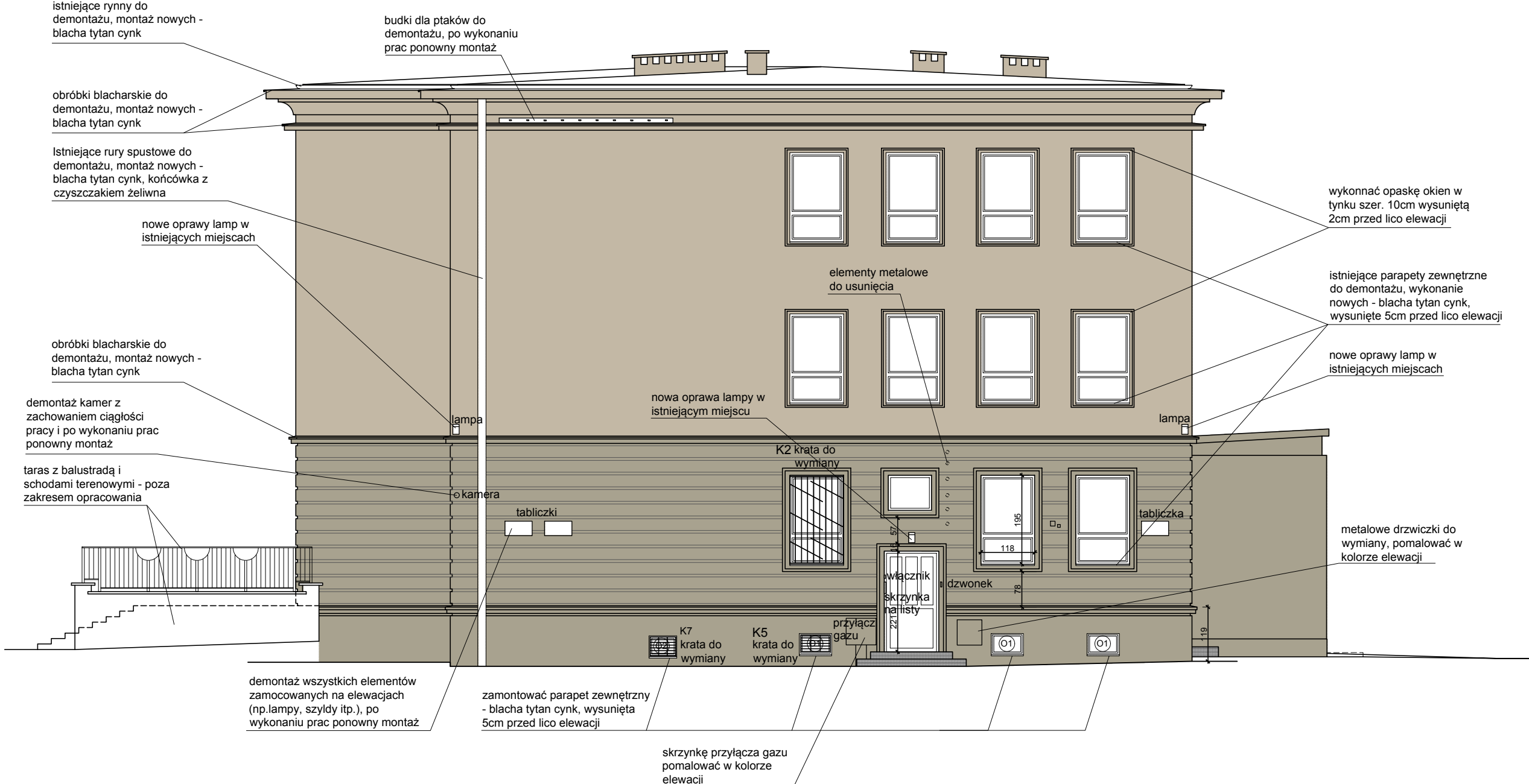


ELEWACJA PÓŁNOCNA



PARTIE ELEWACJA WYKONANE ZA LASTRIKO - COKÓŁ, POZIOM PARTERU

1. Skucie cementowych i wadliwych uzupełnień z całej powierzchni wykonanej z lastriko.
2. Oczyszczenie powierzchni lastrikowych techniką laserową lub parą wodną pod ciśnieniem z dodatkami paszy z zawartością kwasnego fluorku amonu.
3. **Prace przygotowawcze:**
 - a. Imprimowanie powierzchni wszystkich partii przy zastosowaniu preparatu krzemienowego metodą nasączania pedzłem oraz natryskiwania.
 - b. Wykonanie uzupełnień pierwotnej zaprawy zaprawą na białym i szarym cementzie z dodatkami żwiru marmurowego, dolomitowego oraz innych wypełniaczy mineralnych, w tym miki, o frakcji od 0,5 do 3 mm. Zaprawę należy podbarwić do koloru powierzchni poprzez dodatek pigmentów mineralnych.
 - c. Scałenie kolorystyczne różnych przebarwień przy zastosowaniu farb krzemianowych laserujących i kryjących.
 - d. Zabezpieczenie powierzchni przed wniknięciem wody krostąjką poprzez zabieg hydrofobizacji preparatem z zawartością specjalnych silikonów. Zaleca się zastosowanie preparatu wodorozcieńczalnego. Preparat nakładać metodą natryskiwania lub uszafowania pedzlem.

PARTIE TYNKÓW - POZIOM I, II PIĘTRA

1. Skucie partii zniszczonych i odpodsychniętych tynków. Zabieg przeprowadzić groszkiem/kimbrakiem oraz narzędziami ręcznymi ze szczególną ostrożnością, aby nie uszkodzić pierwotnego tynku wapienno-cementowego.
2. Skucie zupełnie zdegradowanych elementów w obrębie gzymsu koronującego – zarówno tynku, jak i betonowych elementów prefabrykowanych.
