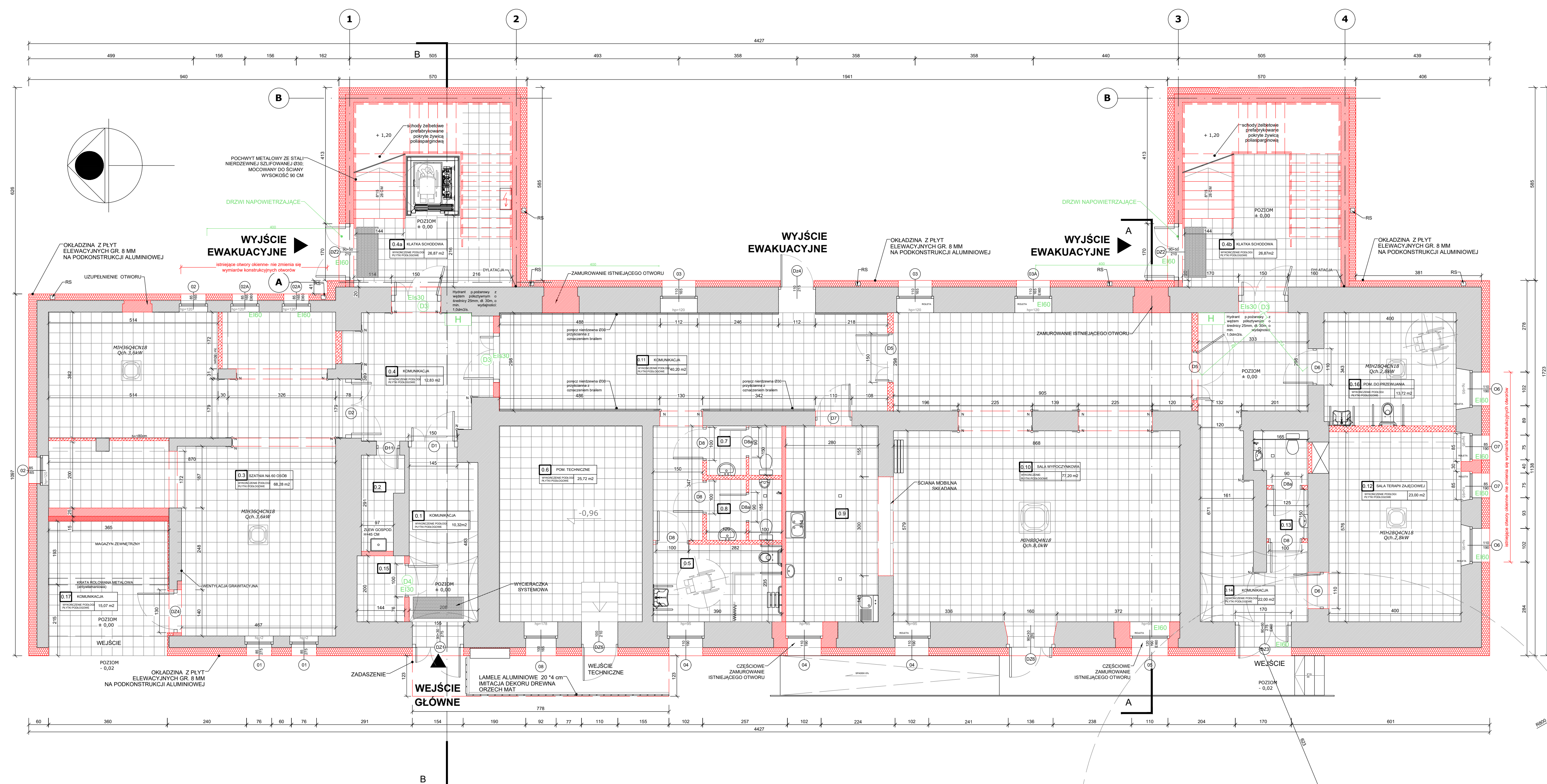


ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY W NOWEJ RUDZIE



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PARTER			
LP.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m <sup>2</sup> ]	WYKONCZENIE
1	KOMUNIKACJA	10,32	PLYTKI
2	POM. PORZĄDKOWE	2,66	PLYTKI
3	SZATNIA	68,28	PLYTKI
4	KOMUNIKACJA	12,83	PLYTKI
4A	KLATKA SCHODOWA	26,87	PLYTKI
4B	KLATKA SCHODOWA	26,87	PLYTKI
5	WC / NIEPEŁNOSP.	9,15	PLYTKI
6	POM. TECHNICZNE	25,72	PLYTKI
7	WC DLA KOBIET	3,42	PLYTKI
8	WC DLA MĘŻCZYZN	4,22	PLYTKI
9	POM. DYDAKTYCZNE	12,31	PLYTKI
10	SALA WYPOCZYNKU	77,20	PLYTKI
11	KOMUNIKACJA	40,20	PLYTKI
12	SALA TERAPII ZAJĘC.	23,00	PLYTKI
13	TOALETA	4,56	PLYTKI
14	KOMUNIKACJA	22,00	PLYTKI
15	ROZDZIAŁNIA ELEKTR.	2,88	PLYTKI
16	POM. PRZEWIJANIA DOROSŁYCH	13,72	PLYTKI
17	KOMUNIKACJA	15,07	PLYTKI
SUMA POWIERZCHNI [m <sup>2</sup> ]		<b>401,28</b>	

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.

Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.

Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.

Wszystkie przebudowy wykonać zgodnie z technologią danego materiału.

Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie

z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.

Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.

Strefy występowania obciążenia w stopach należy dodatkowo dobrać, a przekrój zbrojenia obrzeżnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przysiadającego na szerokość otworu.

UZGODNIONO

**UZGODNIENIE Z RZECZOZNAWCĄ  
DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH**








UZGODNIONO

**UZGODNIENIE Z RZECZOZNAWCĄ  
DO SPRAW HIGIENICZNO-SANITARNYCH**

# PROJEKT RZUT PARTERU

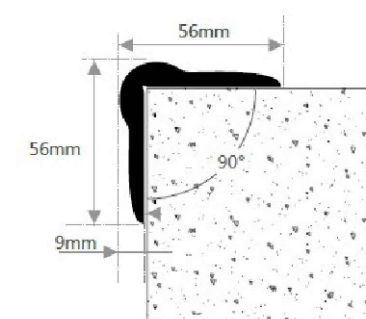
**SKALA 1:75**

**LEGENDA:**

- |   |   |
|---|---|
|  | PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN   |
|  | PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA - WEŁNA MINERALNA   |
|  | ISTNIEJĄCA ŚCIANA   |
|  | PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA  |
|  | PROJEKTOWANA ŚCIANA LEKKA KARTON - GIPS   |
|  | ELEMENTY OCHRONY POŻAROWEJ  |
|  | KLIMATYZACJA - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SUFITOWA<br><i>(dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii równoważnych)</i> |

UWAGA:

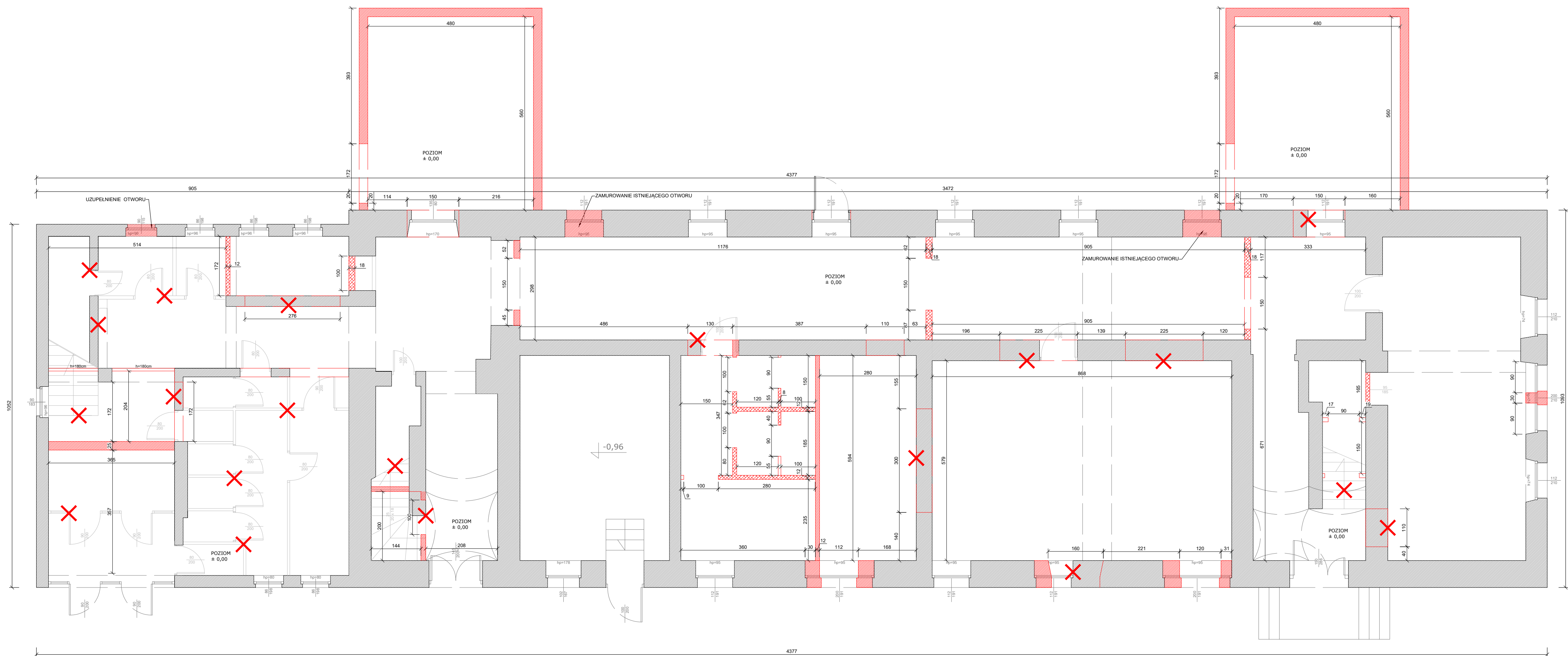
- NAROŻNIKI ŚCIAN WYKONAĆ Z ELASTOMERÓW TERMOPLASTYCZNYCH. NAROŻNIK POSIADA SPECJALNY KSZTAŁT ZAOKRĄGLAENIA, DZIĘKI KTÓREMU NIWELUJE OSTRY KĄT NAROŻA ŚCIANY I AMORTYZUJE UDERZENIA GRUBOŚCI KRAWĘDZI 9MM
- KRAWĘDZIE SCHODÓW NALEŻY WYPOSAŻYĆ W ANTYPOŚLIZGOWE NAKŁADKI OZNACZONE KOLORYSTYCZNIE



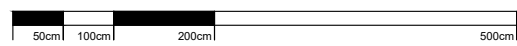
BUDYNEK SĄSIEDNI

[illegible]





PROJEKT  
RZUT PARTERU  
- wyburzenia oraz nowe ściany



SKALA 1:75

LEGENDA:

- ISTNIEJĄCA ŚCIANA  
PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA  
PROJEKTOWANA ŚCIANA LEKKA KARTON - GIPS  
ELEMENTY DO USUNIĘCIA

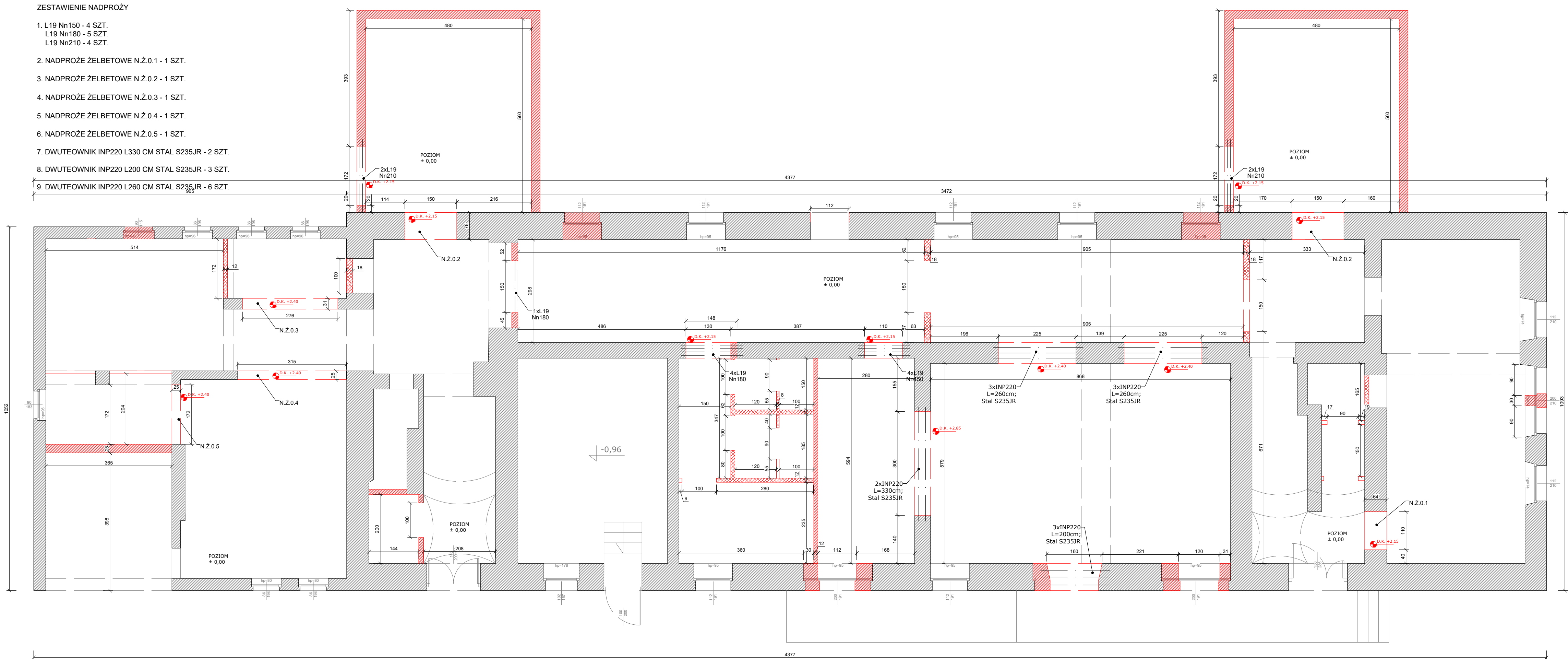
WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.  
Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.  
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.  
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.  
Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.  
Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobroić, a przekrój zbrojenia obrobzonego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.



BRANŻA	SPRZ.	ETAP	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
AB	AR	PT	1:75	AB01.1
NAZWA I ADRES ZADANIA				
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA				
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU				
ADRES INWESTYCJI: ul. FIBROLOGA 281, 280 D, 271, GMINA NOWA RUDA - MIASTO, POWIAT KŁODZKI W OBLASIE DOLNOŚLĄSKIE				
ZAWARTOŚĆ RYSUNKU				
RZUT PARTERU - WYBURZENIA ORAZ NOWE ŚCIANY				
ARCHITECTURA - PROJEKTANT	POSIAD			
120 ul. FIBROLOGA 281, 280 D, 271, GMINA NOWA RUDA - MIASTO, POWIAT KŁODZKI W OBLASIE DOLNOŚLĄSKIE	PROJEKTANT			
ARCHITECTURA - SPRAWDZAJĄCY	PROJEKTANT			
120 ul. FIBROLOGA 281, 280 D, 271, GMINA NOWA RUDA - MIASTO, POWIAT KŁODZKI W OBLASIE DOLNOŚLĄSKIE	PROJEKTANT			
KONTROLA - PROJEKTANT	PROJEKTANT			
120 ul. FIBROLOGA 281, 280 D, 271, GMINA NOWA RUDA - MIASTO, POWIAT KŁODZKI W OBLASIE DOLNOŚLĄSKIE	PROJEKTANT			
KONTROLA - SPRAWDZAJĄCY	PROJEKTANT			
120 ul. FIBROLOGA 281, 280 D, 271, GMINA NOWA RUDA - MIASTO, POWIAT KŁODZKI W OBLASIE DOLNOŚLĄSKIE	PROJEKTANT			
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY OPATROWANY KWALIFIKOWANYM PODPISEM	PROJEKTANT			
SIŁKOWICZEM WŁADYSŁAWEM W WIELU ODRĘCZNYCH KOPACH	PROJEKTANT			
MOŻE BYĆ WYKORZYSTANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z	PROJEKTANT			
U S T A W A P R A W O Z B U D O W A N E	PROJEKTANT			





NADPROŻA  
RZUT PARTERU

SKALA 1:75

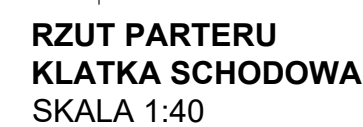
WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.  
Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.  
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.  
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.  
Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.  
Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobrać, a przekrój zbrojenia obreźnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

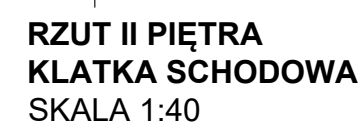
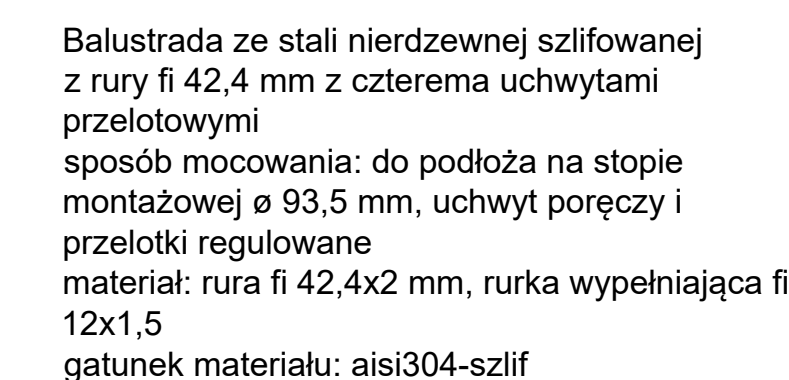
NADPROŻA STALOWE

- Belki skruczone śrubami M16 co 40cm.
- Minimalne oparcie na ścianie 24cm
- Oparcie belek na ścianie wykonane z trzech warstw cegły pełnej na zaprawie cem.-wap. (min. klasa cegły 15, zaprawa M10),
- Stal S235JR





Balustrada ze stali nierdzewnej szlifowanej z rury fi 42,4 mm z czterema uchwytyami przelotowymi  
sposób mocowania: do podłoża na stopie montażowej ø 93,5 mm, uchwyt poręczy i przelotki regulowane  
materiał: rura fi 42,4x2 mm, rurka wypełniająca fi 12x1,5  
gatunek materiału: aisi304-szlif









Nadszybie min. 2600

Wysokość otworu	2250
-----------------	------

Wysokość z ościeżnicą 2225

Wys. drzwi 2000

Wysokość podnoszenia maks. 12m

Min. podszycie 150

400

Wspornik n

Wymiar wypadkowy

 $\leq 1500$ 

- Wspornik  $n-1$

Rozstaw wsporników prowadnic maks. 1500

Wspornik 2

1500

Wspornik 1

# STANDARDOWE ROZMIESZCZENIE WSPONIKÓW PROWADNIC W SZYBIE INNE WYMIARY W UZGODNIENIU Z GW

UWAGA: ODLEGŁOŚĆ MASZYNOWNI PREFABRYKOWANEJ OD SZYBU: DO 10M  
MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA: 12M

