



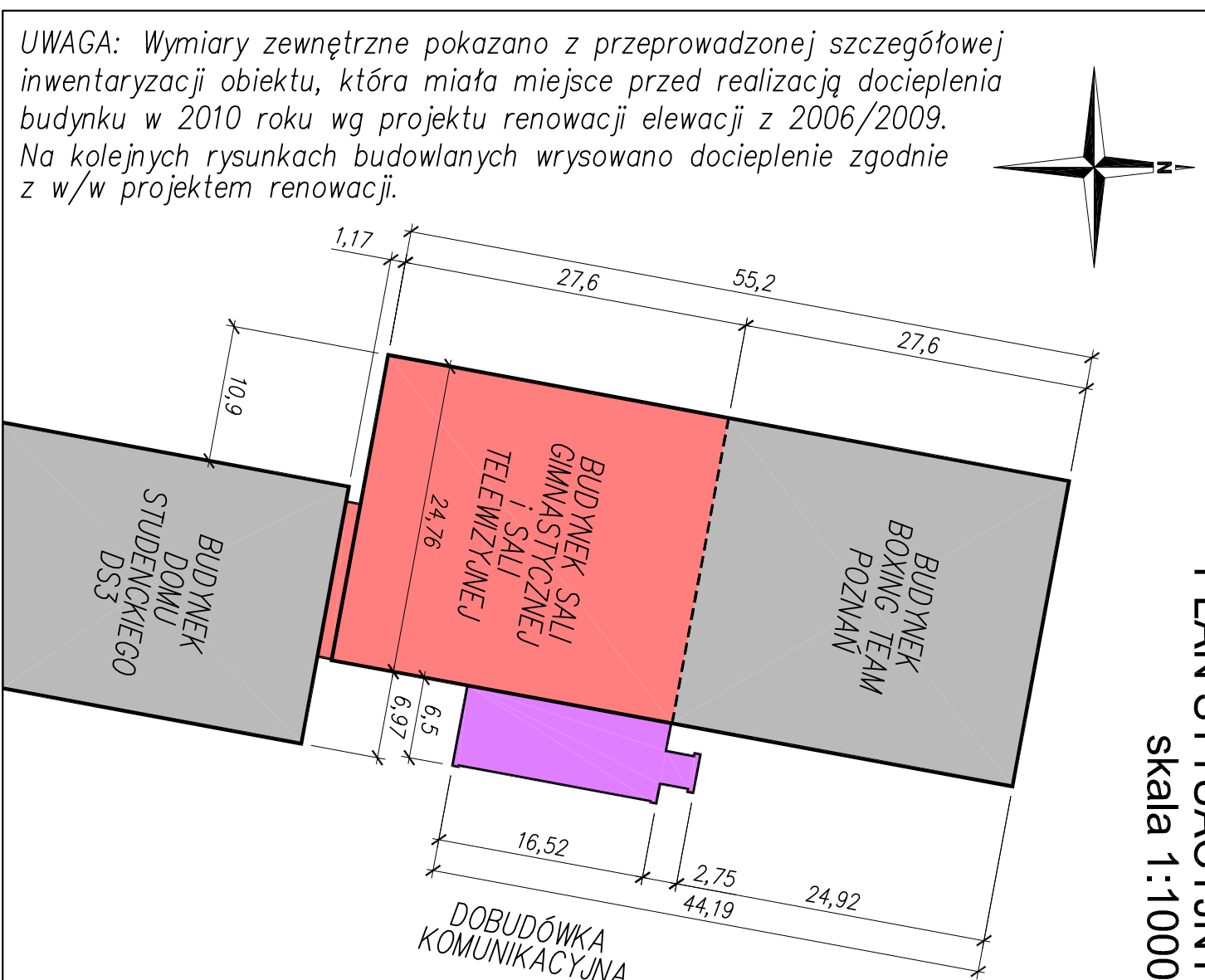
ANMAR
PROJEKT

PRACOWNIA PROJEKTOWA
REGON: 634453564

64-600 OBORNIKI – ul. Kowanowska 55
tel.: 061-2961168 ; fax: 616462472
tel. kom.: 0603-963-110 ; 0603963121
www.anmarprojekt.pl ; e-mail: anmarprojekt@wp.pl

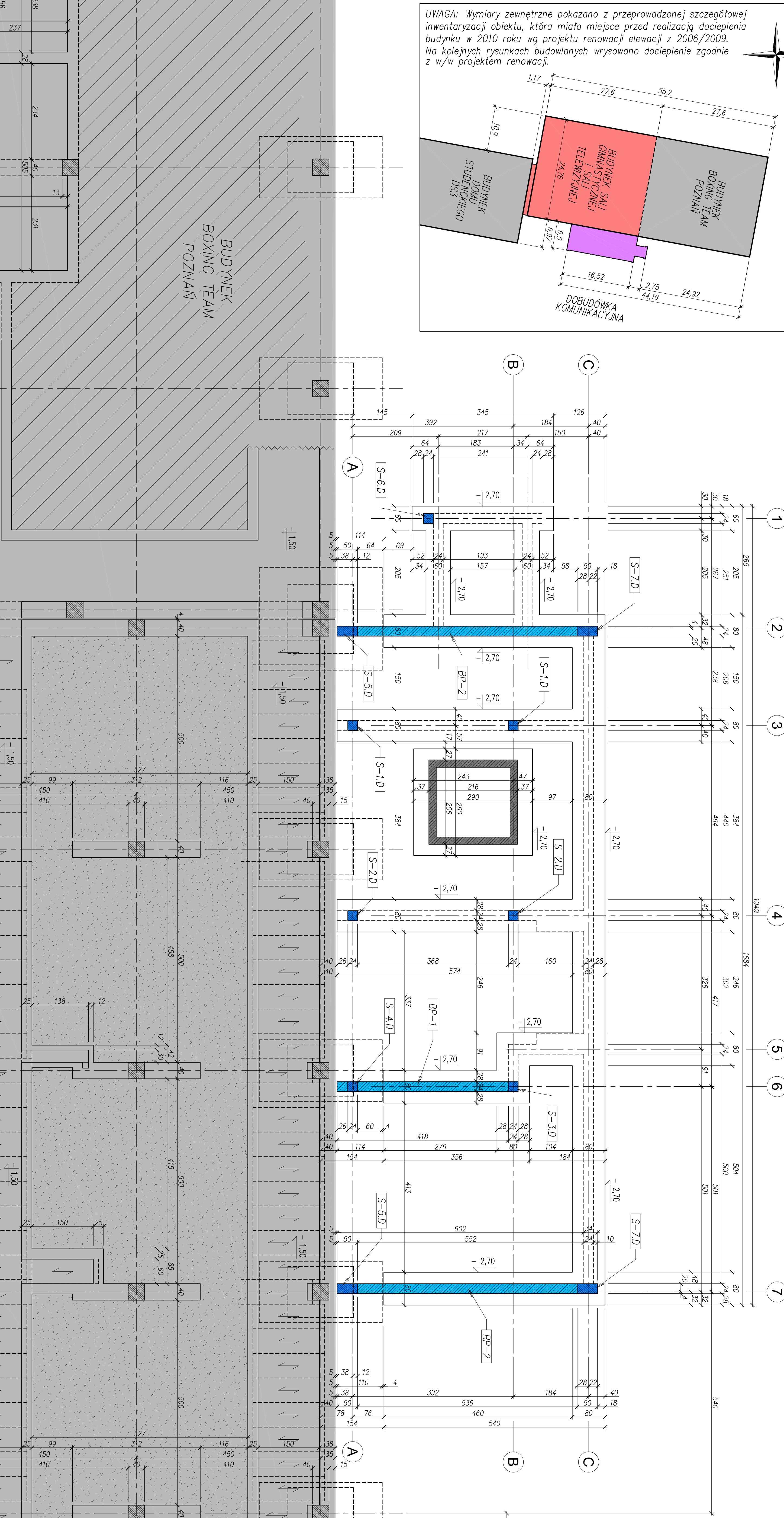
VIII. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKT BUDOWLANY – KONSTRUKCJA

PLAN SYTUACYJNY
skala 1:1000



UWAGA: Wymiary zewnętrzne pokazano z przeprowadzonej szczegółowej inwentaryzacji obiektu, która miała miejsce przed realizacją docieplenia budynku w 2010 roku wg projektu renowacji elewacji z 2006/2009. Na kolejnych rysunkach budowlanych wrysowano docieplenie zgodnie z w/w projektem renowacji.

UWAGA: Szczegóły wykonania fundamentów pokazano na rysunku wykonawczym.
UWAGA: Fundamenty pochylni z podestem i schodami wejściowymi szczegółowo pokazano i zwiaryrowano na oddzielnym rysunku.

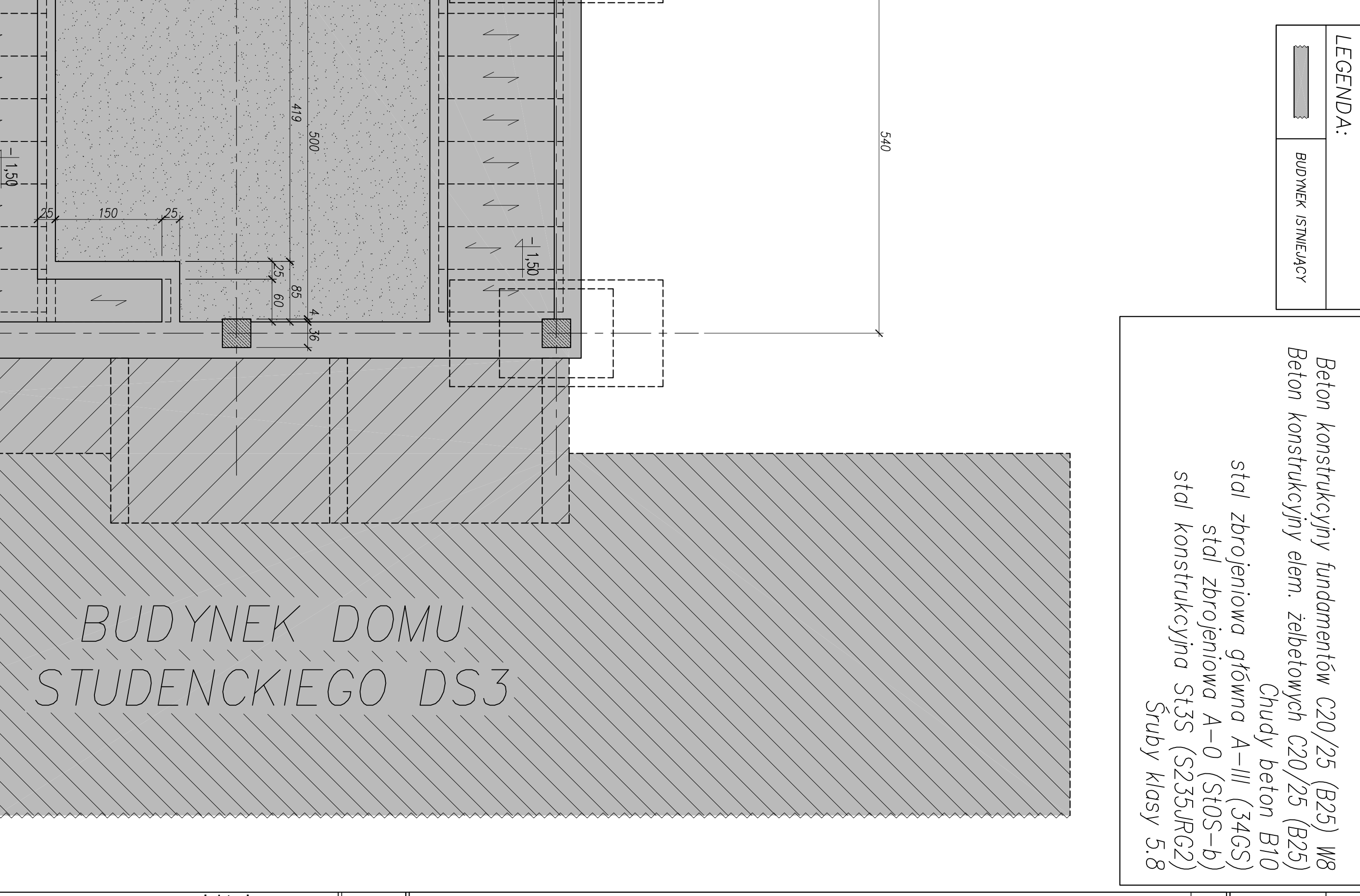


LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	BUDYNEK FUNDAMENTÓW

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
Chudy beton B10
stal zbrojona główna A-III (34GS)
stal zbrojona A-0 (St05-b)
stal konstrukcyjna St3S (S235JRH2)
Śruby klasy 5.8

RZUT FUNDAMENTÓW skala 1:50



UWAGI OGÓLNE:

- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH; Rozstawy w METRACH.
- Rozmiar czcionki z projektem i branżowymi: 14,00 = 68,10 m ppm.
- Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego 14,00 = 68,10 m ppm.
- Na budowie obowiązują stela obsługujące geodezyjno i geotechniczne.

