PROJEKT SUWAŁKI
SPÓŁDZIELCZE BIURO PROJEKTÓW w SUWAŁKACH
16-400 Suwałki ul.Kościuszki 93 tel/fax 66-32-78

Nr. archiwalny
SBP - 14/95

ZARZĄD MIASTA W SUWAŁKACH

z siedzibą w Suwałkach przy ul. Mickiewicza 1.

4

temat opracowania:

PROJEKT REALIZACYJNY ARCHITEKTURY

NOWEJ ZABUDOWY URZĘDU MIEJSKIEGO W SUWAŁKACH

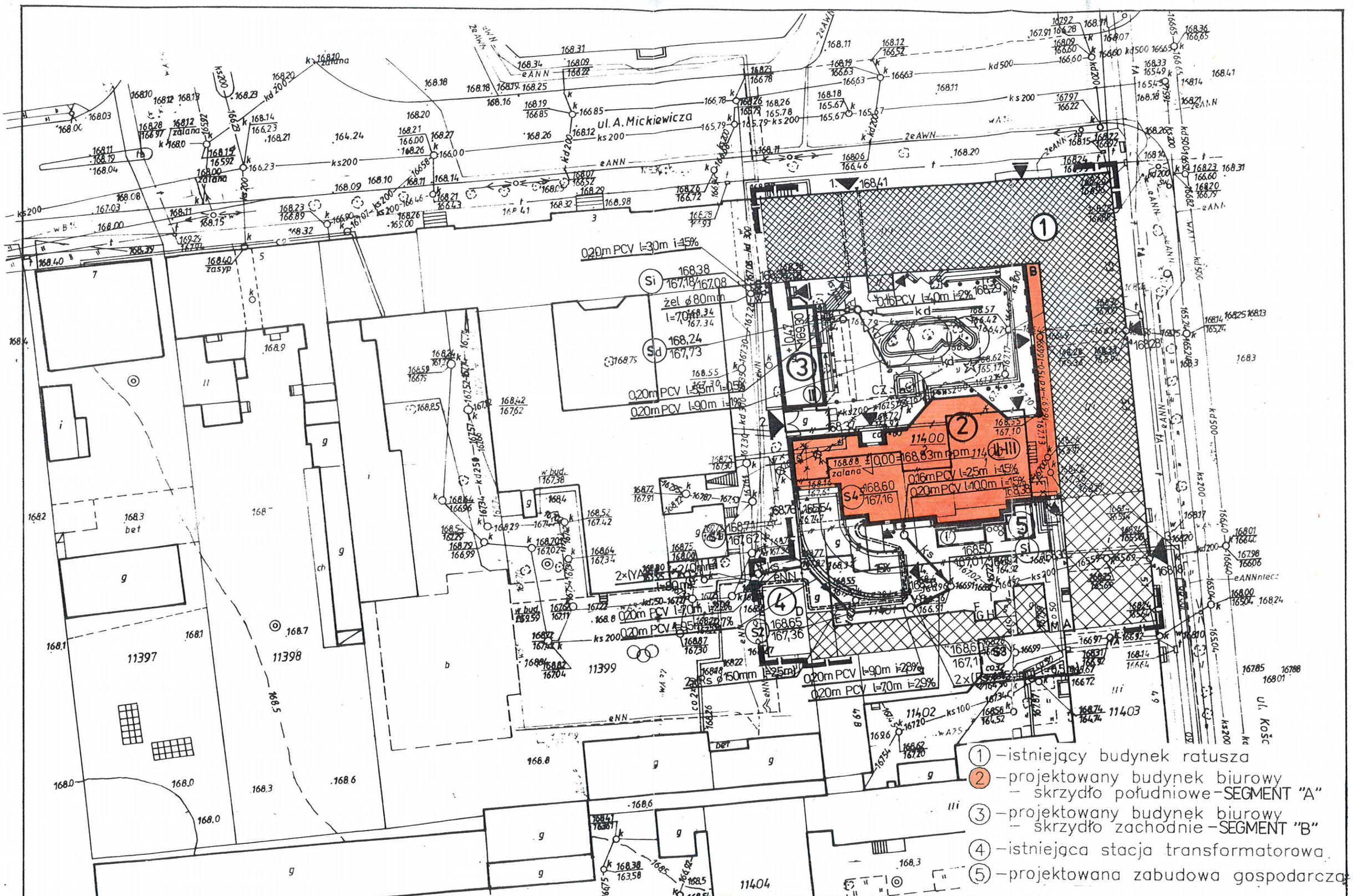
- SEGMENT „A"-

SKRZYDŁO POŁUDNIOWE - SALA RADY Z ZAPLECZEM

Projekt opracowali:	Imię i nazwisko:	Podpis:	Data:
Zespół autorski:	mgr inż. arch. **Andrzej L. Szulc** nr. upr: BŁ / 180 / 74		30.01.97
	mgr inż. arch. **Jarosław Łankowski**		30.01.97
	techn. bud. **Dorota Bazylewicz**		30.01.97

Akceptacja:	Imię i nazwisko:	Podpis:	Data:
Sprawdzający:	mgr inż. arch. **Sławomir Paszkowski** nr. upr: SUW - 98 / 85		30.01.97
Z-ca Prezesa Zarządu:	mgr inż. **Sławomir Klimko**		

Suwałki - styczeń - 1997r.



PROJEKT-SUWAŁKI

projektant: mgr inż. arch. Andrzej L. Szulc nr upr. Bł/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łankowski

sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85

ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO
SUWAŁKI ul. Mickiewicza

1:500

Plan sytuacyjny.

U 1

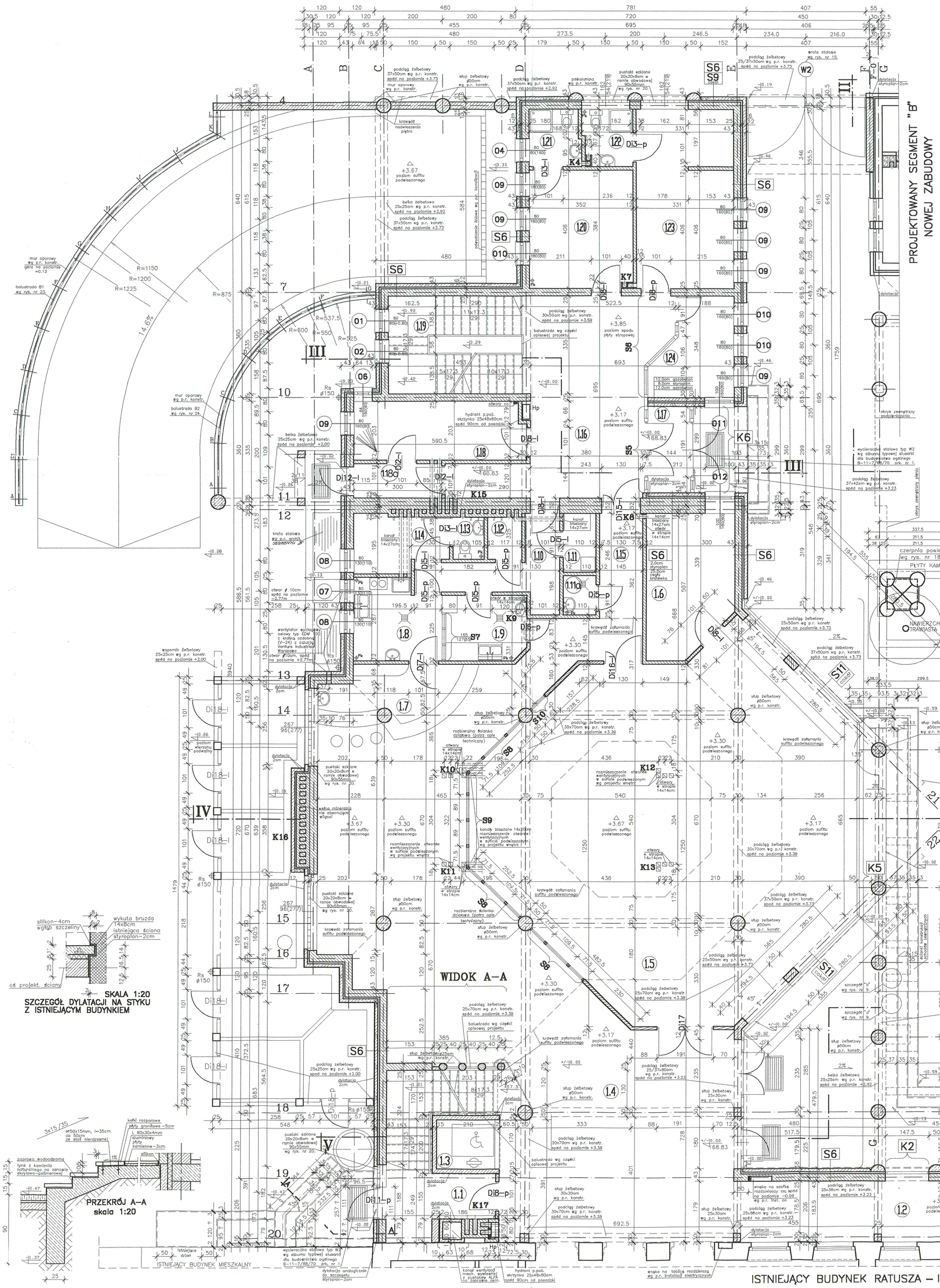
PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM

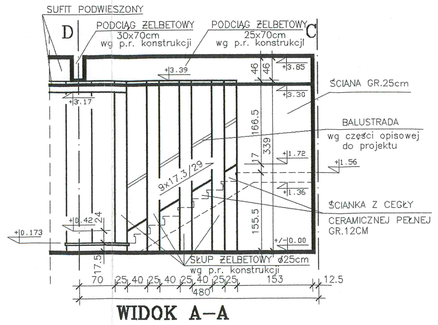
ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZ. PODŁOGI	POSADZKA
	I ETAP PROJEKTOWANIA		
1.1	WIATROŁAP ZE SCHODAMI	12.20	P–3
1.2	KOMUNIKACJA	44.90	P–3
1.3	SZYB WINDY	3.60	
1.4	FOYER SALI OBRAD	92.00	T–4
1.5	SALA OBRAD RADY MIEJSKIEJ	135.80	T–4
1.6	ZAPLECZE SALI OBRAD	13.80	T–4
1.7	BUFET	53.20	T–4
1.8	ZAPLECZE BUFETU	8.00	T–5
1.9	ZMYWALNIA	6.10	T–5
1.10	KORYTARZ Z ANEKSEM NA OPAKOWANIA	5.80	T–4
1.11	MAGAZYN+MAGAZYN ODPADOW	3.90	T–4/T–5
1.12	MAGAZYN NAPOJOW	1.70	T–4
1.13	WC PERSONELU	1.50	T–4
1.14	POMIESZCZENIE SOCJALNE	5.90	T–4
1.15	KOMUNIKACJA	7.60	T–4
1.16	HALL	33.50	T–4
1.17	WIATROŁAP	4.30	T–4
1.18	POM. DO LIKWIDACJI DOKUM.	11.70	T–4
1.18a	WIATROŁAP	3.60	T–4
1.19	KLATKA SCHODOWA	7.60	T–6
1.20	POKÓJ SOCJALNY KIEROWCÓW	14.20	T–4
1.21	ŁAZIENKA	3.40	T–4
1.22	ŁAZIENKA	3.20	T–4
1.23	POKÓJ SOCJAL. SPRZĄTACZEK	19.90	T–4
1.24	PORTIERNIA	8.00	T–4
	II ETAP PROJEKTOWANIA	444.70	

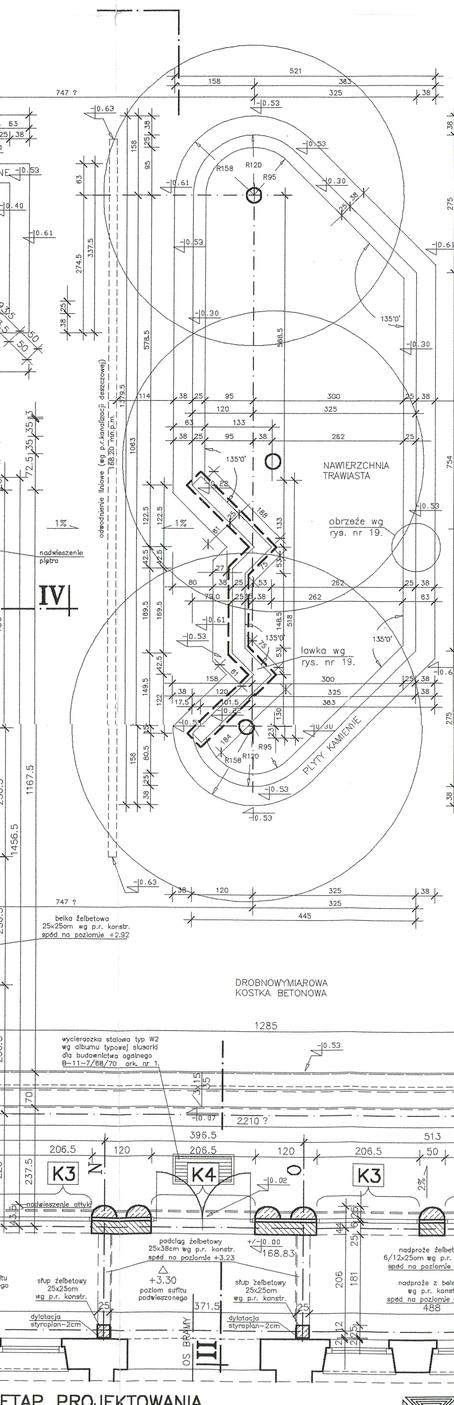
UWAGI:

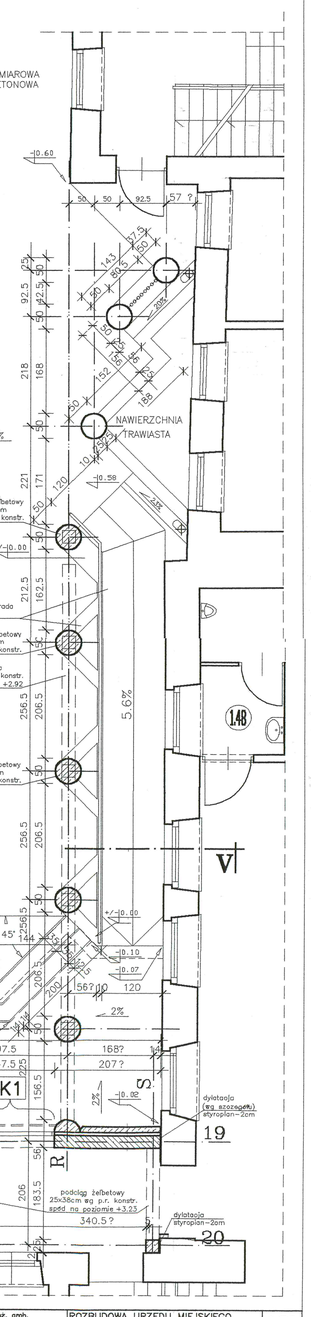
- Wymiary oznaczone ? mogą ulec korekcie w trakcie wytyczania budynku w terenie.
- Wymiarowanie otworów okiennych
  09 szerokość w świetle muru
  wysokość w świetle muru (wysokość od poziomu wykończonej posadzki do dołu otworu w murze).
- Rozstaw osiowy słupów żelbetowych przy północnej elewacji dziedzińca może ulec korekcie w wypadku zmiany rozstawu okien.





WIDOK A–A





PROJEKT-SUWAŁKI

projektanci: mgr inż. arch. Aleksandra Czyżewska nr upr. SUW-180/74; mgr inż. arch. Jarosław Czyżewski

sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85

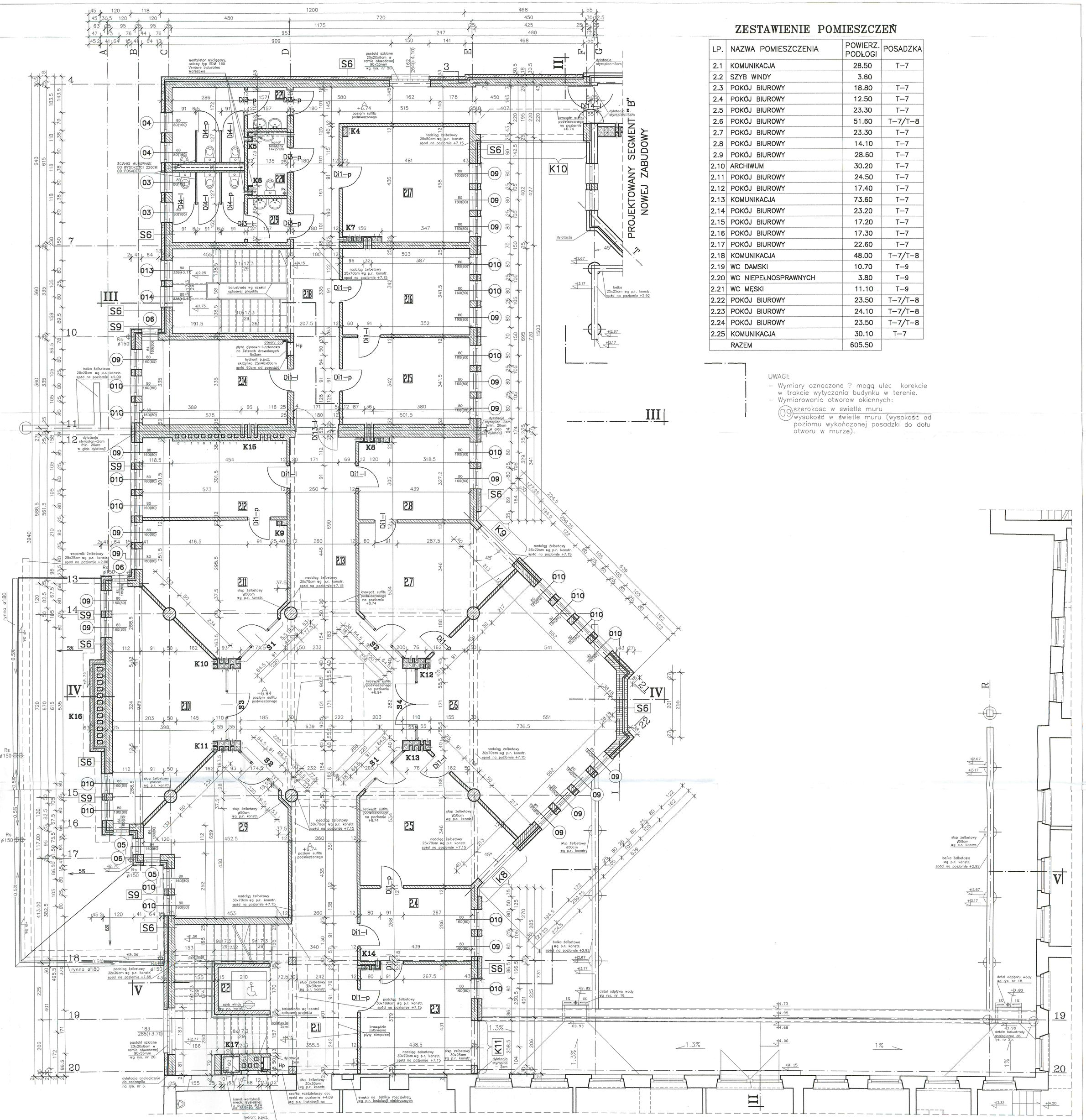
ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza

RZUT PRZYZIEMIA SEGMENT "A"

1:50

3

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM

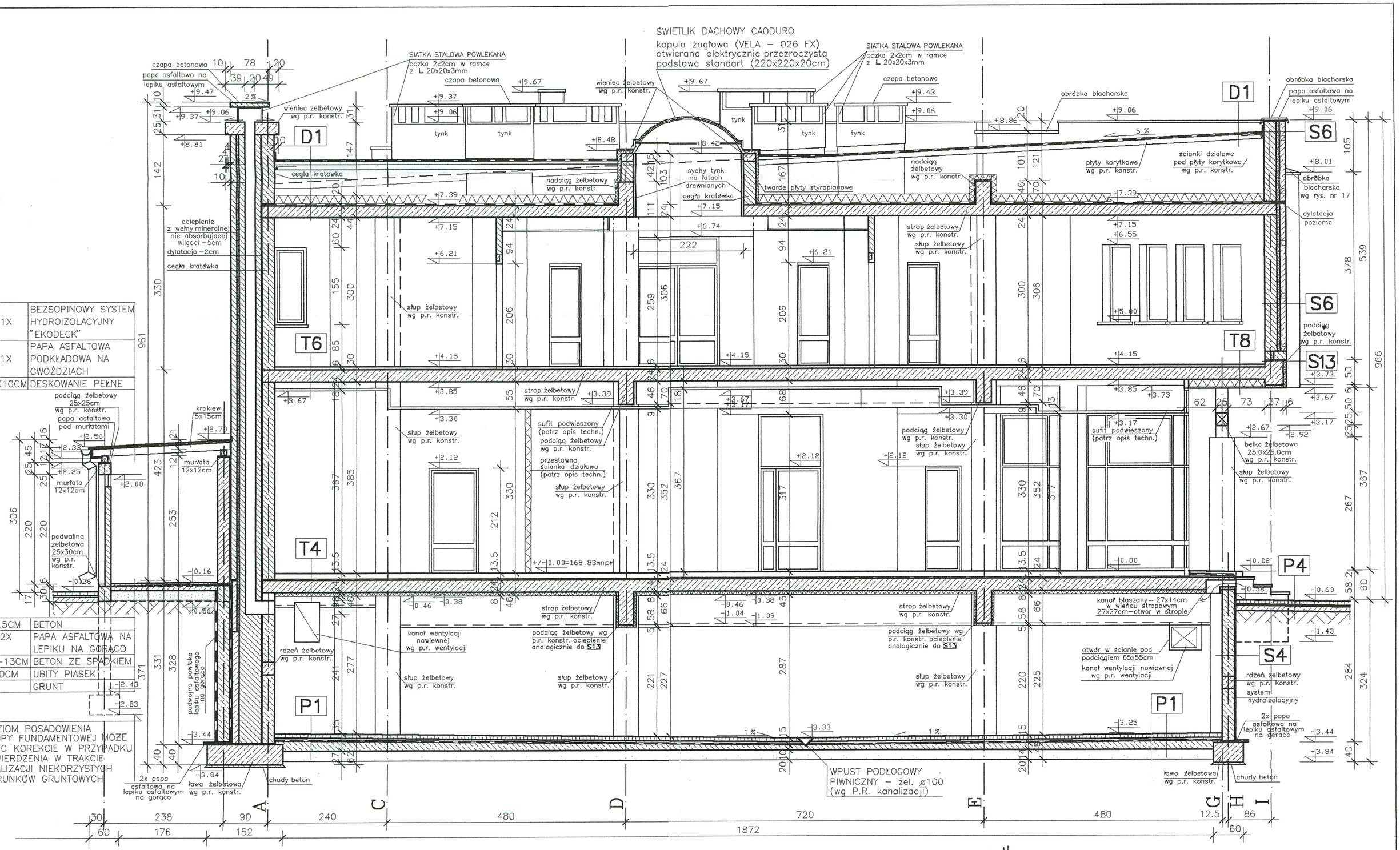


ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

LP.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZ. PODŁOGI	POSADZKA
2.1	KOMUNIKACJA	28.50	T–7
2.2	SZYB WINDY	3.60	
2.3	POKÓJ BIUROWY	18.80	T–7
2.4	POKÓJ BIUROWY	12.50	T–7
2.5	POKÓJ BIUROWY	23.30	T–7
2.6	POKÓJ BIUROWY	51.60	T–7/T–8
2.7	POKÓJ BIUROWY	23.30	T–7
2.8	POKÓJ BIUROWY	14.10	T–7
2.9	POKÓJ BIUROWY	28.60	T–7
2.10	ARCHIWUM	30.20	T–7
2.11	POKÓJ BIUROWY	24.50	T–7
2.12	POKÓJ BIUROWY	17.40	T–7
2.13	KOMUNIKACJA	73.60	T–7
2.14	POKÓJ BIUROWY	23.20	T–7
2.15	POKÓJ BIUROWY	17.20	T–7
2.16	POKÓJ BIUROWY	17.30	T–7
2.17	POKÓJ BIUROWY	22.60	T–7
2.18	KOMUNIKACJA	48.00	T–7/T–8
2.19	WC DAMSKI	10.70	T–9
2.20	WC NIEPEŁNOSPRAWNYCH	3.80	T–9
2.21	WC MĘSKI	11.10	T–9
2.22	POKÓJ BIUROWY	23.50	T–7/T–8
2.23	POKÓJ BIUROWY	24.10	T–7/T–8
2.24	POKÓJ BIUROWY	23.50	T–7/T–8
2.25	KOMUNIKACJA	30.10	T–7
	RAZEM	605.50	

UWAGI:
- Wymiary oznaczone ? mogą ulec korekcie w trakcie wytyczania budynku w terenie.
- Wymiarowanie otworow okiennych:
  09 szerokosc w swietle muru
  wysokość w świetle muru (wysokość od poziomu wykończonej posadzki do dołu otworu w murze).

