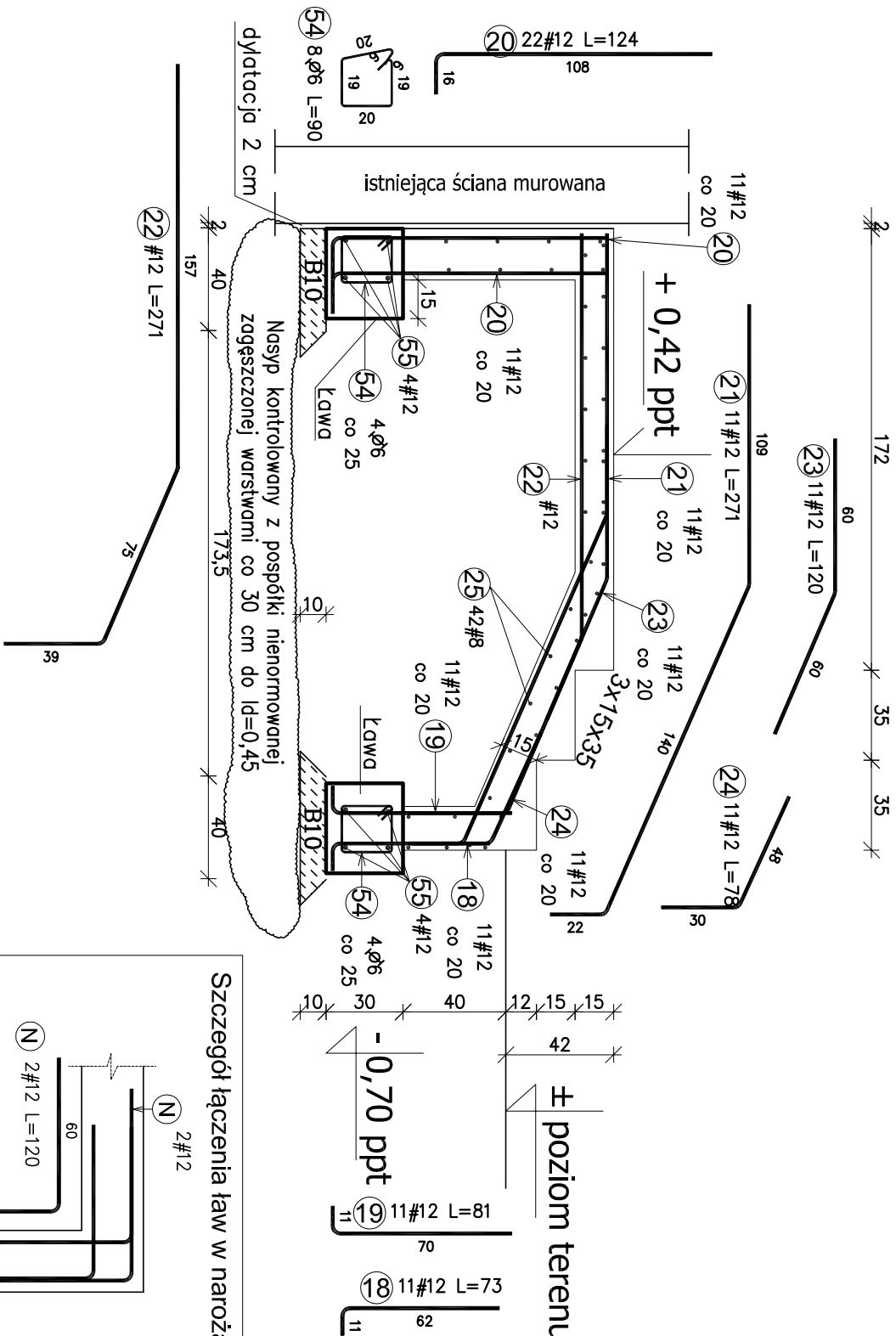
- UWAGI OGÓLNE:
- RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH ROBOTY ZMIĄDZĘ
- SPRAWDZIĆ W ODPowiedNIch PRoJEKTACH, WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE POWINNY BYĆ PROWADZONE PRZEZ WSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM PRZY ZACHOWANIU ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW
- WSZELKIE ZMIANY WPROWADZONE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT WŁĄCZNIE ZE ZMIANĄ TECHNOLOGII WYKONANIA NALEŻY PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU W CELU WERYFIKACJI I ZATWIERDZENIA.