PRACE ZIEMNE, FUNDAMENTOWE I BETONOWE:

- Przed przystąpieniem do wykonywania podłoży betonowych lub podbudowy pod posadzkę należy zweryfikować rozpoznanie geotechniczne podłoża gruntowego w celu określenia zgodności przyjętych założeń z rzeczywistymi warunkami gruntu-wodny.
- Wykonany wykop musi być bezwzględnie odebrany przez kierownika Budowy oraz potwierdzony wpisem do Dziennika Budowy. Prace ziemne i fundamentowe powinny przebiegać pod nadzorem geotechnicznym. W przypadku stwierdzenia odmiennych warunków gruntu-wodnych niż podane w dokumentacji należy pilnie skontaktować się z GEOTECHNIKIEM.
- Obowiązują uwagi zawarte w opisie technicznym projektu budowlanego i raporcie geologicznym.
- Prace ziemne i fundamentowe należy wykonać starannie, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntu.
- Prace fundamentowe prowadzić w warunkach suchego wykopu. Nie można prac odwadniających wykonawców metodą bezpośredniego pompowania wody z wykopu. Jeśli wymagane należy wykonać obniżenie poziomu wody gruntowej. W przypadku wystąpienia w poziomie posadzkowym gruntu nierówności, zastosować wymiarski gruntu lub zwiększyć warstwę betonu podkładowego do poziomu stropu warstw nosnych.
- Wymiar gruntu dokonany na posadzce niemonimowanej z zezwoleniem mechanicznym o wskaźniku zgrzeszczenia min. Is = 0,97.
- Zagęszczenie i ubijanie należy prowadzić warstwami. Kolejną warstwę gruntu można układać po stwierdzeniu uzyskania wymaganych parametrów, tj. ułożonej warstwy. Sprawdzenie wymaganych cech nosności wykonac przez badanie wskaźnika zgrzeszczenia oraz wilgotnego modułu odkształcenia.
- Wymiarne parametry: stosunek modułu odkształcenia widownego E_{v2} do pierwiastka E_{v1} nie większy od 2,2. Wartość modułu E_{v2} co najmniej 80 MPa. W zależności od warunków pogodowych należy stosować odpowiednie dodatki do betonu dla uplastycznienia i uodpornienia masy betonowej na wpływ niskich lub wysokich temperatur oraz stosować odpowiednią pielęgnację wilgotnościową betonu.
- Przed wykonaniem posadzki należy wykonać prace fundamentowe oraz zalecane wszystkie prace związane z gospodarką podposadzkową.
- Systemy, typy i oznaczenia, wymiary i rozmieszczenie przewodów, kanałów, urządzeń technologicznych i instalacyjnych wg projektów poszczególnych branż.
- Lokalizację i wielkość otworów dla przebiegu instalacji rozprawić z dokument. poszczególnych branż. Otworzenia przejąć do projektu rozprawić z dokument. budowe w czasie prowadzenia robót instalacyjnych.
- Dylatacje przeciwskurczowe, nachłone płyt (grubość ok. 1cm) po 1 dnie tworzenia betonu, na głębokość 4cm powinny być rozmieszczone nie rzadziej niż co 6,0m oraz wokół słupów w typowe karo. Dylatacje nachłone należy wypełnić masą dylatacyjną (np. SIKKA lub BAUTECH).
- Elementy nie opisane na rysunkach – wg cz. opisowej projektu budowlanego.

www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek – dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakikolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

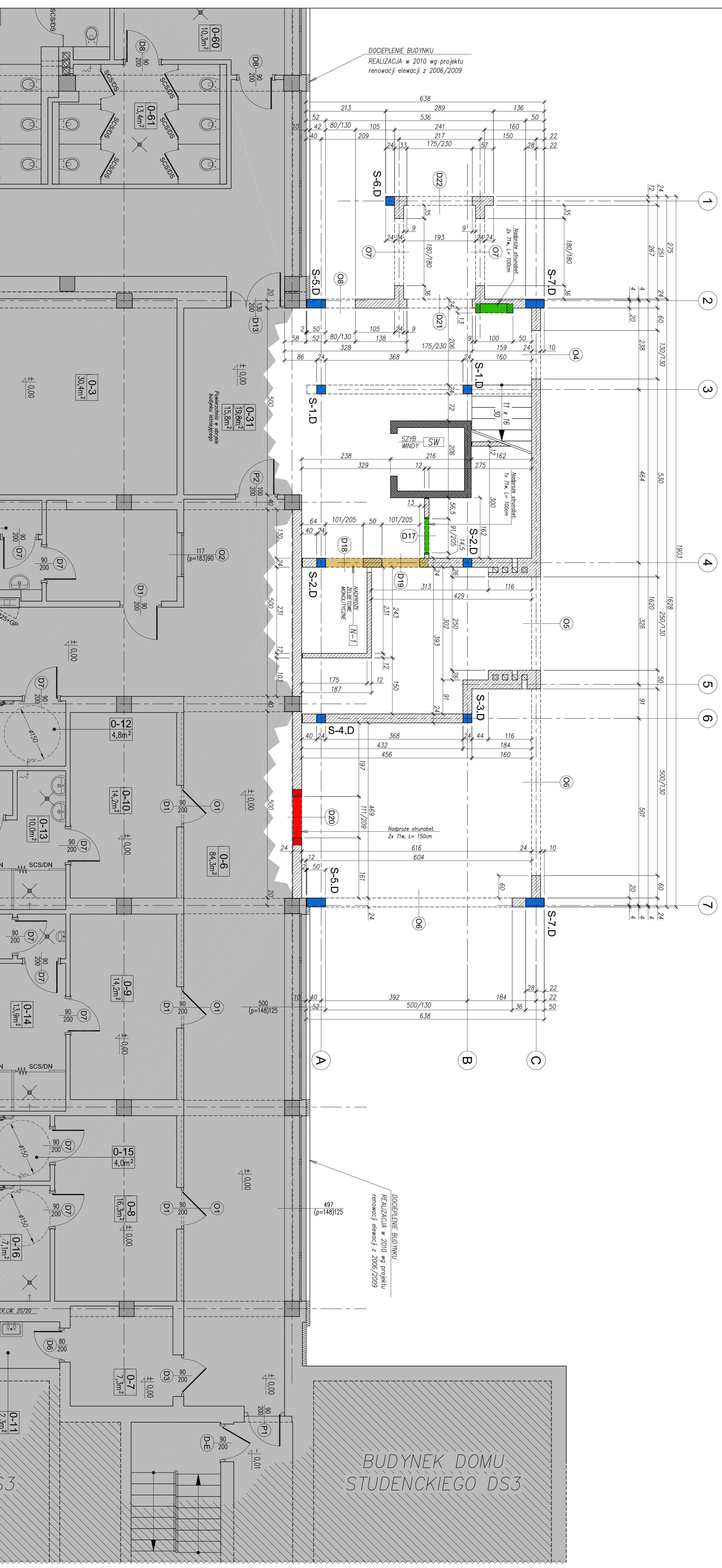
INWESTOR:	AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
LOKALIZACJA:	POZNAŃ, ul. Rocha 9, obrot Katalie
TYTUŁ:	DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
PROJEKTUJĄCY:	do Sali Gimnastycznej i Teleszybnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych
PROJEKTANT KONSULTOR:	Karol Przysławski
SPRACUJĄCY KONSULTOR:	Marcin Oleszczuk
PROJEKTANT POMOĆ KONSULTOR:	Ilona Litczak
ASYSTENT OPRACOWANIE:	Marcin Litczak
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY
MAZWA RYS.: RZUT FUNDAMENTÓW	

ANMAR Projekt
www.anmarprojekt.pl

64-600 OBOZNIK, ul. Komarowska 55
Tel./Fax: (061) 2961168
Tel kom: 603963110, 603963121
e-mail: anmarprojekt@wp.pl

Skala: 1:50 PPS. Nr: PE-401 ROK: 00 STYCZEŃ 2011

RZUT KONSTRUKCYJNY PARTERU skala 1:50



- UWAGI OGÓLNE:**
- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Pozosty w METRACH.
 - Rozpartyciwac z projektami branżowymi.
 - Rzędno bezwzględna wg projektu architektonicznego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 - Na budowie obowiązują stala obsługa geodezyjna i geotechniczna.

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

- Przed przystąpieniem do wykonania nowych posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szeregów pomiarów niwelacyjnych poziomów pomieszczeń na parterze i piętrze budynku istniejącego.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na doposażenie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wieszakach / przesłoniach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
- Blędy stropodach oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Cenny bieżący należy doposażać do poziomu piętra. Szalowanie blędy górnego należy wykonać po dokładnym sprawdzeniu parteru. Istniejący posadzek piętra wysokiego szalować zgodnie z projektem. W przypadku konieczności w przedziale pomiarowym w trakcie realizacji budowy należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego blędy górnego.

NADPROŻA NAD OTWORAMI PIĘTRA

Lp.	Nazwa elementu	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Ilość [szt.]
1	Nadproże stropobetonowe 71W	1000	115	71	3
2	Nadproże stropobetonowe 71W	1500	115	71	2
3	Nadproże monolityczne N-1	2750	240	240	1

NADPROŻA NAD OTWORAMI PIĘTRA

Lp.	Nazwa elementu	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Ilość [szt.]
4	Nadproże stropobetonowe 71W	1500	115	71	2
5	Nadproże monolityczne N-2	3000	240	240	1

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTYWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wtedy pod podporządk. belek nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy prętmocni z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBOBRNIKI, ul. Kawonowska 55
 Tel./fax: (081) 2861168
 Tel. kom.: 603563110, 603563121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Pascha 9, obch. Pałala
 działka o nr ewid. 7/03, KVM TR/OPZ/00110583/5

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDOWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej. Teleszyjni oraz przebudowa
 istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT: mgr inż. Kaciel Przystański
 nr upr.: 110/72

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Marcin Oleszczuk
 WP/1033/PKOK/06

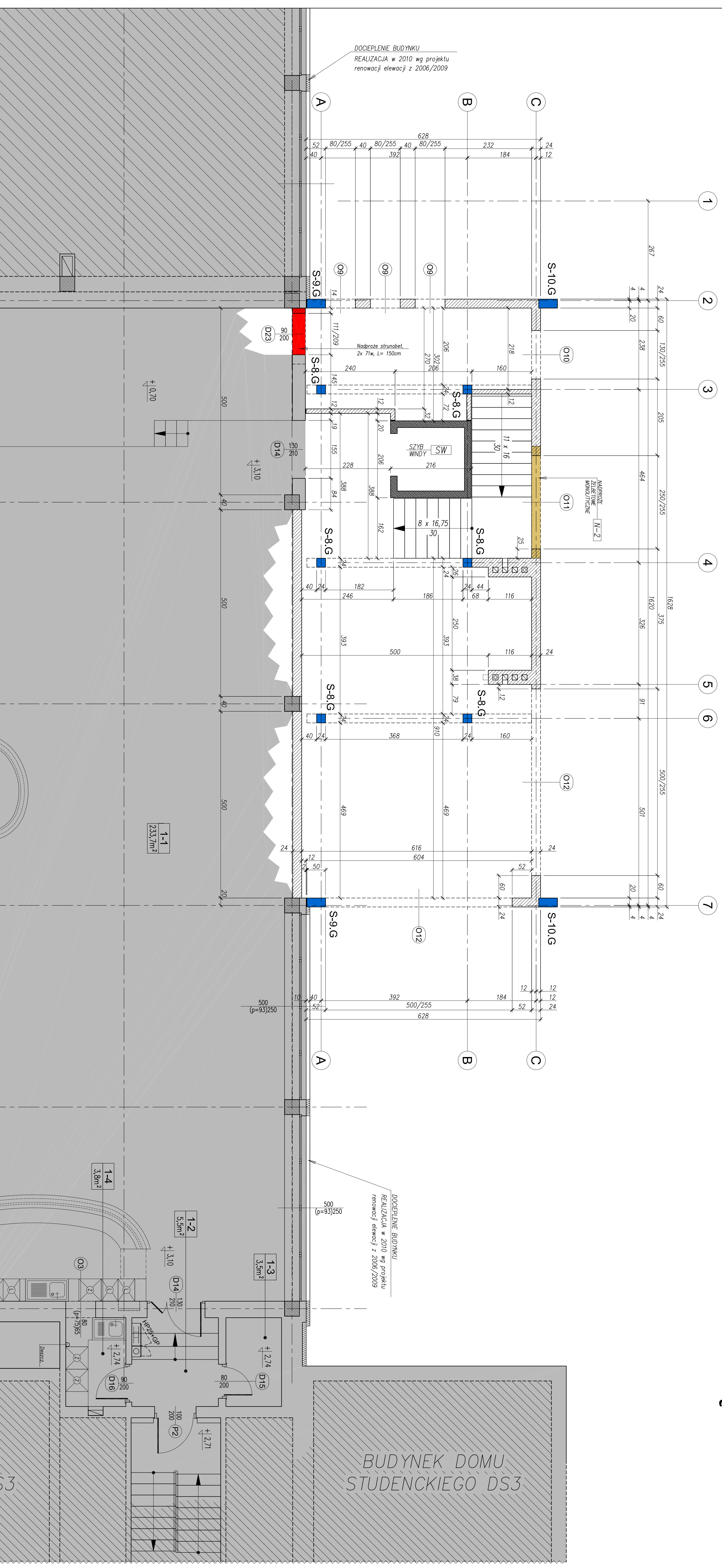
PROJEKTANT POMOCA: inż. Ireneusz Liczek
 nr upr.: 6/81/PW

ASYSTENT: Marcin Liczek

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY
 NAZWA RYS.: RZUT KONSTRUKCYJNY PARTERU

SKALA: 1:50 PIS. NR: PB-402 REWIZJA: 001 STYCZEŃ 2011

RZUT KONSTRUKCYJNY PIĘTRA skala 1:50



UWAGI OGÓLNE:

- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Pozostaw w METRACH.
- Rozpatrywać z projektami branżowymi.
- Rzędno bezwzględna wg projektu architektonicznego $\pm 0,00 = 68,10$ m n.p.m.
- Na budowie obowiązują stala obsługa geodezyjna i geotechniczna.