3. Oczyszczenie powierzchni pierwotnego tynku przy pomocy termopary lub metodą strumieniową – ścierną z użyciem drobnego piasku kwarcowego lub elektrokorundy lub metodą laserową.
4. Wykonanie wzmacnienia strukturalnego odsłoniętych partii tynkowych z wykorzystaniem preparatu naprawczego, o właściwościach adhezyjnych.
5. Wykonanie opasek brzegowych w miejscach odpsojętej i odłamanych krawędzi tynku przy zastosowaniu tradycyjnej zaprawy wapienno piaskowej z niewielkim dodatkiem miedziowego cementu.
6. Uzupełnienie głębszych ubytków odsłoniętego tynku tradycyjną zaprawą mineralną wapienno – piaskową z dodatkiem miedziowego cementu.
7. Wykonanie konstrukcji elementów podkadowych w parti gzymsu koronującego przy zastosowaniu zaprawy wapienno – piaskowej, zbrojenia z drutu niekorodującego, zapraw naprawczych do betonu.
8. Wykonanie robót ciągniętych w obrębie gzymsu koronującego przy zastosowaniu zaprawy mineralnej do elementów sztukszokowych.
9. Rekonstrukcja opasek okiennych wokół okien I i II piętra przy zastosowaniu tradycyjnej zaprawy cementowo – wapiennej.
10. Wykonanie na całej powierzchni tynków wapiennej zacierki ciemnoniebieskiej z dodatkiem mikrokrytek.
11. Po całkowitym związaniu i wysezonowaniu zacierki na elewacjach należy wykonać próby kontrolne według przeprowadzonych badań odkrywkowych. Decyzya co do zastosowania konkretnego koloru zostanie podjęta na komisji konserwatorskiej.
12. Wykonanie pomalowania na powierzchni elewacji. Zaleca się wykorzystanie hydrofobowej odpornej na zabrudzenia i porażenia mikrobiologiczne farby silikonowej lub krzemianowej, zgodnie z technologią historyczną.