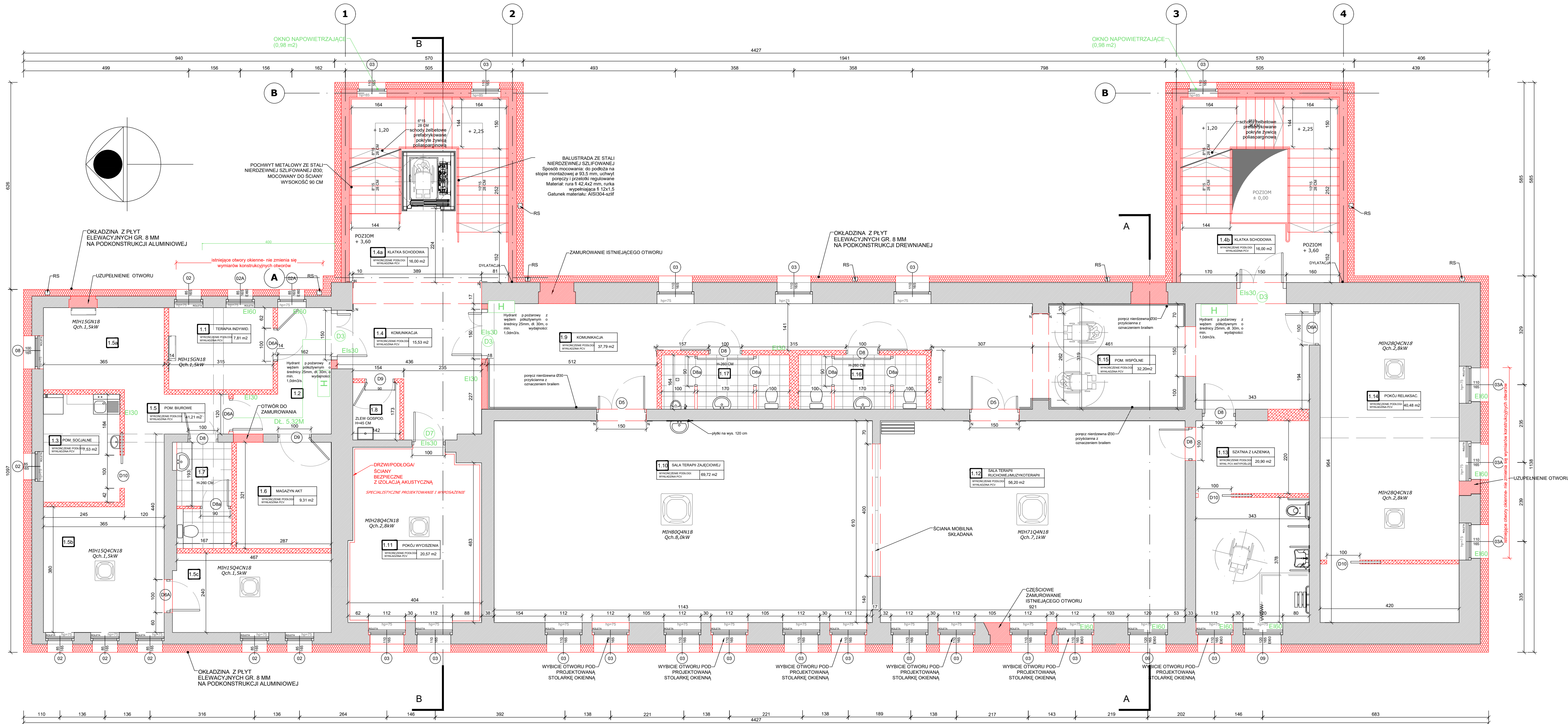
Nazwa:	NIEPRZELOTOWY
Nazwa skrócona:	HL – MC – 1W
Charakterystyka:	winda osobowa hydrauliczna wg Dyrektywy Maszynowej

2000/42/WE	
Udźwig:	300 kg
Ilość osób:	4
Ilość przystanków:	3
Wysokość podnoszenia:	maks. 14 m
Kabina:	typ HL
wymiary SxGxH: *	800 x 1000 x 2170 mm

Wymiary szybu  
 podszybie: 150 mm  
 nadszybie: 2600 mm

Prędkość:	0,15 m/s
Rodzaj napędu:	hydrauliczny
Moc napędu: *	1,5
Tryb jazdy:	przeistawny
Maszynownia: *	prefabrykowana typ HL – wymiary SxGxH ( 650x350x1800 mm )
Zasilanie:	230V / jednofazowe





PROJEKT  
RZUT I PIĘTRA

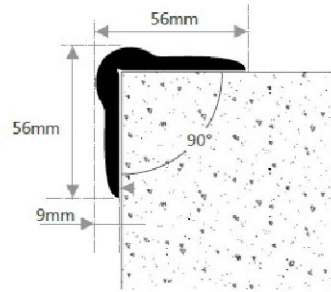
SKALA 1:75

LEGENDA:

- PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN
- PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA - WELNA MINERALNA
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA
- PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA
- PROJEKTOWANA ŚCIANA LEKKA KARTON - GIPS
- ELEMENTY OCHRONY POŻAROWEJ
- KLIMATYZACJA - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SUFITOWA  
(dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii równoważnych)

UWAGA:

- NAROŻNIKI ŚCIAN WYKONAĆ Z ELASTOMERÓW TERMOPLASTYCZNYCH.  
NAROŻNIK POIADA SPECJALNY KSZTAŁT ZAOKRĄGLENIA, DZIĘKI KTÓREMU  
NIWELUJE OSTRY KĄT NAROŻA ŚCIANY I AMORTYZUJE UDERZENIA  
GRUBOŚĆ KRAWĘDZI 9MM  
-KRAWĘDZIE SCHODÓW NALEŻY WYPOSAŻYĆ W ANTYPOŚLIZGOWE NAKŁADKI  
ODZNACZONE KOLORYSTYCZNIE

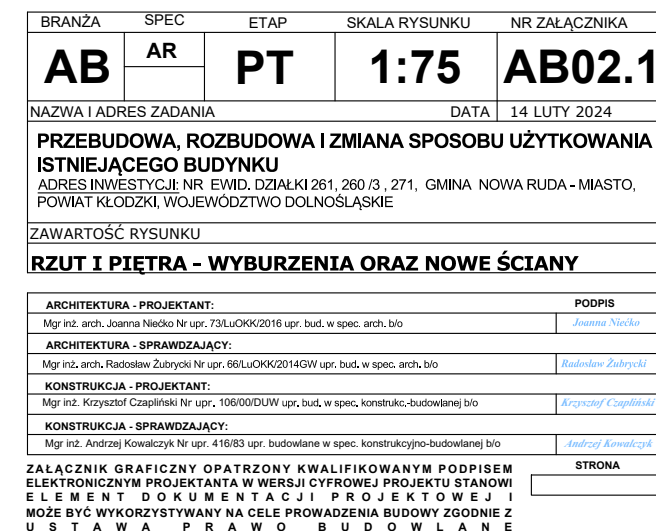


ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I PIĘTRO		
LP.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m²]
1	POKÓJ TERAPII INDYWID.	7,81
2	KOMUNIKACJA	7,90
3	POM. SOCJALNE	7,53
4	KOMUNIKACJA	15,53
4A	KŁATKA SCHODOWA	16,00
4B	KŁATKA SCHODOWA	16,00
5	POM. BIUROWE	30,00
6	MAGAZYN AKT	9,31
7	WC PERSONEL	5,33
8	POM. GOSPODARCZE	2,45
9	KOMUNIKACJA	46,21
10	SALA TERAPII ZAJĘCIOWEJ	69,72
11	POKÓJ WYCISZENIA	20,57
12	SALA TERAPII RUCHOWEJ / MUZYKOTERAPII	56,20
13	SZATNIA Z ŁAZIENKĄ	20,90
14	POKÓJ RELAKSACYJNY	40,48
15	POM. WSPÓLNE	32,20
17	WC DAMSKI	6,33
18	WC MĘSKI	6,33
SUMA POWIERZCHNI [m²]		428,1700

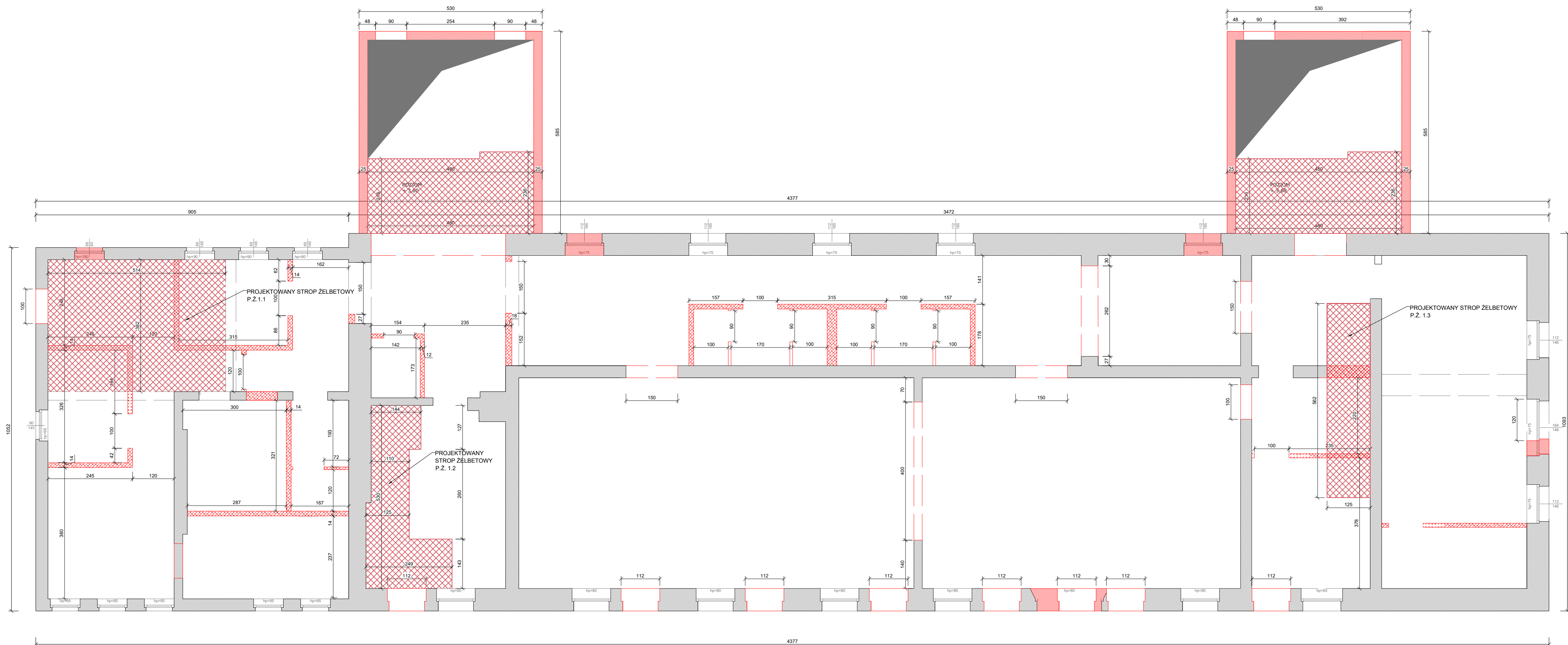
WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.  
Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.  
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.  
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.  
Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.  
Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobrać, a przekrój zbrojenia obreźnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

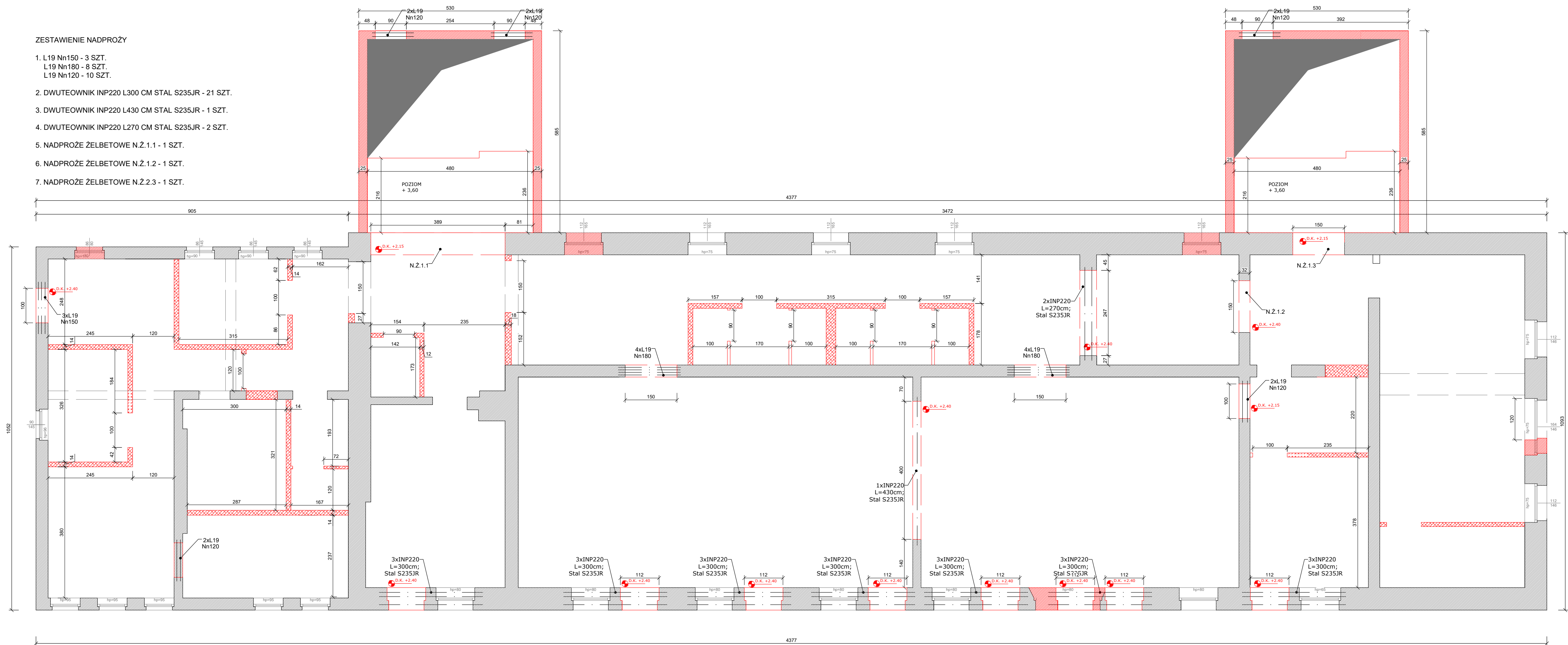












## NADPROŻA RZUT I PIĘTRA

SKALA 1:75

UWAGA:

WSZYSTKIE ŚCIANY WEWNĘTRZNE I PIĘTRA WYKONAĆ W  
KONSTRUKCJI LEKKIEJ Z PŁYT KARTON GIPS O  
PODWOJNYM POSZYCIU

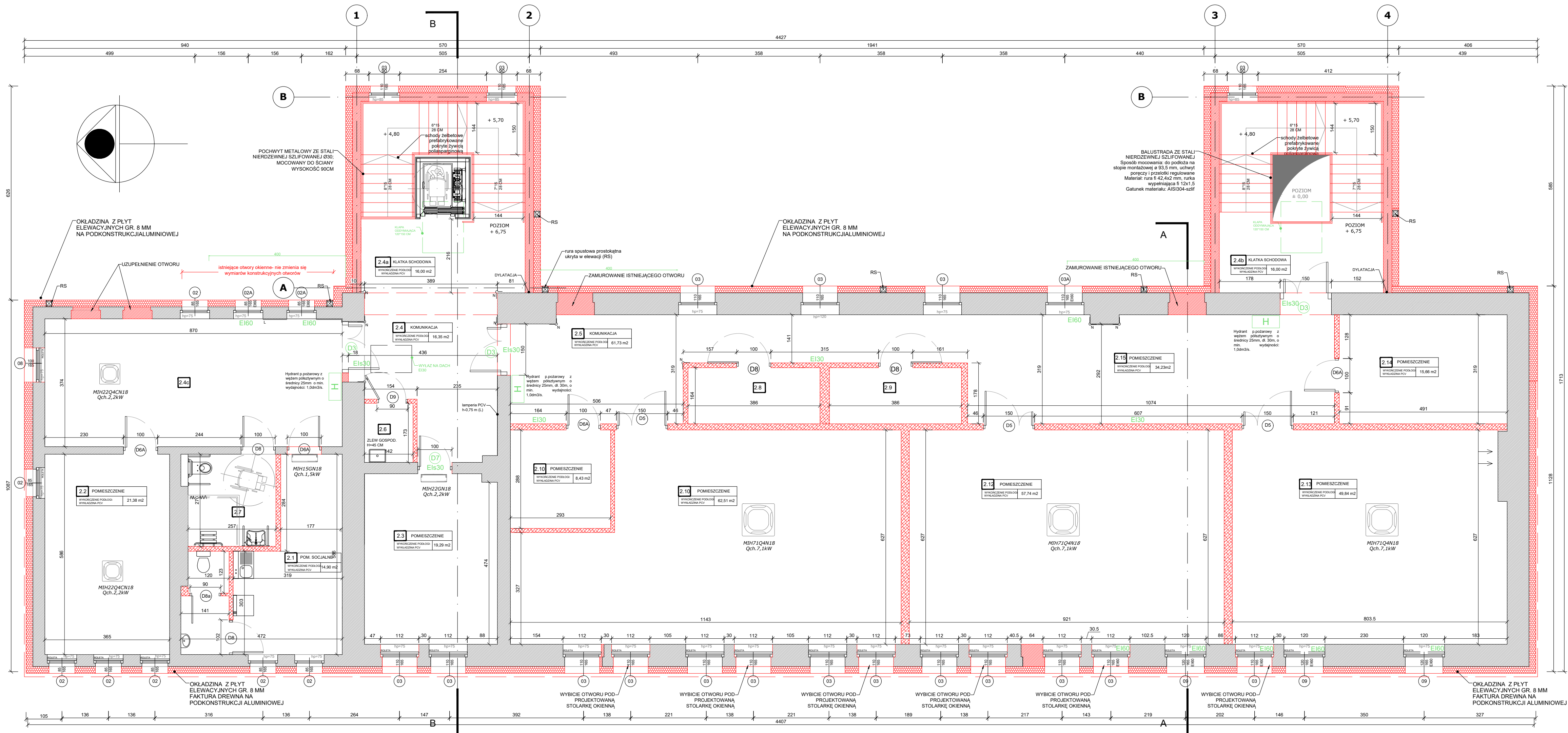
WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.  
Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.  
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.  
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.  
Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.  
Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobroić, a przekrój zbrojenia obieżnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

NADPROŻA STALOWE

- Belki skrócone śrubami M16 co 40cm.  
- Minimalne oparcie na ścianie 24cm  
- Oparcie belek na ścianie wykonane z trzech warstw cegły pełnej na zaprawie cem.-wap. (min. klasa cegły 15, zaprawa M10),  
- Stal S235JR