projektant	(mgr inż. arch. Andrzej Ludwik Kowalski nr uprawnień KOW/Ga/1800/74) mgr inż. arch. Jarosław Łankowski	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza	1:50
sprawdzający	mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-38/85	RZUT PIĘTRA SEGMENT "A"	4
PROJEKT-SUWAŁKI		PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM	



PROJEKT-SUWAŁKI

projektant: mgr inż. arch. Andrzej K. Szulc nr upr. SL/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Lankowski

sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85

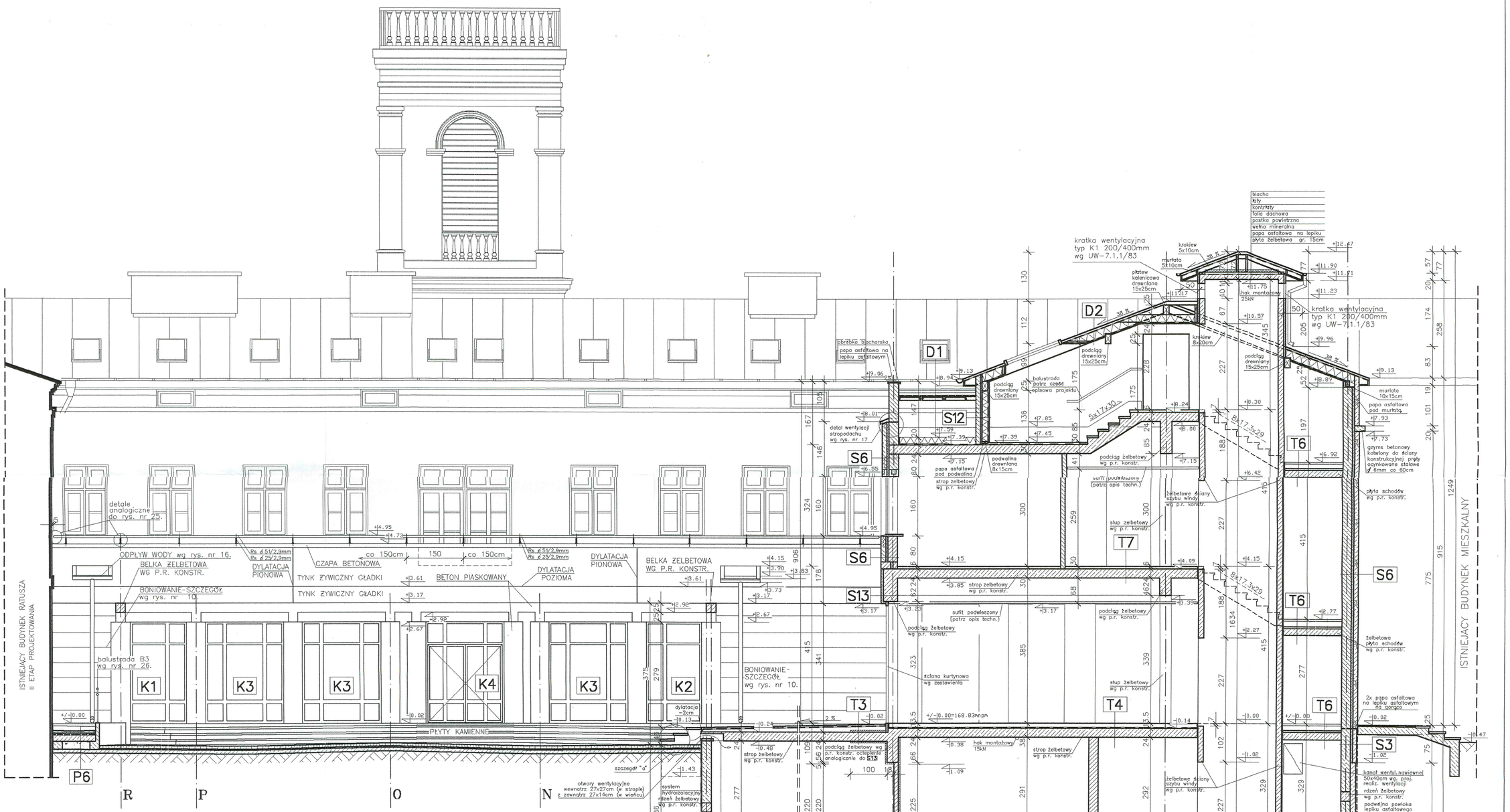
ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO
SUWAŁKI ul. Mickiewicza

PRZEKRÓJ IV–IV
SEGMENT "A"

1:50

8

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM



PROJEKT-SUWAŁKI

projektant: mgr inż. arch. Andrzej Kozak nr upr. AR/180/74 — mgr inż. arch. Jarosław Łankowski

sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85

ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO
SUWAŁKI ul. Mickiewicza

PRZEKRÓJ V–V
ELEWACJA WSCHODNIA DZIEDZINCA

1:50

9

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM

UWAGA!
A,B,C,D MIEJSCE W ELEWACJI POZOSTAWIĆ W STANIE SUROWYM–
PRZEZNACZONE NA ELEMENT PLASTYCZNY (RELIEF),
KTÓRY BĘDZIE PRZEDMIOTEM ODREBNEGO OPRACOWANIA
UZGODNIONEGO POZYTYWNIE Z AUTORAMI NINIEJSZEGO PROJEKTU.

wyrzutnia dachowa
typ B 630x630mm
wg UW-7.10.2/83

CZAPA BETONOWA

BLACHA POWLEKANA

TYNK

kratka wentylacyjna
typ K1 200/400mm
wg UW-7.1.1/83

SIATKA STALOWA POWLEKANA
oczka 2x2cm w ramce
z ∟ 20x20x3mm

OBRÓBKA BLACHARSKA

TYNK ŻYWICZNY GŁADKI

DYLATACJA POZIOMA

DYLATACJA PIONOWA

DYLATACJA PIONOWA ATTYKI

papa asfaltowa na lepiku asfaltowym

obróbka blacharska
papa asfaltowa na
lepiku asfaltowym

płyty korytkowe
wg p.r. konstr.

nadciąg żelbetowy
wg p.r. konstr.

strop żelbetowy
wg p.r. konstr.

kratka wentylacyjna
typ K1 200/400mm
wg UW-7.1.1/83

parapet kamienny

ściana kurtynowa
wg rys. nr 4a.

podciąg żelbetowy
wg p.r. konstr.

dylatacja
pozioma

ISTNIEJĄCY BUDYNEK RATUSZA
II ETAP PROJEKTOWANIA

detale balustrady
analogiczne do
rys. nr 25.

1.5cm tynk zewnętrzny
25cm cegła ceram. pełna
11cm pustka powietrzna
12cm gazobeton
1.5cm tynk zewnętrzny

odpływ wody
wg rys. nr 27.

BETON PIASKOWANY

BONIOWANIE-SZCZEGÓŁ
wg rys. nr 10.

TYNK ŻYWICZNY FAKTUROWANY

GRES MROZOODPORNY
POLEROWANY

PŁYTY KAMIENNE

TYNK Z KAMIENIA NATURALNEGO
NA OSNOWIE
AKRYLOWO-POLIMEROWEJ

nadproże
żelbetowe
6/12x25cm
wg p.r. konstr.

poziom posadowienia
istniejących fundamentów

ława żelbetowa
wg p.r. konstr.

2x papa
asfaltowa na
lepiku asfaltowym
na gorąco
chudy beton

podwójna powłoka
lepiku asfaltowego
na gorąco

strop żelbetowy
wg p.r. konstr.

słup żelbetowy
wg p.r. konstr.

rdzeń żelbetowy
wg p.r. konstr.

system
hydroizolacyjny

2x papa
asfaltowa na
lepiku
asfaltowym
na gorąco

chudy beton

ława żelbetowa
wg p.r. konstr.