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

- Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelacyjnych poziomów pomieszczeń na parterze i piętrze budynku istniejącego.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na doposażenie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
- Blizy ścianek oraz spoiny należy pokryć płytkami antypoślizgowymi. Cienry blizy należy doposażać do poziomu piętra. Szalowanie blizy gładkiej należy wykonać po dokładnym wstępnym sprawdzeniu powierzchni. Szalowanie blizy gładkiej należy wykonać po dokładnym sprawdzeniu powierzchni. W przypadku wykonywania gładkiej blizy należy wykonać szalowanie do przetrwałej, dokładnej niwelacji poziomu w punkcie realizacji budowy, należy skontrolować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego blizy gładkiej.

NADPROŻA NAD OTWORAMI PARTERU

Lp.	Nazwa elementu	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Ilość [szt.]
1	Nadproże sturubetonowe 71W	1000	115	71	3
2	Nadproże sturubetonowe 71W	1500	115	71	2
3	Nadproże monolityczne N-1	2750	240	240	1

NADPROŻA NAD OTWORAMI PIĘTRA

Lp.	Nazwa elementu	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Ilość [szt.]
4	Nadproże sturubetonowe 71W	1500	115	71	2
5	Nadproże monolityczne N-2	3000	240	240	1

LEGENDA:

- BUDYNEK ISTNIEJĄCY
- MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować cegły z bet. komórkowego wstępu pod podporą belek nadproży i pod wieńcami słosów min. 3 wstępy przemurzeni z cegły pełnej.

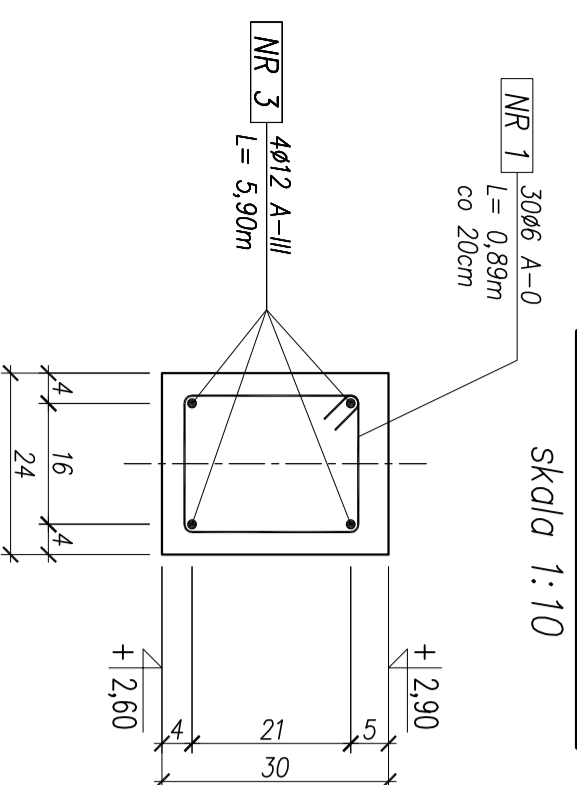
ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl
 64-600 OBOURNKI, ul. Kawonowska 55
 Tel./Fax: (081) 2961168
 Tel. kom.: 603563110, 603563121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

www.anmarprojekt.pl
 Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

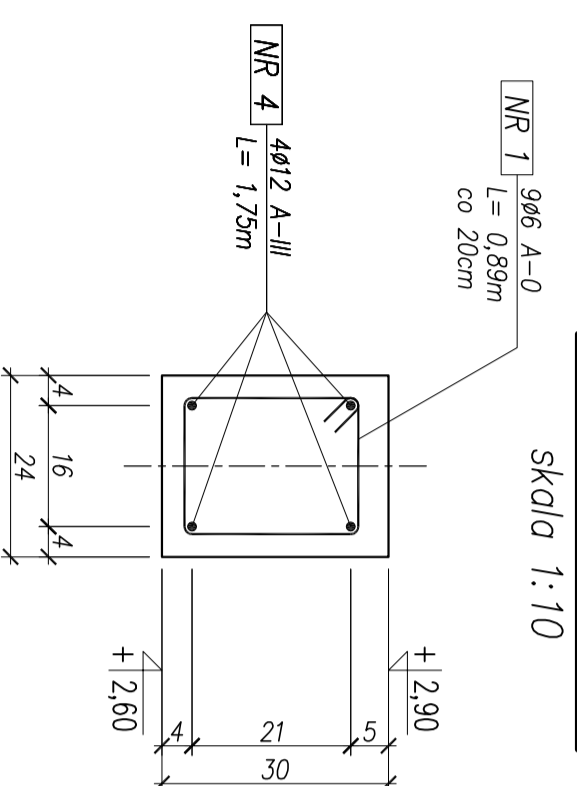
IM PROJEKTU:	SKALA:	1:50	PIS. NR:	PB-403	REWIZJA:	001	STYCZEŃ 2011
INWESTOR:	AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO	Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ					
LOKALIZACJA:	POZNAŃ, ul. Pocha 9, obch. Pałala						
TYTUŁ:	działka o nr ewid. 7/03, KVM nr RZEP.00110583/5						
PROJEKTU:	DOBUDOWA KOMUNIKACYJNA	do Szkl. Gimnazjum. Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych					
PROJEKTANT:	mgr inż. Karol Przysławski	nr upr.: 110/72					
KONSULTANT:	mgr inż. Andrzej Lisowski	nr upr.: 14/72/Pm					
SPRACUJĄCY:	mgr inż. Marcin Oleszczuk	nr upr.: WK/003/PKOK/06					
PROJEKTANT POMOC:	inż. Ireneusz Liczek	nr upr.: 6/81/Pw					
KONSULTANT:	mgr inż. Marcin Liszak						
ASISTENT:							
OPRACOWANIE:							
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY						
MAZWA RYS.:	RZUT KONSTRUKCYJNY PIĘTRA						

RZUT STROPU NAD PARTEREM skala 1:50

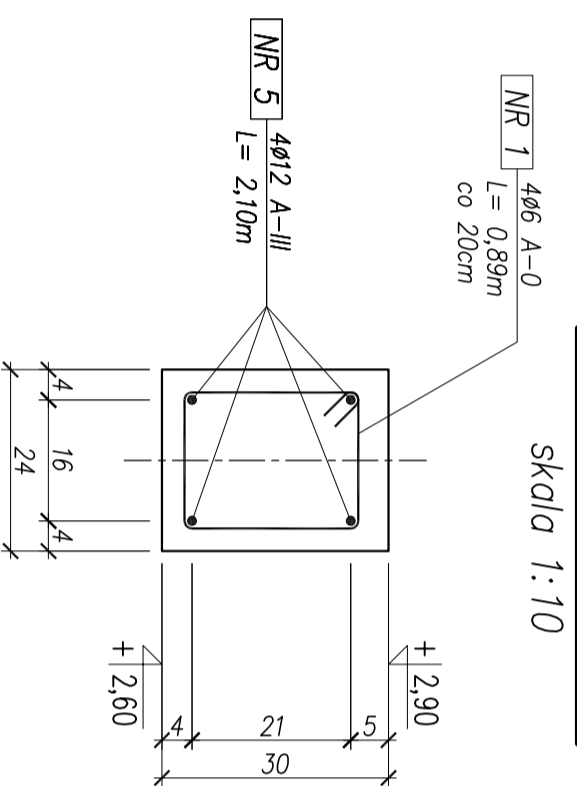
WIENIEC W-1



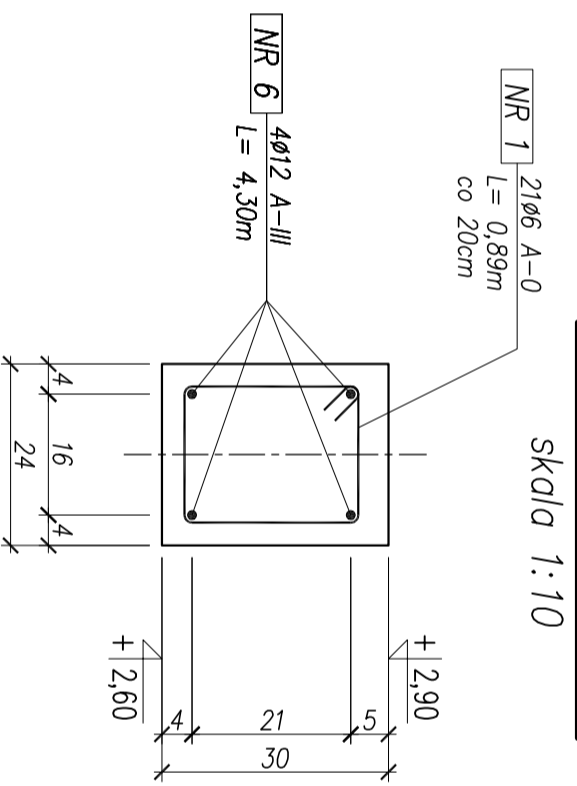
WIENIEC W-2



WIENIEC W-3

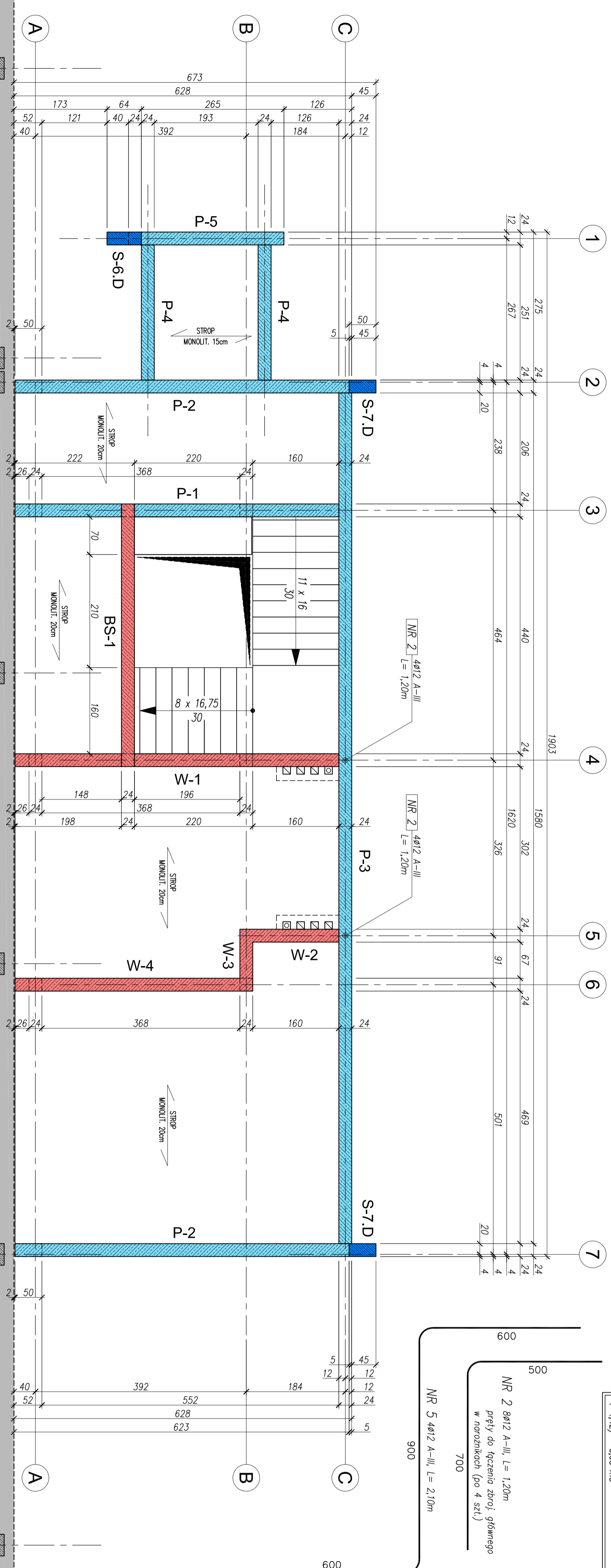
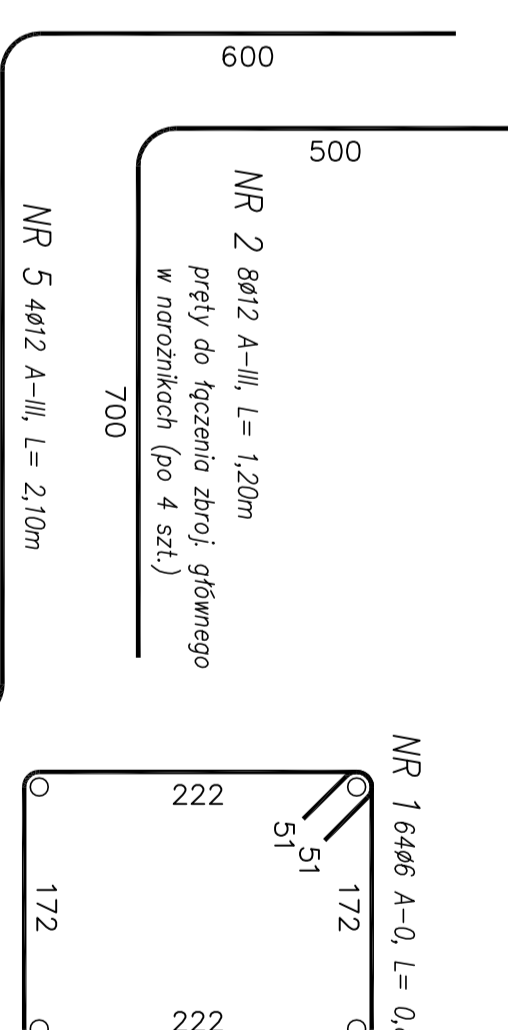


WIENIEC W-4



WIENIEC ŻELBETOWE od W-1 do W-4						
POZ.	SZT.	ELEMENT	DŁUGOŚĆ [m]	MASA [kg/m]	DŁUGOŚĆ [m]	MASA [kg]
1	64	Ø6	0,89	0,222	56,96	12,6
2	8	Ø12	1,20	0,888	9,60	8,5
3	4	Ø12	5,90	0,888	23,60	21,0
4	4	Ø12	1,75	0,888	7,00	6,2
5	4	Ø12	2,10	0,888	8,40	7,5
6	4	Ø12	4,30	0,888	17,20	15,3
RAZEM:						58,5
OGÓLEM:						71,1

Objętość betonu = 0,24 x 0,30 x (6,02 + 1,84 + 0,67 + 4,42) = 0,93 m³



UWAGI OGÓLNE:

- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH; Poziomy w METRACH.
- Rozpartrywać z projektami branzowymi!
- Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m p.p.m.
- No budowie obowiązują stado obsługa geodezyjna i geotechniczna.

