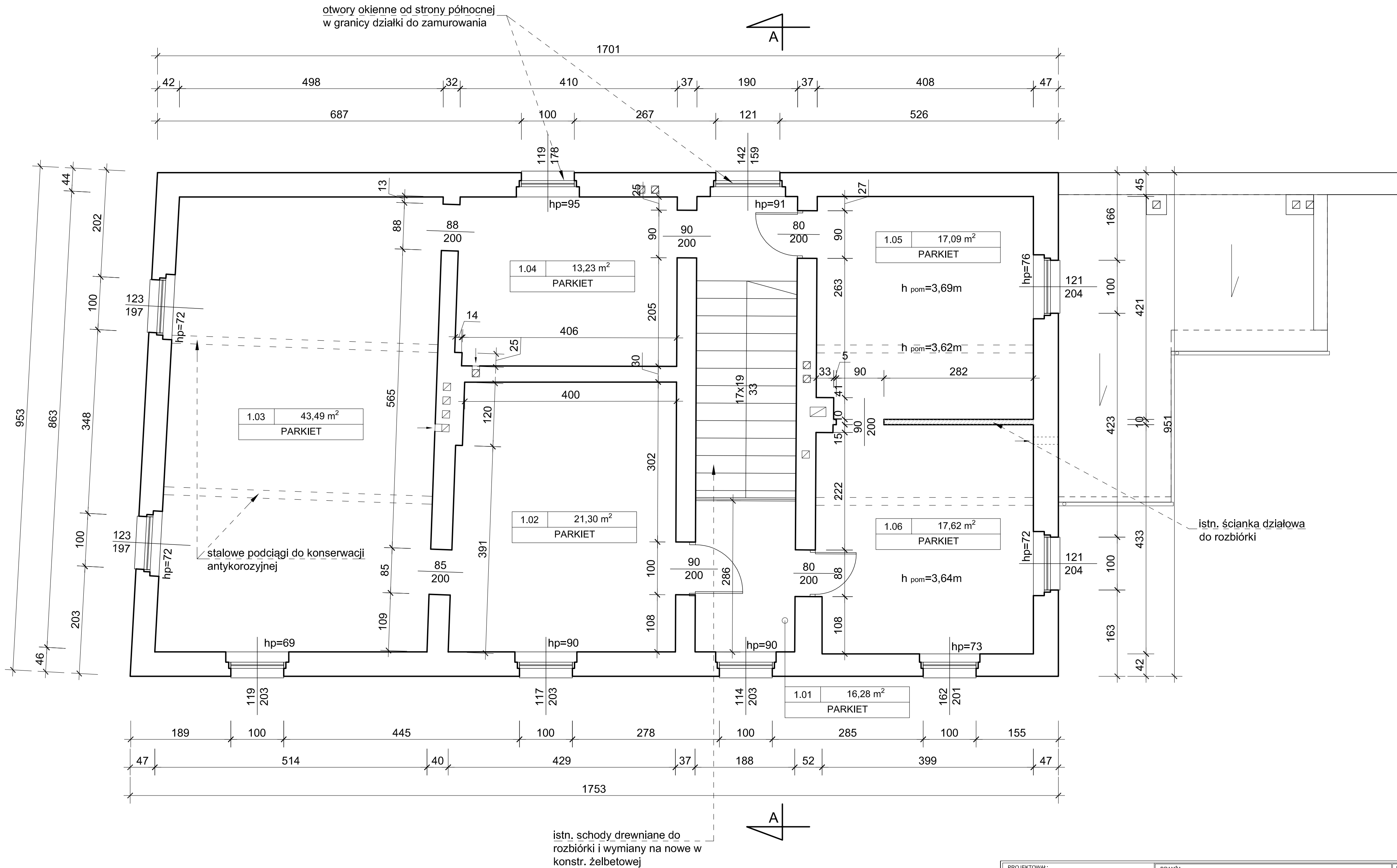
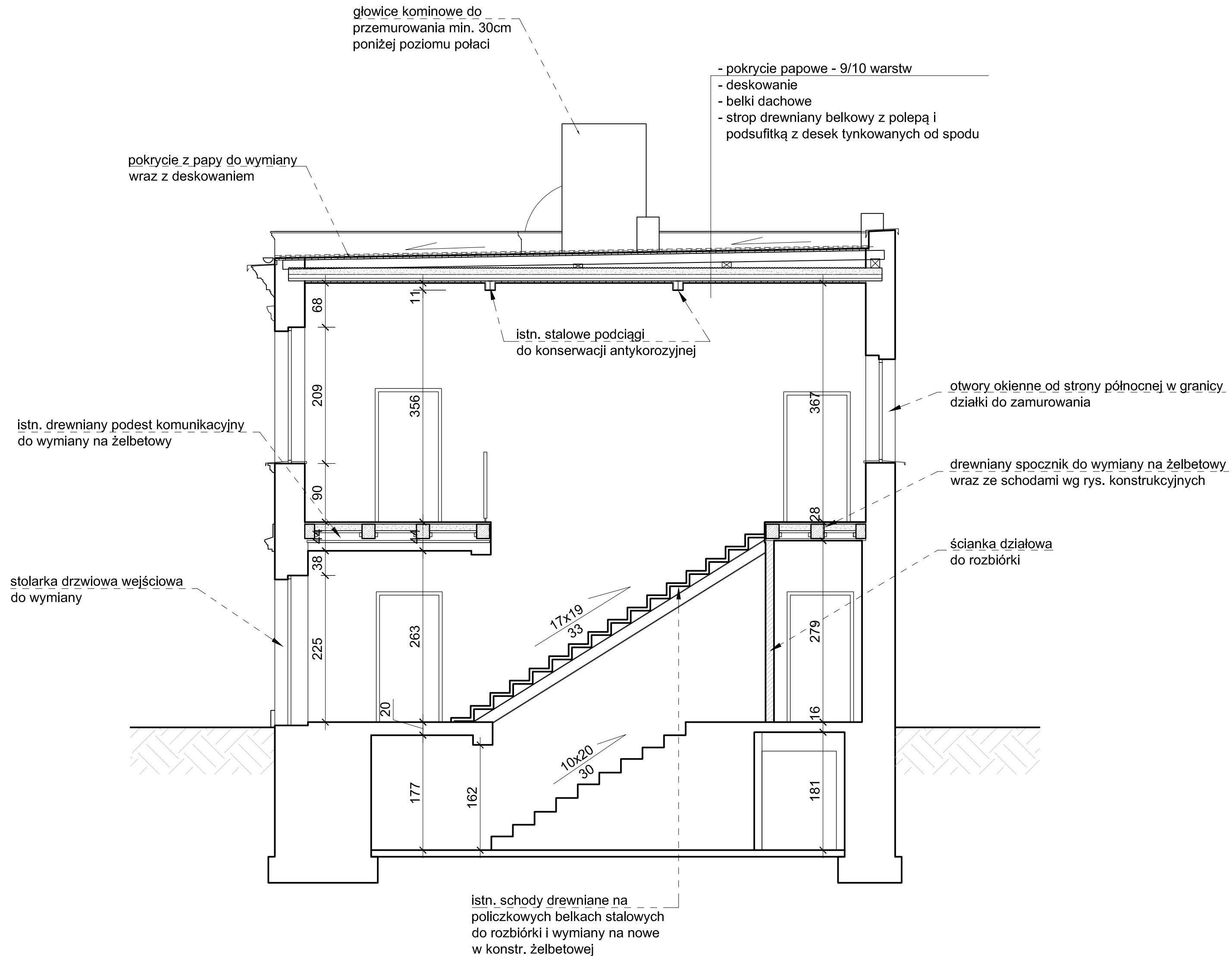


PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38 TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE TYTUŁ RYSUNKU: STAN ISTNIEJĄCY: RZUT PIWNIC	DATA: LIPIEC 2019 NUMER RYSUNKU: 01 SKALA: 1:50
---	--	---



PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 03
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50



PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 05
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50
	TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCELOWY: PRZEKRÓJ A-A	