K11 K8 K5 K6 K9 T11 T8 T2 P4 P1 S13 S6 D1

20 19 18 15 14 12 11 10 7 5 4 3

tynk żywiczny biały CT-69
zacierany na gładko
tynk cem.-wap. gr. 0,5cm
warstwa licowa ściany

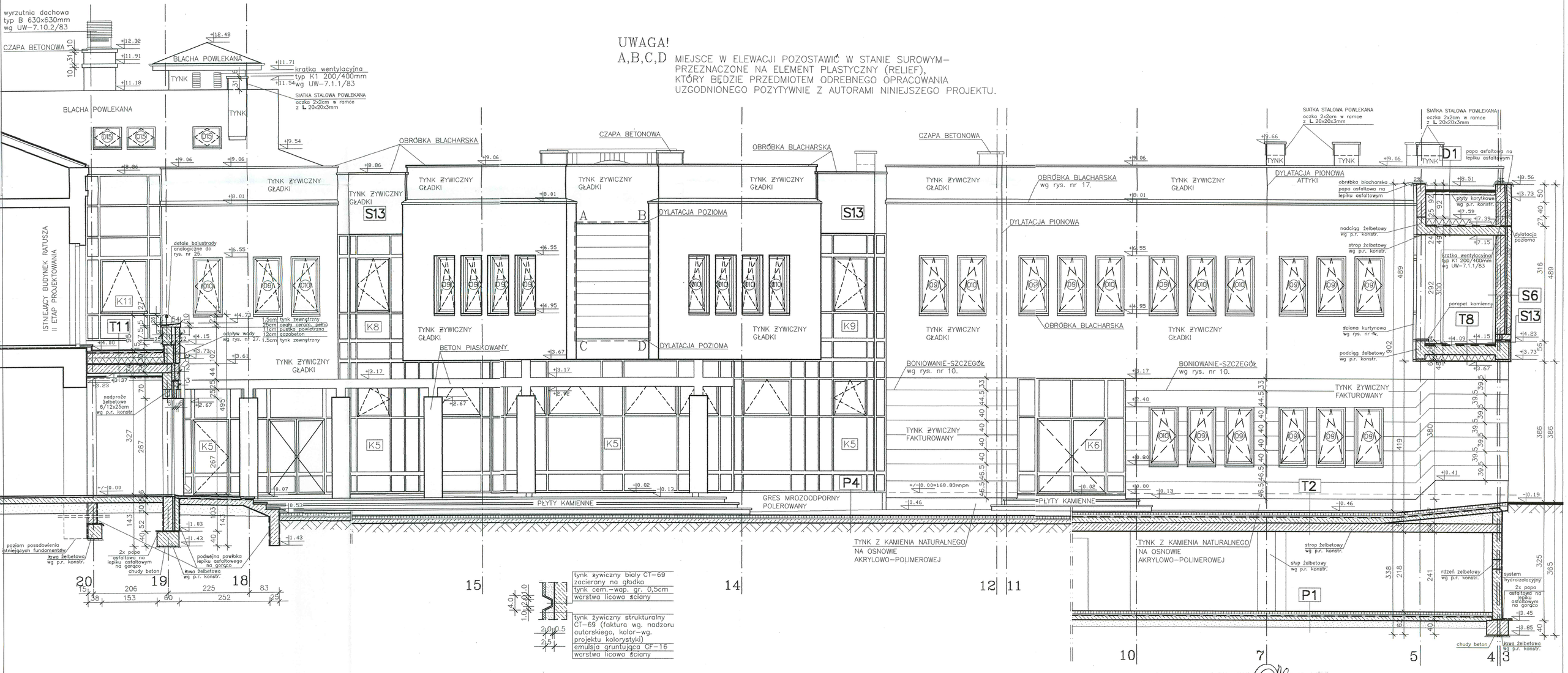
tynk żywiczny strukturalny
CT-69 (faktura wg. nadzoru
autorskiego, kolor-wg.
projektu kolorystyki)
emulsja gruntująca CF-16
warstwa licowa ściany

PROJEKT-SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Andrzej Szelc nr uprn. DL/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łaniewski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza
			PRZEKRÓJ II-II, ELEWACJA PÓŁNOCNA SEGMENT "A"
			PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM

1:50

10

UWAGA!
A,B,C,D MIEJSCE W ELEWACJI POZOSTAWIĆ W STANIE SUROWYM–
PRZEZNACZONE NA ELEMENT PLASTYCZNY (RELIEF),
KTÓRY BĘDZIE PRZEDMIOTEM ODREBNEGO OPRACOWANIA
UZGODNIONEGO POZYTYWNIE Z AUTORAMI NINIEJSZEGO PROJEKTU.



PROJEKT-SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Andrzej Szałe nr upr. SUW-BL/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łańkowski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza PRZEKRÓJ II-II, ELEWACJA PÓŁNOCNA SEGMENT "A" PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM

1:50

10

KRATKA WENTYLACYJNA
typ K1 200/400mm
wg UW-7.1.1/83

SIATKA STALOWA POWLEKANA
oczka 2x2cm w ramce
z ∟ 20x20x3mm

CZAPA BETONOWA

OBRÓBKA BLACHARSKA

DYLATACJA PIONOWA

DYLATACJA POZIOMA

GZYMS G-1
(wg rys.nr 17)

BEZSPOINOWY SYSTEM
HYDROIZOLACYJNY "EKODECK"

OBRÓBKA BLACHARSKA
wg rys. nr 17.

TYNK ŻYWICZNY
GŁADKI

TYNK ŻYWICZNY
FAKTUROWANY

BETON PIASKOWANY

DYLATACJA BUDYNKU

PUSTAKI SZKLANE
wg rys. nr 20.

BONIOWANIE – SZCZEGÓŁ
wg rys. nr 10.

TYNK
brama segmentowa np. firmy HÖRMANN
typ SPU-30 z drzwiami ewakuacyjnymi

system
hydroizolacyjny

MUR OPOROWY WG
P.R KONSTRUKCJI

8.0cm polbruk
3.0cm piasek stabilizowany cementem
10.0cm beton
0–80cm ubity piasek
30.0cm płyta żelbetowa muru oporowego

CZAPA BETONOWA
GR. 10CM

WIENIEC ŻELBETOWY
WG P.R KONSTRUKCJI

378
358

+/-0.00=168.83mnpm

Di12
Di18
Di11

232.5 20 98 20 98 20 151.5 360

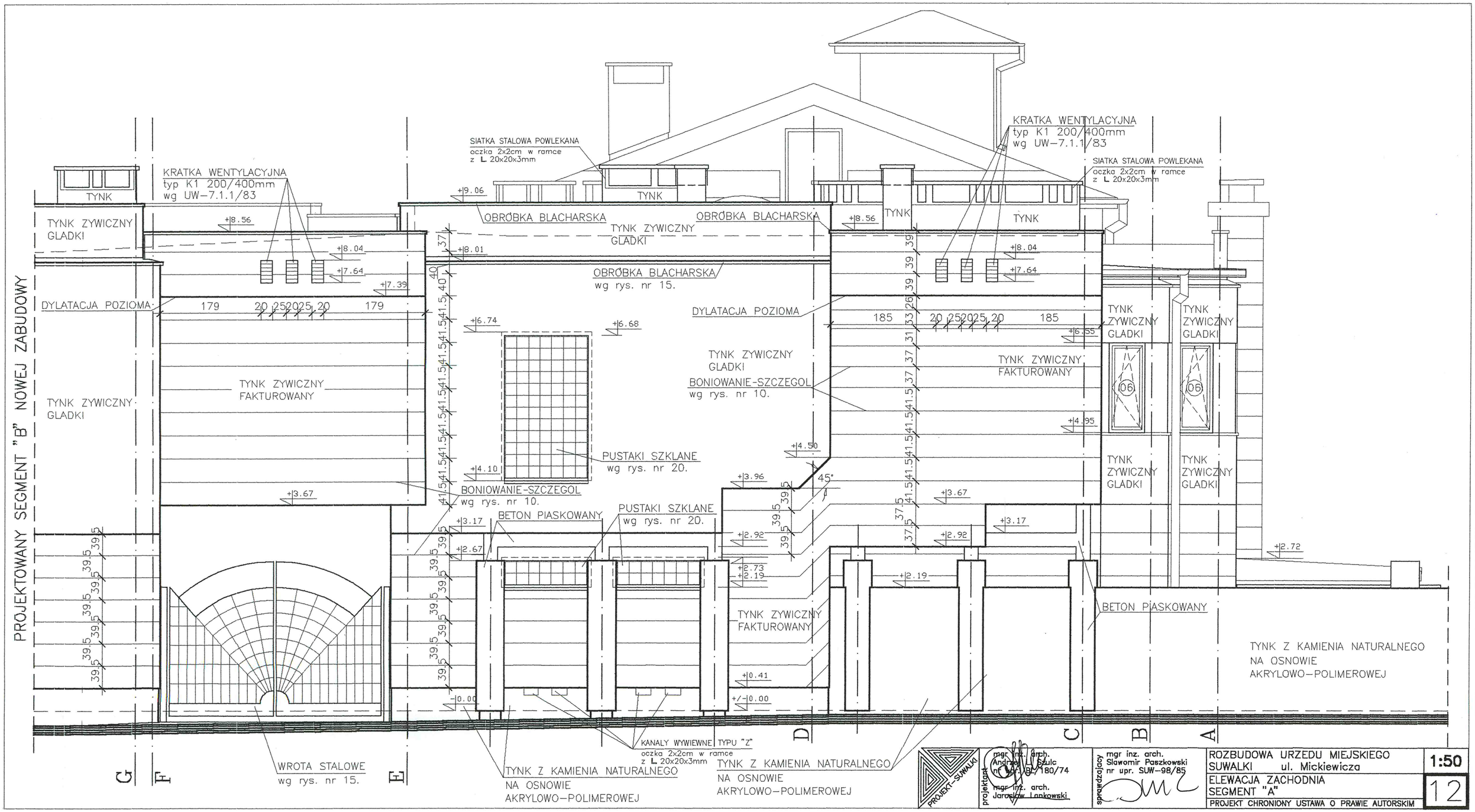
wyrzutnia dachowa
typ B 630x630mm
wg UW-7.10.2/83