ZESTAWIENIE POWIERZCHNI II PIĘTRO		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m <sup>2</sup> ]
1	POM. SOCJALNE	14,90
2	POMIESZCZENIE	21,38
3	POMIESZCZENIE	19,29
4	KOMUNIKACJA	16,35
4A	KŁATKA SCHODOWA	16,00
4B	KŁATKA SCHODOWA	16,00
4C	KOMUNIKACJA	32,53
5	KOMUNIKACJA	27,50
6	POM. GOSPODARCZE	2,45
7	ŁAZIENKA DLA NP	6,92
8	POMIESZCZENIE	6,33
9	POMIESZCZENIE	6,33
10	POMIESZCZENIE	8,43
11	POMIESZCZENIE	62,51
12	POMIESZCZENIE	57,74
13	POMIESZCZENIE	49,84
14	POMIESZCZENIE	15,66
15	POMIESZCZENIE	34,23
SUMA POWIERZCHNI [m <sup>2</sup> ]		434,3500

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi. Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane. Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta. Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału. Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej. Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego. Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego. Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobrać, a przekrój zbrojenia obreźnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

PROJEKT  
RZUT II PIĘTRA

SKALA 1:75

LEGENDA:

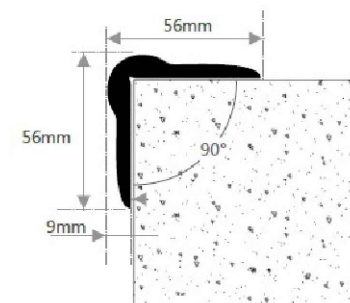
- PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN
- PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA - WEŁNA MINERALNA
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA
- PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA
- PROJEKTOWANA ŚCIANA LEKKA KARTON - GIPS
- ELEMENTY OCHRONY POŻAROWEJ
- KLIMATYZACJA - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA SUFITOWA (dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii równoważnych)

UWAGA:

- ISTNIEJĄCE OKNA NA WYSOKOŚCI > 3M NALEŻY ZAMUROWAĆ

- NAROŻNIKI ŚCIAN WYKONAĆ Z ELASTOMERÓW TERMOPLASTYCZNYCH. NAROŻNIK POSIADA SPECJALNY KSZTAŁT ZAOKRĄGLENIA, DZIĘKI KTÓREMU NIWELUJE OSTRY KĄT NAROŻA ŚCIANY I AMORTYZUJE UDERZENIA GRUBOŚĆ KRAWĘDZI 9MM

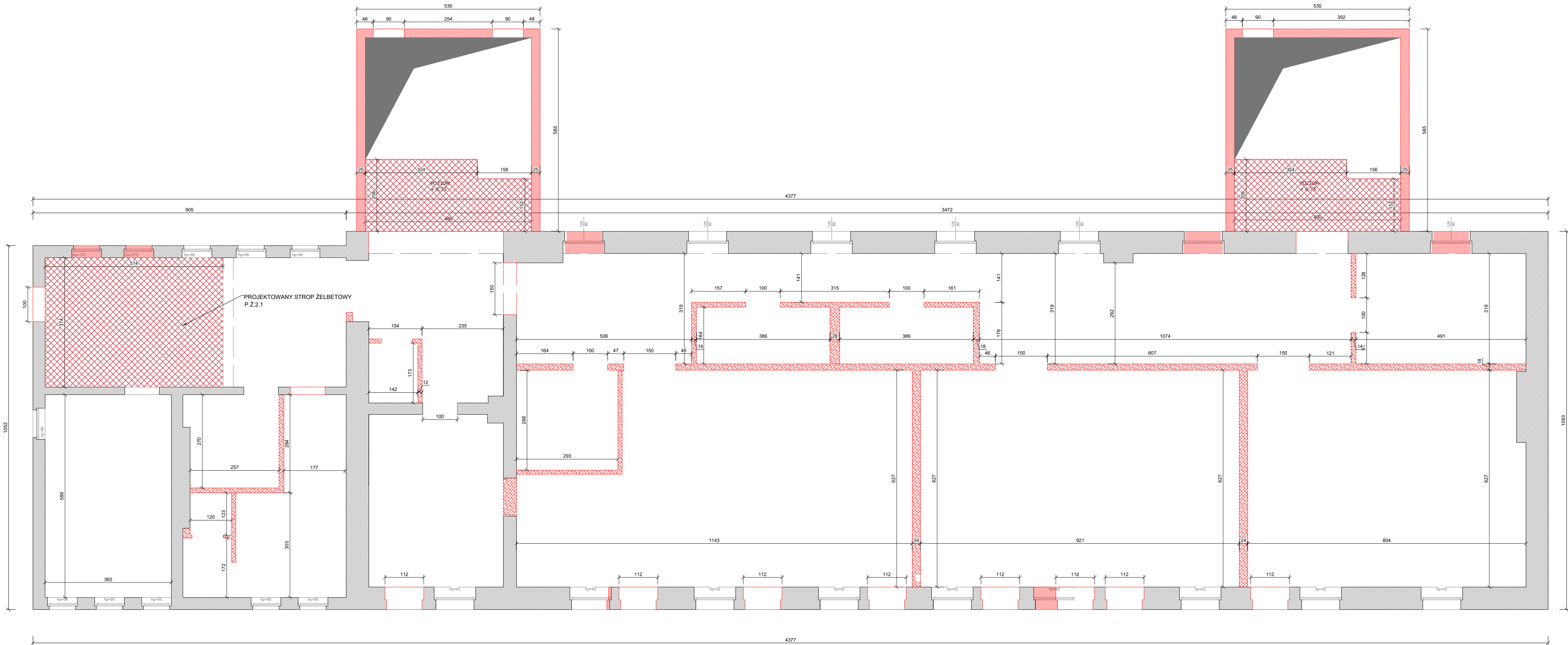
-KRAWĘDZIE SCHODÓW NALEŻY WYPOSAŻYĆ W ANTYPÓŚLIZGOWE NAKŁADKI ODZNACZONE KOLORYSTYCZNIE



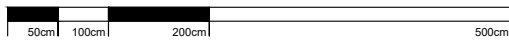








### STROP ŻELBETOWY NAD I PIĘTREM FRAGMENT

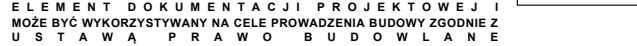


SKALA 1:75

#### WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

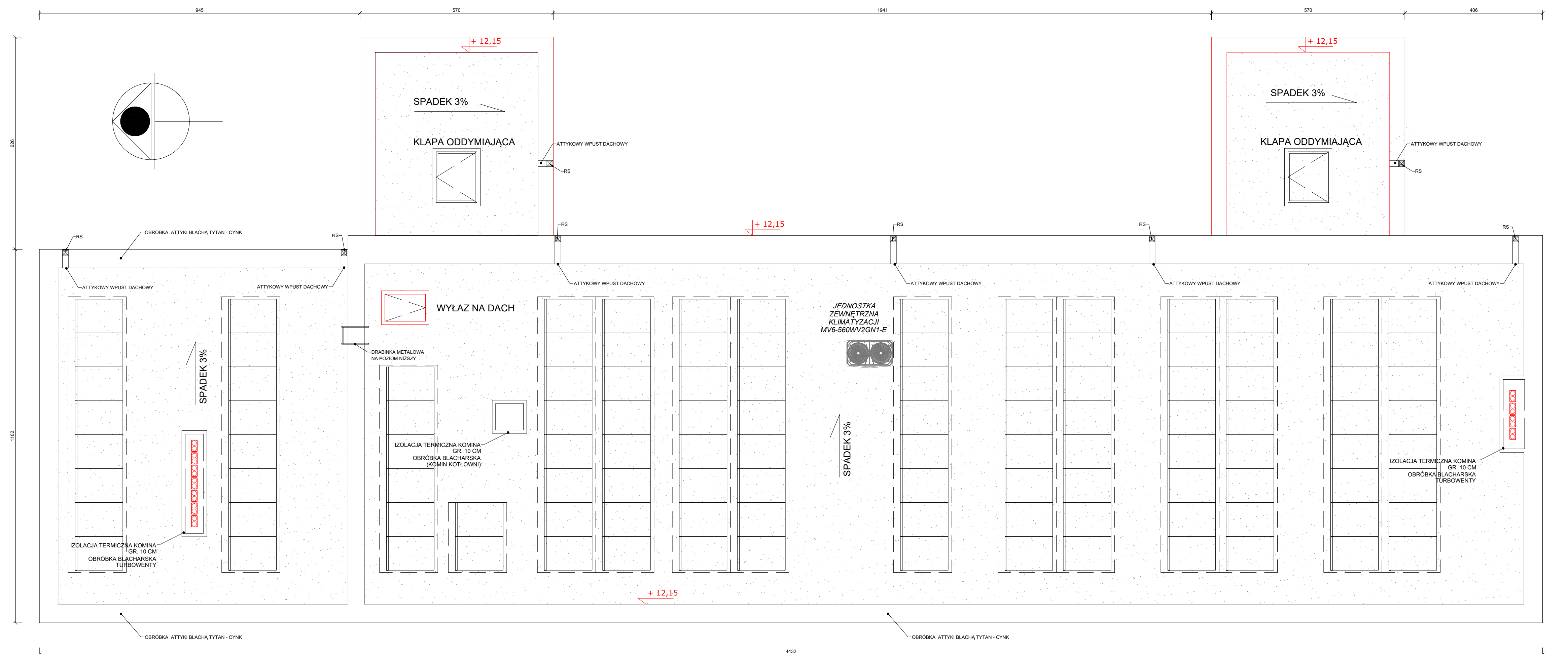
Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.  
Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.  
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.  
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.  
Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.  
Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobroić, a przekrój zbrojenia obrzeżnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.







ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY W NOWEJ RUDZIE



**PROJEKT  
RZUT DACHU**

SKALA 1:75

POWIERZCHNIA DACHU - 479.91 M2

OBRÓBKI BLACHARSKIE ORAZ OPIERZENIA KOMINÓW Z BLACHY TYTAN -CYNK

WPUSTY ATTYKOWE PRZYŚCIENNE Ø 125

ROZMIESZCZENIE PANELI FOTOWOLTAICZNYCH WG WYBRANEGO PRODUCENTA

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.

Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane

Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.

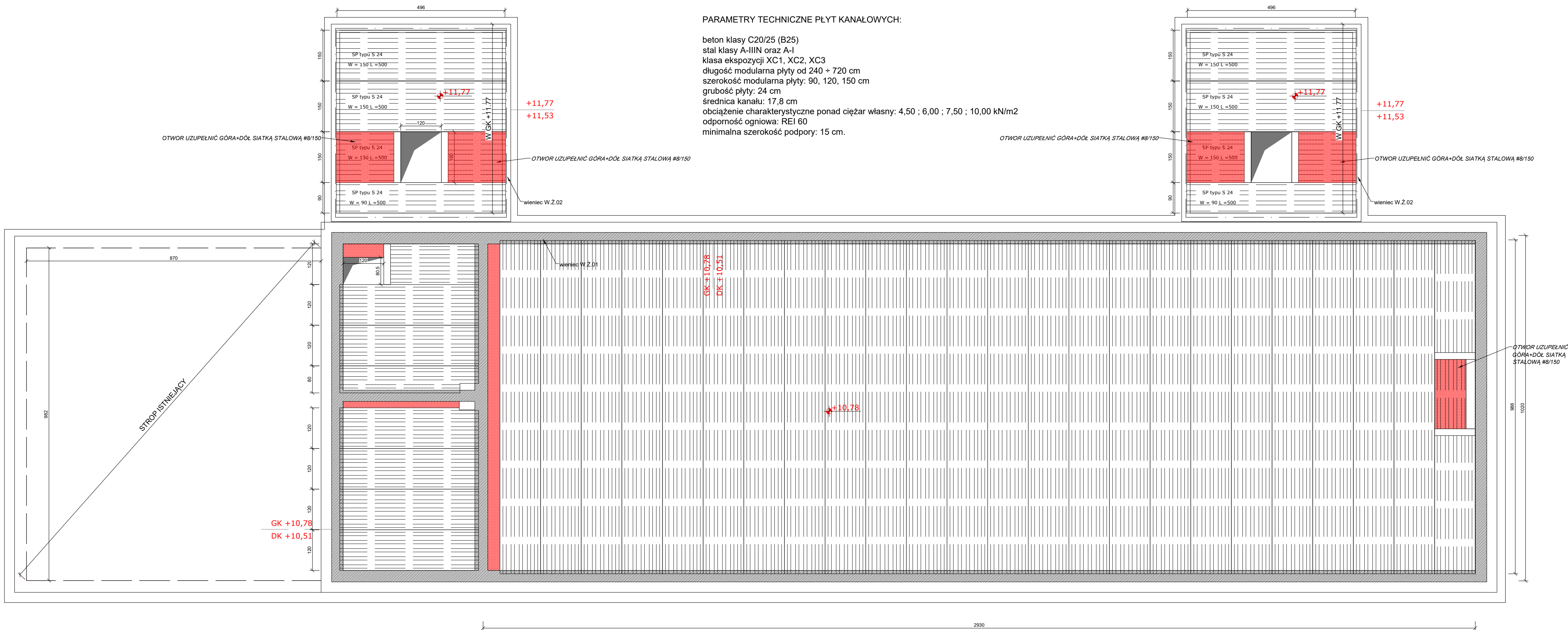
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.

Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobrozić, a przekrój zbrojenia obrzeżnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

[illegible]





RZUT KONSTRUKCJI DACHU

SKALA 1:75

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.  
Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.  
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.  
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.  
Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.  
Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.  
Wszystkie rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać wraz z schematami zbrojenia z części opisowej projektu wykonawczego.  
Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobroić, a przekrój zbrojenia obrzeżnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

Wytyczne odnośnie zabezpieczenia konstrukcji drewnianej PPOŻ:  
należy użyć zabezpiecznia o właściwościach wg normy PN-EN 13381-7 nie niższych niż:  
- dla belek i słupów i grubości pokrycia 468 g/m2 : Czas do uszkodzenia materiału ogniochronnego:  $t_f \rightarrow t_{ch} = 13 \text{ min}$ . Stosunek prędkości zwęglenia konstrukcji chronionej  $\beta'$  do niezabezpieczonej  $\beta''$   $k\beta = \beta' / \beta''$ :  
15 min:  $k\beta = 0,57$   
30 min:  $k\beta = 0,91$   
45 min:  $k\beta = 0,94$   
60 min:  $k\beta = 0,95$

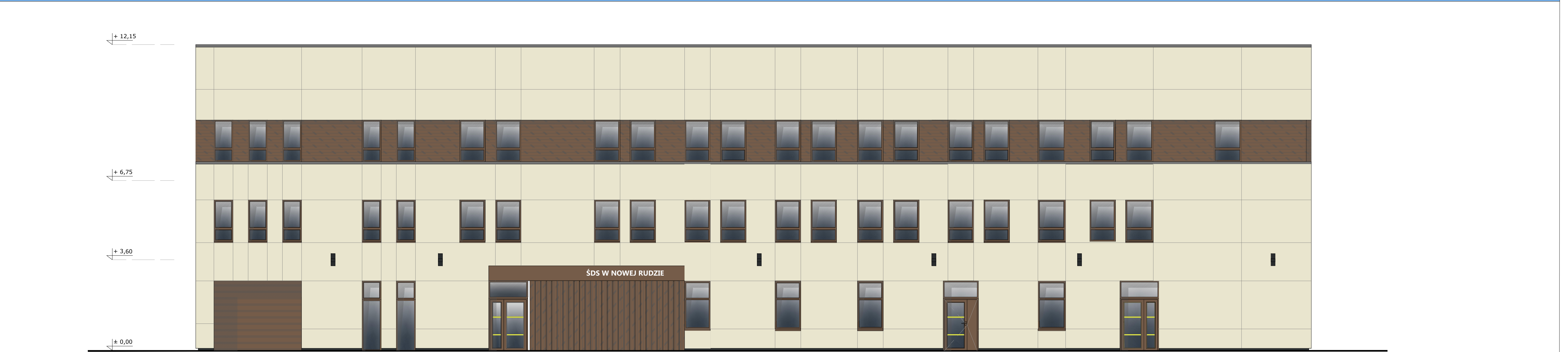
Dla stropów i ścian i grubości pokrycia 468 g/m2 : Czas do uszkodzenia materiału ogniochronnego:  $t_f \rightarrow t_{ch} = 12 \text{ min}$  Stosunek prędkości zwęglenia konstrukcji chronionej  $\beta'$  do niezabezpieczonej  $\beta''$   $k\beta = \beta' / \beta''$ :  
15 min:  $k\beta = 0,75$   
30 min:  $k\beta = 0,94$   
45 min:  $k\beta = 0,97$   
60 min:  $k\beta = 0,98$

Kolor zabezpieczenia bezbarwny, wykończony powłoką ochronną zwiększającą odporność na ścieranie i wilgoć

Grubość powłoki należy tak dobrać aby zabezpiecznie elementów drewnianych wynosiło R30 wg normy PN-EN 1995-1-2