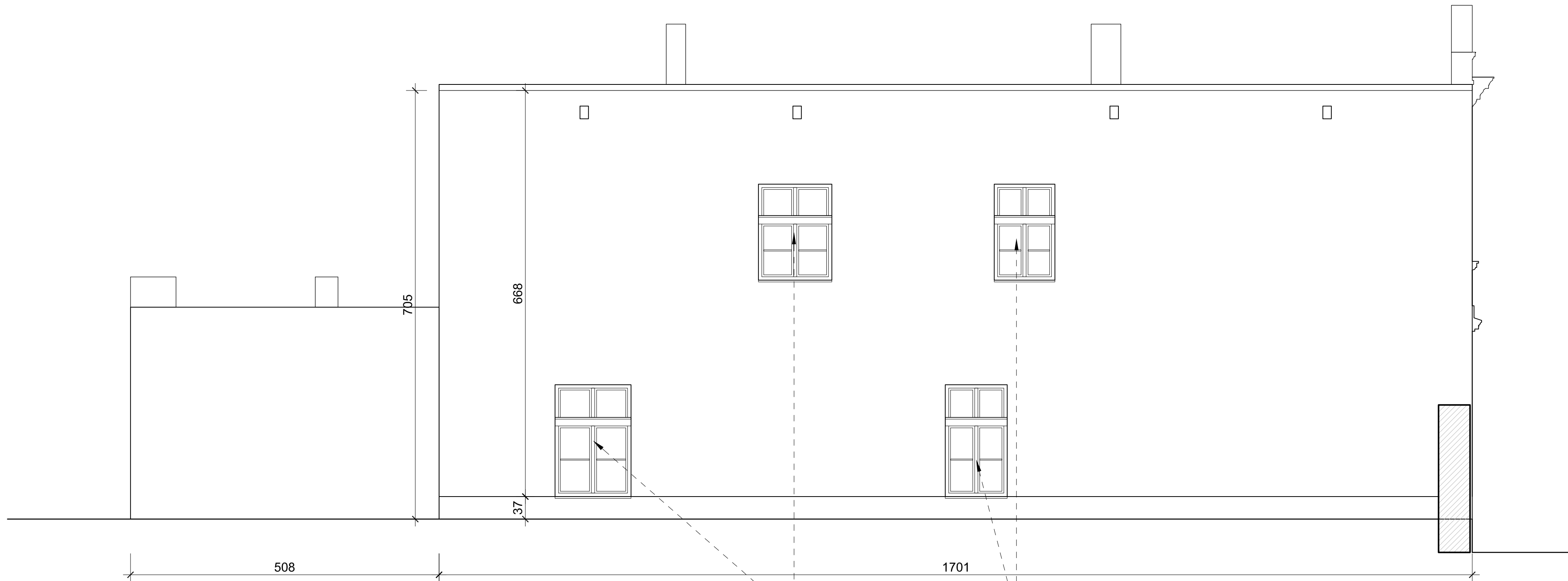


ELEWACJA POŁUDNIOWA



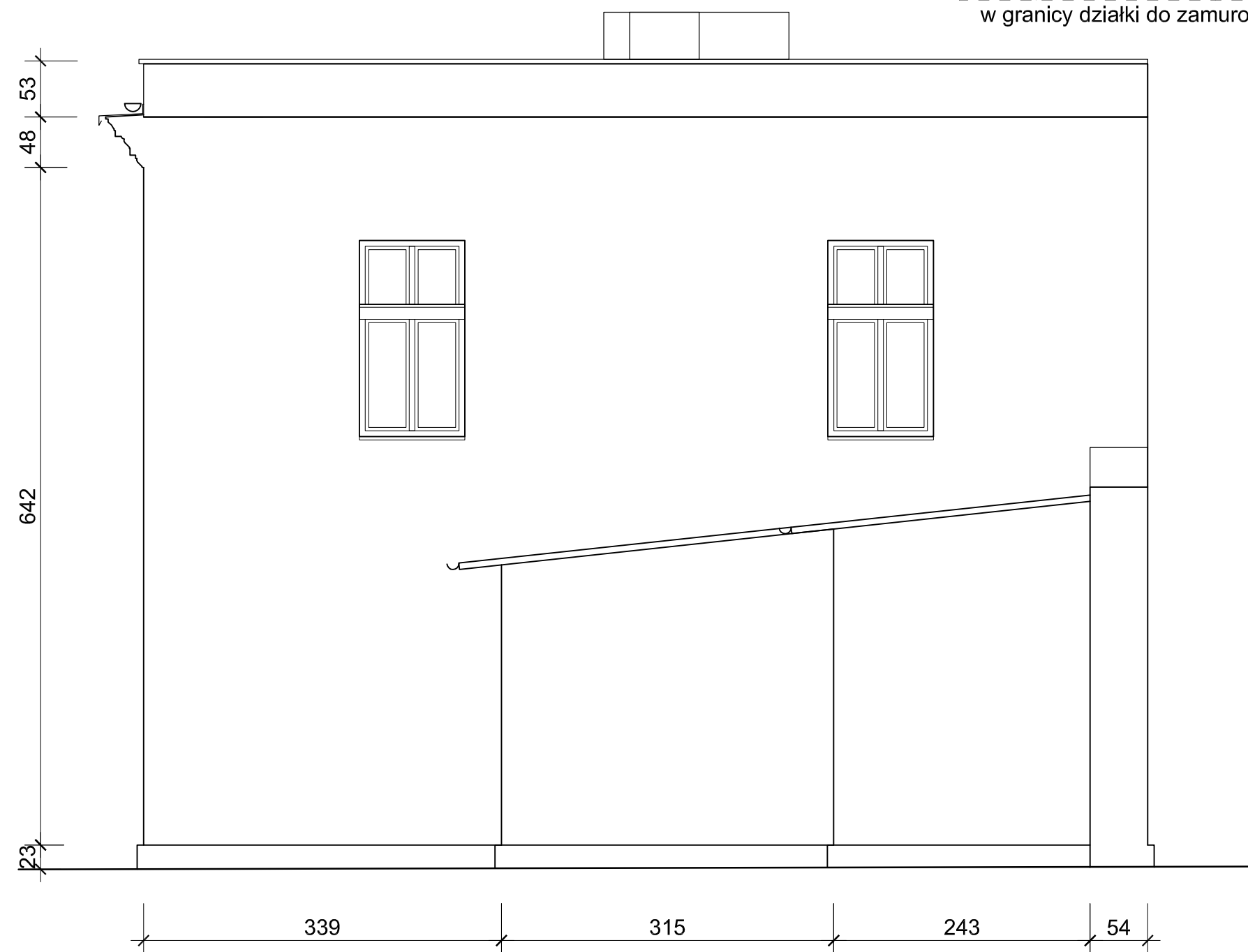
ELEWACJA ZACHODNIA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38 TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE TYTUŁ RYSUNKU: STAN ISTNIEJĄCY: ELEWACJE POŁUDNIOWA I ZACHODNIA	DATA: LIPIEC 2019 NUMER RYSUNKU: 06 SKALA: 1:50
---	--	---



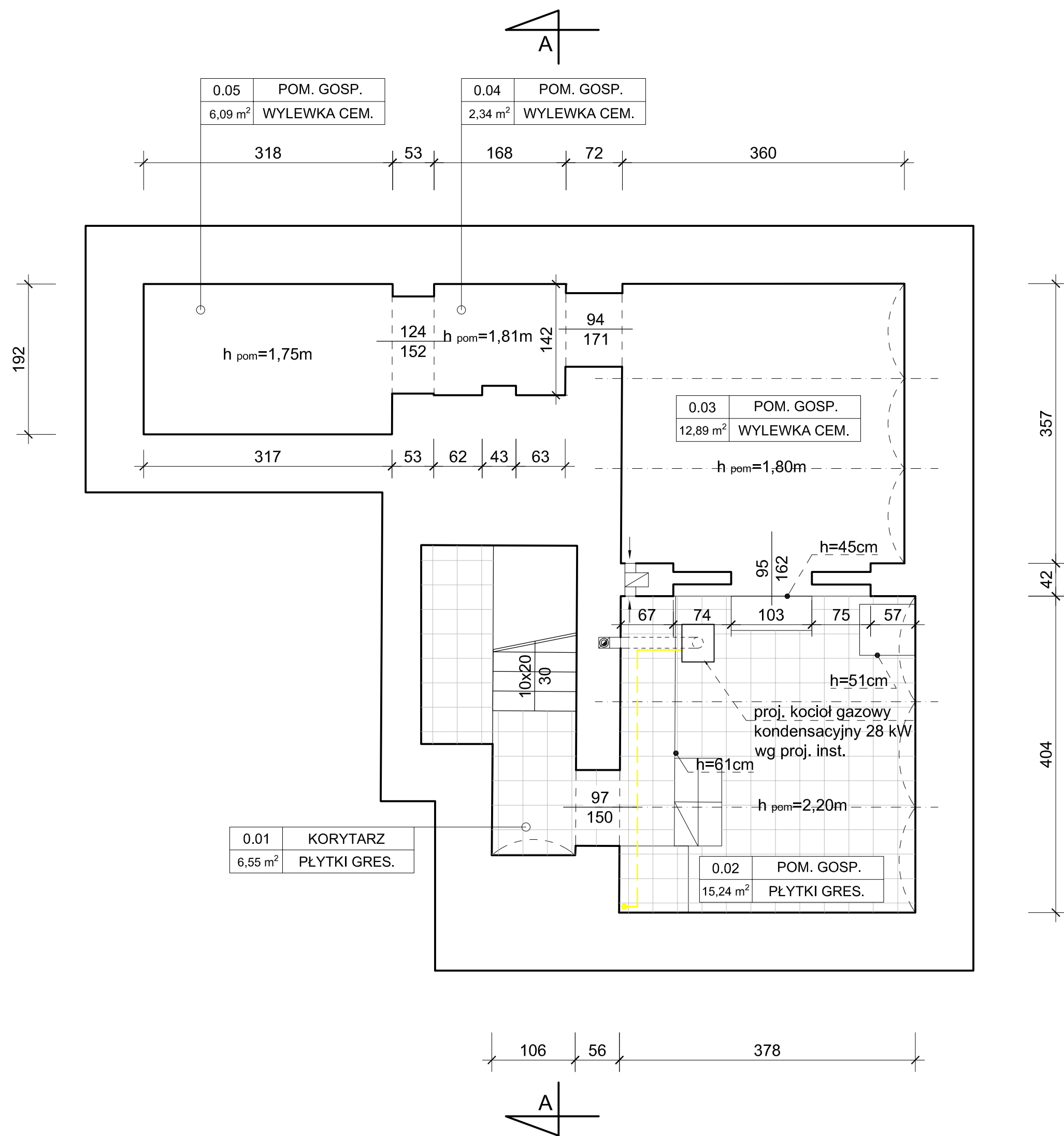
otwory okienne od strony północnej
w granicy działki do zamurowania