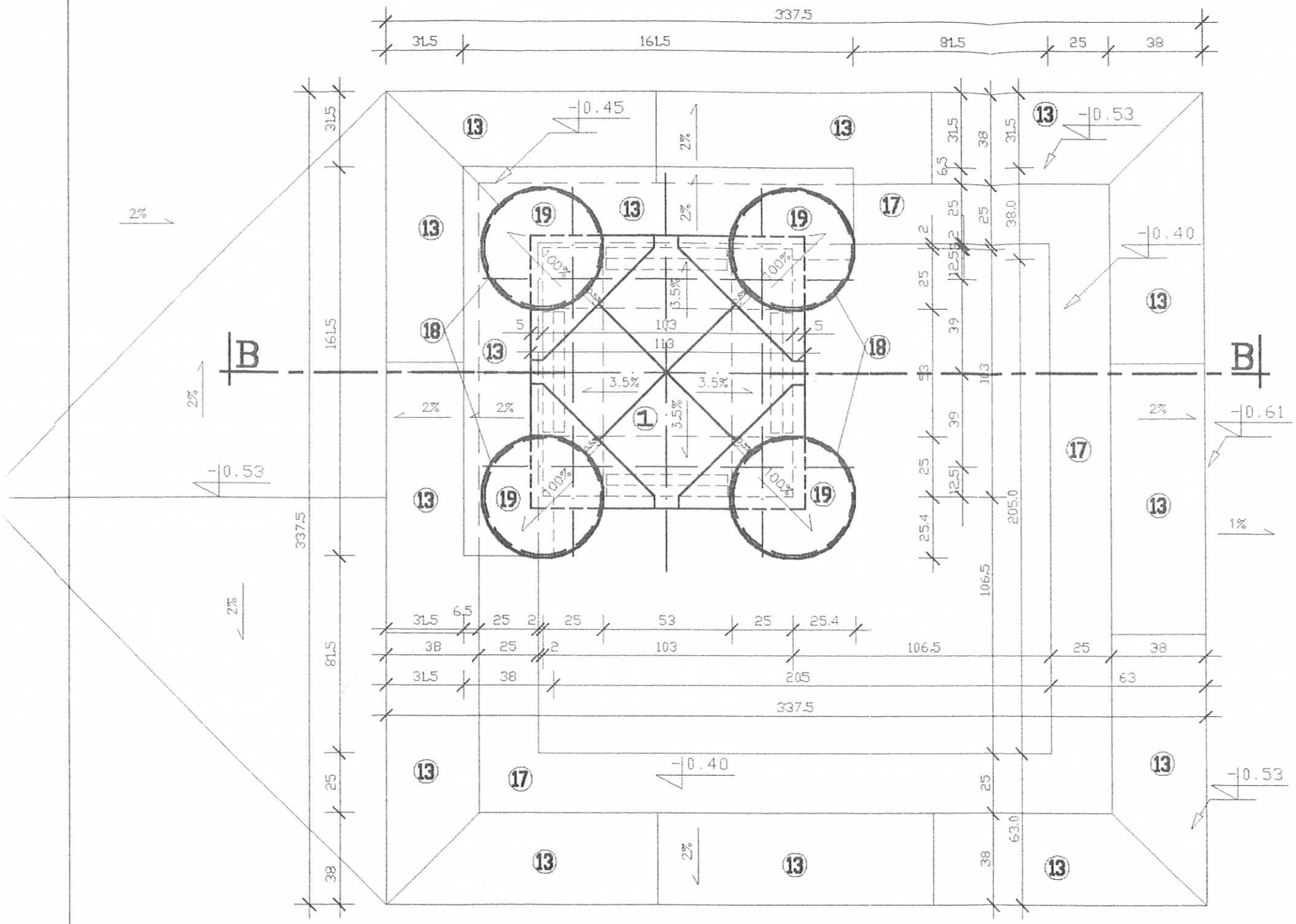
CZAPA BETONOWA
GR. 10CM
WIENIEC ŻELBETOWY
17x10CM

BLACHA TRAPEZOWA

ISTNIEJĄCY BUDYNEK MIESZKALNY

PROJEKT-SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Mirosław Gałuc nr upr. SU/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łatkowski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza ELEWACJA POŁUDNIOWA SEGMENTU "A" PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM
			1:50
			11


PROJEKTOWANY SEGMENT "B" NOWEJ ZABUDOWY
KRATKA WENTYLACYJNA
typ K1 200/400mm
wg UW-7.1.1/83
TYNK
TYNK ZYWICZNY GLADKI
SIATKA STALOWA POWLEKANA
oczka 2x2cm w ramce
z L 20x20x3mm
OBRÓBKA BLACHARSKA
TYNK ZYWICZNY GLADKI
OBRÓBKA BLACHARSKA
wg rys. nr 15.
DYLATACJA POZIOMA
179 20 25 20 25 20 179
185 20 25 20 25 20 185
TYNK ZYWICZNY FAKTUROWANY
TYNK ZYWICZNY GLADKI
BONIOWANIE-SZCZEGOL
wg rys. nr 10.
PUSTAKI SZKLANE
wg rys. nr 20.
BETON PIASKOWANY
45°
TYNK ZYWICZNY FAKTUROWANY
TYNK Z KAMIENIA NATURALNEGO
NA OSNOWIE
AKRYLOWO-POLIMEROWEJ
WROTA STALOWE
wg rys. nr 15.
KANALY WYWIEWNE TYPU "Z"
oczka 2x2cm w ramce
z L 20x20x3mm
+9.06
+8.56
+8.04
+8.01
+7.64
+7.39
+6.74
+6.68
+6.55
+4.95
+4.50
+4.10
+3.96
+3.67
+3.17
+2.92
+2.73
+2.67
+2.19
+2.72
+0.41
+/-0.00
-0.00
G
F
E
D
C
B
A
PROJEKT-SUWAŁKI
projektant
mgr inż. arch. Andrzej Szulc
nr upr. SUW-98/180/74
mgr inż. arch. Jarosław Lankowski
sprawdzający
mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski
nr upr. SUW-98/85
ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO
SUWAŁKI ul. Mickiewicza
ELEWACJA ZACHODNIA
SEGMENT "A"
1:50
12
PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM



