

UWAGI!

1. WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ PLUS48 GRUPA PROJEKTOWA.
2. NINIEJSZY RYSUNEK JEST WYDANY POD WARUNKIEM IŻ NIE BĘDZIE KOPIOWANY, ANI UDOSTĘPNIANY BEZ UZGODNIENIA Z AUTOREM.
3. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST NADRZĘDNY W STOSUNKU DO PROJEKTÓW BRANŻOWYCH, W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI.
4. PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ RÓWNOLEGLE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, NIEJASNOŚCI SKORYGOWAĆ LUB WYJAŚNIĆ.
5. WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH, POZIOMY PODANO W METRACH.
6. WSZELKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY.
7. STOSOWAĆ TYLKO ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW.
8. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH ORAZ ZE SZTUKA BUDOWLANA.
9. KOLORYSTYKA I DOBÓR MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH DO POTWIERDZENIA PRZEZ OSOBĘ SPRAWIAJĄCĄ NADZÓR AUTORSKI.
10. WYKONAWCA MOŻE STOSOWAĆ STOSOWAĆ WYROBY ZAMIENNE POD WARUNKIEM, ŻE SĄ RÓWNOWAŻNE TECHNICZNIE, SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORM I PRZEPISÓW, ZAŁOŻONE PARAMETRY PROJEKTOWE ORAZ UZYSKA ZGODĘ INWESTORA.
11. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE UZGODNIĆ Z DOSTAWCĄ MATERIAŁÓW.
12. STOSOWAĆ SIĘ DO UWAG ZAWARTYCH W OPISACH ORAZ UWAG ZAWARTYCH W PROJ. BRANŻOWYCH.

Projekt

PROJEKT BUDOWLANY WYKONANIA IZOLACJI PRZECIWWODNEJ ŚCIAN PIWNIC W BUDYNKU PAŁACU KRASIŃSKICH

Kategoria obiektu budowlanego IXI

Lokalizacja:

Warszawa, p. Krasińskich 3/5
dz. ewid. nr 4, obręb: 5-02-07
jednostka ewidencyjna: 14.6510_8.0207.4

Inwestor:

BIBLIOTEKA NARODOWA
al. Niepodległości 213
02-086 Warszawa

GŁÓWNY PROJEKTANT	NR UPI	PODPIS
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski	MA/020/15	<i>[Signature]</i>
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski		
mgr inż. arch. Karol Szparkowski		
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz		
mgr inż. arch. Aneta Nosal		

URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
URZĄD DZIELNICY ŚRÓDMIEŚCIE
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
al. DZIELNICY ŚRÓDMIEŚCIE
Nowogrodzka 43, 00-691 Warszawa
22 443 93 63, faks 22 443 94 98