ELEWACJA PÓŁNOCNA

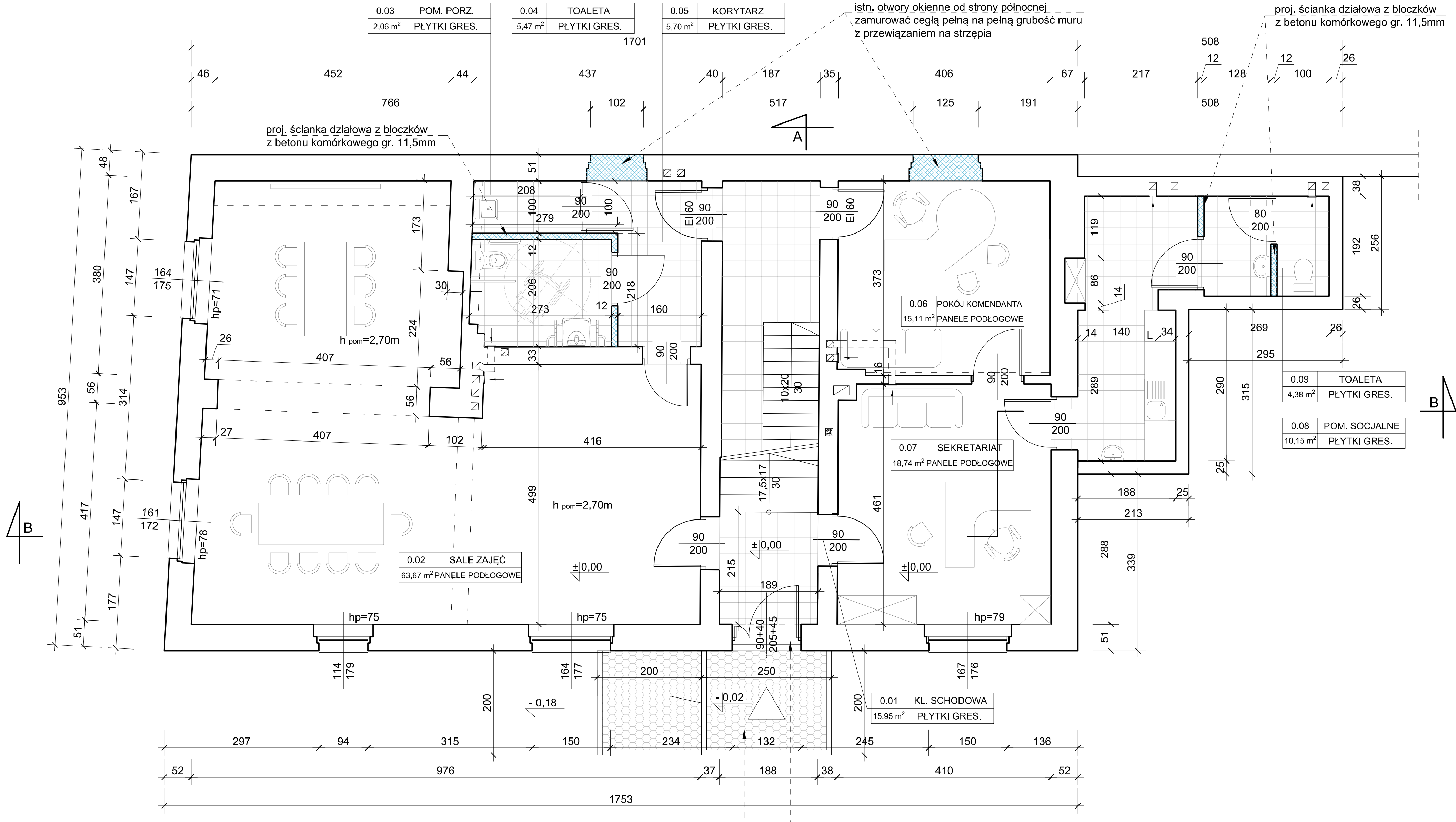


ELEWACJA WSCHODNIA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 07
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50
TYTUŁ RYSUNKU: STAN ISTNIEJĄCY: ELEWACJE PÓŁNOCNA I WSCHODNIA		



PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38 TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCEŁOWY: RZUT PIWNIC	DATA: LIPIEC 2019 NUMER RYSUNKU: 08 SKALA: 1:50
---	--	---



podest wejściowy z podjazdem z kostki betonowej ograniczony wystającymi krawężnikami betonowymi lub granitowymi

stolarka drzwiowa do wymiany na nową stalową, ocynkowaną i powlekaną poliestrem $U_{max}=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$,

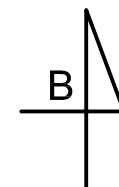
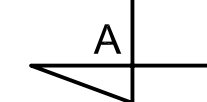
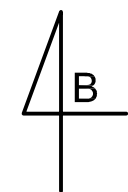
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 09
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50

proj. ścianki działowe z płyt G-K Bi (podwójne krycie), na systemowym ruszcie z profili stalowych

1.04	KORYTARZ
5,90 m ²	PANELE PODŁOGOWE

1.05	TOALETA
6,63 m ²	PANELE PODŁOGOWE

istn. otwory okienne od strony północnej
zamurować cegłą pełną na pełną grubość muru
z przewiązaniem na strzępia