CHUDÝ BETON B10(C8/10) gr.min 10cm			
ELEMENT	OPS	STÁL. ZBR.	OTULINA ZBRŮJENIA
FUNDAMENTY	B25(C20/25)		90x 3cm dél. 5cm
STĚNY M=1	B25(C20/25)		3cm
STĚNY M=2	B25(C20/25)		
STĚNY M=3	B25(C20/25)		
STĚNY M=4	B25(C20/25)		
STĚNY M=5	B25(C20/25)		
STĚNY M=6	B25(C20/25)		
STĚNY M=7	B25(C20/25)		
STĚNY M=8	B25(C20/25)		
STĚNY M=9	B25(C20/25)		
STĚNY M=10	B25(C20/25)		
STĚNY M=11	B25(C20/25)		
STĚNY M=12	B25(C20/25)		
STĚNY M=13	B25(C20/25)		
STĚNY M=14	B25(C20/25)		
STĚNY M=15	B25(C20/25)		
STĚNY M=16	B25(C20/25)		
STĚNY M=17	B25(C20/25)		
STĚNY M=18	B25(C20/25)		
STĚNY M=19	B25(C20/25)		
STĚNY M=20	B25(C20/25)		
STĚNY M=21	B25(C20/25)		
STĚNY M=22	B25(C20/25)		
STĚNY M=23	B25(C20/25)		
STĚNY M=24	B25(C20/25)		
STĚNY M=25	B25(C20/25)		
STĚNY M=26	B25(C20/25)		
STĚNY M=27	B25(C20/25)		
STĚNY M=28	B25(C20/25)		
STĚNY M=29	B25(C20/25)		
STĚNY M=30	B25(C20/25)		
STĚNY M=31	B25(C20/25)		
STĚNY M=32	B25(C20/25)		
STĚNY M=33	B25(C20/25)		
STĚNY M=34	B25(C20/25)		
STĚNY M=35	B25(C20/25)		
STĚNY M=36	B25(C20/25)		
STĚNY M=37	B25(C20/25)		
STĚNY M=38	B25(C20/25)		
STĚNY M=39	B25(C20/25)		
STĚNY M=40	B25(C20/25)		
STĚNY M=41	B25(C20/25)		
STĚNY M=42	B25(C20/25)		
STĚNY M=43	B25(C20/25)		
STĚNY M=44	B25(C20/25)		
STĚNY M=45	B25(C20/25)		
STĚNY M=46	B25(C20/25)		
STĚNY M=47	B25(C20/25)		
STĚNY M=48	B25(C20/25)		
STĚNY M=49	B25(C20/25)		
STĚNY M=50	B25(C20/25)		
STĚNY M=51	B25(C20/25)		
STĚNY M=52	B25(C20/25)		
STĚNY M=53	B25(C20/25)		
STĚNY M=54	B25(C20/25)		
STĚNY M=55	B25(C20/25)		
STĚNY M=56	B25(C20/25)		
STĚNY M=57	B25(C20/25)		
STĚNY M=58	B25(C20/25)		
STĚNY M=59	B25(C20/25)		
STĚNY M=60	B25(C20/25)		
STĚNY M=61	B25(C20/25)		
STĚNY M=62	B25(C20/25)		
STĚNY M=63	B25(C20/25)		
STĚNY M=64	B25(C20/25)		
STĚNY M=65	B25(C20/25)		
STĚNY M=66	B25(C20/25)		
STĚNY M=67	B25(C20/25)		
STĚNY M=68	B25(C20/25)		
STĚNY M=69	B25(C20/25)		
STĚNY M=70	B25(C20/25)		
STĚNY M=71	B25(C20/25)		
STĚNY M=72	B25(C20/25)		
STĚNY M=73	B25(C20/25)		
STĚNY M=74	B25(C20/25)		
STĚNY M=75	B25(C20/25)		
STĚNY M=76	B25(C20/25)		
STĚNY M=77	B25(C20/25)		
STĚNY M=78	B25(C20/25)		
STĚNY M=79	B25(C20/25)		
STĚNY M=80	B25(C20/25)		
STĚNY M=81	B25(C20/25)		
STĚNY M=82	B25(C20/25)		
STĚNY M=83	B25(C20/25)		
STĚNY M=84	B25(C20/25)		
STĚNY M=85	B25(C20/25)		
STĚNY M=86	B25(C20/25)		
STĚNY M=87	B25(C20/25)		
STĚNY M=88	B25(C20/25)		
STĚNY M=89	B25(C20/25)		
STĚNY M=90	B25(C20/25)		
STĚNY M=91	B25(C20/25)		
STĚNY M=92	B25(C20/25)		
STĚNY M=93	B25(C20/25)		
STĚNY M=94	B25(C20/25)		
STĚNY M=95	B25(C20/25)		
STĚNY M=96	B25(C20/25)		
STĚNY M=97	B25(C20/25)		
STĚNY M=98	B25(C20/25)		
STĚNY M=99	B25(C20/25)		
STĚNY M=100	B25(C20/25)		