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

- Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonac szeregówowych pomiarów niwelacyjnych poziomów pomieszczeń na parterze i piętrze budynku istniejącego.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
- Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalowanie biegu głównego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu głównego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu głównego będzie się różnił, w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomowej w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu głównego.

LEGENDA:

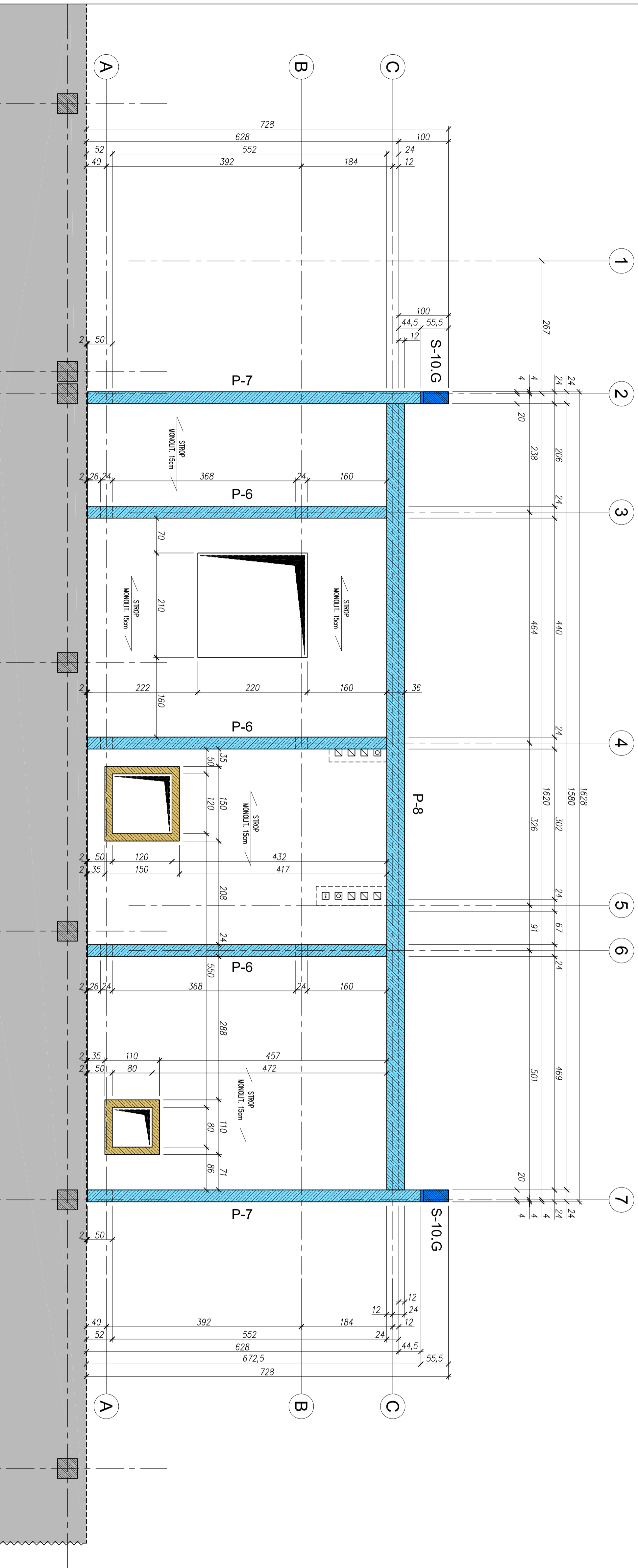
	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikotowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować cegły z bet. kominkowego wstędy, pod podparcia białej, nadproży i pod wieńcami; stosować min. 3 warstwy przemurowani z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl
 64-600 OBORNIKI, ul. Komonowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarproj@wp.pl

INWESTOR:		AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO	
LOKALIZACJA:		Im. Eugeniusza Prasseckiego - POZNAŃ	
TYTUŁ PROJEKTU:		DOBUDOWA KOMUNIKACYJNA do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych	
PROJEKTANT KONSTRUKTOR:	mgr inż. Karol Przywalski	nr upr.:	110/72
SPRACUJĄCY KONSTRUKTOR:	mgr inż. Marcin Oleszczuk	nr upr.:	14/72/Pm
PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR:	inż. Ireneusz Litczak	nr upr.:	WP/103/PROK/06
ASYSTENT OPRACOWANIE:	mgr inż. Marcin Litczak	nr upr.:	6/81/Pm
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY		
NAZWA RYS.:	RZUT STROPU NAD PARTEREM		
NR PROJEKTU:	SKALA: 1:50	PRZ. NR: PB-404	IEWZA: 00
STYCZEŃ 2011			

www.anmarprojekt.pl
 Niniejszy rysunek – dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

RZUT STROPU NAD PIĘTREM skala 1:50



UWAGI OGÓLNE:

- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
- Rozpatrywać z projektami branżowymi!
- Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego $\pm 0,00 = 68,10$ m n.p.m.
- Na budowie obowiązuje stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wstędy, pod podporcia belek, nadprozy i pod wieńcami stosować min. 3 warstwy przemirowań z cegły pełnej!

ANMAR Projekt

www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowonowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel kom: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR:		AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO	
LOKALIZACJA:		Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAN	
TYTUŁ PROJEKTU:		POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rałaje działka o nr ewid. 76/9, KW nr POZP/00110583/5	
PROJEKTANT KONSULTOR:		DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych	
PROJEKTANT KONSULTOR:	mgr inż. Karol Przysławski	nr upr.:	110/72
SPRAWDZAJĄCY KONSULTOR:	mgr inż. Marcin Oleszczuk	nr upr.:	14/72/Pm
PROJEKTANT POMOĆ KONSULTOR:	inż. Ireneusz Liczak	WP/093/P00K/06	
ASYSTENT OPRACOWANIE:	mgr inż. Marcin Liczak	nr upr.:	6/81/Pw
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY		
NAZWA RYS.:	RZUT STROPU NAD PIĘTREM		
NR PROJEKTU:	SKALA: 1 : 50	RYS. NR: PB-405	REWIZJA: 00
			STYCZEŃ 2011

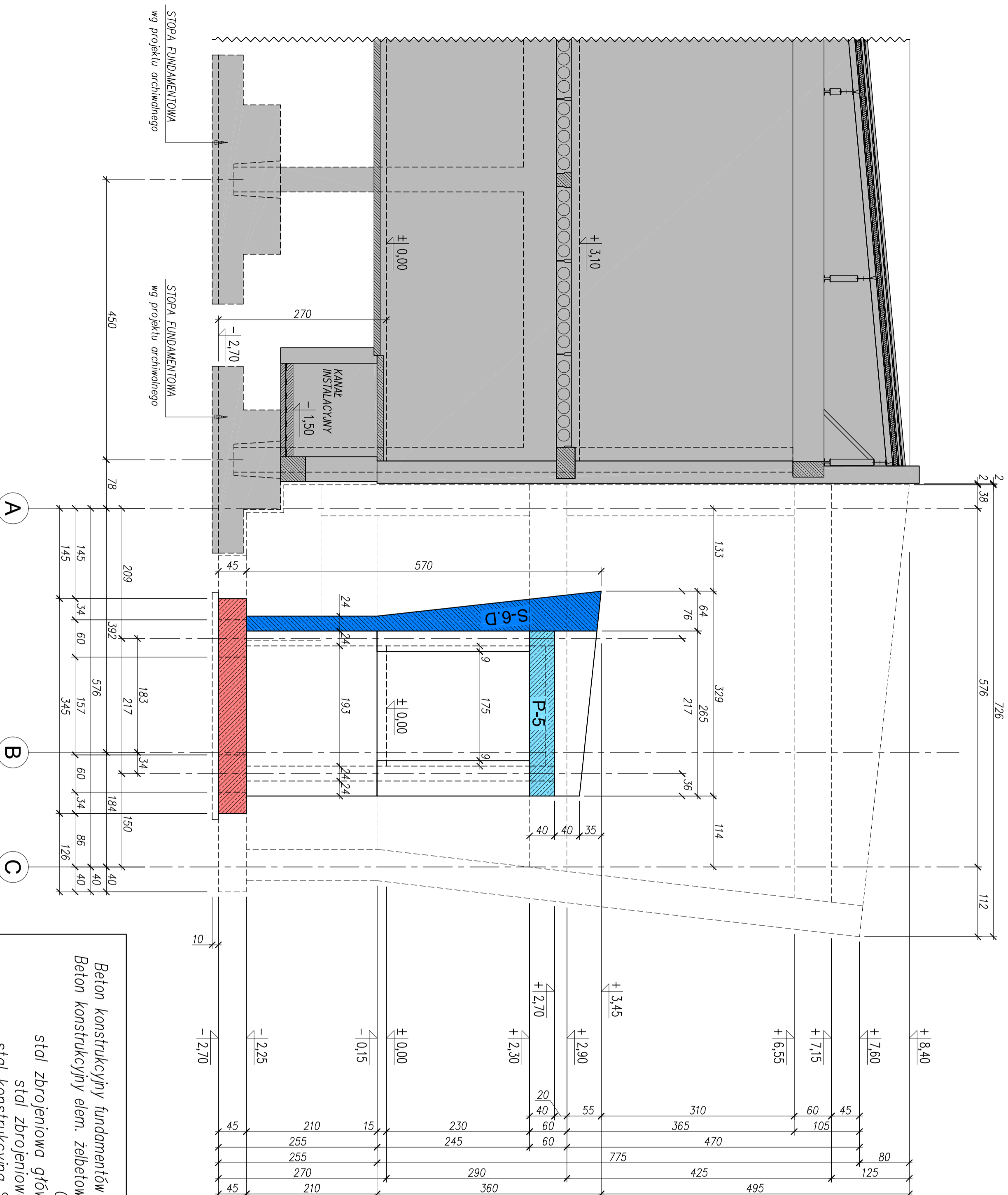
www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek – dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalowanie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 1 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywać z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
ŁAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODDĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODDĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODDĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODDĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODDĄG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
SITROP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
SITROP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywne można zastosować bloczki z bet. komórkowego wstędy, pod podporządk. bełki, nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy przemurow. z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.p.l

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rataje
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT	mgr inż. Karol Przysłański	nr upr.: 110/772
KONSTRUKTOR	mgr inż. Marcin Oleszczuk	nr upr.: 14/172/Pm
SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR	mgr inż. Ireneusz Liczak	nr upr.: WKP/033/POMK/06
PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR	mgr inż. Marcin Liczak	nr upr.: 6/81/Pw
ASYSTENT OPRACOWANIE:	mgr inż. Marcin Liczak	
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY	
NAZWA RYS.:	WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 1	
NR PROJEKTU:	SKALA: 1 : 50	RYS. NR: PB-406
	REWIZJA: 00	STYCZEŃ 2011