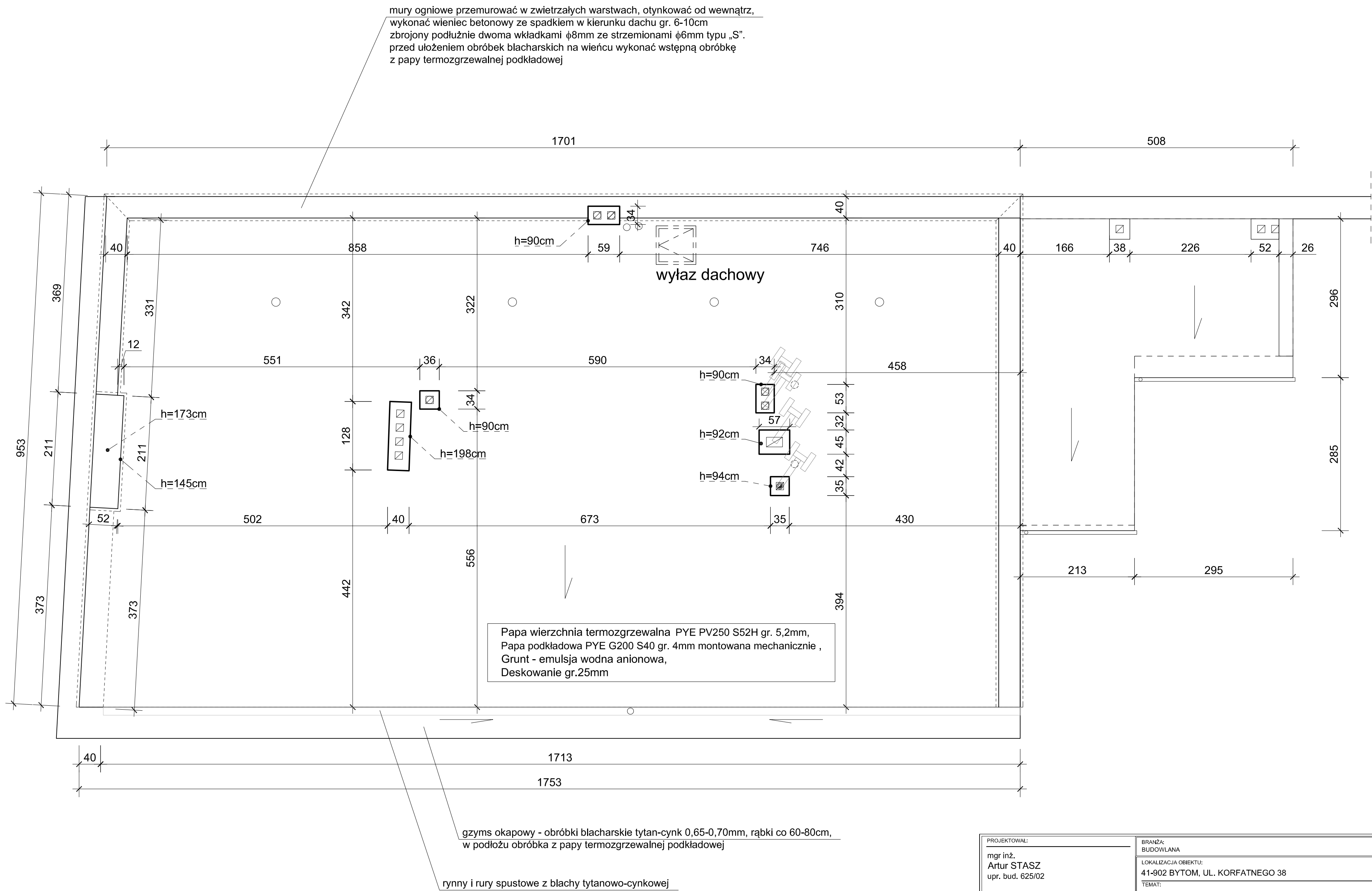


proj. ścianka działowa z płyt G-K B, na systemowym ruszcie z profili stalowych

proj. przewody wentylacyjne

1.01	PODEST KOM.
16,28 m ²	PANELE PODŁOGOWE

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38 TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCEŁOWY: RZUT PIĘTRA	DATA: LIPIEC 2019 NUMER RYSUNKU: 10 SKALA: 1:50
---	--	---



PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 11
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50
	TYTUŁ RYSUNKU: STAN PROJEKTOWANY: RZUT DACHU	

- płyta stropowa żelbetowa gr. 12cm B20 _____
 zbrojona Ø10mm co 140mm, rozdz. Ø8mm co 300mm,
 oparta na ścianie na głębokość min. 15 cm ze skrajną
 belką żelbetową 20x30cm zbrojoną 4Ø12mm, strzemiona
 Ø6mm co 20cm

- Krawężnik drogowy wystający 10x30cm
na ławie betonowej C12/15 z oporem

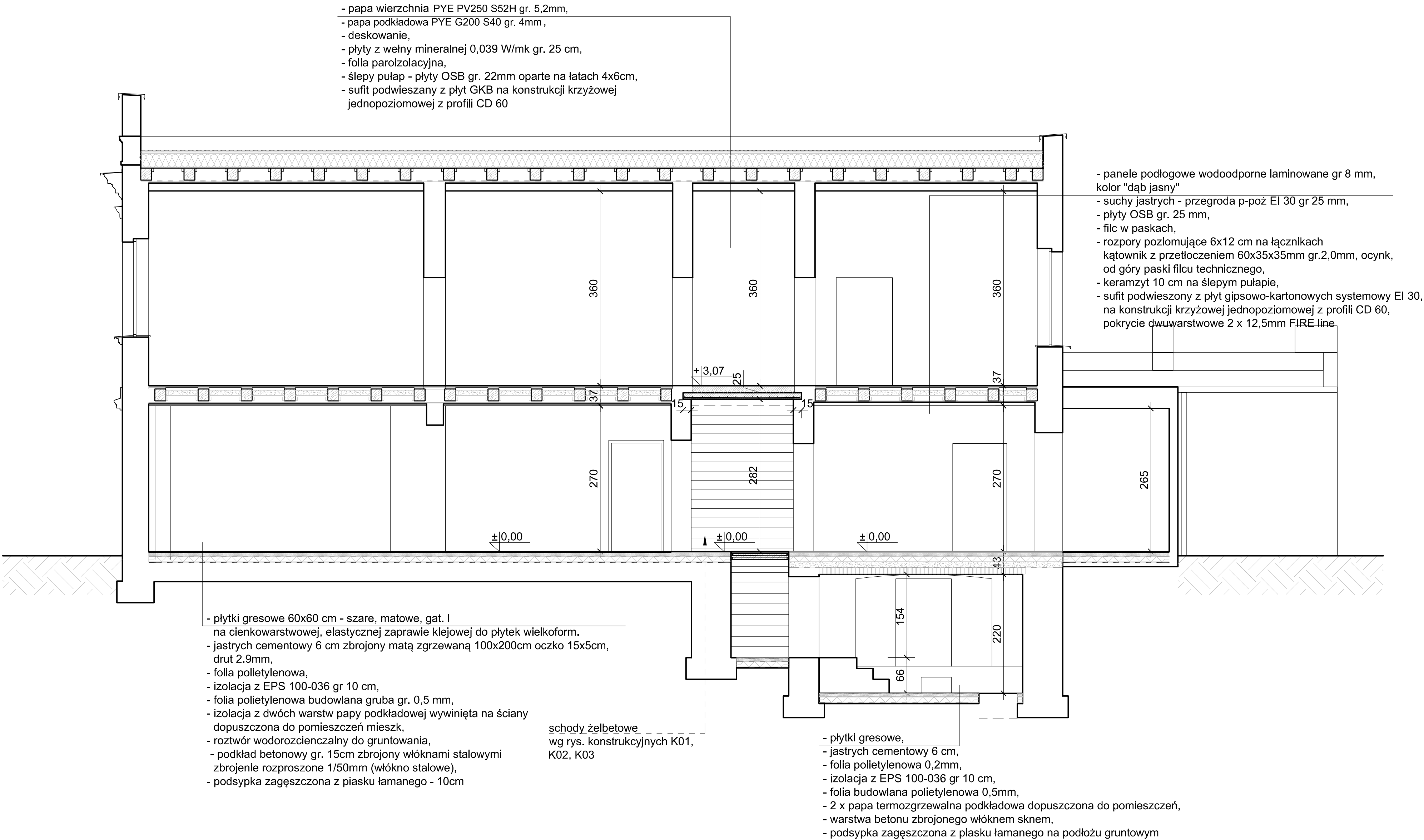
proj. luksfery

proj. podmurowanie z
błoczków betonowych

otwory okienne od strony północnej w granicy
działki zamurować cegłą pełną na pełną grubość
muru z przewiązaniem na strzępia

proj. schody żelbetowe _ _ _
wg rys. konstrukcyjnych K01,
K02, K03

PROJEKTOWAŁ:	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38 TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM INWESTOR: ZHP CHORAĞWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	NUMER RYSUNKU: 12
	TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCELOWY: PRZEKRÓJ A-A	SKALA: 1:50



PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFANTEGO 38	NUMER RYSUNKU: 13
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50

gzyms ceglany z profilem ciągnionym:

- rdzeń gzymsu wykonać z zaprawy sztukatorskiej gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej, nieznaczne ubytki uzupełnić jednowarstwową szybkowiązącą cementową zaprawą sztukatorską,
- dobrze zachowane tynki ciągnięte wzmocnić preparatem krzemianowym i wykończyć przy zastosowaniu zaprawy jednowarstwowej szybkowiążącej zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej

obróbki blacharskie na gzymsach z blachy ocynkowanej i powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 9006

tablica pamiątkowa do renowacji wg. odrębnego opracowania

tynki zewnętrzne ciepłochronne:

- zbić stare i zwietrzałe tynki,
- przemurować pęknięcia, wymienić zmurowane i uszkodzone cegły,
- zmyć ściany ciśnieniowo wodą,
- wykonać obrzutkę wstępną dedykowaną pod tynk perlitowy - systemową,
- wykonać tynk ciepłochronny $\lambda=0,085$ W/mK gr. ok. 35-40mm w 2-3 warstwach,
- wykonać warstwę pośrednią, wzmacniającą z zaprawy klejowo-szpachlowej zbrojonej przeciwalkaliczną siatką z włókna szklanego, wielkość oczek 3,5x3,8 mm, gramatura siatki 160 g/m²,
- zagruntować powierzchnię gruntem pod tynk silikonowy,
- wykonać tynk silikonowy o strukturze cykliny gr.1,5mm barwiony w masie w kolorze wg pt. kolorystyki, ościeża gr.1mm

boniowanie do odtworzenia z zachowaniem istniejących proporcji i gabarytów, tynk pogrubić o 3cm, wykończenie wykonać przy zastosowaniu gładzi, zastosować profile boniowe

opaski okienne w części dobrze zachowa nej po oczyszczeniu strumieniowo ściernym wzmoicnić preparat do wzmacniania kamienia oparty na estrach etylowych kwasu krzemowego, ubytki rdzenia zaprawą sztukatorską gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu gładzi drobnoziarnistej szlifowalnej, końcowe gruntowanie i malowanie farbą silikonową farba elewacyjna wzmocniona żywicą silikonową posiadająca powłokę z dodatkami glono- i grzybobójczymi

COKÓŁ DO OTYNKOWANIA TYNKAMI RENOWACYJNYMI:

- skuć zawilgocone i zwietrzałe tynki,
- zdezynfekować powierzchnię preparatem grzybobójczym,
- zmyć całą powierzchnię wodą pod ciśnieniem, doczyścić z resztek cementowych uzupełnień,
- wykonać obrzutkę renowacyjną (ziarno 0-4mm),
- wykonać gruboziarnisty, izolacyjny, renowacyjny paroprzepuszczalny tynk podkładowy (magazynujący sole) (ziarno 0-4mm), gr. warstwy 30mm, min 20mm,
- wykonać drobnoziarnisty tynk renowacyjny nawierzchniowy, filcowany (ziarno 0-1,2mm) gr. warstwy min 10-15mm,
- podkład gruntujący pod farbę silikonową,
- farba silikonowa

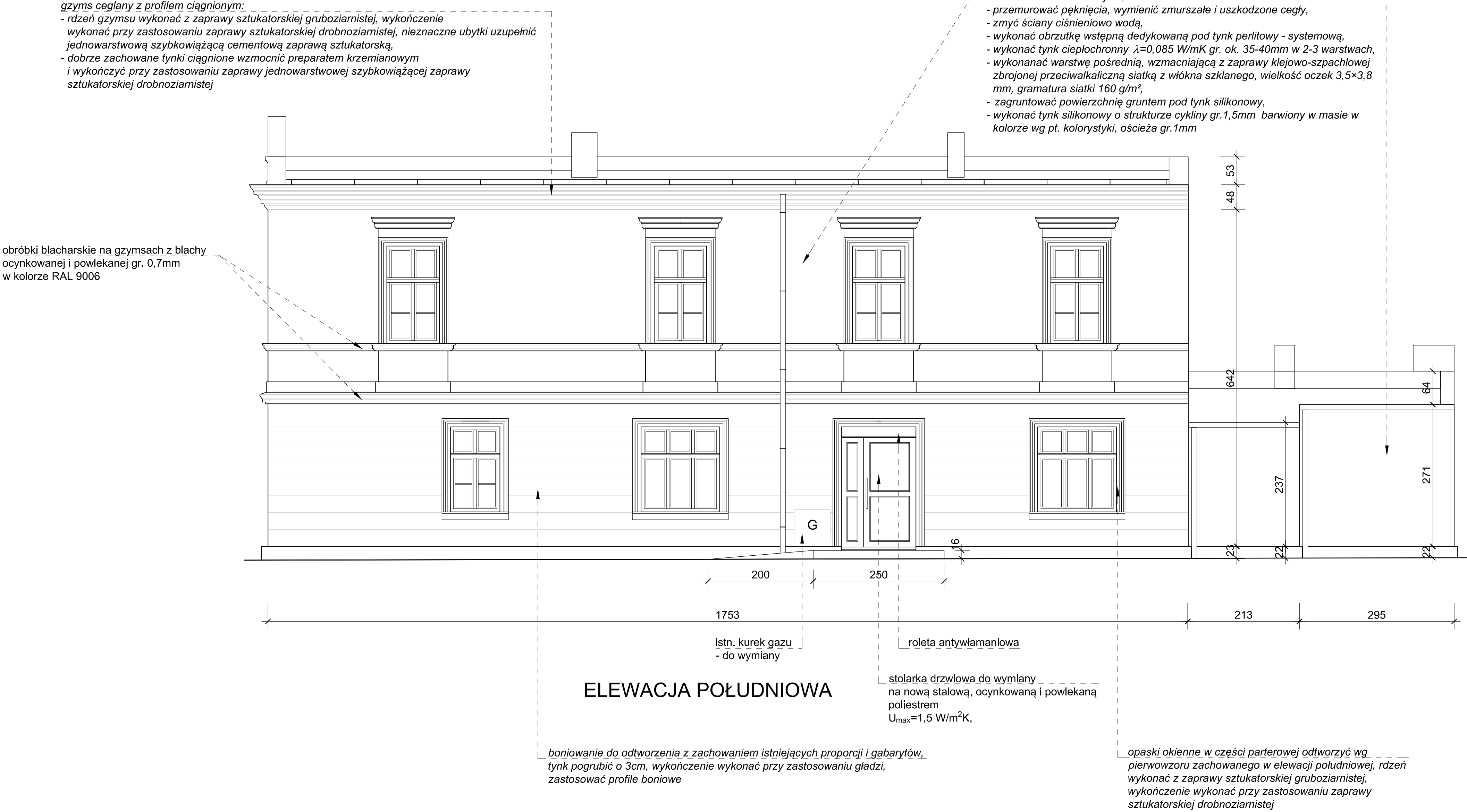
PONIŻEJ POZIOMU TERENU

ściany fundamentowe w części podziemnej:

- skuć zwietrzałe i słabe tynki, wydrapać zmurowaną zaprawę z fug, oczyścić ściernie spoiny, oczyścić powierzchnię ścian,
- zdezynfekować powierzchnię ścian preparatem biobójczym,
- zmyć obficie ścianę wodą pod ciśnieniem,
- wymienić uszkodzone cegły, wykonać przemurowania pęknięć i uzupełnić ubytki,
- otynkować ścianę przy zastosowaniu gotowej mieszanki tynkarskiej, na styku z ławą fundamentową wykonać wyokrąglenie z zaprawy PCC,
- po związaniu i wyschnięciu zaprawy zagruntować podłoże preparatem asfaltowym do gruntowania w stosunku 1:1 z wodą,
- założyć w części podziemnej właściwą izolację elastyczną do ok. 10cm nad poziom terenu,
- ocieplić ścianę płytami styropianowymi EPS100 AQUA/HYDRO gr. 8cm do poziomu ław fundamentowych,
- osłonić ścianę folią kubelkową przed zasypianiem wykopu, listwę zamykającą zatopić w poziomie kostki betonowej - nie ma wystawać!