 KONSTRUKTOR		Biuro: 15-691 BIAŁYSTOK, ul. Gen. Śl. Maczka 52 lok1/1 TEL/FAX 85-652-29-02 E-mail: biuro@jkonstruktor.com	
PROJEKTANT: inż. JANUSZ JANCEWICZ UPR. BUDOWLANE B153/86, PDL/BO/0516/01			
WSPÓŁPRACA: inż. Paweł Dunoj			
INWESTOR: Muzeum Rolnictwa im. ks. K. Kluka ul. Palacowa 5, 15-230 Ciechanowiec			
TEMAT: Remont elewacji budynku dawnej oficyny na terenie Muzeum Rolnictwa w Ciechanowcu na cz. działki o nr ewid. grn 1753/2 w Ciechanowcu			
ADRES: Muzeum Rolnictwa im. ks. K. Kluka ul. Palacowa 5, 15-230 Ciechanowiec			
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			
BRANŻA: KONSTRUKCJA	SKALA: 1:25	RYSUNEK NR: K-3	
DATA: 28.12.2017			
TEMAT RYSUNKU: MUR OPOROWY: M-1			

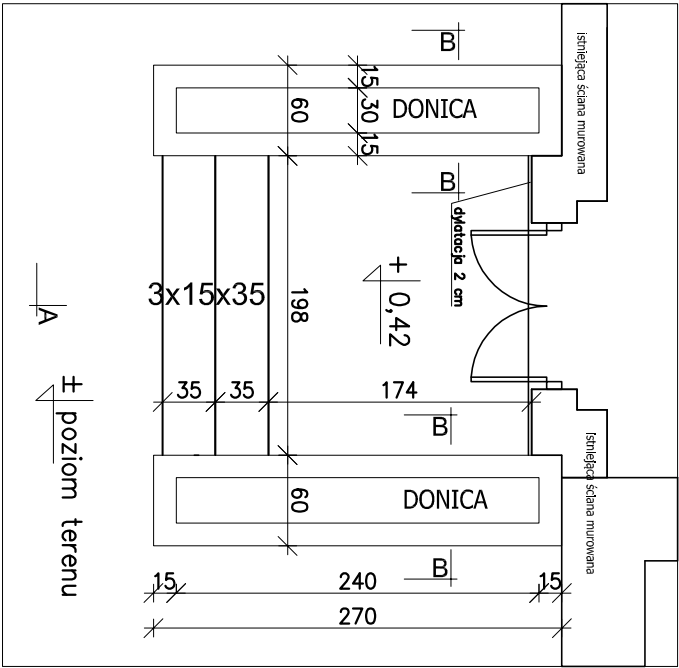
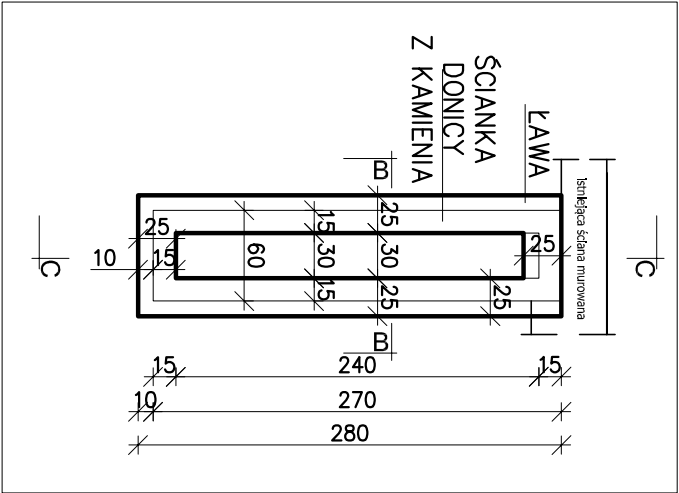
SCHODY ZEWNĘTRZNE DO PAWILONU
skala 1:25

A-A



Zestawienie stali zbrojeniowej					
Pozycja	Średnica (cm)	Ilość		Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (m)	
		w	ogółem	A-I	A-IIIN
				Ø 6	# 8
					# 12
SCHODU DO PAWILONU 1 szt.. Masa ogólna (kg) :127,99					
18	12	73,00	11	11	
19	12	81,00	11	11	8,91
20	12	124,00	22	22	27,28
21	12	271,00	11	11	29,81
22	12	271,00	1	1	2,71
23	12	120,00	11	11	13,20
24	12	78,00	11	11	8,58
25	8	196,00	42	42	82,32
54	6	90,00	8	8	7,20
55	12	90,00	8	8	7,20
ŁAWA POD DONICĘ 2 szt.. Masa ogólna (kg) :75,28					
60	6	108,00	29	58	62,64
61	12	864,00	4	8	69,12
Długość wg średnic (m)				70	82
Masa łączna wg średnic (kg)				15,50	32,52
Ogółem (kg)					155,26
					203,28