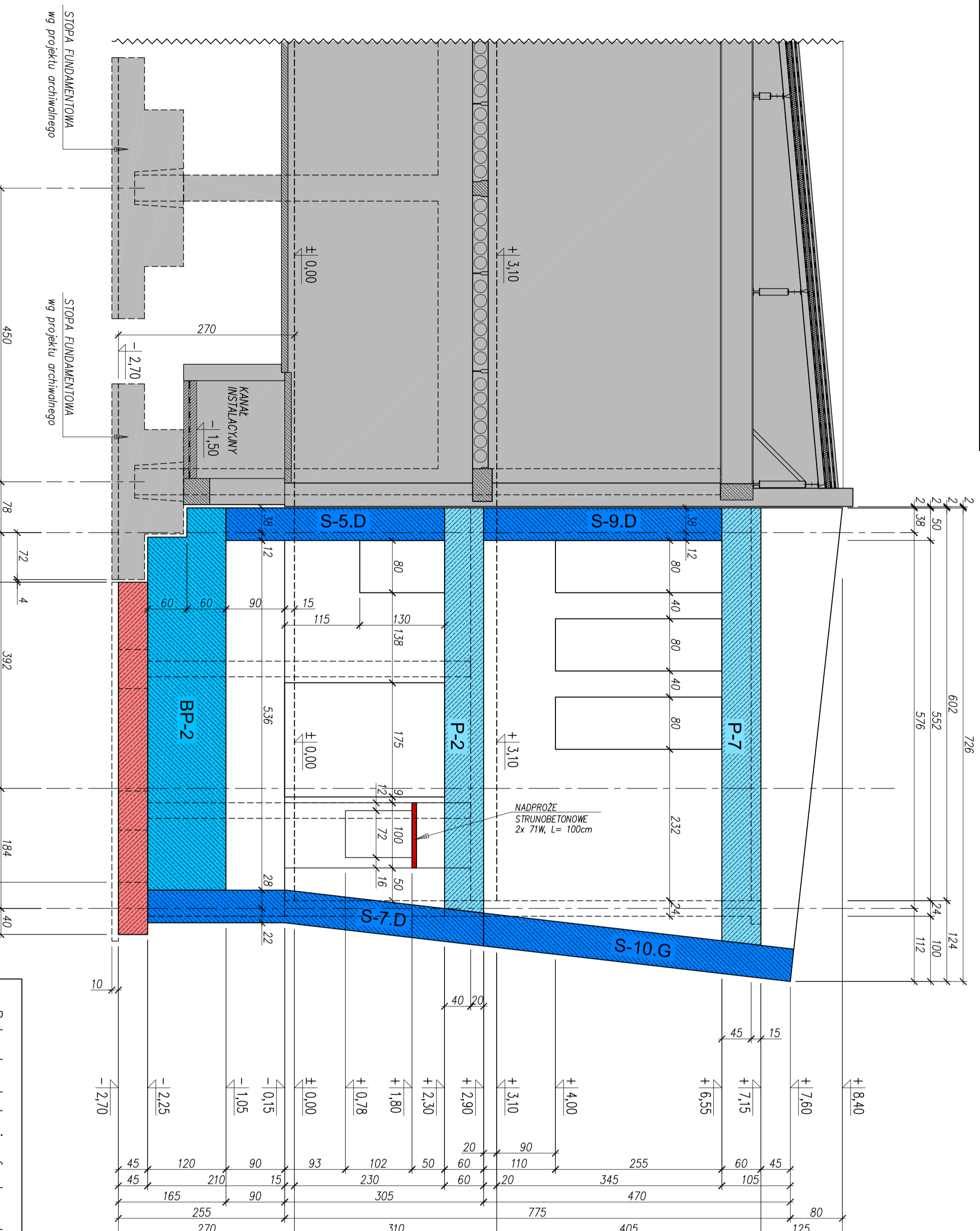
www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalowanie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 2 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywać z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego $\pm 0,00 = 68,10$ m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
LAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SLUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SLUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SLUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SLUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SLUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SLUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SLUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SLUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODDAŁG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODDAŁG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODDAŁG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODDAŁG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODDAŁG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STRÓP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STRÓP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wtedr. pod podporciak białek, nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy przemurowań z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: **AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO**
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: **POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rataje**
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: **DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA**
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT: **Karol Przystański**
 nr upr.: 110/772

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: **Marcin Oleszczuk**
 nr upr.: 14/172/Pm

PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR: **Ireneusz Liczak**
 nr upr.: WKP/0193/POMK/06

ASISTENT OPRACOWANIE: **Marcin Liczak**
 nr upr.: 6/81/Pw

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY**

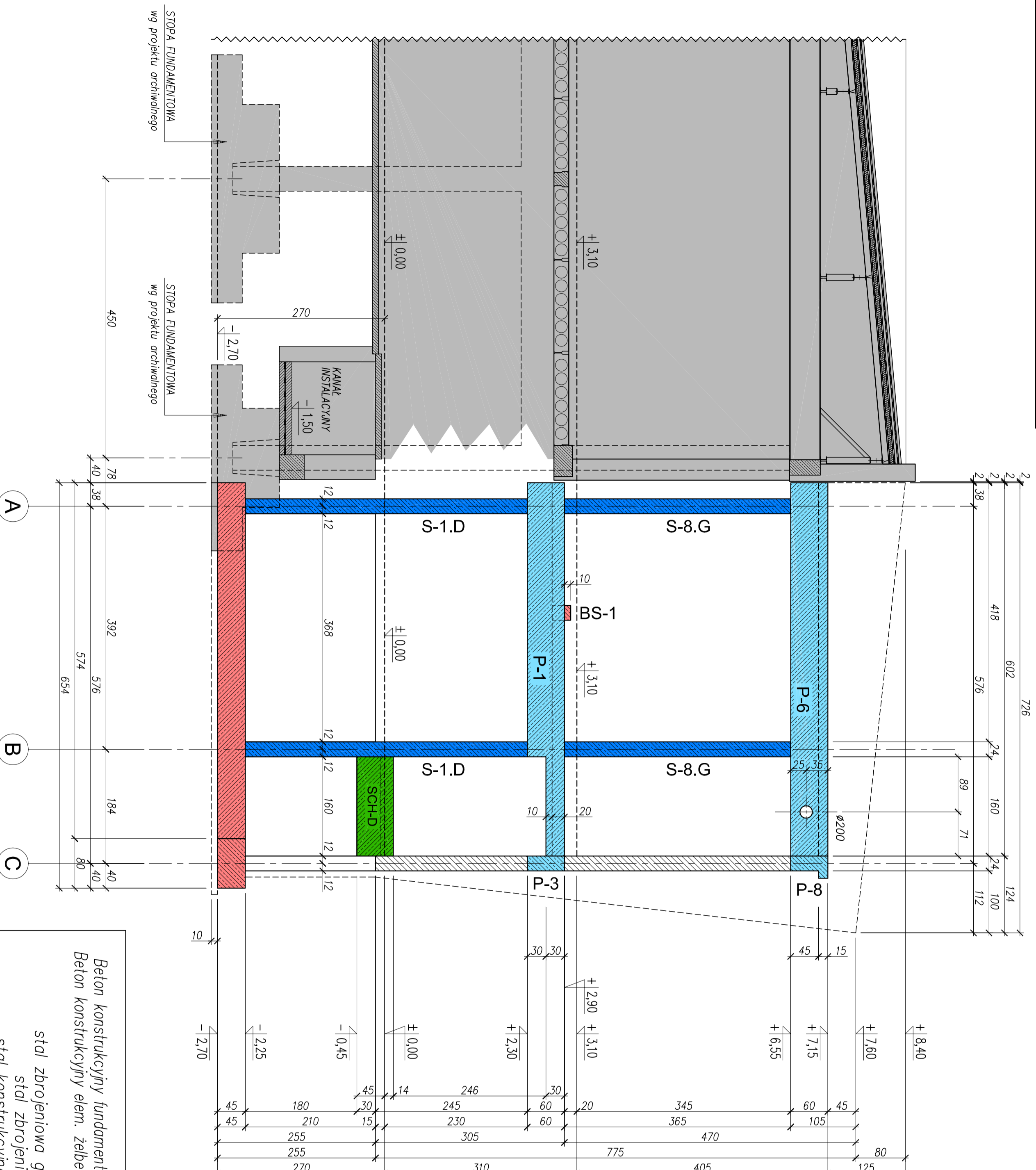
NAZWA RYS.: **WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 2**

NR PROJEKTU: **SKALA: 1 : 50** RYS. NR: **PB-407** REWIZJA: **00** STYCZEŃ 2011

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalownie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 3 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywać z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
LAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODDAŁG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODDAŁG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODDAŁG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODDAŁG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODDAŁG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STRÓP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STRÓP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wędry, pod podporządk. belki, nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy przemurowań z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.p.l

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rataje
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT KONSTRUKTOR: Karol Przystański
 nr upr.: 110/772
 14/172/Pm

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: Marcin Oleszczuk
 nr upr.: WKP/033/P00K/06

PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR: Ireneusz Liczak
 nr upr.: 6/81/Pw

ASYSTENT OPRACOWANIE: Marcin Liczak

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 3

NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 RYS. NR: PB-408 REWIZJA: 00 STYCZEŃ 2011

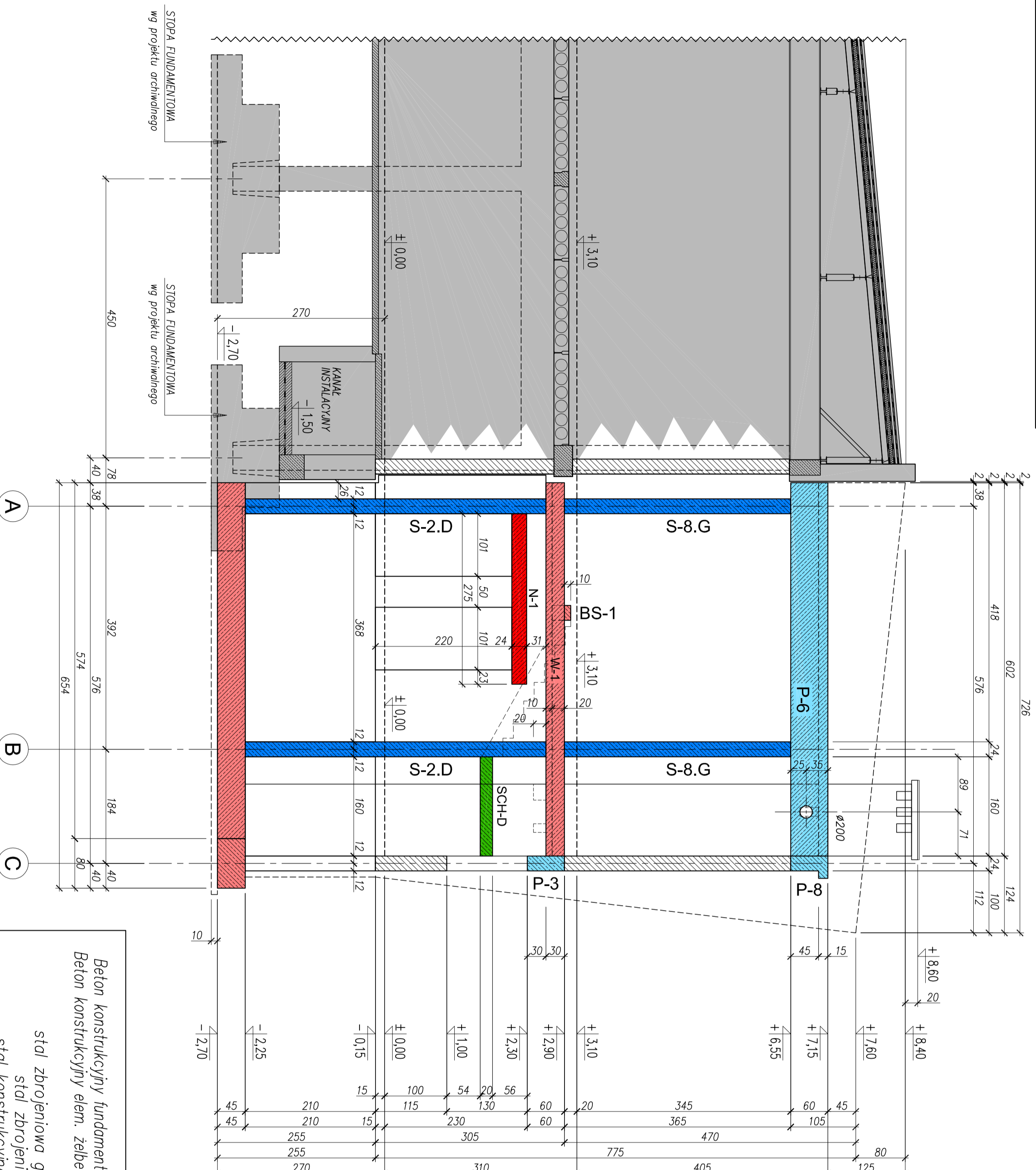
www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalownie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 4 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywac z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
LAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODDIĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODDIĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODDIĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODDIĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODDIĄG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STROP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STROP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wtedy, pod podporządk. belek, nadproży i pod wielkimi stosowac min. 3 warstwy przemurowan z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rałaję
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT: mgr inż. Karol Przystański