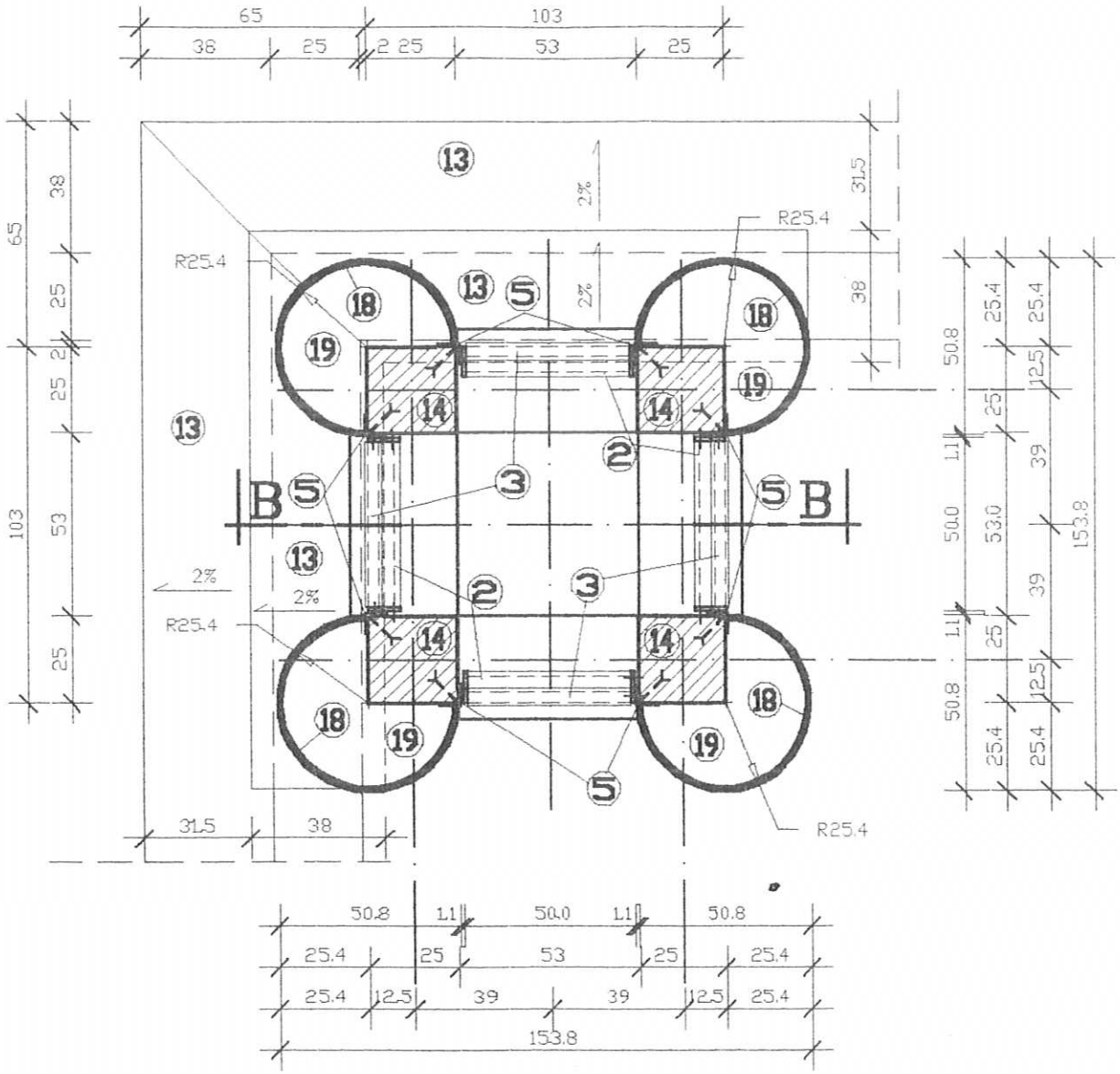
WIDOK Z GÓRY

1. CZAPA ŻELBETOWA (GR. 10–8 cm) ZBROJONA DOŁEM SIATKĄ (O WYMIARACH OCZEK 12x12 cm) Z PRĘTÓW STALOWYCH ŻEBROWANYCH ⌀ 6 mm, NA KRAWĘDZIACH DOZBROJONA PDWÓJNYM ZAGĘSZCZENIEM PRĘTÓW – WYKOŃCZONA OKŁADZINĄ Z KRUSZYWA KWARCOWEGO NA OSNOWIE POLIMEROWO AKRYLOWEJ (NP. FASTOPLAST – PATRZ CZ. OPISOWA PROJEKTU)
2. FILTR DZIAŁKOWY TYPU J /500x500 mm/ WG UW–2.1.3 (MONTOWANY TYLKO W OKRESIE SPECJALNYM – DLA POTRZEB OBRONY CYWILNEJ)
3. CZERPNIA ŚCIENNA TYPU A /500x500 mm/ WG UW–7.10.1/83
4. KĄTOWNIK STALOWY L 100x50x8mm
5. KĄTOWNIK STALOWY L 60x60x8mm – STAL NIERDZEWNA
6. KĄTOWNIK STALOWY L 50x50x6mm
7. KANAŁ BLASZANY – WG P.R. WENTYLACJI MECHANICZNEJ
8. BETON B15 (Z DODATKAMI USZCZELNIAJĄCYMI)
9. PREFABRYKOWANE ŻELBETOWE BELKI L–19
10. PODWÓJNA POWŁOKA LEPIKU ASFALTOWEGO NA GORĄCO NA RAPÓWCE CEMENTOWEJ
11. SYSTEM HYDROIZOLACYJNY – WG CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU
12. USZCZELNIENIE KITEM ASFALTOWYM
13. PŁYTY GRANITOWE O PROFILU 38x5cm – KOLOR W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO
14. CEGŁA CERAM. PEŁNA NA ZAPRAWIE CEM.–WAPIENNEJ
15. BLOCZKI BETONOWE NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ
16. ZIEMIA ROŚLINNA
17. TYNK Z KAMIENIA NATURALNEGO NA OSNOWIE POLIMEROWO–AKRYLOWEJ
18. RURA ⌀ 508/11 ZE STALI NIERDZEWNEJ (KWASOODPORNEJ) – POLEROWANA
19. BLACHA STALOWA NIERDZEWNA(KWASOODPORNA) GRUBOŚCI 8mm – POLEROWANA
20. PAPA ASFALTOWA NA LEPIKU ASFALTOWYM NA GORĄCO
21. CHUDY BETON

UWAGA!

Wszystkie spawy elementów ze stali nierdzewnej – szlifowane i polerowane

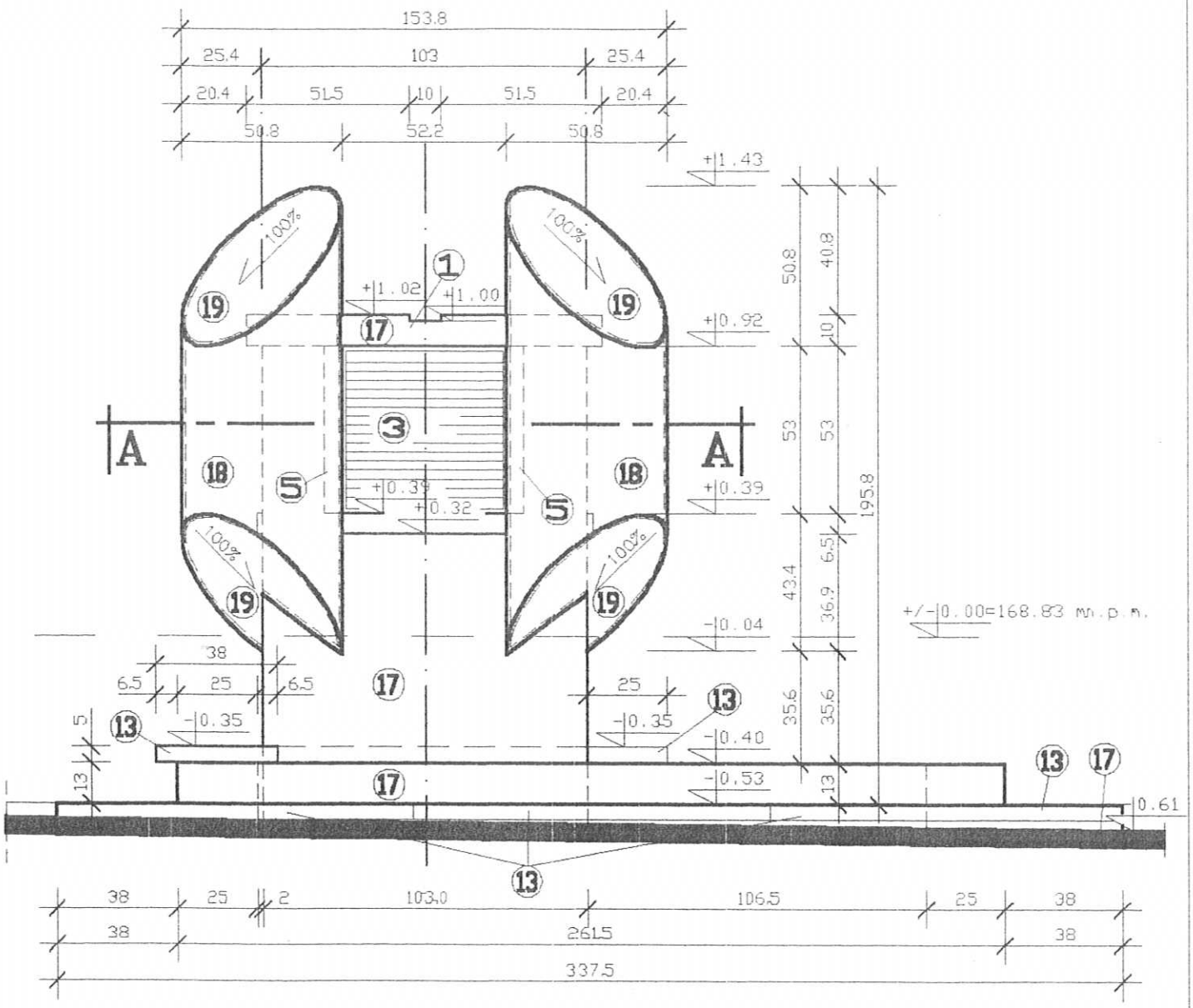
PROJEKT–SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Andrzej Ul. Szulc nr upr. BL/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łankowski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW–98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza	1:20
			CZERPNIA POWIETRZA WIDOK Z GÓRY	18a
			PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM	



PRZEKRÓJ A–A

UWAGA!
OZNACZENIE ELEMENTÓW WG RYS. NR 18A.