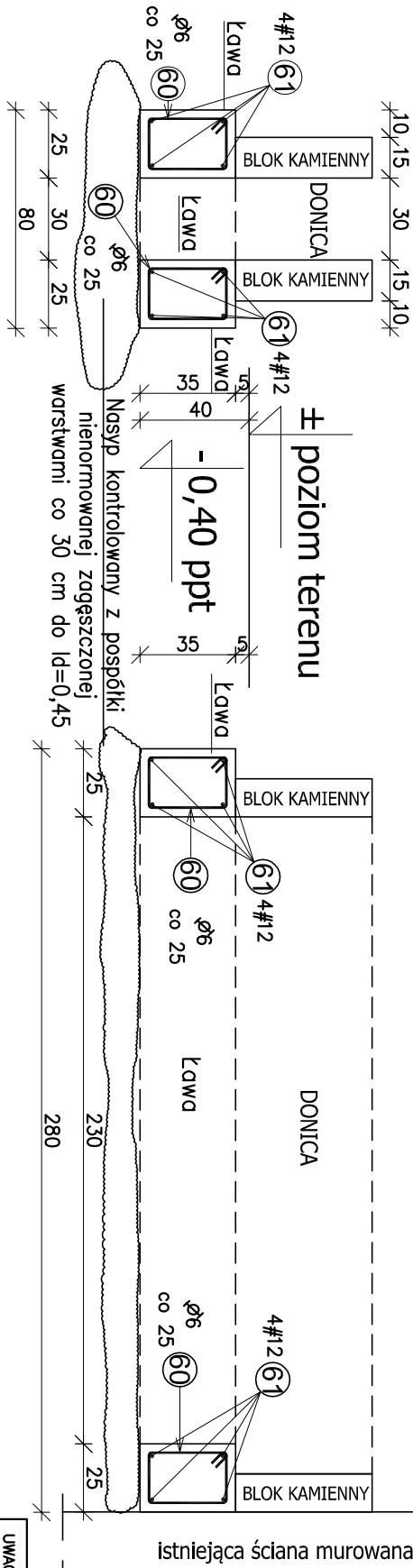
RZUT FUNDAMENTU DONICY
1:50



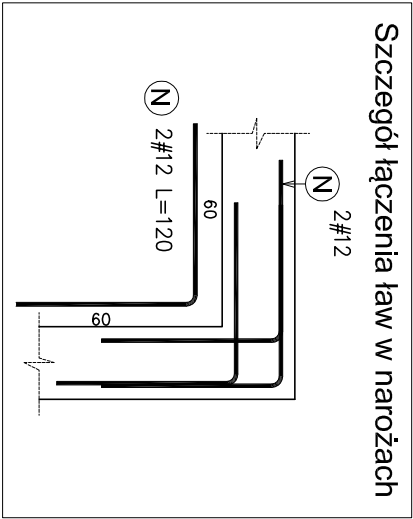
RZUT SCHODÓW 1:50

DONICA, szt. 2

B-B




C-C



- UWAGI:
1. Zbrojenie ław łączyć na zakład 60cm.
 2. Naroża ław zaizolować wg szczegółów.
- Pręty doizolujące nie są dodane do zestawienia stali zbrojeniowej.

- UWAGI OGÓLNE:
- RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 - PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH ROBOTY ZWIĄZANE SPRĄDZIĆ W ODPOWIEDNICH PROJEKTACH.
 - WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE POWINNY BYĆ PROWADZONE PRZEZ WYSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM PRZY ZACHOWANIU ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW
 - WSZELKIE ZMIANY WPROWADZONE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT WŁĄCZNIE ZE ZMIANĄ TECHNOLOGII WYKONANIA, NALEŻY PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU W CELU WERYFIKACJI I ZATWIERDZENIA.