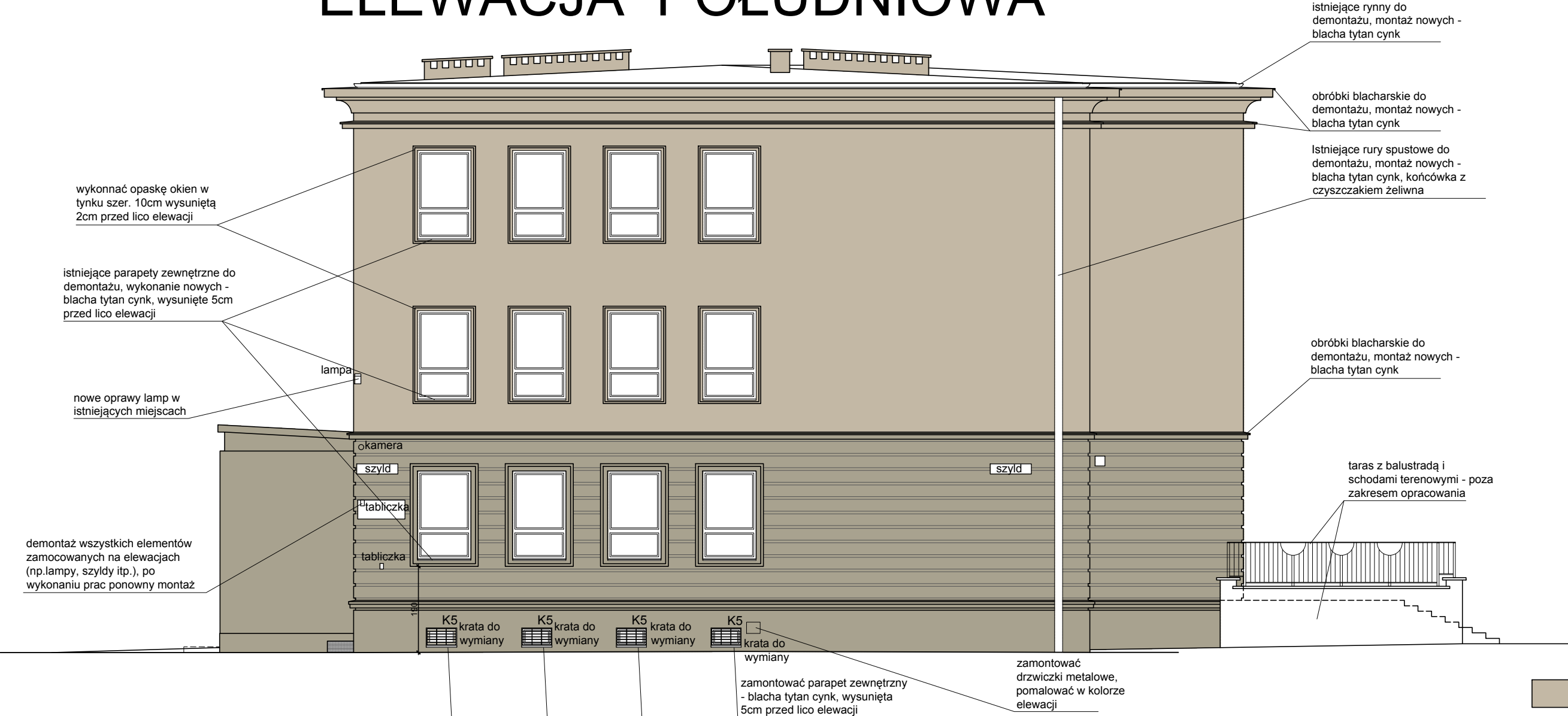
KRATY METALOWE W OKNACH

1. Usuniecie krak z późniejszych okresów, należy je zrekonstruować nawiązując do oryginalnych.
2. Przeprowadzić przegląd elementów metalowych i ich stanu zachowania w kratkach, które pozostają w obrębie obiektu.
3. Kraty odczyścić chemicznie i mechanicznie z warstw brzo i korozji. Zaleca się użycie środka chemicznego do usuwania powłok olejnych. Pozostałości brzo oraz luźne kawałki kratki usunąć przy użyciu szczotki stalowej. Przed przystąpieniem do pracy, należy dokładnie zabezpieczyć wszystkie powierzchnie metalowe przed zanieczyszczeniem.
4. Wykonać powłokę zabezpieczającą metal przed korozją, stosując preparat służący do odzyskania i zabezpieczenia przed korozją powierzchni stalowych przed ich malowaniem.
5. W przypadku metalowych elementów powłokę preparatem dedykowanym do metalu, w korzystnym ujęciu na komisy konserwatorskiej.

Przed rozpoczęciem prac konserwatorskich demontaż elementów na elewacji: tablice (nazwa placówki, godło państwowe itp.), oświetlenie zewnętrzne, uchwyt na flagi, kable, itd., należy zabezpieczyć wszystkie otwory okienne i drzwiowe. Po wykonaniu prac ponowny montaż.