ELEWACJA ZACHODNIA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38 TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCELOWY: ELEWACJA ZACHODNIA	DATA: LIPIEC 2019 NUMER RYSUNKU: <div>14</div> SKALA: 1:50
---	---	---



PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 15
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	
	TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCELOWY: ELEWACJA POŁUDNIOWA	SKALA: 1:50

gzymys ceglany z profilem ciągnionym:

- rdzeń gzymsu wykonać z zaprawy sztukatorskiej gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej, nieznaczne ubytki uzupełnić jednowarstwową szybkowiążącą cementową zaprawą sztukatorską,
- dobrze zachowane tynki ciągnięone wzmocnić preparatem krzemianowym i wykończyć przy zastosowaniu zaprawy jednowarstwowej szybkowiążącej zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej

obróbki blacharskie na ogniomurach i gzymsie okapowym z blachy tytanowo-cynkowej w kolorze naturalnym łączone na rąbki stojące

obróbki blacharskie na gzymsach z blachy ocynkowanej i powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 9006

COKÓŁ DO OTYNKOWANIA TYNKAMI RENOWACYJNYMI:

- skuć zawilgocone i zwietrzałe tynki,
- zdezynfekować powierzchnię preparatem grzybobójczym,
- zmyć całą powierzchnię wodą pod ciśnieniem, doczyścić z resztek cementowych uzupełnień,
- wykonać obrzutkę renowacyjną (ziarno 0-4mm),
- wykonać gruboziarnisty, izolacyjny, renowacyjny paroprzepuszczalny tynk podkładowy (magazynujący sole) (ziarno 0-4mm), gr. warstwy 30mm, min 20mm,
- wykonać drobnoziarnisty tynk renowacyjny nawierzchniowy, filcowany (ziarno 0-1,2mm) gr. warstwy min 10-15mm,
- podkład gruntujący pod farbę silikonową,
- farba silikonowa

tynki zewnętrzne ciepłochronne:

- zbić stare i zwietrzałe tynki,
- przemurować pęknięcia, wymienić zmurzające i uszkodzone cegły,
- zmyć ściany ciśnieniowo wodą,
- wykonać obrzutkę wstępną dedykowaną pod tynk perlitowy - systemową,
- wykonać tynk ciepłochronny $\lambda=0,085$ W/mK gr. ok. 35-40mm w 2-3 warstwach,
- wykonanać warstwę pośrednią, wzmacniającą z zaprawy klejowo-szpachlowej zbrojonej przeciwalkaliczną siatką z włókna szklanego, wielkość oczek 3,5×3,8 mm, gramatura siatki 160 g/m²,
- zagruntować powierzchnię gruntem pod tynk silikonowy,
- wykonać tynk silikonowy o strukturze cykliny gr.1,5mm barwiony w masie w kolorze wg pt. kolorystyki, ościeża gr.1mm

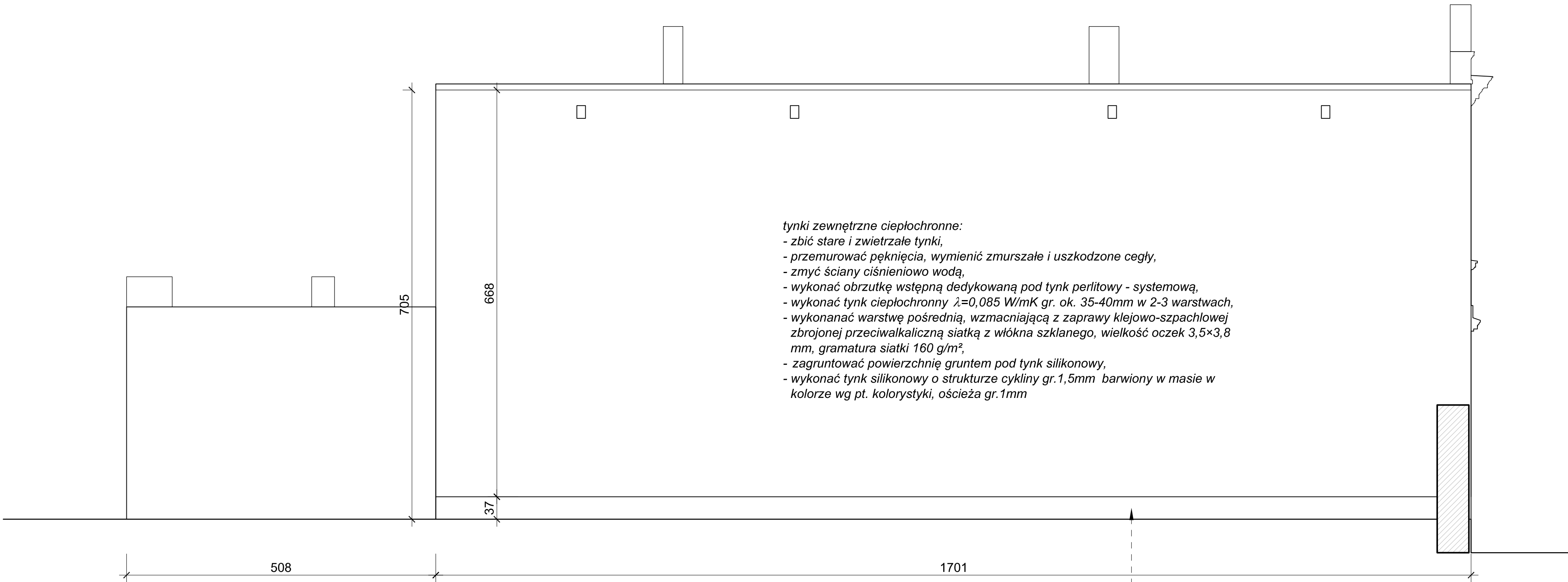
PONIŻEJ POZIOMU TERENU

ściany fundamentowe w części podziemnej:

- skuć zwietrzałe i słabe tynki, wydrapać zmurzającą zaprawę z fug, oczyścić ściernie spoiny, oczyścić powierzchnię ścian,
- zdezynfekować powierzchnię ścian preparatem biobójczym,
- zmyć obficie ścianę wodą pod ciśnieniem,
- wymienić uszkodzone cegły, wykonać przemurowania pęknięć i uzupełnić ubytki,
- otynkować ścianę przy zastosowaniu gotowej mieszanki tynkarskiej, na styku z ławą fundamentową wykonać wyokrąglenie z zaprawy PCC,
- po związaniu i wyschnięciu zaprawy zagruntować podłoże preparatem asfaltowym do gruntowania w stosunku 1:1 z wodą,
- założyć w części podziemnej właściwą izolację elastyczną do ok. 10cm nad poziom terenu,
- ocieplić ścianę płytami styropianowymi EPS100 AQUA/HYDRO gr. 8cm do poziomu ław fundamentowych,
- osłonić ścianę folią kubelkową przed zasypaniem wykopu, listwę zamykającą zatopić w poziomie kostki betonowej - nie ma wystawać !

ELEWACJA WSCHODNIA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 16
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50
TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCEŁOWY: ELEWACJA WSCHODNIA		



tynki zewnętrzne ciepłochronne:
 - zbić stare i zwietrzałe tynki,
 - przemurować pęknięcia, wymienić zmurszałe i uszkodzone cegły,
 - zmyć ściany ciśnieniowo wodą,
 - wykonać obrzutkę wstępną dedykowaną pod tynk perlitowy - systemową,
 - wykonać tynk ciepłochronny $\lambda=0,085$ W/mK gr. ok. 35-40mm w 2-3 warstwach,
 - wykonać warstwę pośrednią, wzmacniającą z zaprawy klejowo-szpachlowej zbrojonej przeciwkaliczną siatką z włókna szklanego, wielkość oczek 3,5×3,8 mm, gramatura siatki 160 g/m²,
 - zagruntować powierzchnię gruntem pod tynk silikonowy,
 - wykonać tynk silikonowy o strukturze cykliny gr.1,5mm barwiony w masie w kolorze wg pt. kolorystyki, ościeża gr.1mm

PONIŻEJ POZIOMU TERENU

- ściany fundamentowe w części podziemnej:
- skuć zwietrzałe i słabe tynki, wydrapać zmurszałą zaprawę z fug, oczyścić ściernie spoiny, oczyścić powierzchnię ścian,
 - zdezynfekować powierzchnię ścian preparatem biobójczym,
 - zmyć obficie ścianę wodą pod ciśnieniem,
 - wymienić uszkodzone cegły, wykonać przemurowania pęknięć i uzupełnić ubytki,
 - otynkować ścianę przy zastosowaniu gotowej mieszanki tynkarskiej, na styku z ławą fundamentową wykonać wyokrąglenie z zaprawy PCC,
 - po związaniu i wyschnięciu zaprawy zagruntować podłoże preparatem asfaltowym do gruntowania w stosunku 1:1 z wodą,
 - założyć w części podziemnej właściwą izolację elastyczną do ok. 10cm nad poziom terenu,
 - ocieplić ścianę płytami styropianowymi EPS100 AQUA/HYDRO gr. 8cm do poziomu ław fundamentowych,
 - osłonić ścianę folią kubelkową przed zasypaniem wykopu, listwę zamykającą zatopić w poziomie kostki betonowej - nie ma wystawać !