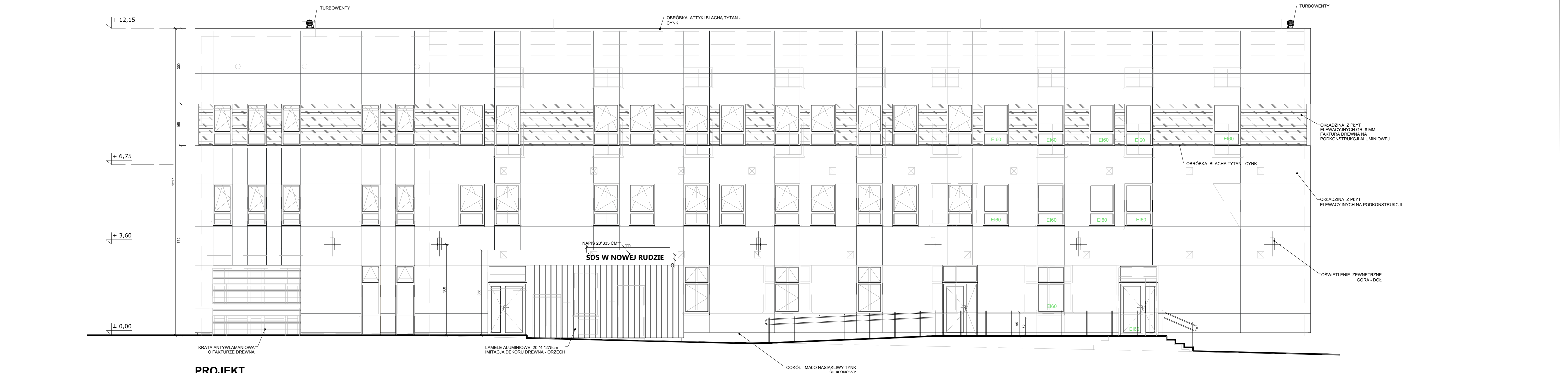


ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY W NOWEJ RUDZIE



**SKALA 1:75**

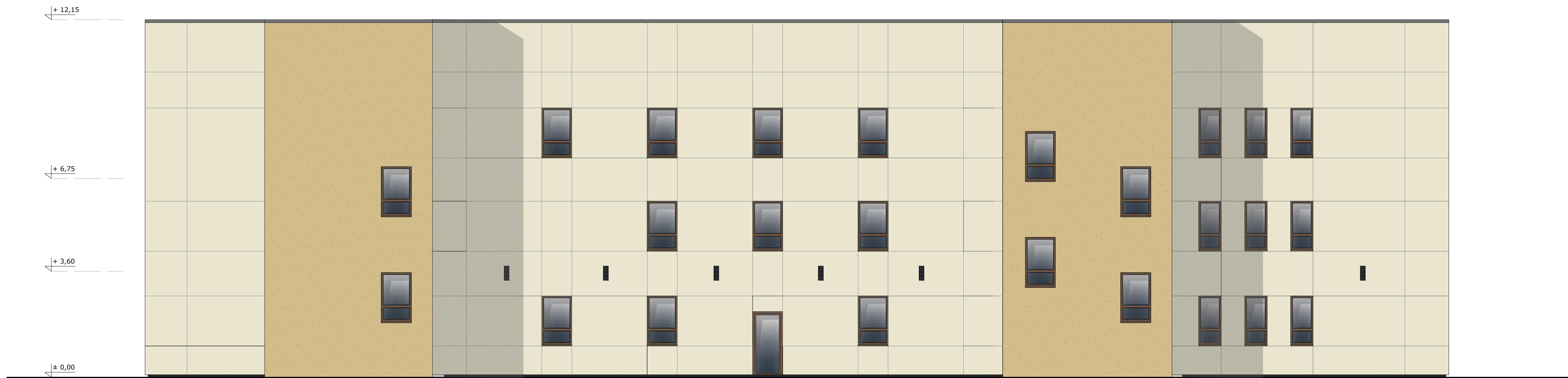
 RAL 1001  RAL 8024  RAL 1013



**SKALA 1:75**

**SKALA 1:75**



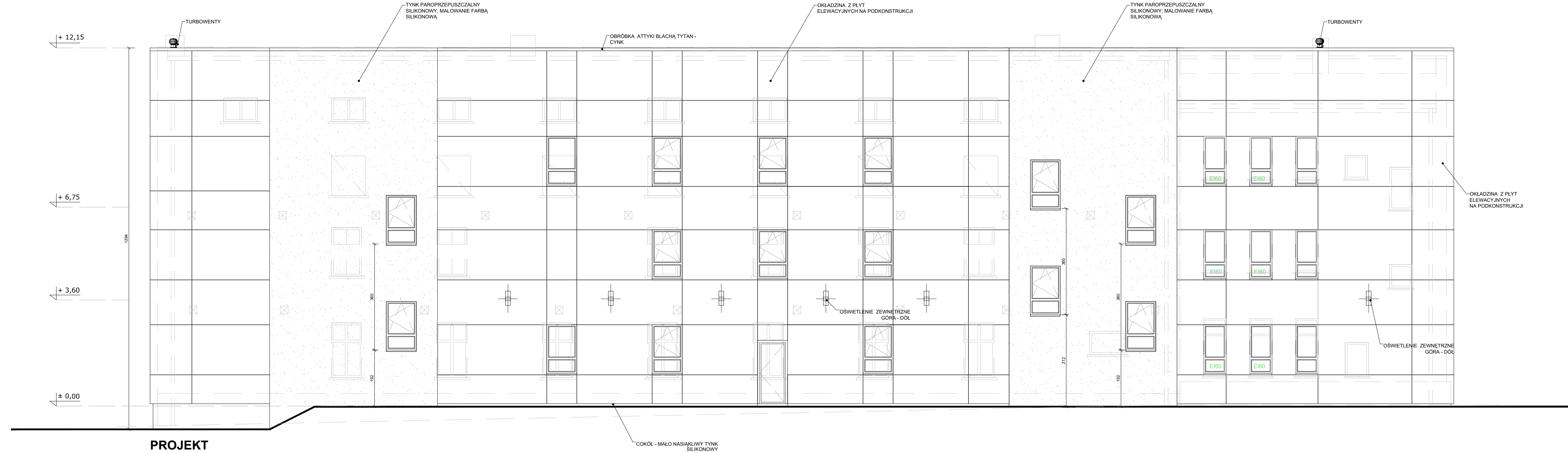


## KOLORYSTYKA

### ELEWACJA WSCHODNIA

**SKALA 1:75**

 RAL 1001  RAL 8024  RAL 1013

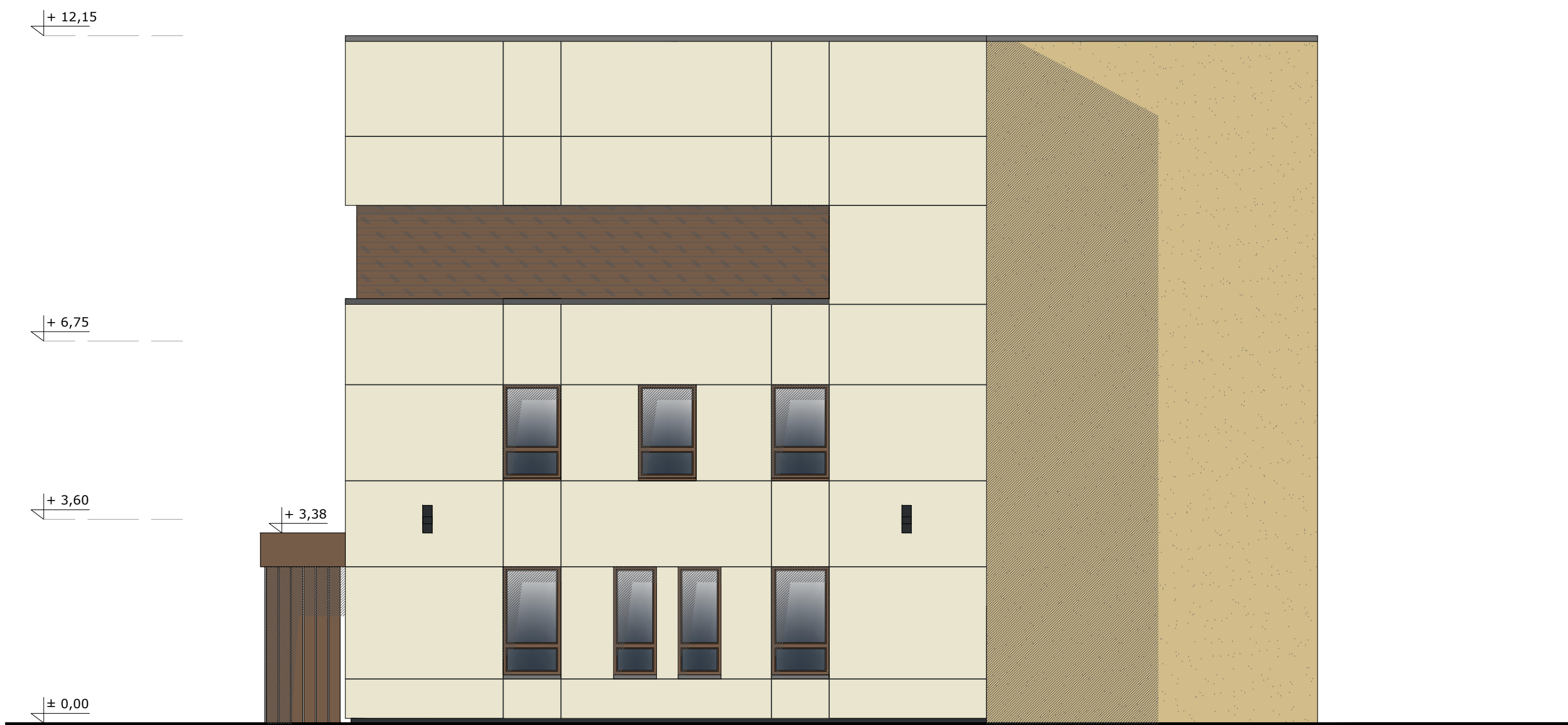


# PROJEKT ELEWACJA WSCHODNIA

**SKALA 1:75**



ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY W NOWEJ RUDZIE



## KOLORYSTYKA

### ELEWACJA POŁUDNIOWA

 RAL 1001  RAL 8024  RAL 1013

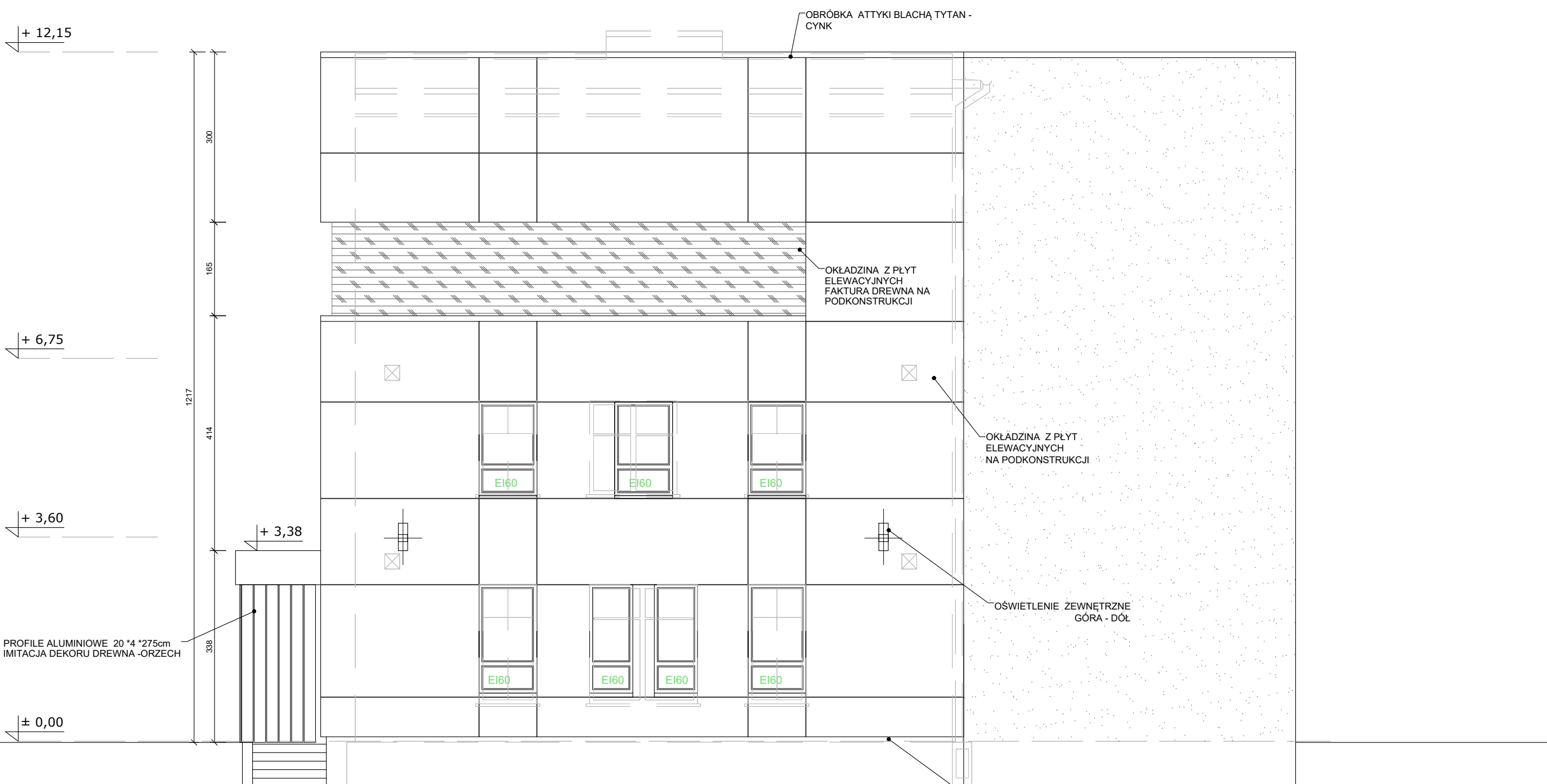
**SKALA 1:75**



## KOLORYSTYKA ELEWACJA PÓŁNOCNA

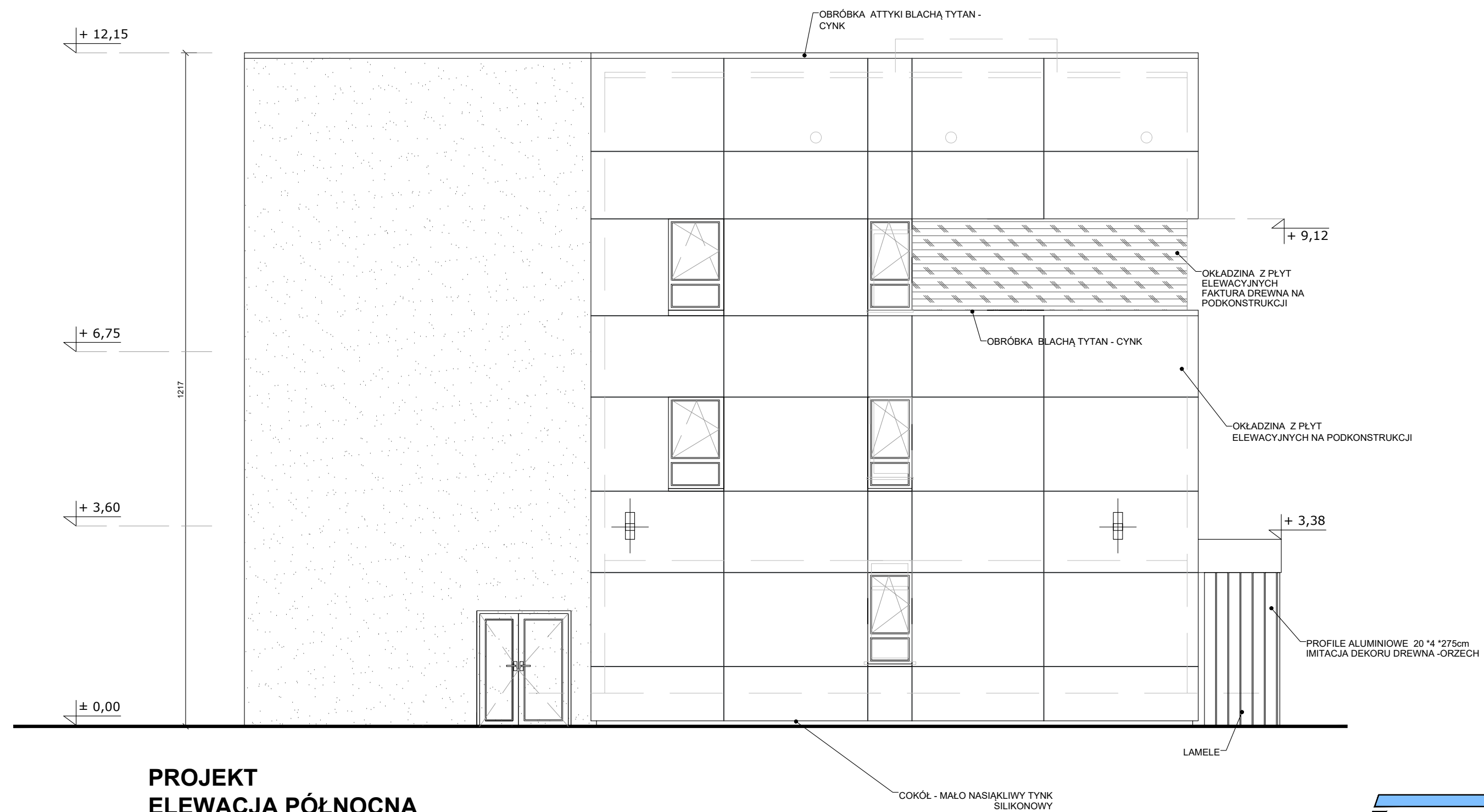
 RAL 1001
  RAL 8024
  RAL 1013

**SKALA 1:75**



# PROJEKT ELEWACJA POŁUDNIOWA

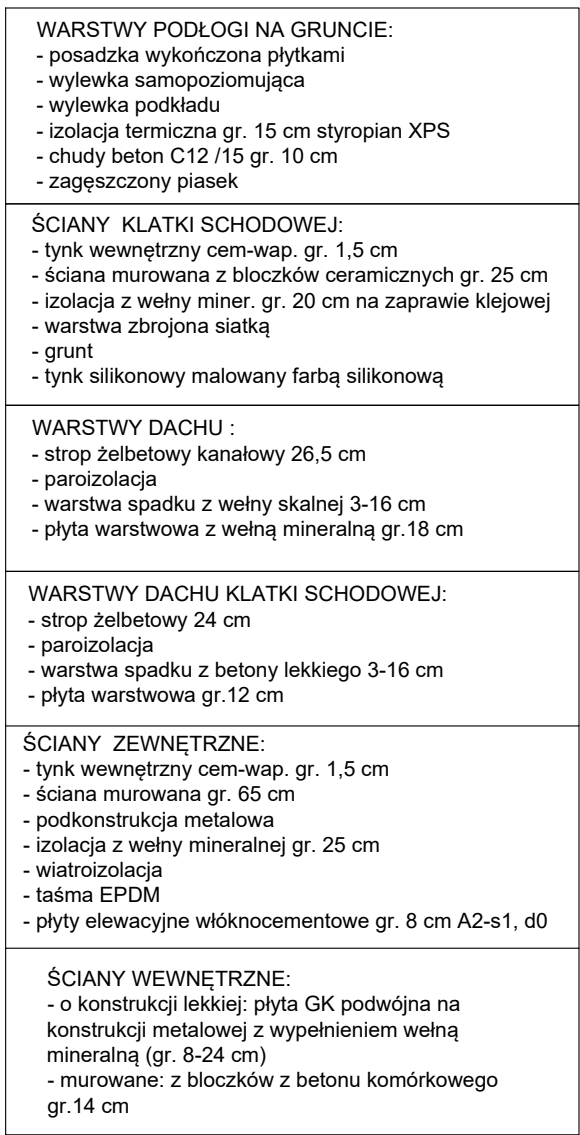
**SKALA 1:75**



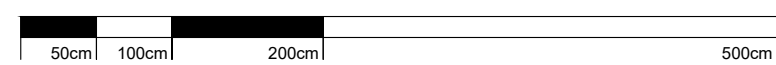
# PROJEKT ELEWACJA PÓŁNOCNA

SKALA 1:75










## PRZEKRÓJ B - B



**SKALA 1:50**

**LEGENDA:**

- |  |   |
|--|---|
|  | IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN          |
|  | IZOLACJA TERMICZNA - WEŁNA MINERALNA    |
|  | ISTNIEJĄCA ŚCIANA                       |
|  | PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA            |
|  | PROJEKTOWANA ŚCIANA LEKKA KARTON - GIPS |