1. Kable zawieszone na elewacji uporządkować, niepotrzebne zdemonstować, poprowadzić podtynkowo
2. Odgromy na elewacjach i dachu zdemonstować na czas prowadzonych prac, wykonanie nowych
3. Demontaż starych drewnianych okien (piwnice, nad drzwiami wejściowymi) zamontowanie nowych okien PCV
4. Istniejące parapety zewnętrzne do demontażu, wykonanie nowych - blacha tytan cynk, wysunięcie 8cm przed lico elewacji
5. Istniejące rusz spustowe do demontażu, montaż nowych - blacha tytan cynk, końcówka z czyszczakiem żeliwna
6. Istniejące obróbki blacharskie do demontażu, montaż nowych - blacha tytan cynk z przywróceniem kapinosów okapu, gzymsów
7. Na poziomie I i II piętrowy wykonać wokół okien opaskę w tyłku szer. 10cm wysuniętą 8cm przed lico elewacji
8. Usuniecie krat okiennych z późniejszych okresów, zrekonstruować nawiązując do oryginalnych z dopasowaniem do wymiarów okien
9. Wszystkie metalowe drzwi w elewacjach wymienić na nowe, pomalować w kolorze elewacji
10. Demontaż krat z zachowaniem ciągłości pracy i po wykonaniu prac ponowny montaż
11. Demontaż istniejących opraw oświetlenia na elewacjach, po wykonaniu prac montaż nowych opraw ze źródłem światła LED 230V/min.14W, oprawa IP65, 1700 Lumenów, korpus aluminium, wymiary ok. 22x14x17cm
12. Budki dla psów do demontażu, po wykonaniu prac ponowny montaż

ELEWACJA POŁUDNIOWA



KOLOR

 R195
G184
B165
współczynnik odbicia światła
HBW48

 R168
G162
B143
współczynnik odbicia światła
HBW36

PRACOWNIA
architektoniczna
43 Kraków, Plac Dominikański 1/5a

inz. arch. Joanna Kolodziej

IN DY TU	OB OS	PP SZ (W OS	PP d L	TY

WEST
YREK
UWIM
BIEKT
SIEDL
ROJEK
KOŁY
/ RAM
S. STA
ROJEK
r inż
JPB 3
TUŁ R

TOR: ()
 TOR S
 A, 31-
 : SZK
 LE STA
 KT REM
 Y POD
 ACH Z
 ALLOWE
 TANT:
 . arch
 06/20
 YSUNK

GMINA
 SZKÓŁ
 922 KŁ
 OŁA I
 AŁOW
 MONT
 STAW
 ZADAN
 E 18 D
 a. Joa
 000
 KU:

A KRA
 LY PO
 RAKÓ
 PODS
 E 18,
 U KOM
 OW EJ
 IA RE
 Z. NR
 nna k

KÓW
DSTA
W, OS
TAWO
31-92
SERW
NR 3
MONT
43, O
Kołod

dziej

PREZEM
WEJ NF
ALOW
NR 37.
AKÓW
RSKIE
JULIAN
HU Z C
447, NO

SPRA	mg UP
SKA	

LEWA
WIMA
(SAMI)
HUTA.
AWDZA
r inż.
B SW
LA:

PRZEZ
LIANA

CJI I G

31-92

JĄCY:
arch
-6/20

Z	
GZYMS	
2 KRA	
. Mar	
003	

NR RY
A
SÓW E
KÓW,
cin K
DAT

- 6

TEL./FAX: (0 - 12) 423 - 15 - 29, 0 - 602 - 748 - 849.

PRACOWNIA
architektoniczna
43 Kraków, Plac Dominikański 1/5a

inz. arch. Joanna Kolodziej

IN DY TU	OB OS	PP SZ (W OS	PP d L	TY

WEST
YREK
UWIM
BIEKT
SIEDL
ROJEK
KOŁY
/ RAM
S. STA
ROJEK
r inż
JPB 3
TUŁ R

TOR: ()
 TOR S
 A, 31-
 : SZK
 LE STA
 KT REM
 Y POD
 ACH Z
 ALLOWE
 TANT:
 . arch
 06/20
 YSUNK

GMINA
 SZKÓŁ
 922 KŁ
 OŁA I
 AŁOW
 MONT
 STAW
 ZADAN
 E 18 D
 a. Joa
 000
 KU:

A KRA
 LY PO
 RAKÓ
 PODS
 E 18,
 U KOM
 OW EJ
 IA RE
 Z. NR
 nna k

KÓW
DSTA
W, OS
TAWO
31-92
SERW
NR 3
MONT
43, O
Kołod

REPR
WOW
S. STA
OWA M
2 KRA
WATOR
7 IM. J
T DAC
BR. 00
dziej

PREZEM
WEJ NF
ALOW
NR 37.
AKÓW
RSKIE
JULIAN
HU Z C
47, NO

SPRA	mg UP
SKA	

LEWA
WIMA
(SAMI)
HUTA.
AWDZA
r inż.
B SW
LA:

PRZEZ
LIANA

CJI I G

31-92

JĄCY:
arch
-6/20

Z	
GZYMS	
2 KRA	
. Mar	
003	

NR RY
A
SÓW E
KÓW,
cin K
DAT

- 6

TEL./FAX: (0 - 12) 423 - 15 - 29, 0 - 602 - 748 - 849.