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: mgr inż. Marcin Oleszczuk

PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR: inż. Ireneusz Liczak

ASISTENT OPRACOWANIE: mgr inż. Marcin Liczak

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 4

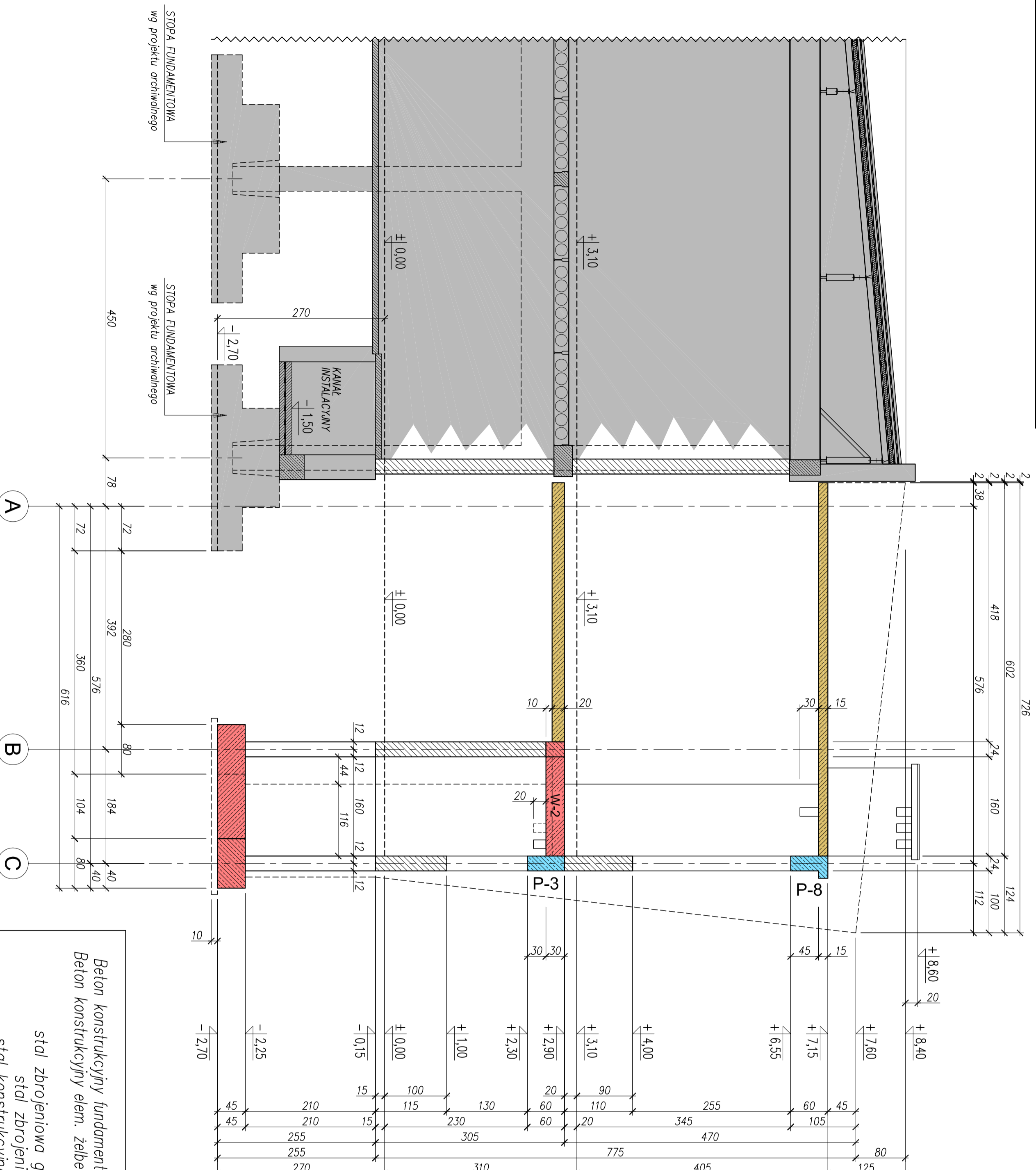
NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 RYS. NR: PB-409 REWIZJA: 00 STYCZEŃ 2011

www.anmarprojekt.pl
 Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalownie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 5 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywac z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
LAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODCIĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODCIĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODCIĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODCIĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODCIĄG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STRÓP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STRÓP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wstędy pod podporciak białek, nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy przemurowań z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.p.l

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAN

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rataje
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT: mgr inż. Karol Przystański

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: mgr inż. Marcin Oleszczuk

PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR: inż. Ireneusz Liczak

ASISTENT OPERACYJNY: mgr inż. Marcin Liczak

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 5

NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 | RYS. NR: PB-410 | REVIZJA: 00 | STYCZEŃ 2011

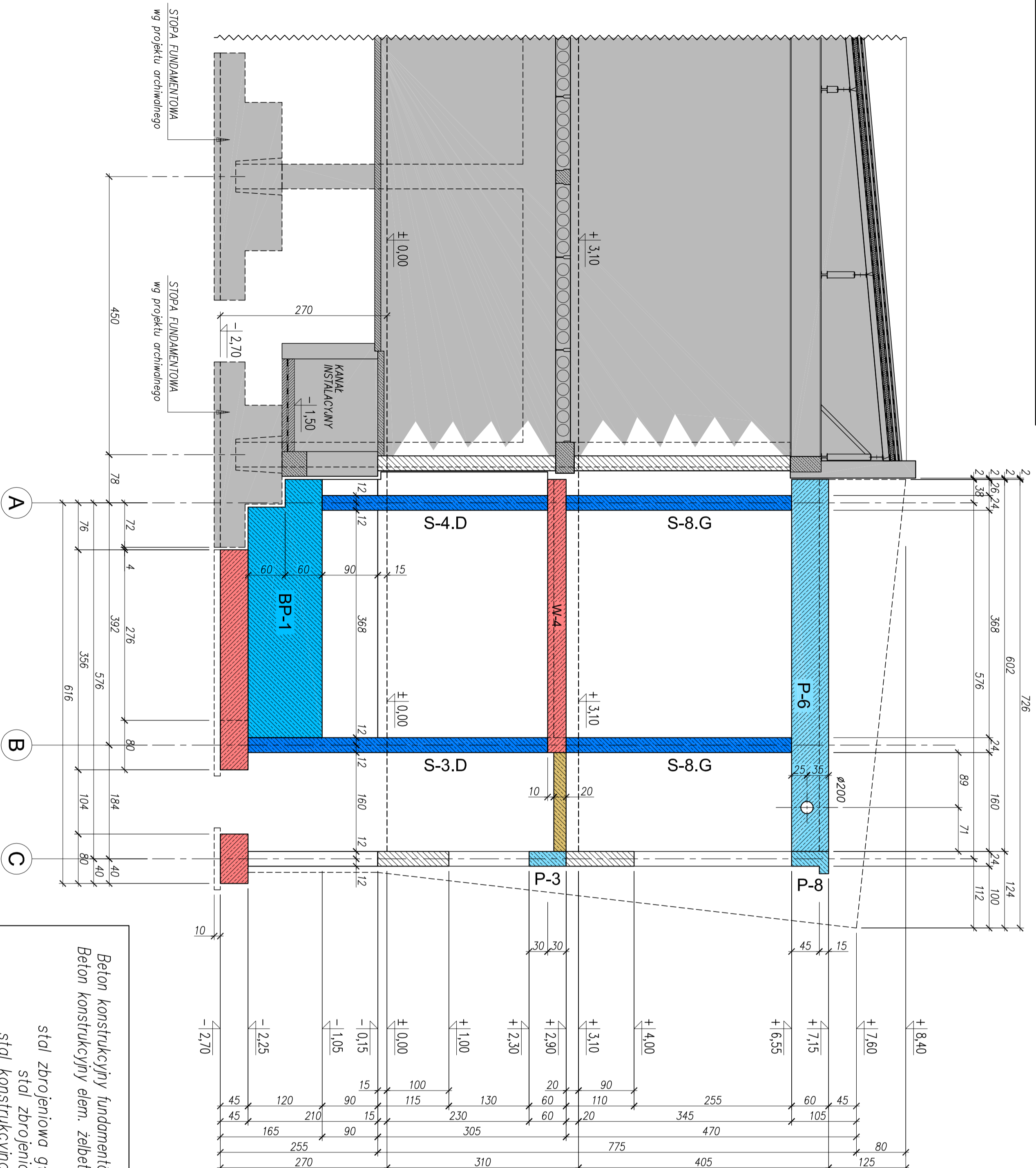
www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalowanie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 6 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywac z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
LAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODDAŁG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODDAŁG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODDAŁG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODDAŁG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODDAŁG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STROP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STROP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLENIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wtedr. pod podporządk. belek, nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy przemiurów z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNICA, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rataje
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT: mgr inż. Karol Przystański

SPRAWDZAJĄCY KONSURKTOR: mgr inż. Marcin Oleszczuk

PROJEKTANT POMOC. KONSURKTOR: inż. Ireneusz Liczak

ASISTENT OPERACJONAR: mgr inż. Marcin Liczak

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

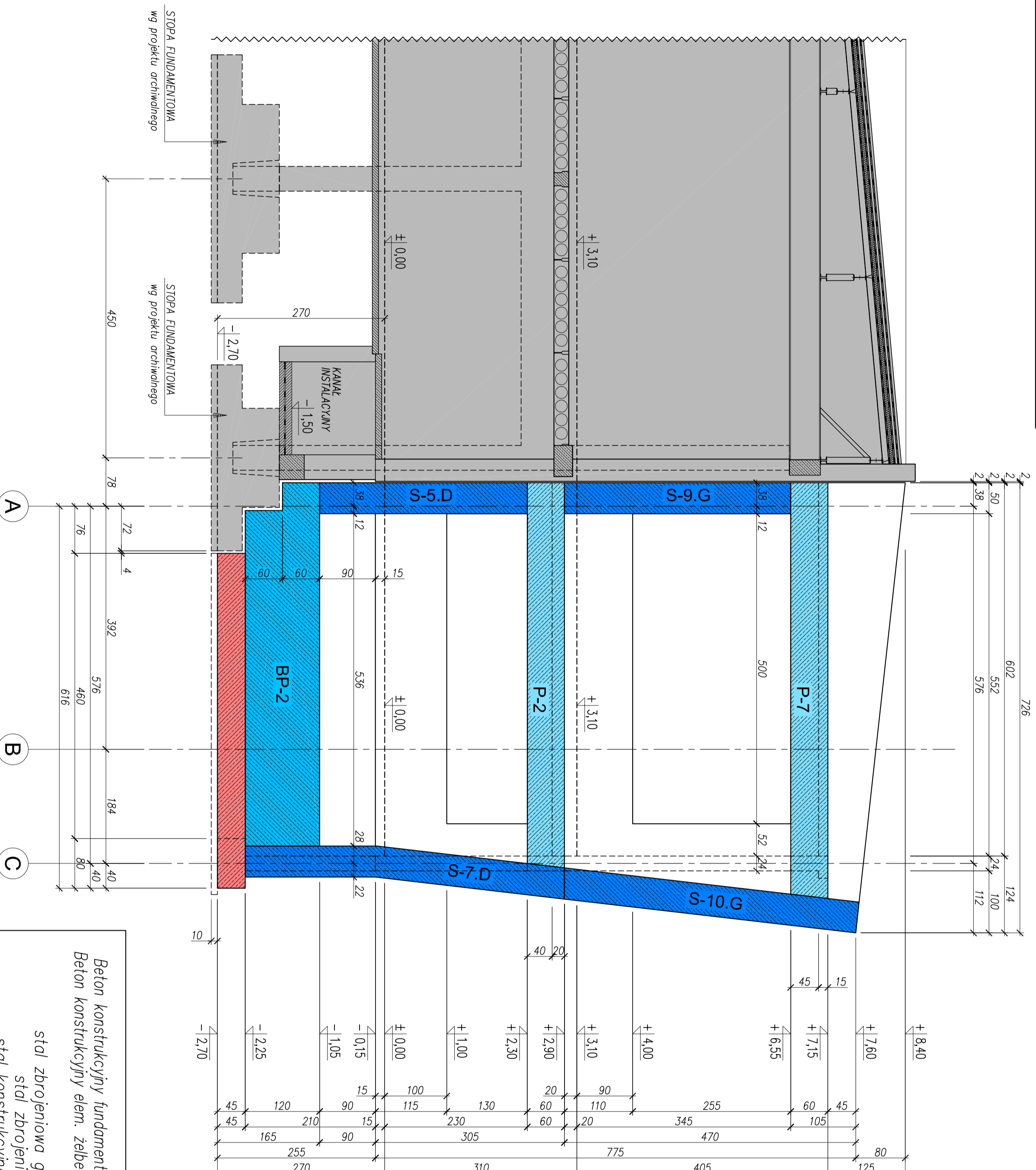
NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 6

NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 RYS. NR: PB-411 REWIZJA: 00 STYCZEŃ 2011

OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelocyjnych poziomów.
2. Należy zwrócić szczególną uwagę na dopasowanie posadzek nowych do posadzek istniejących przy wejściach / przejściach do budynku istniejącego na parterze i piętrze.
3. Biegi schodów oraz spoczniki należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu piętra. Szalowanie biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił w stosunku do przeprowadzonej dokładnej niwelacji poziomów w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 7 skala 1:50



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 2. Rozpatrywać z projektami branżowymi.
 3. Rzędna bezwzględna wg projektu archiwalnego ±0,00 = 68,10 m n.p.m.
 4. Na budowie obowiązują stała obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża predbrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
LAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODDAŁG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODDAŁG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODDAŁG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODDAŁG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODDAŁG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STRÓP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STRÓP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wtedz, pod podporządk. belek, nadproży i pod wielkimi słupami min. 3 warstwy przemurow. z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBORNIKI, ul. Kowanowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Rocha 9, obręb Rataje
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr PO2P/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDÓWKA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT KONSTRUKTOR: mgr inż. Karol Przystański