WARSTWY PODŁOGI NA GRUNCIE: —

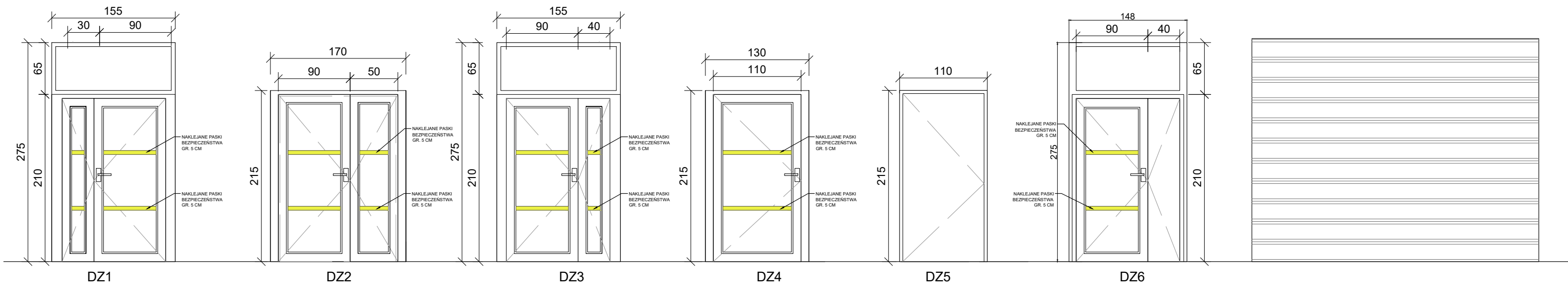
- posadzka wykończona płytkami
- wylewka samopoziomująca
- wylewka podkładu
- izolacja termiczna gr. 15 cm styropian XPS
- chudy beton C12/15 gr. 10 cm
- zagęszczony piasek







ZESTAWIENIE STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ



drzwi zewnętrzne dwudzielne z naswietłem górnym aluminiowe wymiar w świetle otworu: 155 x 275 cm z przegrodą termiczną As 75, Kolor RAL 7016, rama skrzydła i ościeżnicy wykonana jest z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegrodą termiczną o głębokości 75 [mm]. Skrzydło wypełnione szybą zespoloną jednokomorową malowane proszkowo. Drzwi posiadają uszczelki przylgowe na całym obwodzie skrzydła i ościeżnicy. Wypełnienie zamontowane jest za pomocą uszczelek i listew przyszybowych, napowietrzające. Umax-1,3 W/m²K

SZTUK: 1

drzwi zewnętrzne dwudzielne E160 aluminiowe wymiar w świetle otworu: 170 x 215 cm z przegrodą termiczną As 75, rama skrzydła i ościeżnicy wykonana jest z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegrodą termiczną o głębokości 75 [mm]. Skrzydło wypełnione szybą zespoloną jednokomorową malowane proszkowo. Drzwi posiadają uszczelki przylgowe na całym obwodzie skrzydła i ościeżnicy. Wypełnienie zamontowane jest za pomocą uszczelek i listew przyszybowych, napowietrzające. Umax-1,3 W/m²K

SZTUK: 2

Drzwi aluminiowe zewnętrzne E160 z naswietłem górnym z przegrodą termiczną As 75 EI, rama skrzydła i ościeżnicy wykonana jest z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegrodą termiczną o głębokości 75 [mm]. Skrzydło wypełnione szybą zespoloną jednokomorową malowane proszkowo. Drzwi posiadają uszczelki przylgowe na całym obwodzie skrzydła i ościeżnicy. Wypełnienie zamontowane jest za pomocą uszczelek i listew przyszybowych Umax-1,3 W/m²K

SZTUK: 1

drzwi zewnętrzne aluminiowe wymiar w świetle otworu: 130 x 215 cm z przegrodą termiczną As 75, Kolor RAL 7016, rama skrzydła i ościeżnicy wykonana jest z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegrodą termiczną o głębokości 75 [mm]. Skrzydło wypełnione szybą zespoloną jednokomorową malowane proszkowo. Drzwi posiadają uszczelki przylgowe na całym obwodzie skrzydła i ościeżnicy. Wypełnienie zamontowane jest za pomocą uszczelek i listew przyszybowych, napowietrzające. Umax-1,3 W/m²K

SZTUK: 2

drzwi zewnętrzne "100" stalowe - niepalne jednoskrzydłowe wymiar w świetle otworu: 110 x 210 [cm] ościeżnica metalowa klamka metalowa zamek z wkładem patentowym współczynnik  $U_{0,100} = 1.1$  W/m²K dodatkowo: 3 zawiasy

SZTUK: 1

drzwi zewnętrzne dwudzielne aluminiowe wymiar w świetle otworu: 140 x 275 cm skrzydło z komorową izolacją termiczną kolor do uzgodnienia z inwestorem ościeżnica aluminiowa izolacja termiczna, kolor do uzgodnienia z inwestorem szyba - szkło bezpieczne przezroczyste klamka metalowa, kolor do uzgodnienia z inwestorem zamek z wkładem patent. współczynnik u śr. 1.3 W/m²K dodatkowo: 3 zawiasy

SZTUK: 1

brama rolowana ocieplana napęd boczny profile stalowe dwusienne o wysokości 95 mm i grubości 22 mm (grubość ścianki 0,4 mm), ocynkowane ognioowo wypełnione bezfreonową pianką poliuretanową, kolor standardowy: stal ocynkowana zakończone aretkami z tworzywa sztucznego, uniemożliwiającymi rozsuwanie się profili klasa odporności na wiatr EN 12424: klasa 2, klasa 3 mechanizm chwytający (hamulec bezpieczeństwa) zintegrowany w napędzie

SZTUK: 1

- PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, NALEŻY TEŻ POWTÓRNIIE PRZELICZYĆ ILOŚĆ ZAMAWIANYCH SZTUK STOLARKI.
- ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ WYKONANO WG WIDOKU OD STRONY ELEWACJI.
- WYMIARY OTWORÓW DRZWIOWYCH NA RZUTACH PODANE SĄ W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY, WYMIARY OTWORÓW OKIENNYCH - W ŚWIETLE OTWORU W MURZE.
- STOLARKA OKIENNA POWINNA BYĆ WYPOSAŻONA W NAWIEWNIKI POWIETRZA: CIŚNIENIOWY Z OKAPEM ZEWNĘTRZNYM, MONTOWANY W PROFILU SKRZYDŁA LUB OŚCIEŻNICY (PRZEPŁYW POWIETRZA 30 M³/h); OKNA ZAMYKANE NA KLUCZYK
- STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA POWINNA POSIADAĆ ODPOWIEDNI WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA ZAPEWNIĄCY ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ BUDYNKU. WYMAGANY PRZEPISAMI.
- DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE STOLARKI O PARAMETRACH RÓWNOWAŻNYCH NA WNIOSEK INWESTORA ORAZ ZA ZGODĄ PROJEKTANTA.
- W RAZIE POTRZEBY ZAMONTOWAĆ KONTAKTRONY DO OBSŁUGI STACJI POGODOWEJ, INSTALACJI ALARMOWEJ ORAZ KLIMATYZACJI (ROZŁĄCZENIE KLIMATYZACJI W POMIESZCZENIU PRZY OTWARTYM OKNIE, ALARM W PRZYPADKU ZAMKNIĘCIA OBIEKTU Z POZOSTAWIONYM OTWARTYM OKNEM, SAMOCZYNNIE ZAMKNIĘCIE W PRZYPADKU PRZEKROCZENIA OKREŚLONYCH WARTOŚCI PORYWÓW WIATRU / OPADÓW), PRZY CZYM ASPEKT DOTYCZĄCY KONTAKTRONÓW NA POTRZEBY KLIMATYZACJI I INSTALACJI ALARMOWEJ DOTYCZY WSZYSTKICH OKIEN W OBIEKCIE. W POMIESZCZENIACH W KTÓRYCH PRZEWIDZIANO KLIMATYZACJĘ LUB / I INSTALACJĘ ALARMOWĄ, NALEŻY TEŻ PAMIĘTAĆ O POWIELNIENIU KONTAKTRONÓW W PRZYPADKU ŁĄCZENIA KILKU TAKICH FUNKCJI W JEDNYM OKNIE

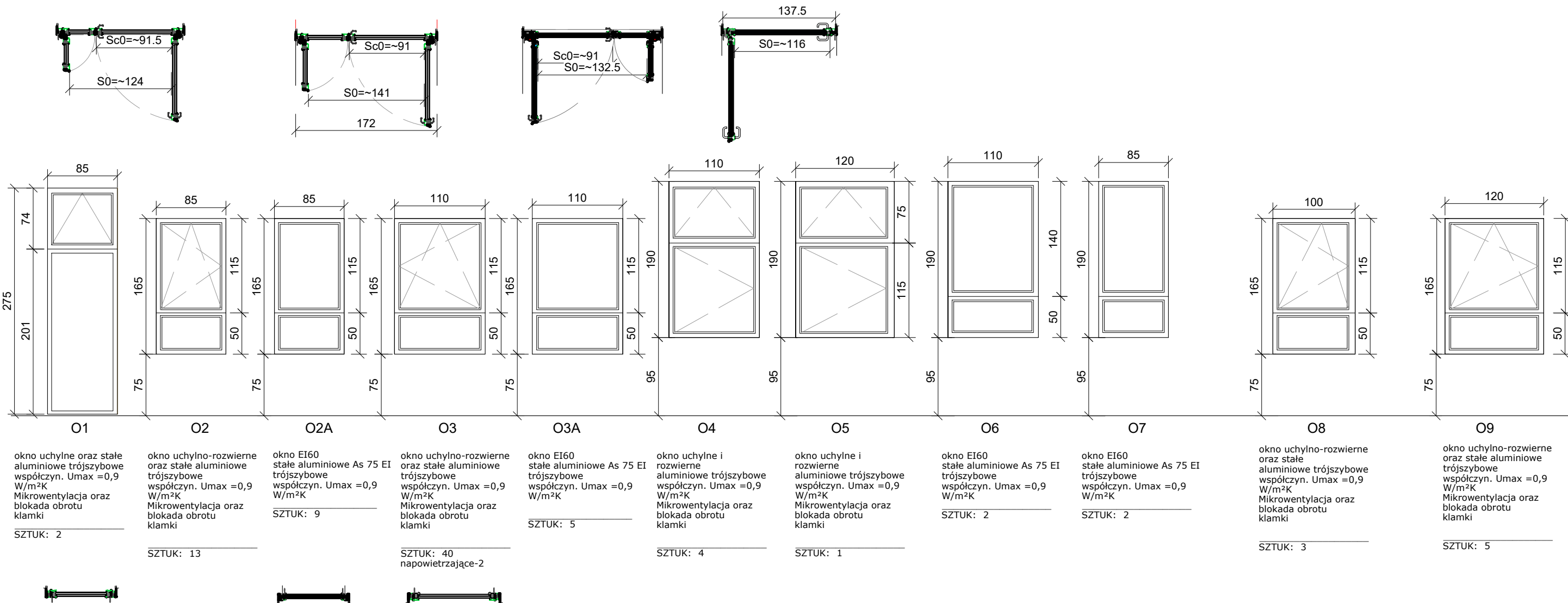
- DRZWI WEJŚCIOWE POWINNY BYĆ DOBRZE WIDOCZNE. POWINNY MIEĆ INNY KOLOR NIŻ ŚCIANY. SZKLANE ŚCIANY I SZKLANE DRZWI MUSZĄ MIEĆ KOŁOROWE PASY - KONTRASTOWY ŻÓŁTY
- KLAMKA W DRZWIACH POWINNA BYĆ ŁATWA DO UŻYWANIA. KLAMKA POWINNA MIEĆ ODPOWIEDNI KSZTAŁT. POWINNA BYĆ PÓŁOKRĄGŁA. TO ZNACZY W KSZTAŁCIE LITERY C. KLAMKA POWINNA MIEĆ INNY KOLOR NIŻ DRZWI.



RAL 8024 elewacja



RAL 9010 wnętrze



okno uchylne oraz stałe aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 2

okno uchylno-rozwiernie oraz stałe aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 13

okno E160 stałe aluminiowe As 75 EI trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K

SZTUK: 9

okno uchylno-rozwiernie oraz stałe aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 40 napowietrzające-2

okno E160 stałe aluminiowe As 75 EI trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K

SZTUK: 5

okno uchylne i rozwiernie aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 4

okno uchylne i rozwiernie aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 1

okno E160 stałe aluminiowe As 75 EI trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K

SZTUK: 2

okno E160 stałe aluminiowe As 75 EI trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K

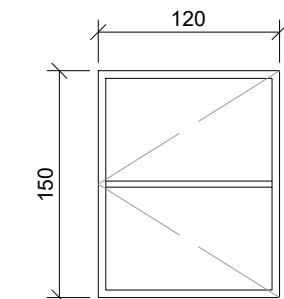
SZTUK: 2

okno uchylno-rozwiernie oraz stałe aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 3

okno uchylno-rozwiernie oraz stałe aluminiowe trójszybowe współczyn. Umax =0,9 W/m²K Mikrowentylacja oraz blokada obrotu klamki

SZTUK: 5



klapa oddymiająca do dachów płaskich kopuła z 2-ch płyt akrylowych w ramie z twardego PCV Przenikalność ciepła  $U_c = 1,8$  W/m²K Podstawa klapy wykonana jest w postaci cokołu stalowego z blachy o grubości 1,5 mm, z profilem „Z”, ocynkowanej lub powlekanej RAL 9010 Sterowanie otwieraniem klapy poprzez mechanizm pneumatyczny (automatycznie poprzez folkę temperaturową 68, 93, 110, 141, 162 °C lub manualnie poprzez otwarcie skrzynki oddymiania (NAS)) lub za pomocą silownika elektrycznego klapy 24 V

SZTUK: 2

<b>AARZ</b> ATELIER ARCHITEKTURY Radosław Zubrycki				
ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ZUBRYCKI ZIELONE WZDÓRZE 1 59-800 BIAŁOGÓRZE BIURO@AARZ.PL TEL. 51488282				
BRANŻA	SPEC	ETAP	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
AB	AR	PT	1:50	AB09
NAZWA I ADRES ZADANIA DATA 14 LUTY 2024				
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ADRES INWESTYCJI: NR EWID. DZIAŁKI 261, 260 /3, 271, GMINA NOWA RUDA - MIASTO, FOWAT KŁODZKI, WOJEWÓDZTWO DOLNOŚLĄSKIE				
ZAWARTOŚĆ RYSUNKU				
ZESTAWIENIE STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ				
ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:				PODPIS
Mgr inż. arch. Joanna Nadziejko upr. 733/LOROK2018 upr. bud. w spec. arch. bto				Joanna Nadziejko
ARCHITEKTURA - SPRAWDZAJĄCY:				
Mgr inż. arch. Radosław Zubrycki Nr upr. 665/LOROK2014GW upr. bud. w spec. arch. bto				Radosław Zubrycki
				STRONA
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY OPATRONY KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM PROJEKTANTA W WERSJI CYFROWEJ PROJEKTU STANOWI ELEMENT DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNE Z USTAWĄ PRAWO BUDOWLANE				







**Ś R O D O W I S K O W Y   D O M   S A M O P O M O C Y   W   N O W E J   R U D Z I E**

ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA PODSTAWOWEGO POMIESZCZEŃ MOKRYCH						
LP.	WIDOK NA RZUCIE KONDYGNACJI LUB OPIS LOKALIZACJI	NAZWA / CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE	IŁOŚĆ [szt]	LP.	WIDOK NA RZUCIE KONDYGNACJI LUB OPIS LOKALIZACJI	NAZWA / CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE
1		Szafka ubraniowa szatniowa z laminowanej płyty wiórowej (LFW) o grubości 18 mm cokół 100 mm drzwi z oznaczeniem graficznym – numer szafki wymiar szafki (w/s/g): 1500*400*490 mm krawędzie oklejone zawiasy niewidoczne fronty matowe kolor RAL 7035 z numerem w kolorze kontrastowy złoty	60	17		Chłodziarka zamrażarka 180L /70L Wymiar: 180*54,5*59 cm 42dB A++ bezsronowa
2		Szafa ubraniowa BHP z ławką, 2 schowki, 1800x400 mm Szafa BHP do przechowywania typu L z ławką, wykonana z blachy o grubości 0,6 – 0,8 mm. Szafa metalowa posiada dwa schowki, w każdym znajdują się wieszaki boczne i drążek na wieszaki ubraniowe. – Wymiary (W x S x G): 1752 x 400 x 490 mm – Wysokość całkowita (z ławką): 2157 mm – malowana farbami proszkowymi – kolor RAL 1015	8	18		Zlew 1-komorowy ze stali nierdzewnej z ościeżaczem, nakładany, gładki o wymiarach (Dl./Szer./Wys.) 80/60 cm; szafka pod zlew 2-drzwiowa Bateria jednoolworowo sztorcowa mocowana do zlewu z mieszaczem wymagany otwór – 33–35 mm wys. baterii – 25 cm
3		Zestaw wc kompakt dla osób niepełnosprawnych – miska kompaktowa podwieszana – spłuczka z armaturą – do kompletowania z deską lub siedziskiem – wymiary (Dl./Szer./Wys.) 65,5/35,6/46 cm – 2x poręcz ścienna łukowa, dł. 70 cm, uchylna	4	19		Szafka kuchenna dolna szer. 50 cm 2-drzwiowa z półką oraz 30 cm z szufladami z maskownicą, z płyty MDF uchwyty krawędziowe; kolor: biały
4		umywalka ceramiczna dla osób niepełnosprawnych; –lustra w komplecie; –bateria umywalkowa dla osób NP; –uchwyty boczne składane	4	20		Szafka kuchenna dolna szer. 80 cm pod zlew dwudrzwiowa(4) z maskownicą, z płyty MDF uchwyty krawędziowe; kolor: biały
5		Umywalka ceramiczna klasyczna półokrągła o wymiarach (Dl./Szer./Wys.) 50/41/15 cm, – mocowanie do ściany na sрубach – z otworem, z przelewem	6	21		Błot kuchenny do szafek o głębokości 50 cm gr. 3 cm płyta laminowana kolor: ołcho długość– 110 cm oraz 150 cm
6		Umywalka ceramiczna klasyczna półokrągła o wymiarach (Dl./Szer./Wys.) 40/33/15 cm, – mocowanie do ściany na sрубach – półpostument montowany pod umywalką	4	22		Szafka wisząca górna 80 2-drzwiowa z płyty MDF, półka środkowa uchwyty krawędziowe; kolor: biały
7		Bateria umywalkowa sztorcowa z mieszaczem	9	23		Regał biurowy z płyty MDF o szer.80 cm dwudrzwiowy z 3 szufladami kolor: biały
8		Zestaw WC – Odpływ poziomy – Słojka – wolnoopadająca deska	8	24		Biurko z szafką boczną(szyfady) – z płyty laminowanej o grubości 18 mm – krawędzie wykończone okleiną PCV – wymiary (Dl./Szer./Wys.) 140/60/75 cm
9		pisuar ceramiczny wiszący z zaworem spłukującym, biały	3	25		rozstaw nóg i wysokość blatów umożliwiające korzystanie osobom na wózek inwalidzki blat odporny na wilgoć, plamy i zarysowania kolor: biały, beżowy lub szary
10		kompletny prysznic dla osoby niepełnosprawnej: składane siedzisko prysznicowe 34*36 cm mocowane do ściany; uchwyt kątowy typu L 50*70 oraz prosty 60 cm montowany do ściany– stal nierdzewna; kotara prysznicowa tekstylna z kółkami oraz obciążeniem wraz z drążkiem metalowym nierdzewnym narożnym 90*90 cm fi 25; bateria prysznicowa ścienna z słuchawką	3	26		Krzesło biurowe obrotowe o szerokości siedziska 45cm z podłokietnikami i regulacją wysokości – maksymalna wysokość siedziska 42±45cm – wysokość oparcia 47cm – ekoskóra
11		Szafa gospodarczo plastikowa na mopa i środki czystości 3 półki z możliwością regulacji wysokości wymiar: 173*68*39 cm	3	27		Komfortowe, ale kompaktowych rozmiarów siedziska w połączeniu z kilkoma wersjami podstaw powodują, że fotele nadaje się do miejsc spotkań i poczekalni różnego typu. Niewielkie gabaryty oraz mała waga dają możliwość łatwej i szybkiej reorganizacji wnętrza, jeśli tylko pojawia się taka potrzeba, dzięki czemu fotele stanowią optymalne rozwiązanie nie tylko dla dużych przestrzeni. Tapicerowane siedzisko i oparcie zintegrowane z podłokietnikami. Tapicerka –ścieralność>100000 cykli; ekoskóra Siedzisko o wymiarach: 500 mm*450 mm. Stabilna metalowa rama chrom Stopki samopoziomujące.
12		Komora gospodarcza ze stali nierdzewnej, gładka, polerowana o wymiarach (Dl./Szer./Wys.) 48,5/38,5/19 cm z rantem – mocowanie do ściany na sрубach	3	28		Stół do jadalni i stołówek, 800 x 800 mm, ciemnoszara konstrukcja, buk blat stołowy wykonany z laminowanej płyty wiórowej o grubości 18 mm z 2 mm obrzeżem ABS metalowa konstrukcja stołu wykonana ze spawanych stalowych profili; rama stołu z profili 35 x 20 mm, nogi stołu 30 x 30 mm Tabele tapicerowane kuchenny na metalowej konstrukcji
13		siedzisko tapicerowane o wymiarze 180*6 cm wysokość 42 cm na stopkach; wypełnione pianką materiat – tkanina konstrukcja– MDF	2	29		Ostłona na grzejnik – wymiar dopasowany do wielkości grzejników płyta MDF – atestowana, grubość płyty – 12mm płyta dwustronnie laminowana – kolor biały kolor krawędzi oraz frezów – „dreniany” Norożniki wszystkich maskownic są zaokrąglone
14		pufy tapicerowane kolorowe ø41 cm oraz ø54 cm okrągłe 4 stopki wysokość 42 cm	2 2	30		Przewijak / stół pielęgnacyjny mobilny stół do przewijania o wymiarach 140*160 udwój: 227 kg; zakres unoszenia 48 cm Rama lakierowana proszkowo do pomieszczeń suchych Napęd – Ładowanie przewijak wyposażony w ładowarkę i 2 baterie
15		tablica ogłoszeń podświetlana max długość 165 cm, informacja wizualna tablica /ekran + tablica informacyjna w alfabecie braille'a oraz tylografika	1	31		Wycieraczka systemowa obiektowa 60*150 cm wewnętrzna.wysokość całkowita 18 mm odporność profilu alumin. 350 kg/cm2 Ułożenie: we wpuszcie o odpowiedniej głębokości lub na podłożu w profilowanej ramie aluminiowej.
15		Wieszaki ściennie podwójny haczyk metalowe	12			