ppt - poniżej/powyżej poziomu terenu



KONSTRUKTOR

Biurowiec: 15-691 BIAŁYSTOK,
ul. Gen. St. Moczko 52 lok1/1
TEL/FAX 85-652-29-02
E-mail: biuro@jkonstruktor.com

PROJEKTANT:
inż. JANUSZ JANCWICZ
UPR. BUDOWLANE B153/86,
PDL/BO/0516/01

WSPÓŁPRACOWNIK:
inż. Paweł Durnoj

INWESTOR:
Muzeum Rolnictwa im. ks. K. Kluka
ul. Palacowa 5, 15-230 Ciechanowiec

TEMAT:
Remont elewacji budynku dawnej oficyny
na terenie Muzeum Rolnictwa w
Ciechanowcu na cz. działki o nr ewid. gr
1753/2 w Ciechanowcu

ADRES:
Muzeum Rolnictwa im. ks. K. Kluka
ul. Palacowa 5, 15-230 Ciechanowiec

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

BRANŻA:
KONSTRUKCJA

SKALA:
1:25

RYSUNEK NR:
K-4

TEMAT RYSUNKU:
SCHODY ZEWNĘTRZNE
DO PAWILONU

WYKONAWCA:
WYKONAWCA W CAŁY NIE SKŁADAJĄCY Z RYSUNKU
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

PROJEKT OCHRONY PRAWAMI AUTORSKIMI