COKÓŁ DO OTYNKOWANIA TYNKAMI RENOWACYJNYMI:

- skuć zawilgocone i zwietrzałe tynki,
- zdezynfekować powierzchnię preparatem grzybobójczym,
- zmyć całą powierzchnię wodą pod ciśnieniem, doczyścić z resztek cementowych uzupełnień,
- wykonać obrzutkę renowacyjną (ziarno 0-4mm),
- wykonać gruboziarnisty, izolacyjny, renowacyjny paroprzepuszczalny tynk podkładowy (magazynujący sole) (ziarno 0-4mm), gr. warstwy 30mm, min 20mm,
- wykonać drobnoziarnisty tynk renowacyjny nawierzchniowy, filcowany (ziarno 0-1,2mm) gr. warstwy min 10-15mm,
- podkład gruntujący pod farbę silikonową,
- farba silikonowa

ELEWACJA PÓŁNOCNA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur STASZ upr. bud. 625/02	BRANŻA: BUDOWLANA	DATA: LIPIEC 2019
	LOKALIZACJA OBIEKTU: 41-902 BYTOM, UL. KORFATNEGO 38	NUMER RYSUNKU: 17
	TEMAT: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU DLA POTRZEB KOMENDY HUFCA BYTOM	
	INWESTOR: ZHP CHORĄGWI ŚLĄSKIEJ, UL. KORFANTEGO 8, 40-004 KATOWICE	SKALA: 1:50
	TYTUŁ RYSUNKU: STAN DOCELOWY: ELEWACJA PÓŁNOCNA	

gzymsy ceglany z profilem ciągnionym:

- rdzeń gzymsu wykonać z zaprawy sztukatorskiej gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej, nieznaczne ubytki uzupełnić jednowarstwową szybkowiązącą cementową zaprawą sztukatorską,
- dobrze zachowane tynki ciągnięte wzmocnić preparatem krzemianowym i wykończyć przy zastosowaniu zaprawy jednowarstwowej szybkowiąjącej zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej

tynki zewnętrzne ciepłochronne:

- zbić stare i zwietrzałe tynki,
- przemurować pęknięcia, wymienić zmuśnięte i uszkodzone cegły,
- zmyć ściany ciśnieniową wodą,
- wykonać obrzutkę wstępną dedykowaną pod tynk perlitowy - systemową,
- wykonać tynk ciepłochronny $\lambda=0,085 \text{ W/mK}$ gr. ok. 35-40mm w 2-3 warstwach,
- wykonać warstwę pośrednią, wzmacniającą z zaprawy klejowo-szpachlowej zbrojonej przeciwalkaliczną siatką z włókna szklanego, wielkość oczek $3,5 \times 3,8 \text{ mm}$, gramatura siatki 160 g/m^2 ,
- zagruntować powierzchnię gruntem pod tynk silikonowy,
- wykonać tynk silikonowy o strukturze cykliny gr.1,5mm barwiony w masie w kolorze wg pt. kolorystyki, ościeża gr.1mm

obróbki blacharskie na gzymsach z blachy ocynkowanej i powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 9006



ELEWACJA POŁUDNIOWA

boniowanie do odtworzenia z zachowaniem istniejących proporcji i gabarytów, tynk pogrubić o 3cm, wykończenie wykonać przy zastosowaniu gładzi, zastosować profile boniowe

roleta antywłamaniowa
stolarka drzwiowa do wymiany na nową stalową, ocynkowaną i powlekaną poliestrem
 $U_{\max}=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$,

opaski okienne w części parterowej odtworzyć wg pierwowzoru zachowanego w elewacji południowej, rdzeń wykonać z zaprawy sztukatorskiej gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej

kolor numer 0383

kolor numer 0377

kolor numer 0379

gzymsy ceglany z profilem ciągnionym:

- rdzeń gzymsu wykonać z zaprawy sztukatorskiej gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej, nieznaczne ubytki uzupełnić jednowarstwową szybkowiązącą cementową zaprawą sztukatorską,
- dobrze zachowane tynki ciągnięte wzmocnić preparatem krzemianowym i wykończyć przy zastosowaniu zaprawy jednowarstwowej szybkowiążącej zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej

obróbki blacharskie na gzymsach z blachy ocynkowanej i powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 9006

tablica pamiątkowa do renowacji wg. odrębnego opracowania

COŚĆ DO OTYNKOWANIA TYNKAMI RENOWACYJNYMI:

- skuć zawilgocone i zwietrzałe tynki,
- zdezynfekować powierzchnię preparatem grzybobójczym,
- zmyć całą powierzchnię wodą pod ciśnieniem, doczyszczyć z resztek cementowych uzupełnień,
- wykonać obróbkę renowacyjną (ziarno 0-4mm),
- wykonać gruboziarnisty, izolacyjny, renowacyjny paroprzepuszczalny tynk podkładowy (magazynujący sole) (ziarno 0-4mm), gr. warstwy 30mm, min 20mm,
- wykonać drobnoziarnisty tynk renowacyjny nawierzchniowy, filcowany (ziarno 0-1,2mm) gr. warstwy min 10-15mm,
- podkład gruntujący pod farbę silikonową,
- farba silikonowa

PONIŻEJ POZIOMU TERENU

ściany fundamentowe w części podziemnej:

- skuć zwietrzałe i słabe tynki, wydrapać zmuśniętą zaprawę z fug,
- oczyścić ściennę spoiny, oczyścić powierzchnię ścian,
- zdezynfekować powierzchnię ścian preparatem biobójczym,
- zmyć obficie ścianę wodą pod ciśnieniem,
- wymienić uszkodzone cegły, wykonać przemurowania pęknięć i uzupełnić ubytki,
- otynkować ścianę przy zastosowaniu gotowej mieszanki tynkarskiej,
- na styku z ławą fundamentową wykonać wyokrąglenie z zaprawy PCC,
- po związaniu i wyschnięciu zaprawy zagruntować podłoże preparatem asfaltowym do gruntowania w stosunku 1:1 z wodą,
- założyć w części podziemnej właściwą izolację elastyczną do ok. 10cm nad poziom terenu,
- ocieplić ścianę płytami styropianowymi EPS100 AQUA/HYDRO gr. 8cm do poziomu ław fundamentowych,
- osłonić ścianę folią kubełkową przed zasypianiem wykopu, listwę zamykającą zatopić w poziomie kostki betonowej - nie ma wystawać!

ELEWACJA ZACHODNIA

tynki zewnętrzne ciepłochronne:

- zbić stare i zwietrzałe tynki,
- przemurować pęknięcia, wymienić zmuśnięte i uszkodzone cegły,
- zmyć ściany ciśnieniową wodą,
- wykonać obróbkę wstępną dedykowaną pod tynk perlitowy - systemową,
- wykonać tynk ciepłochronny $\lambda=0,085 \text{ W/mK}$ gr. ok. 35-40mm w 2-3 warstwach,
- wykonać warstwę pośrednią, wzmocniającą z zaprawy klejowo-szpachlowej zbrojonej przeciwalkaliczną siatką z włókna szklanego, wielkość oczek $3,5 \times 3,8 \text{ mm}$, gramatura siatki 160 g/m^2 ,
- zagruntować powierzchnię gruntem pod tynk silikonowy,
- wykonać tynk silikonowy o strukturze cykliny gr. 1,5mm barwiony w masie w kolorze wg pt. kolorystyki, ościeża gr. 1mm

boniowanie do odtworzenia z zachowaniem istniejących proporcji i gabarytów, tynk pogrubić o 3cm, wykończenie wykonać przy zastosowaniu gładzi, zastosować profile boniowe

opaski okienne w części dobrze zachowanej po oczyszczeniu strumieniowo-ściennym wzmocnić preparat do wzmocniania kamienia oparty na estrach etylowych kwasu krzemowego, ubytki rdzenia zaprawą sztukatorską gruboziarnistą, wykończenie wykonać przy zastosowaniu gładzi drobnoziarnistej szlifowalnej, końcówce gruntuować i malować farbą silikonową farbą elewacyjną wzmocnioną żywicą silikonową posiadającą powłokę z dodatkami glono- i grzybobójczymi

kolor numer 0383

kolor numer 0377

kolor numer 0379

gzyms ceglany z profilem ciągnionym:

- rdzeń gzymsu wykonać z zaprawy sztukatorskiej gruboziarnistej, wykończenie wykonać przy zastosowaniu zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej, nieznaczne ubytki uzupełnić jednowarstwową szybkowiążącą cementową zaprawą sztukatorską,
- dobrze zachowane tynki ciągnięte wzmocnić preparatem krzemianowym i wykończyć przy zastosowaniu zaprawy jednowarstwowej szybkowiążącej zaprawy sztukatorskiej drobnoziarnistej

obróbki blacharskie na ogniomurach

i gzymsie okapowym z blachy tytanowo-cynkowej w kolorze naturalnym łączone na rąbki stojące

obróbki blacharskie na gzymsach z blachy ocynkowanej i powlekanej gr. 0,7mm w kolorze RAL 9006