UWAGI

Obiekt należy wyposażyć w zasadnicze elementy wyposażenia budowlano - instalacyjnego, w tym urządzenia przeciwpożarowe zgodnie z częścią opisową do projektu budowlanego i wykonawczego.

Rzuty poszczególnych kondygnacji oraz zestawienie wyposażenia przedstawiają przykładowe wyposażenie obiektu i aranżacje wnętrza. Wyposażenie pomieszczeń zgodnie z wyborem inwestora.

Pomieszczenia natrysków, toalet i węzłów sanitarnych należy wyposażać co najmniej w standardowe elementy wyposażenia pomieszczeń sanitarnych, jak: pojemniki na mydło, pojemniki na papier toaletowy i papier do rąk, szczotki do WC, uchwyty na ręczniki, wieszaki na odzież wierzchnią, kotły prysznicowe i kosze na śmieci.

Obiekt należy wyposażyć z panele maskujące grzejniki, z perforacją uniemożliwiającą przypadkowy kontakt dziecka z gorącą powierzchnią - ilość wg zestawienia grzejników ( projekt branżowy sanitarny)

Rolety wewnętrzne materiałowe przeciwsłoneczne do przedszkoli o niewielkim stopniu przepuszczalności promieni słonecznych; wymiar wg otworów okiennych w salach edukacyjnych wykonane z surowców nie zawierają szkodliwych substancji, bezpiecznie dla dzieci(norma EN 13120)

- system bezsznurkowy - **SPRAWDZIĆ IŁOŚĆ PRZED ZAMÓWIENIEM**



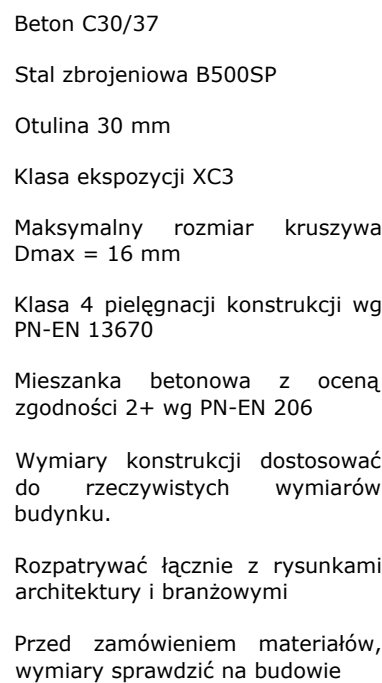




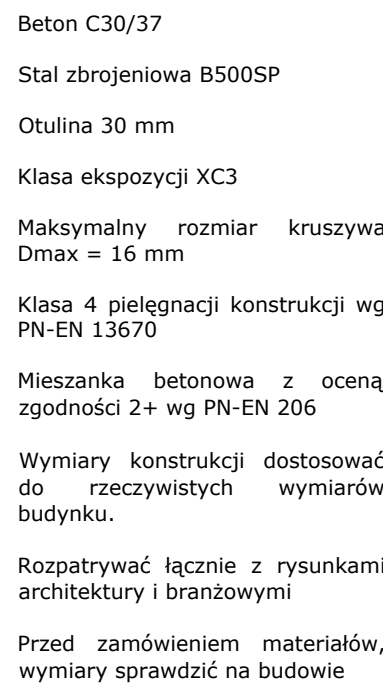




łączna długość 22,30m



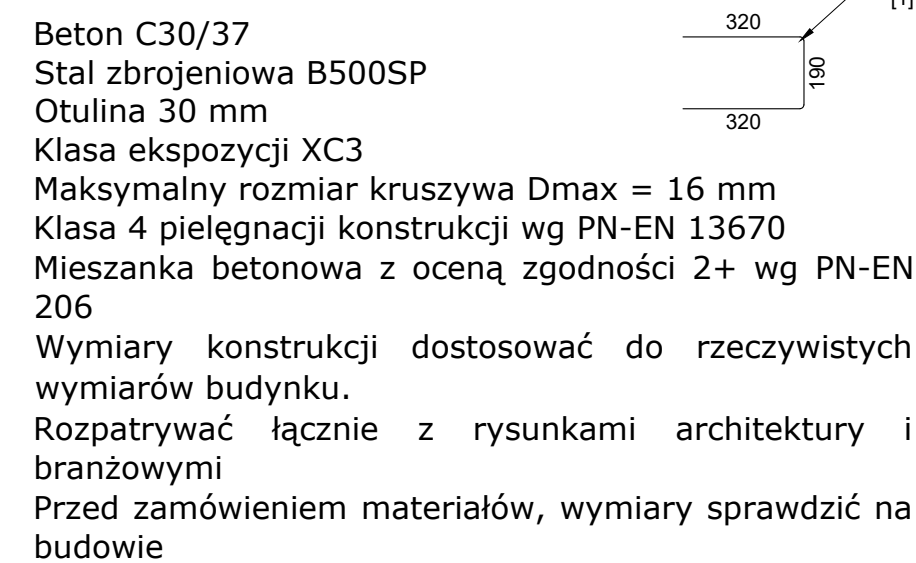
łączna długość 12.55m



NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				#6	#12
1	6	63	0.88	55.44	
2	12	4	12.55		50.20
Ogółem długość [m]				55.44	50.20
Masa jednostkowa [kg/m]				0.222	0.888
Masa wg średnic [kg]				12.31	44.58
Masa ogółem [kg]				56.89	



## SKALA 1:20

[illegible]





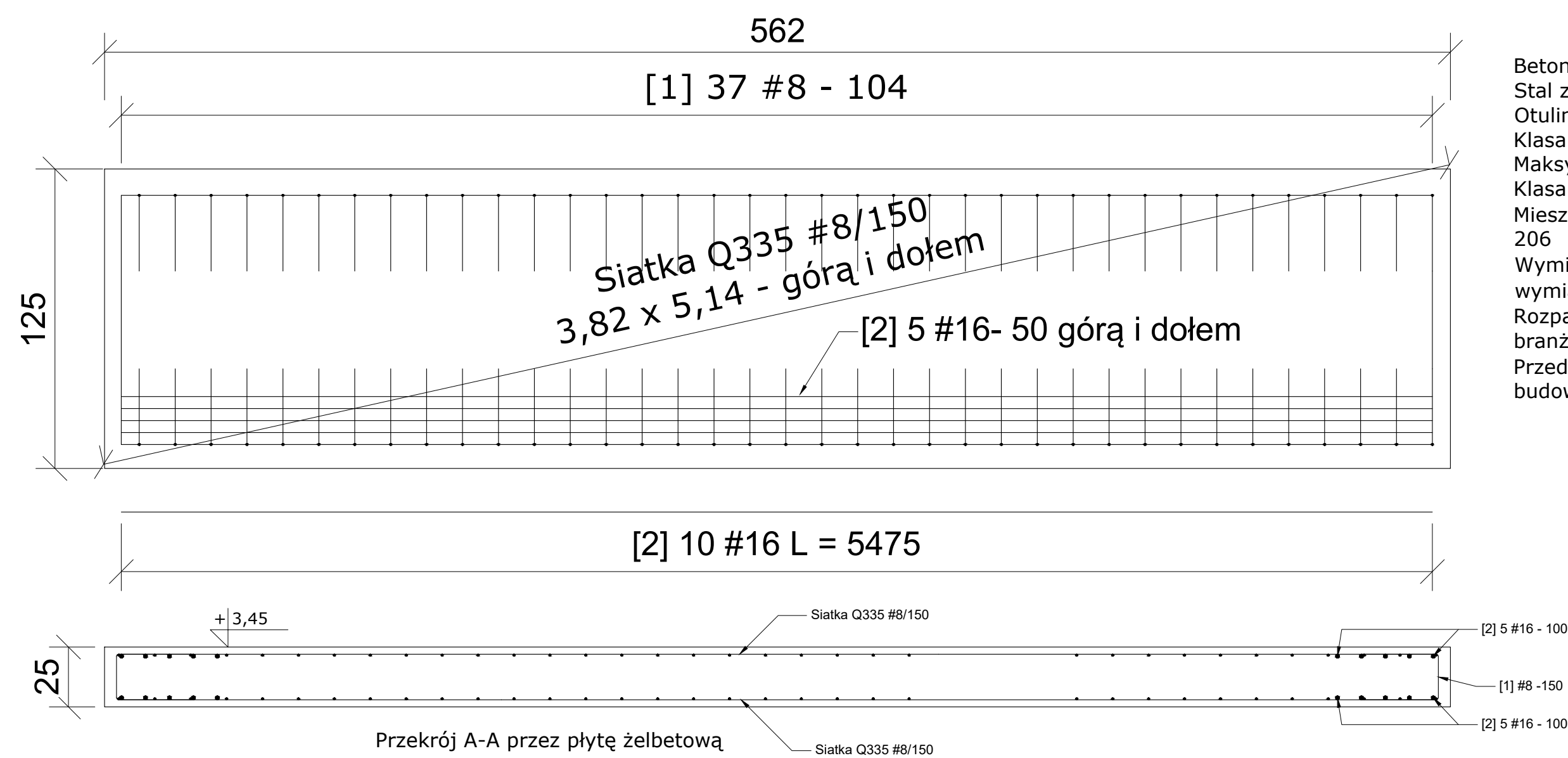
**ATELIER ARCHITECTURE**  
*Redoute Jolys*

ATELIER ARCHITECTURE RADOSŁAW ZUBRYCKI  
ul. Piłsudskiego 10, 01-650 Warszawa, tel. 22 644 66 00, e-mail: rzubrycki@atelierarch.pl

BRANŻA	SPEC.	ETAP	SKALA I RZUTY	NR ZAŁOŻENIA
<b>BO</b>		<b>PT</b>	<b>1:20</b>	<b>K02.1</b>
NAZWA I ADRES ZAŁOŻENIA			DATA	14 LUTY 2024
<p><b>PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPRAWNOŚCI UŻYTKOWANIA KUSTODIALNEGO BUDYNKU</b></p> <p>ADRES: PIŁSUDSKIEGO NR 10, 01-650, 02-261, 20-017, GMINA NOWA RUŻA - MIASTO, GMINA NOWA RUŻA, WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE</p> <p>ZAWARTOŚĆ RYSUNKU</p> <p><b>STROP ŁAZIENKOWY NAD I PIETREM - PŁ. 1.2</b></p>				
KONTROLINGA (PROJEKTANT)				<b>POPISE</b>
Mgr. inż. Krzysztof Zdzienicka ul. 1480BUDOWA 10, 01-650 Warszawa, tel. 22 644 66 00, e-mail: rzubrycki@atelierarch.pl				
KONTROLINGA (SPRACODAWCA)				<b>POPISE</b>
Mgr. inż. Andrzej Kozłowski ul. 41050 ul. Sudebna 5, Warszawa, tel. 22 644 66 00, e-mail: rzubrycki@atelierarch.pl				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				



## SKALA 1:20



Beton C30/37  
Stal zbrojeniowa B500SP  
Otulina 30 mm  
Klasa ekspozycji XC3  
Maksymalny rozmiar kruszywa  $D_{max} = 16$  mm  
Klasa 4 pielęgnacji konstrukcji wg PN-EN 13670  
Mieszanka betonowa z oceną zgodności 2+ wg PN-EN 206

Wymiary konstrukcji dostosować do rzeczywistych wymiarów budynku.  
Rozpatrzyć łącznie z rysunkami architektury i branżowymi

Przed zamówieniem materiałów, wymiary sprawdzić na budowie

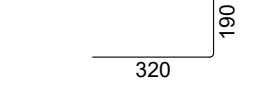
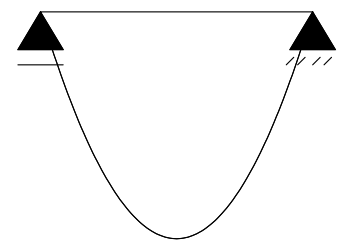


Diagram of a 90-degree elbow. The horizontal leg has a length of 320. The vertical leg has a height of 190. A label [1] 66 #8 L = 730 is shown with a line pointing to the elbow joint.

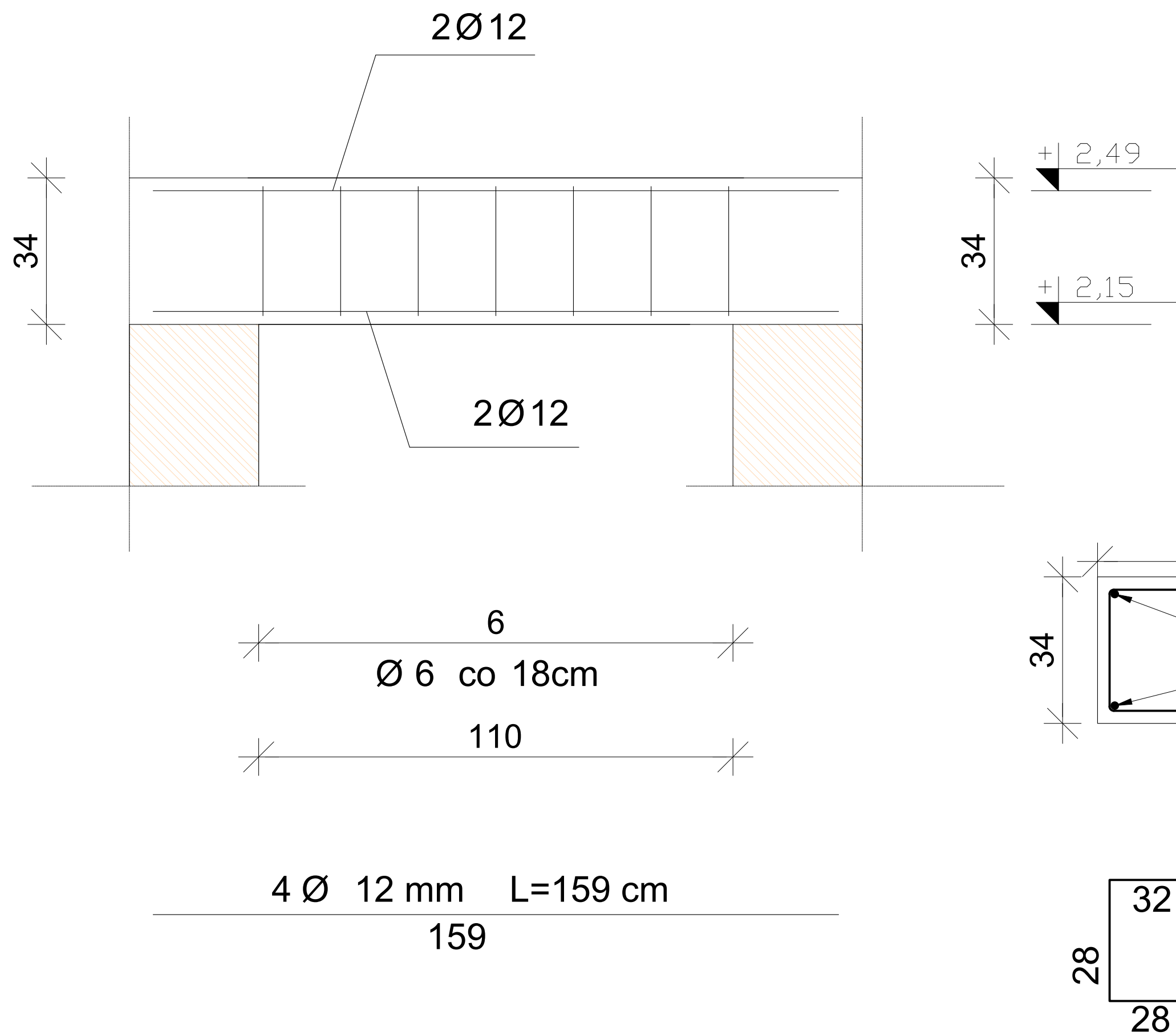
Zestawienie stali zbrojeniowej				
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	
				#8      #16
1	8	74	1.04	76.96
2	16	10	5.47	54.70
Ogółem długość [m]				76.96      54.70
Masa jednostkowa [kg/m]				0.395      1.580
Masa wg średnic [kg]				30.40      86.43
Masa ogółem [kg]				