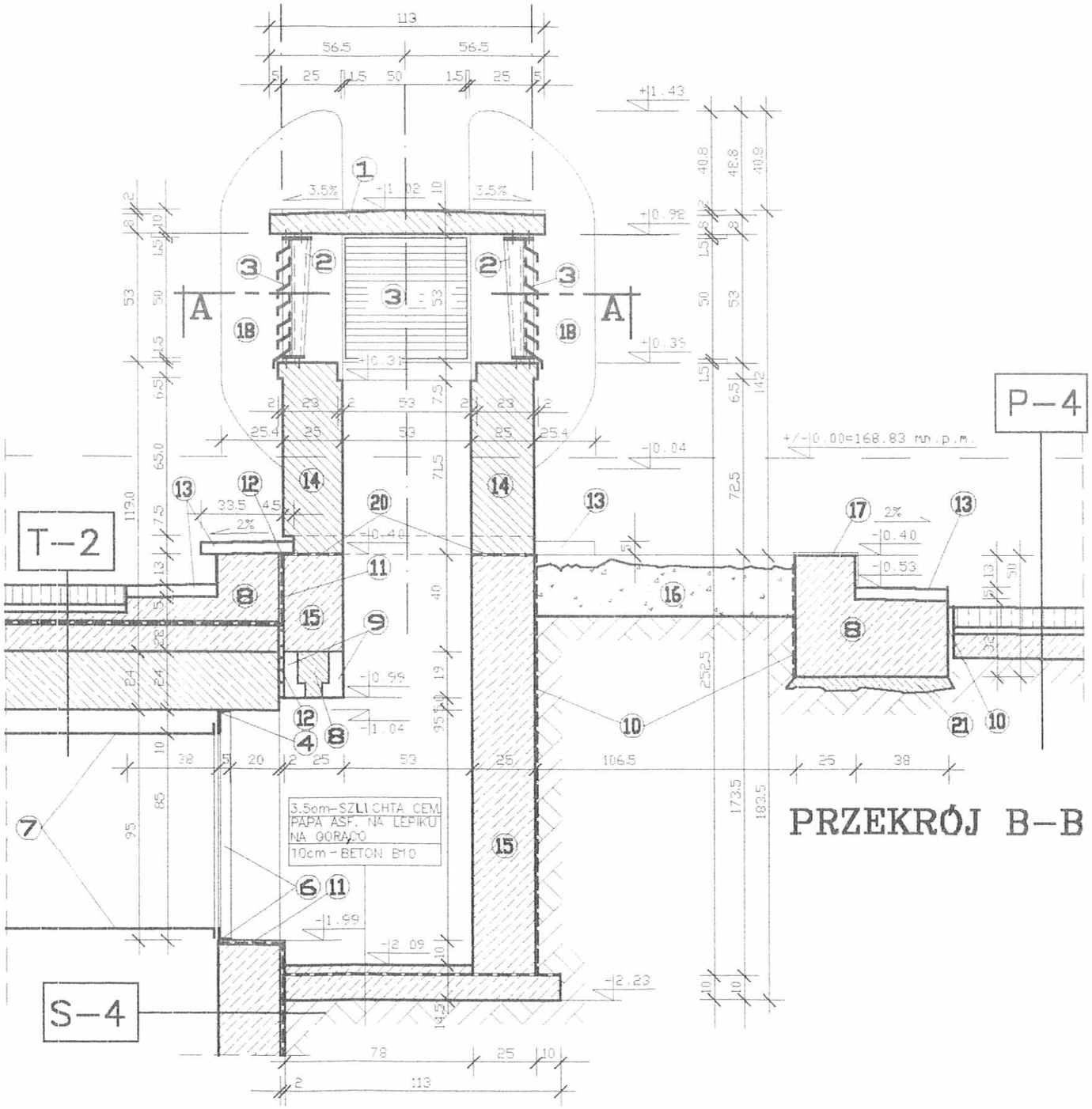
PROJEKT-SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Andrzej L. Szulc nr upr. SU/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łankowski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza CZERPNIA POWIETRZA PRZEKRÓJ A–A	1:20 18b
			PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM	



WIDOK Z BOKU

UWAGA!
OZNACZENIE ELEMENTOW WG RYS. NR 18A.

PROJEKT-SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Andrzej [illegible] Szujc nr upr. [illegible]/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łankowski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza CZERPNIA POWIETRZA WIDOK Z BOKU PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM	1:20 18c



PRZEKRÓJ B-B

1. CZAPA ŻELBETOWA (GR. 10-8 cm) DOŁEM SIATKĄ (O WYMIARACH OCZEK 12x12 cm) Z PRĘTÓW STALOWYCH ŻEBROWANYCH ø 6 mm, NA KRAWĘDZIACH DOZBROJONA PODWÓJNYM ZAGĘSZCZENIEM PRĘTÓW – WYKOŃCZONA OKŁADZINĄ Z KRUSZYWA KWARCOWEGO NA OSNOWIE POLIMEROWO AKRYLOWEJ (NP. FASTOPLAST – PATRZ CZ. OPISOWA PROJEKTU)
2. FILTR DZIAŁKOWY TYPU J /500x500 mm/ WG UW-2.1.3 (MONTOWANY TYLKO W OKRESIE SPECJALNYM – DLA POTRZEB OBRONY CYWILNEJ)
3. CZERPNIA ŚCIENNA TYPU A /500x500 mm/ WG UW-7.10.1/83
4. KĄTOWNIK STALOWY L 100x50x8mm
5. KĄTOWNIK STALOWY L 60x60x8mm – STAL NIERDZEWNA
6. KĄTOWNIK STALOWY L 50x50x6mm
7. KANAŁ BLASZANY – WG P.R. WENTYLACJI MECHANICZNEJ
8. BETON B15 (Z DODATKAMI USZCZELNIAJĄCYMI)
9. PREFABRYKOWANE ŻELBETOWE BELKI L-19
10. PODWÓJNA POWŁOKA LEPIKU ASFALTOWEGO NA GORĄCO NA RAPÓWCE CEMENTOWEJ
11. SYSTEM HYDROIZOLACYJNY – WG CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU
12. USZCZELNIENIE KITEM ASFALTOWYM
13. PŁYTY GRANITOWE O PROFILU 38x5cm – KOLOR W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO
14. CEGŁA CERAM. PEŁNA NA ZAPRAWIE CEM.-WAPIENNEJ
15. BLOCZKI BETONOWE NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ
16. ZIEMIA ROŚLINNA
17. TYNK Z KAMIENIA NATURALNEGO NA OSNOWIE POLIMEROWO-AKRYLOWEJ
18. RURA ø 508/11 ZE STALI NIERDZEWNEJ (KWASOODPORNEJ) – POLEROWANA
19. BLACHA STALOWA NIERDZEWNA(KWASOODPORNA) GRUBOŚCI 8mm – POLEROWANA
20. PAPA ASFALTOWA NA LEPIKU ASFALTOWYM NA GORĄCO
21. CHUDY BETON

UWAGA!

Wszystkie spawy elementów ze stali nierdzewnej – szlifowane i polerowane

PROJEKT-SUWAŁKI	projektant: mgr inż. arch. Andrzej Ł. Szulc nr upr. SL/180/74; mgr inż. arch. Jarosław Łankowski	sprawdzający: mgr inż. arch. Sławomir Paszkowski nr upr. SUW-98/85	ROZBUDOWA URZĘDU MIEJSKIEGO SUWAŁKI ul. Mickiewicza CZERPNIA POWIETRZA PRZEKRÓJ B-B PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM	1:20 18d