POKÓŁ DO OTYNKOWANIA TYNKAMI RENOWACYJNYMI:

- skuć zawilgocone i zwietrzałe tynki,
- zdezynfekować powierzchnię preparatem grzybobójczym,
- zmyć całą powierzchnię wodą pod ciśnieniem, doczyścić z resztek cementowych uzupełnień,
- wykonać obrzutkę renowacyjną (ziarno 0-4mm),
- wykonać gruboziarnisty, izolacyjny, renowacyjny paroprzepuszczalny tynk podkładowy (magazynujący sole) (ziarno 0-4mm), gr. warstwy 30mm, min 20mm,
- wykonać drobnoziarnisty tynk renowacyjny nawierzchniowy, filcowany (ziarno 0-1,2mm) gr. warstwy min 10-15mm,
- podkład gruntujący pod farbę silikonową,
- farba silikonowa

tynki zewnętrzne ciepłochronne:

- zbić stare i zwietrzałe tynki,
- przemurować pęknięcia, wymienić zmurszałe i uszkodzone cegły,
- zmyć ściany ciśnieniowo wodą,
- wykonać obrzutkę wstępną dedykowaną pod tynk perlitowy - systemową,
- wykonać tynk ciepłochronny $\lambda=0,085 \text{ W/mK}$ gr. ok. 35-40mm w 2-3 warstwach,
- wykonać warstwę pośrednią, wzmacniającą z zaprawy klejowo-szpachlowej zbrojonej przeciwalkaliczną siatką z włókna szklanego, wielkość oczek 3,5x3,8 mm, gramatura siatki 160 g/m²,
- zagruntować powierzchnię gruntem pod tynk silikonowy,
- wykonać tynk silikonowy o strukturze cykliny gr.1,5mm barwiony w masie w kolorze wg pt. kolorystyki, ościeża gr.1mm

PONIŻEJ POZIOMU TERENU

ściany fundamentowe w części podziemnej:

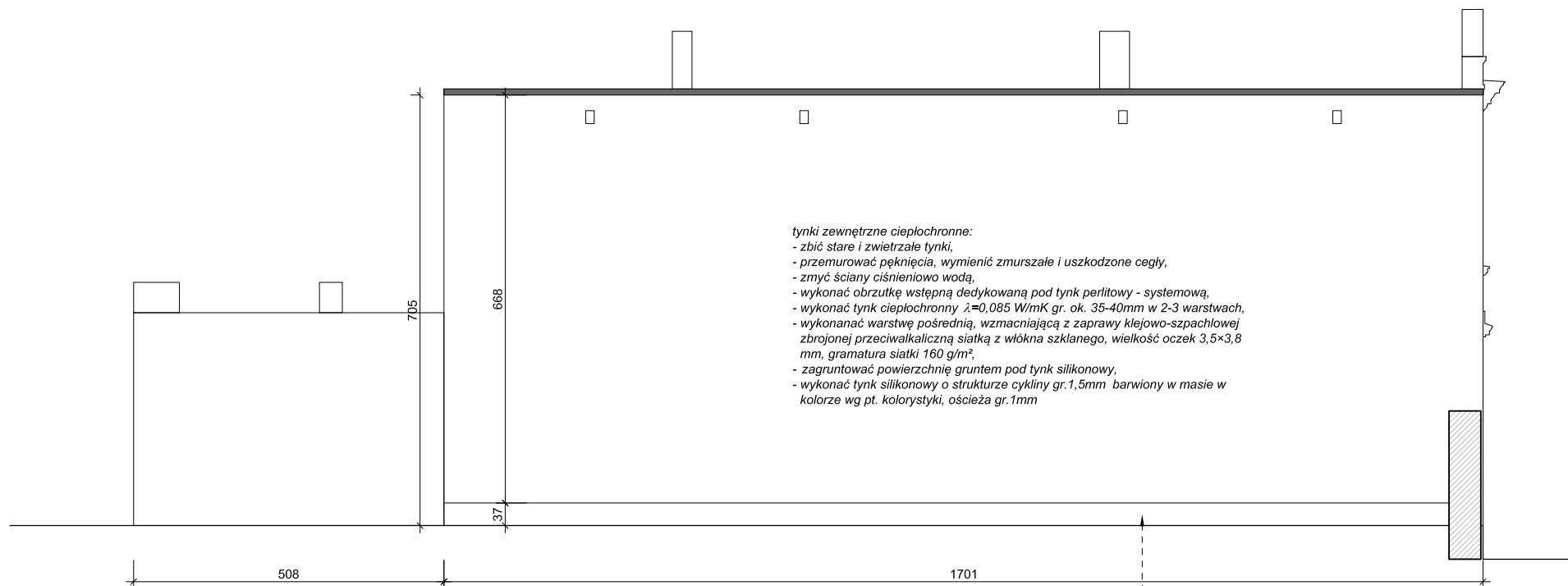
- skuć zwietrzałe i słabe tynki, wydrapać zmurszałą zaprawę z fug, oczyścić ściemle spójny, oczyścić powierzchnię ścian,
- zdezynfekować powierzchnię ścian preparatem biobójczym,
- zmyć obficie ścianę wodą pod ciśnieniem,
- wymienić uszkodzone cegły, wykonać przemurowania pęknięć i uzupełnić ubytki,
- otynkować ścianę przy zastosowaniu gotowej mieszanki tynkarskiej, na styku z ławą fundamentową wykonać wyokrąglenie z zaprawy PCC,
- po związaniu i wyschnięciu zaprawy zagruntować podłoże preparatem asfaltowym do gruntowania w stosunku 1:1 z wodą,
- założyć w części podziemnej właściwą izolację elastyczną do ok. 10cm nad poziom terenu,
- ocieplić ścianę płytami styropianowymi EPS100 AQUA/HYDRO gr. 8cm do poziomu ław fundamentowych,
- osłonić ścianę folią kubelkową przed zasypaniem wykopu, listwę zamykając zatopić w poziomie kostki betonowej - nie ma wystawać !

ELEWACJA WSCHODNIA

kolor numer 0383

kolor numer 0377

kolor numer 0379



PONIŻEJ POZIOMU TERENU

ściany fundamentowe w części podziemnej:

- skuć zwietrzałe i słabe tynki, wydrapać zmurszałą zaprawę z fug,
- oczyścić ściernie spoiny, oczyścić powierzchnię ścian,
- zdezynfekować powierzchnię ścian preparatem biobójczym,
- zmyć obficie ścianę wodą pod ciśnieniem,
- wymienić uszkodzone cegły, wykonać przemurowania pęknięć i uzupełnić ubytki,
- otynkować ścianę przy zastosowaniu gotowej młeszanek tynkarskiej,
- na styku z ławą fundamentową wykonać wyokrąglenie z zaprawy PCC,
- po związaniu i wyschnięciu zaprawy zagruntować podłoże preparatem asfaltowym do gruntuowania w stosunku 1:1 z wodą,
- założyć w części podziemnej właściwą izolację elastyczną do ok. 10cm nad poziom terenu,
- ocieplić ścianę płytami styropianowymi EPS100 AQUA/HYDRO gr. 8cm do poziomu ław fundamentowych,
- osłonić ścianę folią kubelkową przed zasypaniem wykopu, listwę zamykającą zatopić w poziomie kostki betonowej - nie ma wystawać !

COŚĆ DO OTYNKOWANIA TYNKAMI RENOWACYJNYMI:

- skuć zawilgocone i zwietrzałe tynki,
- zdezynfekować powierzchnię preparatem grzybobójczym,
- zmyć całą powierzchnię wodą pod ciśnieniem, doczyścić z resztek cementowych uzupełnień,
- wykonać obrzutkę renowacyjną (ziarno 0-4mm),
- wykonać gruboziarnisty, izolacyjny, renowacyjny paroprzepuszczalny tynk podkładowy (magazynujący sole) (ziarno 0-4mm), gr. warstwy 30mm, min 20mm,
- wykonać drobnoziarnisty tynk renowacyjny nawierzchniowy, filcowany (ziarno 0-1,2mm) gr. warstwy min 10-15mm,
- podkład gruntujący pod farbę silikonową,
- farba silikonowa

ELEWACJA PÓŁNOCNA



kolor numer 0383



kolor numer 0377



kolor numer 0379