## SCHEMAT STATYCZNY



N.Ż.0.1 szt. 1  
SKALA 1:10



## UWAGI:

## WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

## MATERIAŁY:

## Stal:

zbrojeniowa główna A-IIIN (**B500B**)  
zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**B500B**)  
zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**B500B**)

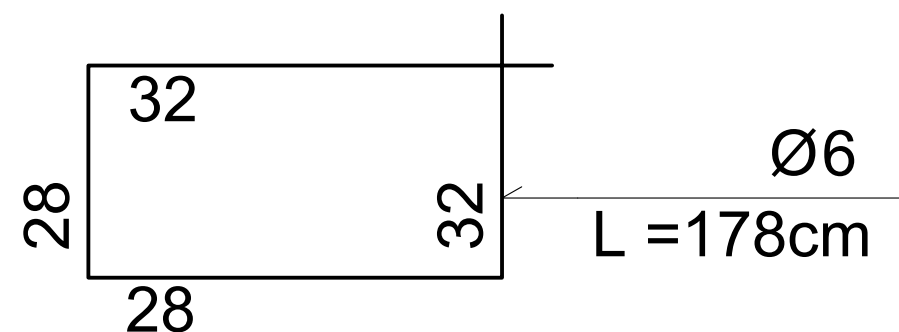
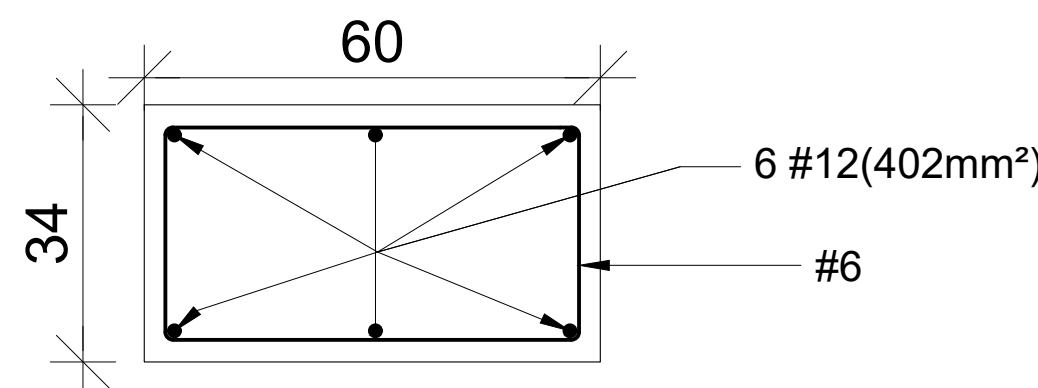
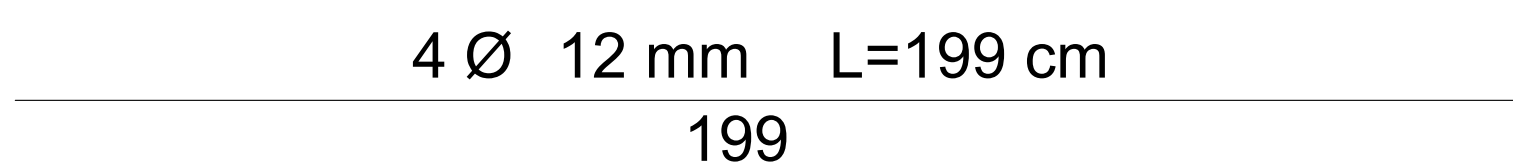
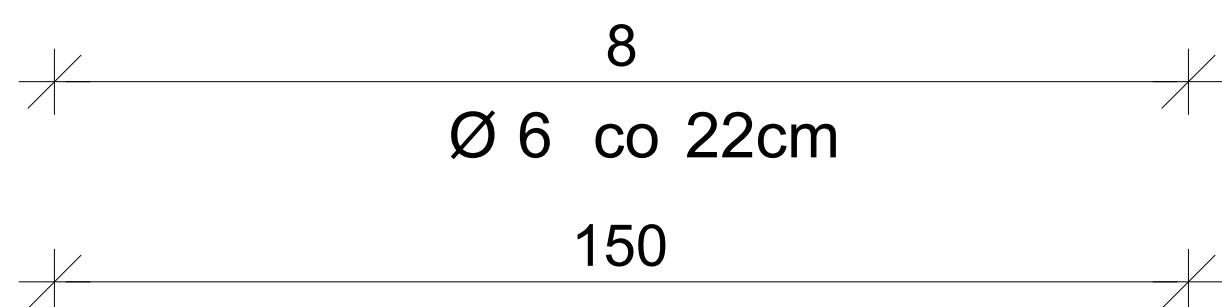
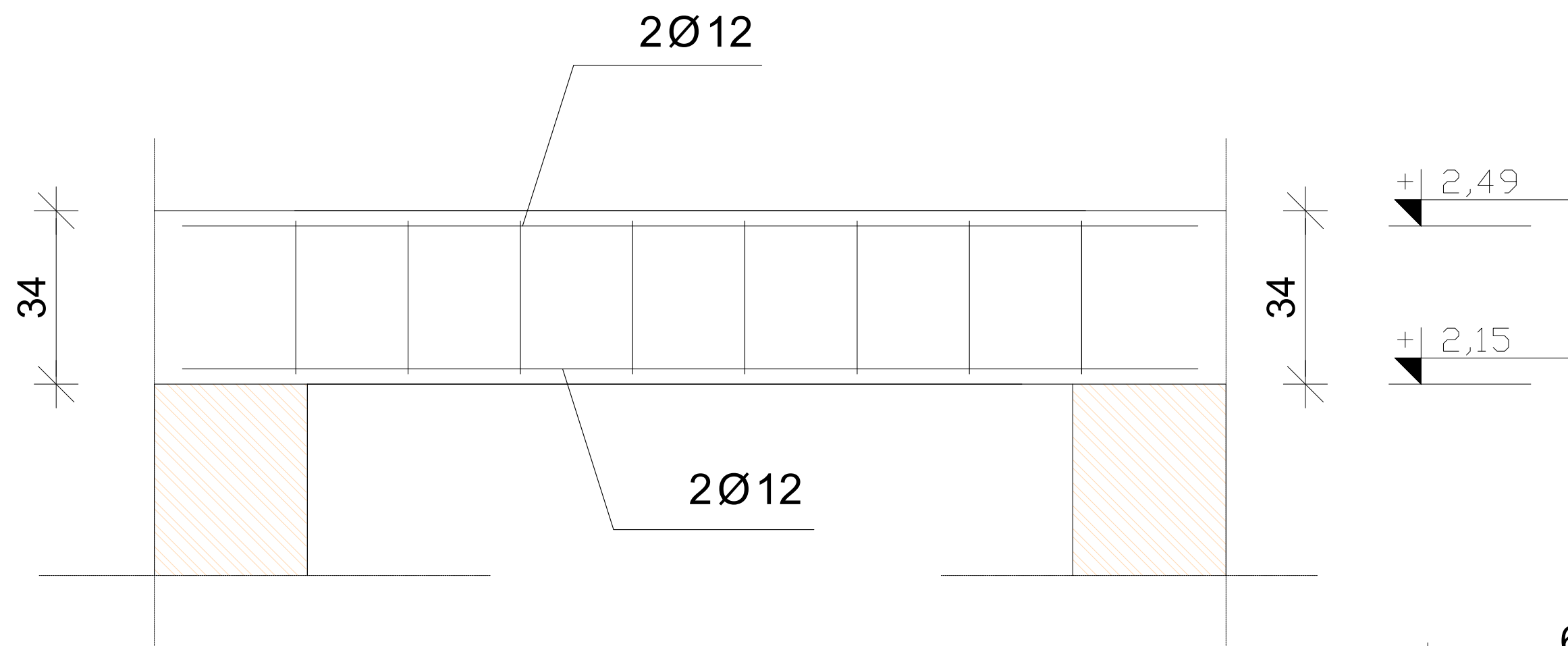
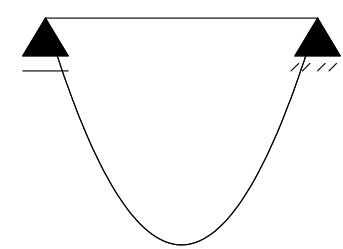
Klasa betonu: C25/30

Otulina: 3cm

ZESTAWIENIE STALI					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				Ø6	Ø12
1	12	6	1.59		9.54
2	6	7	1.78	12.46	
Ogółem długość [m]				12.46	9.54
Masa jednostkowa [kg/m]				0.220	0.888
Masa ogółem [kg]				2.74	8.47
Masa całkowita [kg]				11.21	



## SCHEMAT STATYCZNY

N.Ż.0.2 / 1.3 / 2.3 szt. 3  
SKALA 1:10

## UWAGI:

## WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

## MATERIAŁY:

## Stal:

- zbrojeniowa główna A-IIIN (**B500B**)
- zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**B500B**)
- zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**B500B**)

Klasa betonu: C25/30

Otulina: 3cm

## ZESTAWIENIE STALI (na 3 szt.)

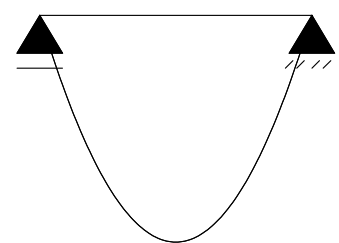
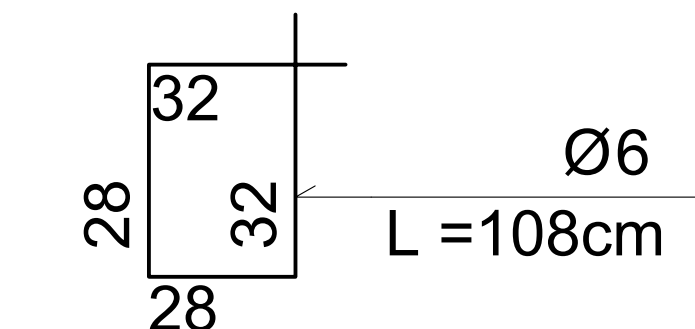
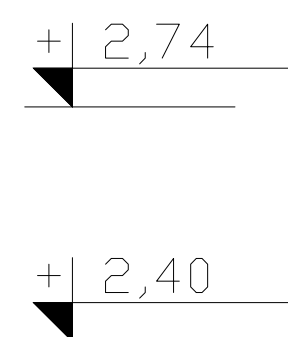
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
				[m]	
	[mm]	[szt.]	[m]	Ø6	Ø12
1	12	6	1.99		11.94
2	6	8	1.78	14.24	
Ogółem długość [m]				14.24	11.94
Masa jednostkowa [kg/m]				0.220	0.888
Masa ogółem [kg]				3.13	10.60
Masa całkowita [kg]				13.74	
Masa ogółem na 2 szt. [kg]				41.21	







## SCHEMAT STATYCZNY

N.Ż.0.4 szt. 1  
SKALA 1:10

## UWAGI:

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

## MATERIAŁY:

Stal:

zbrojeniowa główna A-IIIN (**B500B**)  
zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**B500B**)  
zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**B500B**)

Klasa betonu: C30/37

Otulina: 3cm

## ZESTAWIENIE STALI

NR	Średnica [mm]	Ilość [szt.]	Długość jednostkowa [m]	Długość łączna [m]	
				Ø6	Ø12
1	12	4	3.64		14.56
2	6	19	1.08	20.52	
Ogółem długość [m]				20.52	14.56
Masa jednostkowa [kg/m]				0.220	0.888
Masa ogółem [kg]				4.51	12.93
Masa całkowita [kg]				17.44	



A diagram showing a cable suspended between two points. The cable is represented by a smooth, downward-curving parabolic line. It is supported at two points, each marked with a triangle and hatching to indicate a fixed support. A horizontal line connects the two support points, representing the span of the cable.

N.Ż.0.5 szt. 1

## UWAGI:

## WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

1. Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
2. Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
3. Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
4. Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
5. Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
6. Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

## MATERIAŁY:

Stal:

zbrojeniowa główna A-IIIN (B500B)

zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**B500B**)

zbrojeniowa montażowa A-IIIN (B500B)

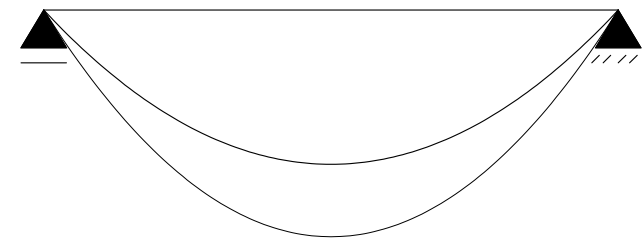
Klasa betonu: C25/30

Otulina: 3cm

ZESTAWIENIE STALI					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				Ø6	Ø12
1	12	4	2.21		8.84
2	6	9	1.08	9.72	
Ogółem długość [m]				9.72	8.84
Masa jednostkowa [kg/m]				0.220	0.888
Masa ogółem [kg]				2.14	7.85
Masa całkowita [kg]				<b>9.99</b>	

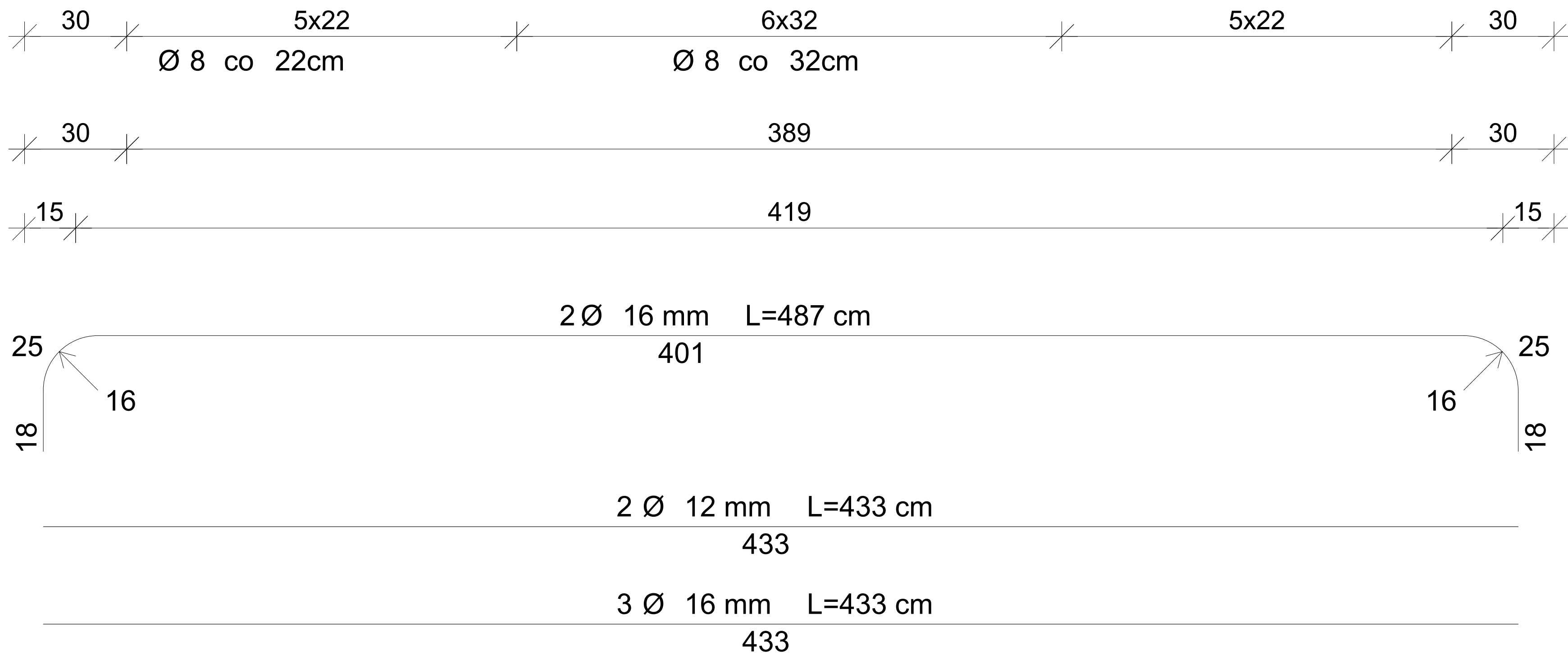
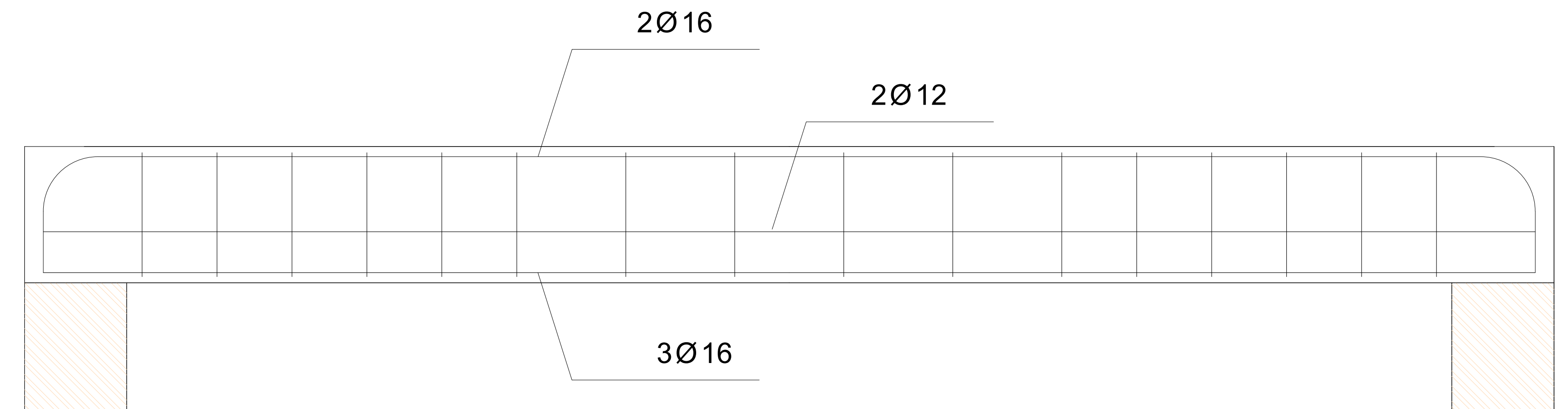


## SCHEMAT STATYCZNY



N.Ż.1.1 / 2.1 szt. 2

SKALA 1:10



## UWAGI:

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

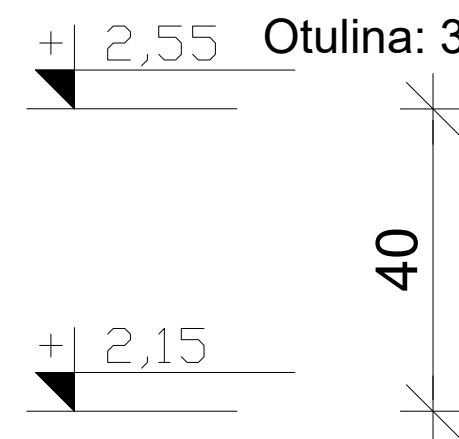
## MATERIAŁY:

Stal:

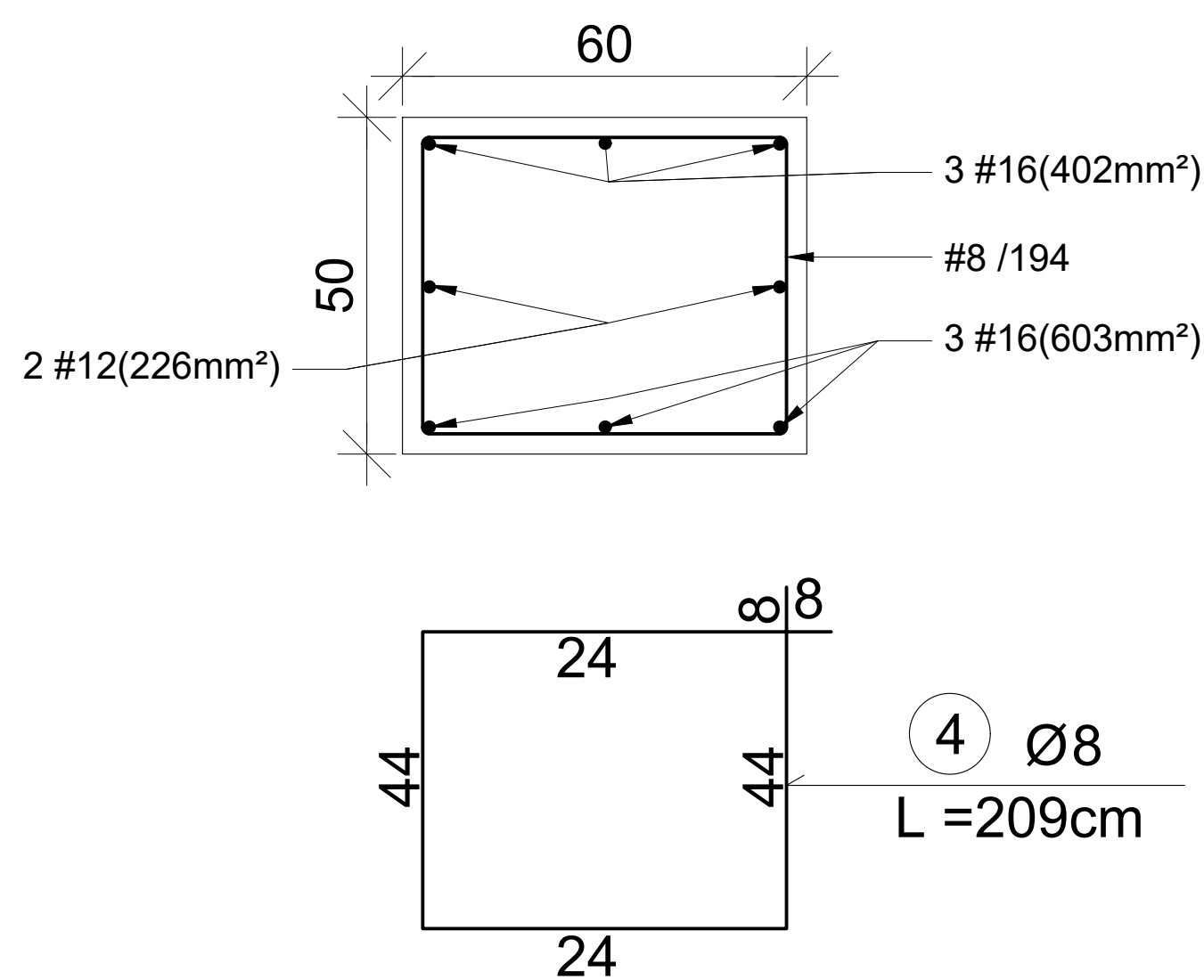
zbrojeniowa główna A-IIIN (**RB500**)  
zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**RB500**)  
zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**RB500**)

Klasa betonu: C25/30

Otulina: 3cm

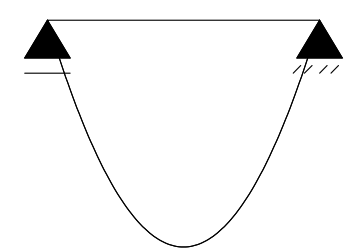
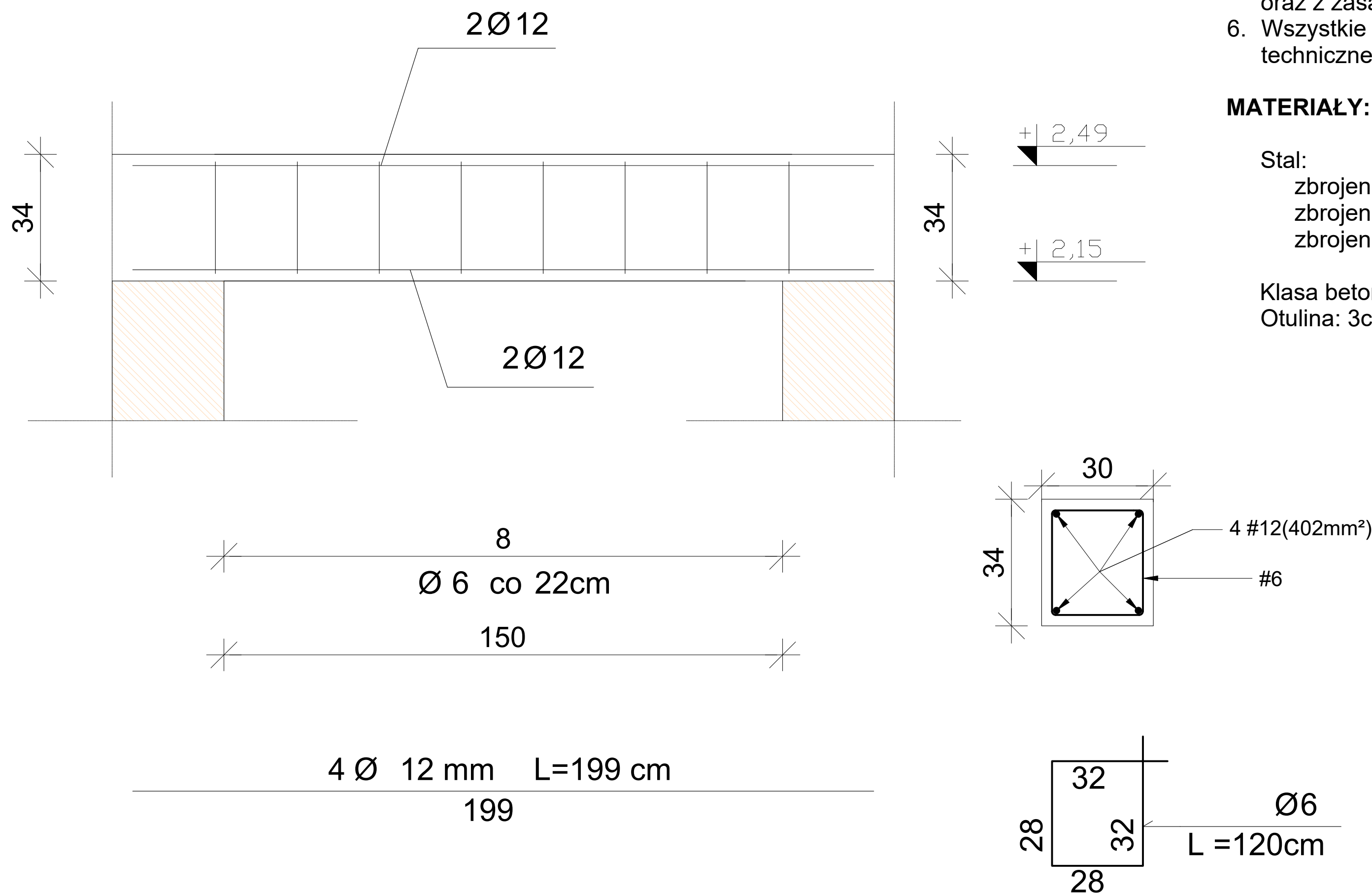


ZESTAWIENIE STALI (na 1 szt.)						
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna		
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]		
				Ø8	Ø12	Ø16
1	16	3	4.87			14.6100
2	12	2	4.33		8.6600	
3	16	3	4.33			12.9900
4	8	29	2.09	60.61		
Ogółem długość [m]				60.61	8.66	27.60
Masa jednostkowa [kg/m]				0.395	0.888	1.590
Masa ogółem [kg]				23.94	7.69	43.88
Masa całkowita [kg]				75.52		





## SCHEMAT STATYCZNY

N.Ż.1.2 szt. 1  
SKALA 1:10

## UWAGI:

## WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

## MATERIAŁY:

## Stal:

- zbrojeniowa główna A-IIIN (**B500B**)
- zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**B500B**)
- zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**B500B**)

Klasa betonu: C25/30

Otulina: 3cm

ZESTAWIENIE STALI					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
				[m]	
	[mm]	[szt.]	[m]	Ø6	Ø12
1	12	4	1.99		7.96
2	6	8	1.20	9.60	
Ogółem długość [m]				9.60	7.96
Masa jednostkowa [kg/m]				0.220	0.888
Masa ogółem [kg]				2.11	7.07
Masa całkowita [kg]				9.18	



The drawing consists of a cross-section and a plan view of a reinforced concrete slab.

**Cross-section:** The slab has a total thickness of 34 cm. It is reinforced with 2Ø12 bars at the top and 2Ø12 bars at the bottom. The effective depth is 28 cm. The slab is supported by two walls, each 19 cm thick. The distance between the centerlines of the walls is 150 cm. The slab is shown with a hatched pattern on the top and bottom reinforcement.

**Plan view:** The slab is rectangular with a total length of 199 cm and a total width of 36 cm. The reinforcement is specified as 4 Ø 12 mm L=199 cm. The distance between the centerlines of the walls is 150 cm. The slab is shown with a hatched pattern on the top and bottom reinforcement.

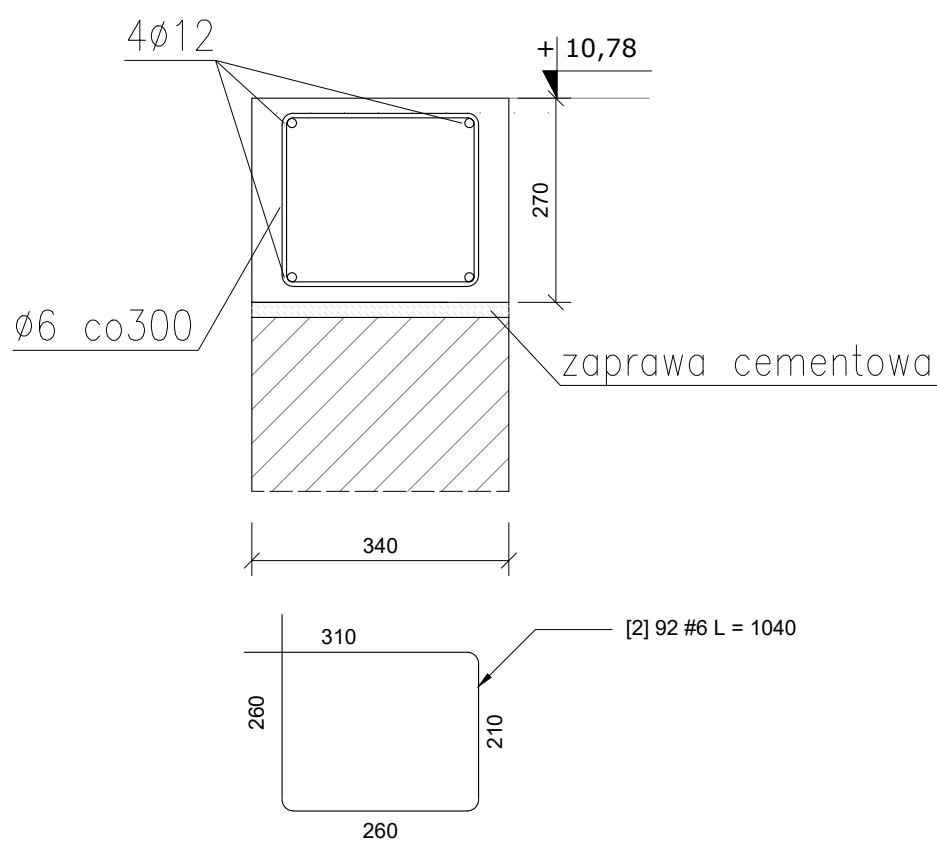
**Dimensions and Reinforcement:**

- Slab thickness: 34 cm
- Effective depth: 28 cm
- Reinforcement: 2Ø12 (top), 2Ø12 (bottom)
- Wall thickness: 19 cm
- Distance between wall centerlines: 150 cm
- Slab length: 199 cm
- Slab width: 36 cm
- Reinforcement spacing: 8 cm
- Reinforcement diameter: Ø 6
- Reinforcement length: L=199 cm



WIENIEC W.Ż.1

łączna długość 87,50m

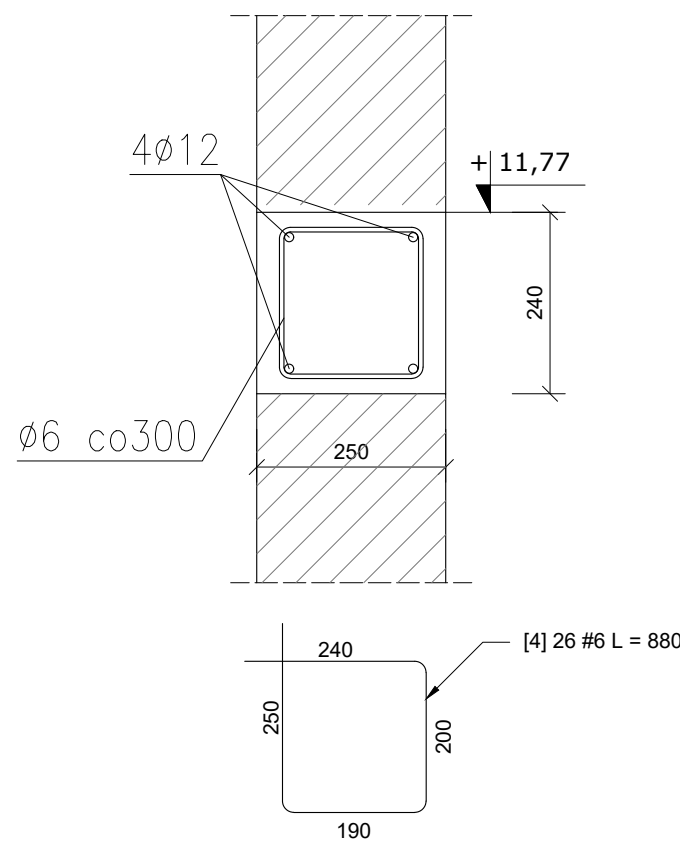
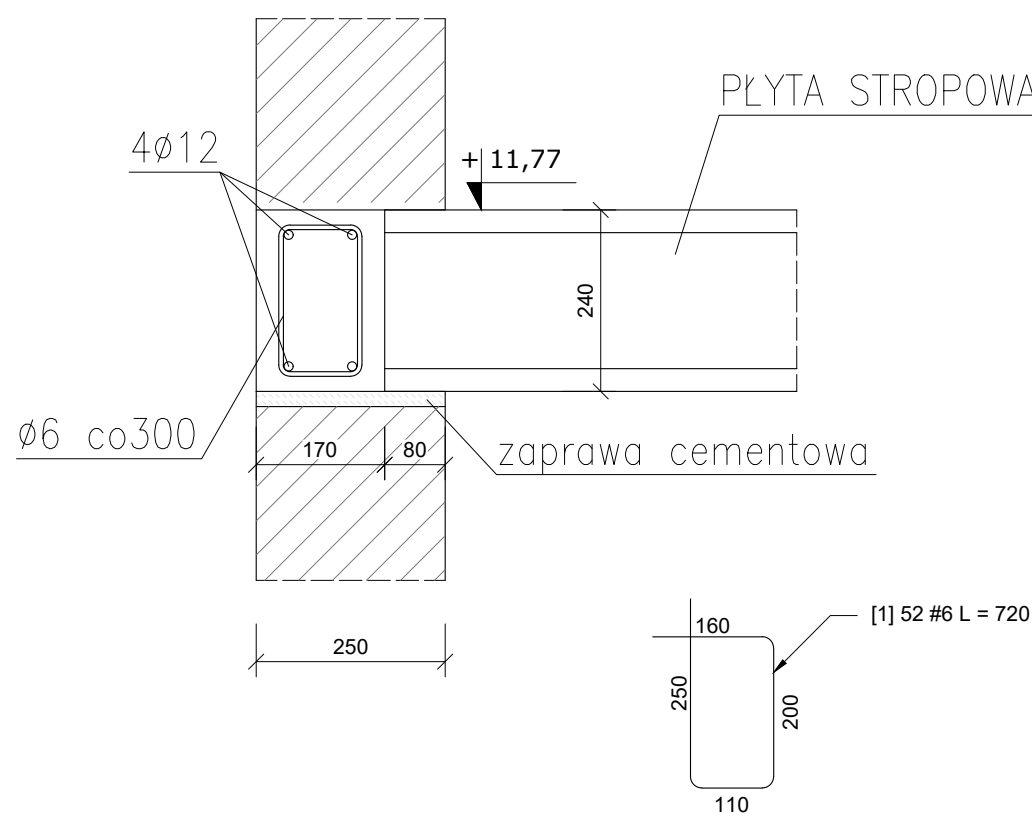


Beton C30/37  
Stal zbrojeniowa B500SP  
Otulina 30 mm  
Klasa ekspozycji XC3  
Maksymalny rozmiar kruszywa  
Dmax = 16 mm  
Klasa 4 pielęgnacji konstrukcji wg  
PN-EN 13670  
Mieszanka betonowa z oceną  
zgodności 2+ wg PN-EN 206  
Wymiary konstrukcji dostosować  
do rzeczywistych wymiarów  
budynku.  
Rozpatrywać łącznie z rysunkami  
architektury i branżowymi  
Przed zamówieniem materiałów,  
wymiary sprawdzić na budowie

ZESTAWIENIE STALI W.Ż.1					
NR	Średnica [mm]	Ilość [szt.]	Długość jednostkowa [m]	Długość łączna [m]	
				#6	#12
1	6	292	1.04	303.68	
2	12	4	87.50		350.00
Ogółem długość [m]				303.68	350.00
Masa jednostkowa [kg/m]				0.222	0.888
Masa wg średnic [kg]				67.42	310.80
Masa ogółem [kg]				378.22	

WIENIEC W.Ż.2

łączna długość 21,26m



Beton C30/37  
Stal zbrojeniowa B500SP  
Otulina 30 mm  
Klasa ekspozycji XC3  
Maksymalny rozmiar kruszywa  
Dmax = 16 mm  
Klasa 4 pielęgnacji konstrukcji wg  
PN-EN 13670  
Mieszanka betonowa z oceną  
zgodności 2+ wg PN-EN 206  
Wymiary konstrukcji dostosować  
do rzeczywistych wymiarów  
budynku.  
Rozpatrywać łącznie z rysunkami  
architektury i branżowymi  
Przed zamówieniem materiałów,  
wymiary sprawdzić na budowie