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: mgr inż. Marcin Oleszczuk

PROJEKTANT POMOC. KONSTRUKTOR: inż. Ireneusz Liczak

ASYSTENT OPRACOWANIE: mgr inż. Marcin Liczak

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI 7

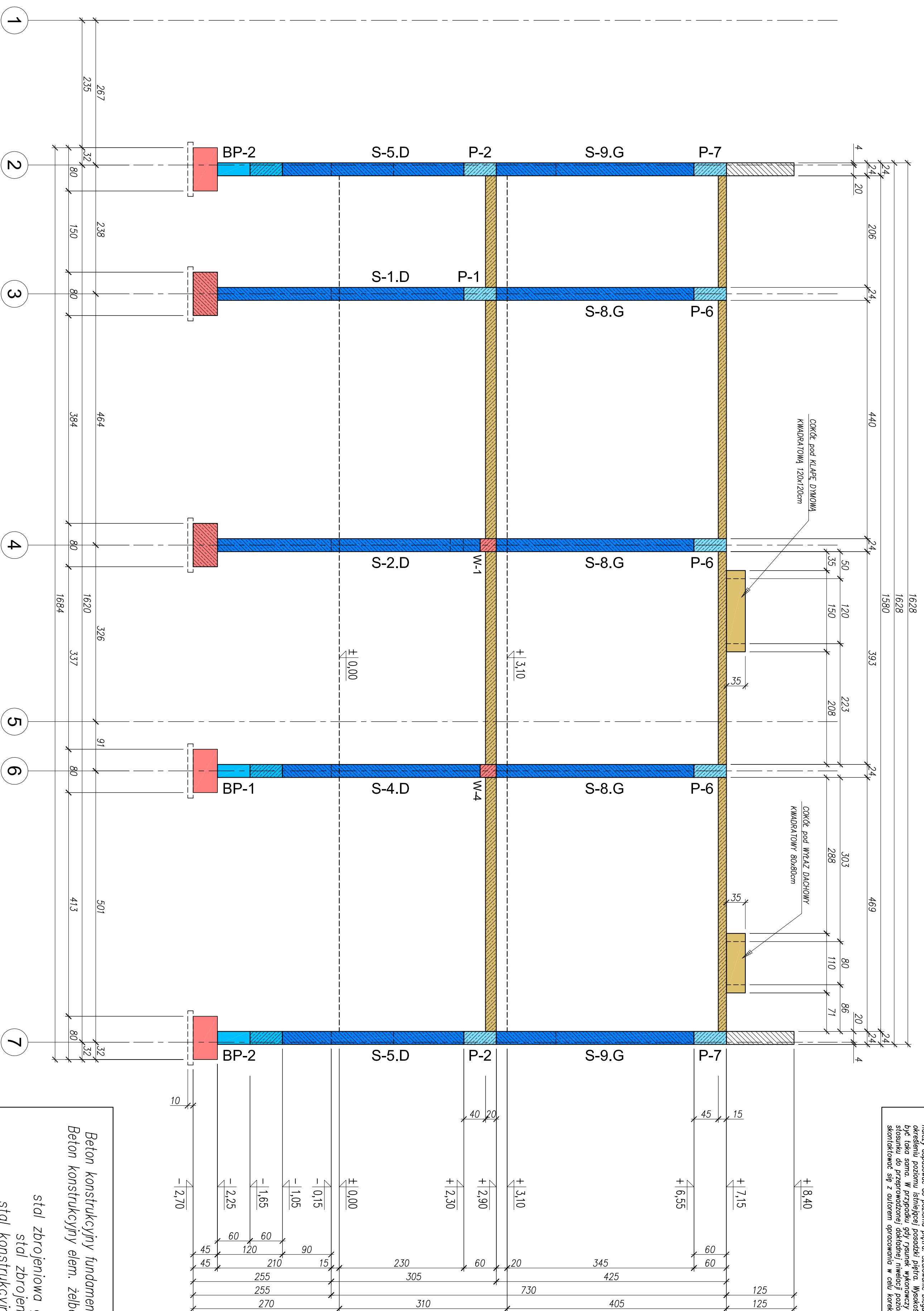
NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 | RYS. NR: PB-412 | REWIZJA: 00 | STYCZEŃ 2011

www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI A skala 1:50

- OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:**
- Przed przystąpieniem do wykonania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelacyjnych poziomów.
 - Koniecznym jest zabezpieczenie przed uszkodzeniem posadzek nowych i istniejących.
 - Przy robótach w stropie należy wykonać zabezpieczenie na parterze i piętrze istniejących.
 - Bieli schodów oraz spoczników należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy dopasować do poziomu posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił, w stosunku do przeprowadzonej okrojonej niwelacji poziomów, w trakcie realizacji budowy, należy skontaktować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.



- OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:**
- Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomym w METRACH.
 - Rozpatrywaj z projektem branżowymi.
 - Rzędna bezwzględna wg projektu architektonicznego ±0.00 = 68.10 m n.p.m.
 - Na budowie obowiązują stawa obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILUŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża prefabrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
ŁAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
ŚUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
ŚUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
ŚUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
ŚUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
ŚUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
ŚUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
ŚUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
ŚUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODCIĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODCIĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODCIĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODCIĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-521
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-522 / PW-523
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-524
STROP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STROP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZRB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLENIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wlewy, pod podporządkowaniem, podproży i pod wieńcami stosować min. 3 warstwy przemięta z cejły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBOŘNIK, ul. Kowalewska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 6033963110, 6033963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Różna 9, obręb Rataje
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr POZ/P/00110583/5

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDOWA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa
 istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT KONSTRUKTOR: Karol Przysiański
 nr inż.: 110/72
 nr upr.: 14/72/Pm

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: Marcin Oleszczuk
 nr inż.: WKP/0191/POK/06

PROJEKTANT POMOĆ KONSTRUKTOR: Ireneusz Liczak
 nr inż.:
 nr upr.: 6/81/Pw

ASYSTENT OPEROWANIE: Marcin Liczak

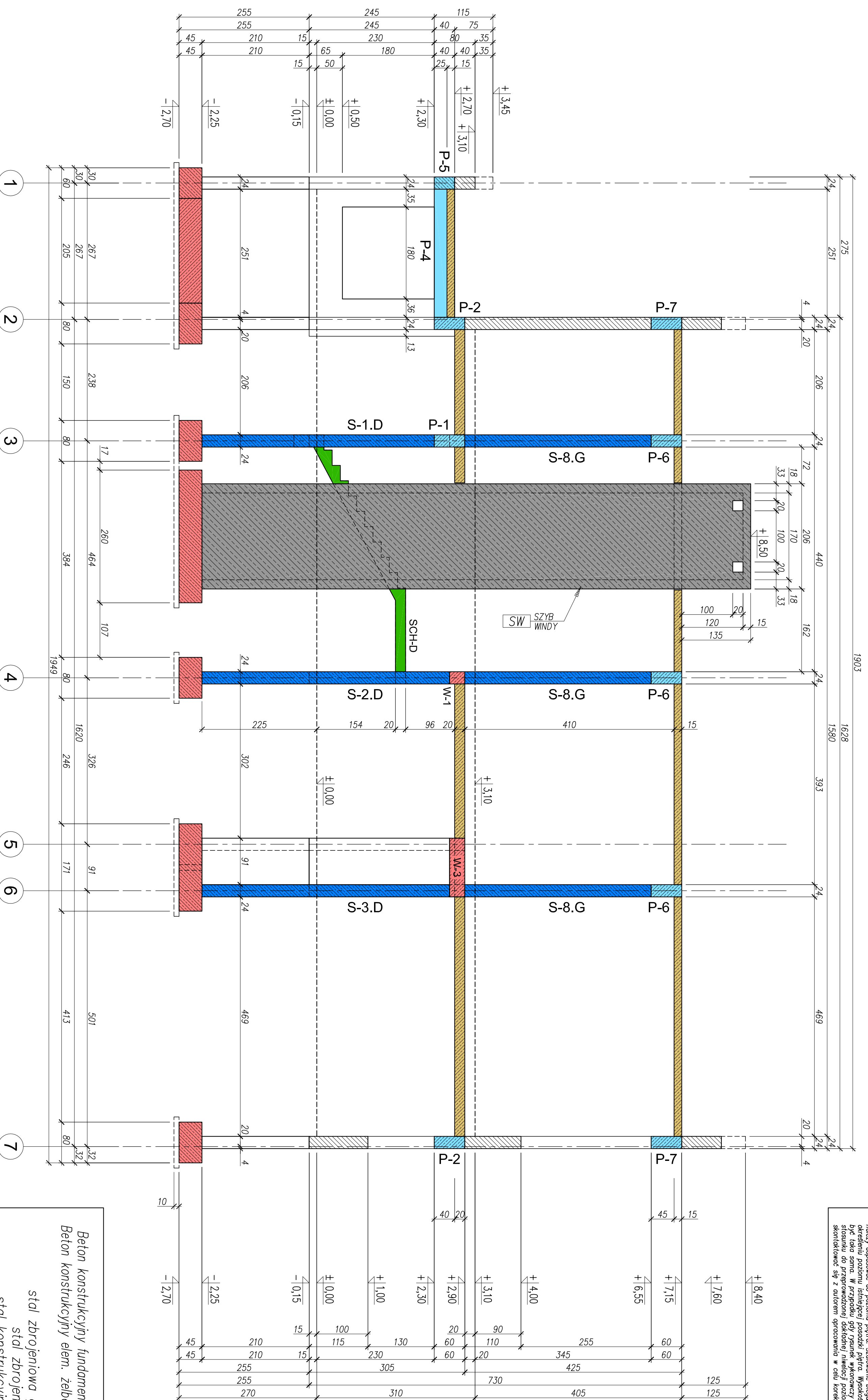
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI A

NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 PFS. NR: PB-413 REWIZJA: 00 STYCZEŃ 2011

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI B skala 1:50

WIDOK MONTAŻOWY W OSI B



- OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:**
- Przed przystąpieniem do wykonania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelacyjnych poziomów i pomieszczeń na parterze i piętrze budynku istniejącego.
 - Przy realizacji prac remontowych w budynku istniejącego na parterze i piętrze należy stosować odpowiednie zabezpieczenia przed spadkami.
 - Bieli schodów oraz spoczni: należy pokryć płytkami podłogowymi antypoślizgowymi. Górny bieg należy doprowadzić do poziomu piętra. Szałownia biegu górnego należy wykonać po dokładnym określeniu poziomu istniejącej posadzki piętra. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku górnego kierunku wykonawczy biegu górnego będzie się różnił, w stosunku do przeprowadzonej okrojonej niwelacji poziomów, w trakcie realizacji budowy, należy skontrolować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojona główna A-III (346S)
 stal zbrojona A-0 (S10S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 - Rzeczna bezwzględna wg projektu architektonicznego ±0.00 = 68.10 m n.p.m.
 - Na budowie obowiązująco stają obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILUŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża prefabrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	BP-402 / BP-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	BP-404
ŁAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.1D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODCIĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODCIĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODCIĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODCIĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODCIĄG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STRÓP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STRÓP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEŚCIOWE z POCHYLNIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	MURY PROJEKTOWANE z bloczków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wlewy, pod poparcia belek, nadproży i pod wieńcami stosować min. 3 warstwy przemiurowań z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBOŘNIK, ul. Kowkowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 603396310, 6033963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Roczna 9, obręb Rańcie
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr POZ/P/00110583/5

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDOWA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa
 istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT KONSTRUKTOR: mgr inż. Karol Przysiański

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: mgr inż. Marcin Oleszczuk

PROJEKTANT POMOĆ KONSTRUKTOR: mgr inż. Ireneusz Liczak

ASYSTENT OPERACYJNY: mgr inż. Marcin Liczak

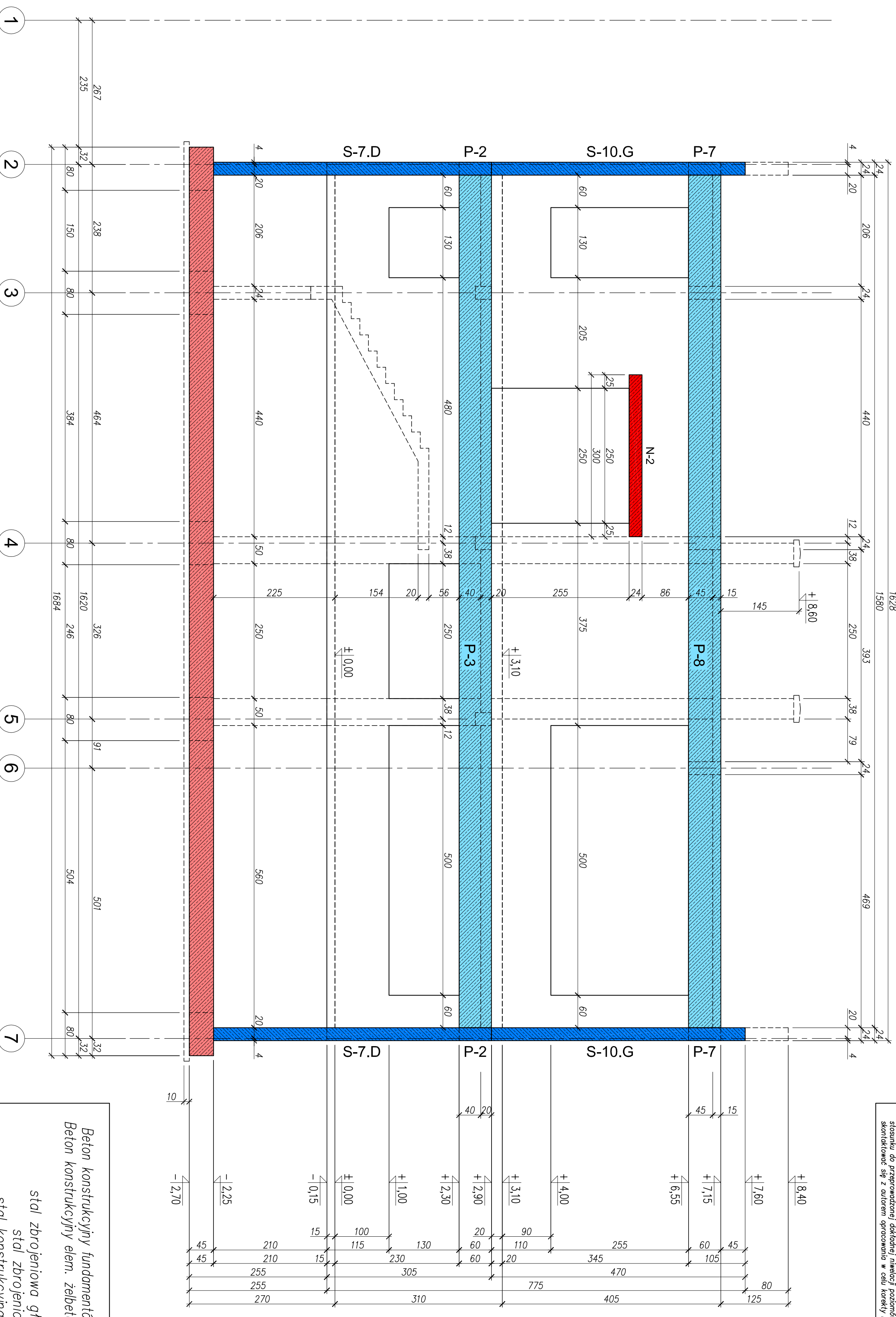
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYSU: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI B

NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 PFS. NR: PB-414 REWIZJA: 00 STYCZEŃ 2011

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI C skala 1:50

- OGÓLNE UWAGI WYKONAWCZE:**
- Przed przystąpieniem do wykonania nowych posadzek lub pokrywania posadzek istniejących płytkami ceramicznymi należy dokonać szczegółowych pomiarów niwelacyjnych poziomów.
 - Koniecznym jest zabezpieczenie przed uszkodzeniem posadzek nowych i istniejących.
 - Przy realizacji prac należy wykonać zabezpieczenie przed uszkodzeniem posadzek istniejących.
 - Przy odbiorze prac należy wykonać pomiar poziomu posadzek i porównać go z projektem. Wskazać należy, w jakich miejscach poziom posadzek nie odpowiada poziomowi posadzek projektu. Wysokość każdego stopnia biegu górnego musi być taka sama. W przypadku gdy rysunek wykonawczy biegu górnego będzie się różnił, w stosunku do przeprowadzonej okalnej niwelacji poziomów, w trakcie realizacji budowy, należy skorygować się z autorem opracowania w celu korekty rysunku wykonawczego biegu górnego.



Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetonowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (St0S-b)
 stal konstrukcyjna St3S (S235JRG2)
 Śruby klasy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH. Poziomy w METRACH.
 - Rozpatrywaj z projektem branżowymi.
 - Rzędna bezwzględna wg projektu architektonicznego ±0.00 = 68.10 m n.p.m.
 - Na budowie obowiązują stala obsługa geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILUŚĆ	NR RYSUNKU
Nadproża prefabrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
ŁAWY FUNDAMENTOWE	-	PB-501
SKUP ŻELBETOWY S-1.D / S-2.D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SKUP ŻELBETOWY S-3.D / S-4.D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SKUP ŻELBETOWY S-5.D	2	PW-506
SKUP ŻELBETOWY S-6.D	1	PW-507
SKUP ŻELBETOWY S-7.D	2	PW-508
SKUP ŻELBETOWY S-8.G	6	PW-509
SKUP ŻELBETOWY S-9.G	2	PW-510
SKUP ŻELBETOWY S-10.G	2	PW-511
BELKA PODWALINOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODCIĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODCIĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODCIĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODCIĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODCIĄG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STROP NAD PARTEREM	1	PW-526 - PW-527
STROP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZRB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLENIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

■ BUDYNEK ISTNIEJĄCY

■ MURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wlewy, pod podporządk. bełek, nadproży i pod wieńcami stosować min. 3 warstwy przemiurowań z cegły pełnej.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBOROWIKI, ul. Kocznowska 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel. kom.: 6033963110, 6033963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 Im. Eugeniusza Piaseckiego - POZNAŃ

LOKALIZACJA: POZNAŃ, ul. Roczna 9, obręb Rałaję
 działka o nr ewid. 76/9, KW nr POZP/00110583/5

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDOWA KOMUNIKACYJNA
 do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa
 istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT KONSTRUKTOR: Karol Przysiański
 nr upr.: 110/72
 14/72/Pm

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKTOR: Marcin Oleszczuk
 nr upr.: WKP/0191/POK/06

PROJEKTANT POMOĆ KONSTRUKTOR: Ireneusz Liczak
 nr upr.: 6/81/Pw

ASYSTENT OPERACYJNY: Marcin Liczak

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY KONSTRUKCYJNY

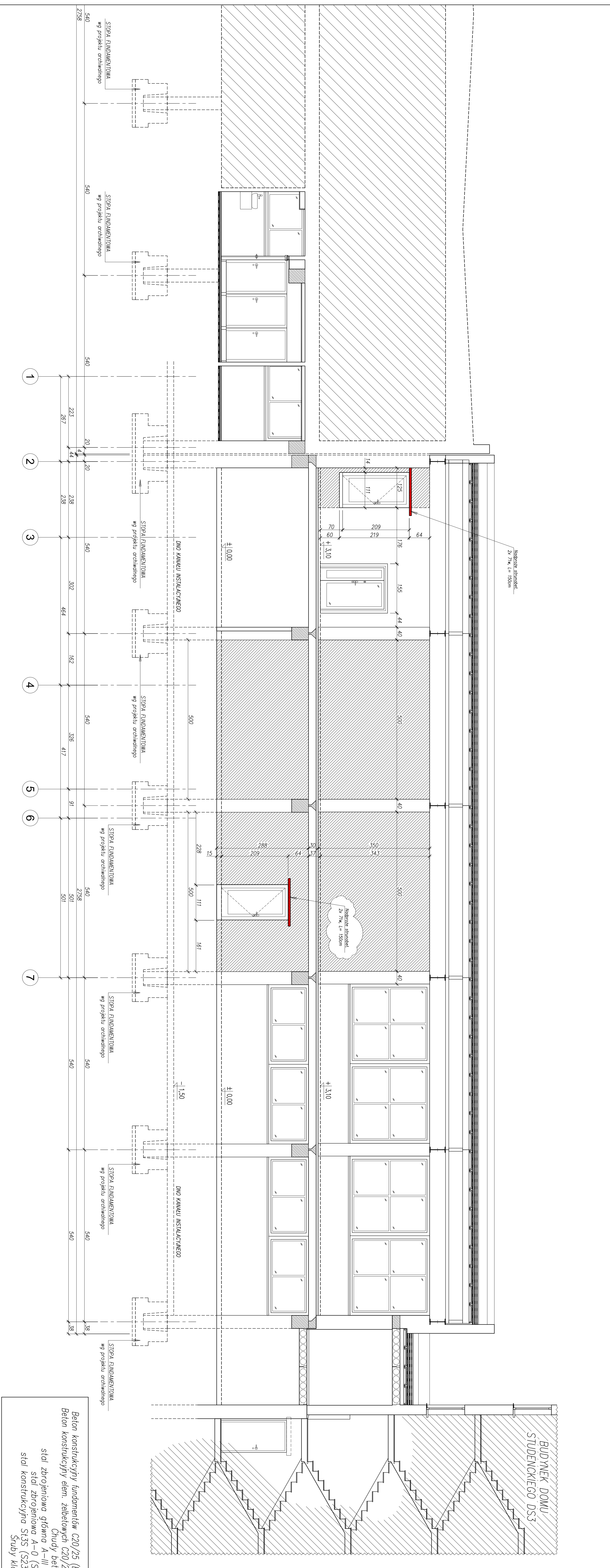
NAZWA RYS.: WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI C

NR PROJEKTU: SKALA: 1 : 50 PIS. NR: PB-415 REVIZJA: 00 STYCZEŃ 2011

www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakiegokolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

WIDOK KONSTRUKCYJNY W OSI ŚCIANY BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO skala 1:50



Budynek domu studenckiego DS3

Beton konstrukcyjny fundamentów C20/25 (B25) W8
 Beton konstrukcyjny elem. żelbetowych C20/25 (B25)
 Chudy beton B10
 stal zbrojeniowa główna A-III (34GS)
 stal zbrojeniowa A-0 (S10S-b)
 stal konstrukcyjna St35 (S235JRG2)
 Słuby Kiosy 5.8

- UWAGI OGÓLNE:**
- Wymiary na rysunku w CENTYMETRACH; Pozomy w METRACH;
 - Rozpatrywaj z projektami branżowymi;
 - Rzeczno bezwzględnie wg projektu archiwalnego ±0.00 = 68.10 m p.p.m.
 - Na budowie obowiązują stawa obsługi geodezyjna i geotechniczna.

ELEMENT MONTAŻOWY	ILOSC	NR RYSUNKU
Nadproże prefabrykowane PARTER / PIĘTRO	5 / 2	PB-402 / PB-403
WIENCE ŻELBETOWE	od W-1 do W-4	PB-404
ŁAWY FUNDAMENTOWE	-	PW-501
SCUP ŻELBETOWY S-1,D / S-2,D	2 / 2	PW-502 / PW-503
SCUP ŻELBETOWY S-3,D / S-4,D	1 / 1	PW-504 / PW-505
SCUP ŻELBETOWY S-5,D	2	PW-506
SCUP ŻELBETOWY S-6,D	1	PW-507
SCUP ŻELBETOWY S-7,D	2	PW-508
SCUP ŻELBETOWY S-8,G	6	PW-509
SCUP ŻELBETOWY S-9,G	2	PW-510
SCUP ŻELBETOWY S-10,G	2	PW-511
BELKA PODWALUNOWA BP-1 / BP-2	1 / 2	PW-512 / PW-513
PODCIĄG ŻELBETOWY P-1 / P-2	1 / 2	PW-514 / PW-515
PODCIĄG ŻELBETOWY P-3	1	PW-516
PODCIĄG ŻELBETOWY P-4 / P-5	2 / 1	PW-517 / PW-518
PODCIĄG ŻELBETOWY P-6 / P-7	3 / 2	PW-519 / PW-520
PODCIĄG ŻELBETOWY P-8	1	PW-521
NADPROŻE ŻELBETOWE N-1 / N-2	1 / 1	PW-522 / PW-523
BELKA ŻELBETOWA SCHODÓW BS-1	1	PW-524
SCHODY ŻELBETOWE SCH-D i SCH-G	1	PW-525
STRÓP NAD PARTIEM	1	PW-526 - PW-527
STRÓP NAD PIĘTREM	1	PW-528 - PW-529
SZYB WINDY SW	1	PW-530 - PW-531
SCHODY WEJŚCIOWE z POCHYLENIĄ	1	PW-532 - PW-533
SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH-Z	1	PW-534
DRABINA ZEWNĘTRZNA	1	PW-535
BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	-	PW-536 - PW-537

LEGENDA:

BUDYNEK ISTNIEJĄCY

KURY PROJEKTOWANE z bloków silikatowych gr. 12 i 24 cm. Alternatywnie można zastosować bloczki z bet. komórkowego wtedy pod podporządk. belki, nadproży i pod wieńcami słowem min. 3 warstwy przemiowa z cegły pełnej.

www.anmarprojekt.pl

Niniejszy rysunek - dokument podlega ochronie praw autorskich. Jakikolwiek powielanie całości lub części bez pisemnej zgody autora jest zabronione.

ANMAR Projekt
 www.anmarprojekt.pl

64-600 OBOZNIK, ul. Komarnicka 55
 Tel./Fax: (061) 2961168
 Tel kom: 603963110, 603963121
 e-mail: anmarprojekt@wp.pl

INWESTOR: AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO
 In: Eberharda Piaseckiego - ŁÓŻNA
 POZNAŃ, ul. Rocha 9, otępo Kąkale
 dzierżawa o nr ewm: 76/9, KIV nr POZ/PO/0011058315

TYTUŁ PROJEKTU: DOBUDOWA KOMUNIKACYJNA do Sali Gimnastycznej i Telewizyjnej oraz przebudowa istniejących schodów zewnętrznych ewakuacyjnych

PROJEKTANT KONSULTOR: mgr inż. Karol Przysławski
 mgr inż. 14.12/1m

OPRACOWUJĄCY KONSULTOR: mgr inż. Marcin Olaszczak
 mgr inż. 14.12/1m

ASYSTENT OPRACOWUJĄCY KONSULTOR: mgr inż. Ireneusz Liczak
 mgr inż. 6/01/Pw

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANIY KONSTRUKCYJNY

NAZWA RYS.: WIDOK KONSTR. W OSI ŚCIANY BUD. ISTN.

SKALA: 1:50 PIS. NR: PB-416 ROK/ZA: 00 STYCZEŃ 2011