Plus48 Grupa Projektowa
ul. Dobra 4 m. 20
00-388 Warszawa

Faza projektu
PROJEKT BUDOWLANY

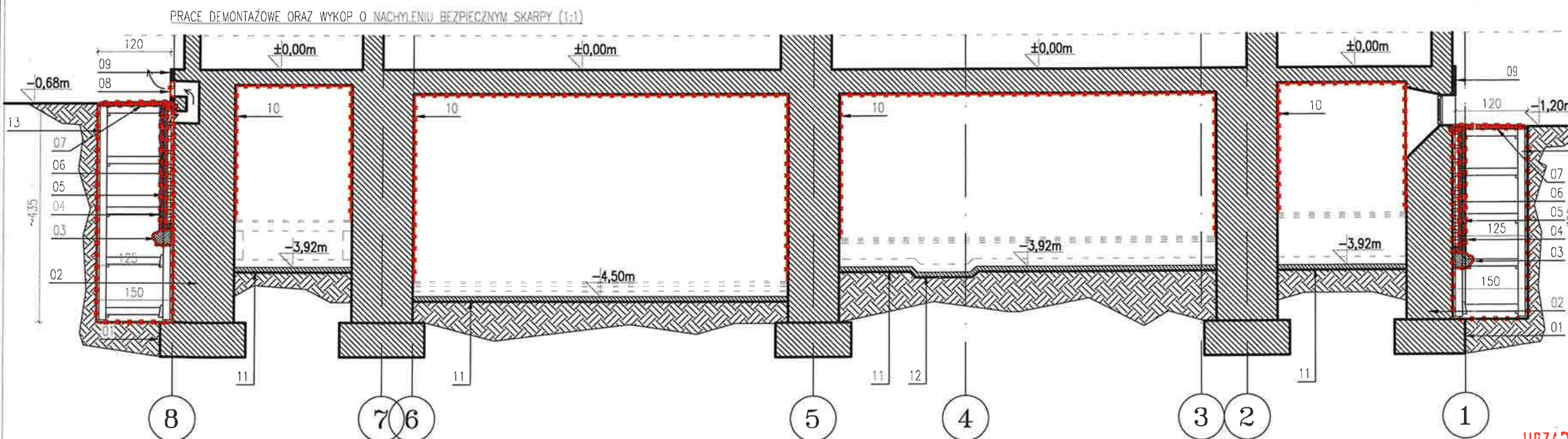
Branża
ARCHITEKTURA

Tytuł rysunku

WYKOP I PRACE DEMONTAŻOWE

Numer rysunku

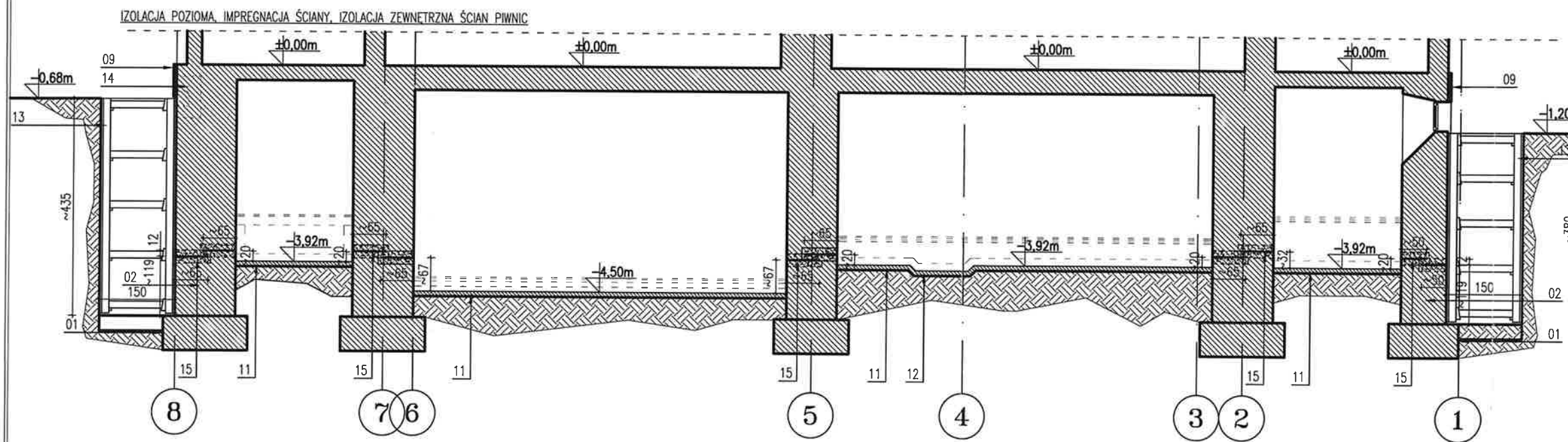
PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻA	NR RYS	REW
KRAS	PB	AR	R.03	00
Skala	Data	Rysował	Format	
1:100	14.06.2018	AN	A3	



LEGENDA:

- 01 - fundamenty ceglne z odsadzką. Wysokość posadowienia 2,5 - 4,5 m p.p.l.
- 02 - sciana fundamentowa z cegły pełnej
- 03 - fundament pod ściankę osuszającą z chudego betonu gr. 30 cm
- 04 - zaprawa cementowo-wapienna + 2x lepek asfaltowy + izolacja z obizolu P i PG oraz folii igielitowej na zakład
- 05 - sciana ceglana gr. 12 cm
- 06 - pustka powietrzna gr. 13 cm z ceglami wstawionymi wozdkowo słoniowymi przewiazanie ścianki osuszającej ze ścianą fundamentową
- 07 - opaska betonowa
- 08 - kratka wentylacyjna z kanałem wentylującym szczelinę ścianki osuszającej
- 09 - płyty cokołowe kamienne z piaszczyną, klejone
- 10 - tynk wewnętrzny wielokrotnie malowany farbami nie przepuszczającymi pary wodnej
- 11 - chudy beton - wyrównawczy C8 gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich"
- 12 - lokalne przegłębienie na instalacje - wykonane z łasety
- 13 - wykop z zabezpieczeniem - szczegóły zgodnie z częścią konstrukcyjną
- 14 - zamurowanie kanałów wentylacyjnych z cegły pełnej

- UWAGI
1. WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ "48 ARCHITEKTURA S.C."
 2. NIŻEJSZY RYSUNEK JEST WYDANY POD WARUNKIEM ŻE NIE BĘDZIE KOPLOWANY, AMI UDOSTĘPNIANY BEZ UZGODNIENIA Z AUTOREM.
 3. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST NADRZĘDNY W STOSUNKU DO PROJEKTÓW BRANŻOWYCH, W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI.
 4. PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ RÓWNOLEGLE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. NIEJASNOŚCI SKORYGOWAĆ LUB WYJAŚNIĆ.
 5. WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH, POZIOMY PODANO W METRACH.
 6. WSZELKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY.
 7. STOSOWAĆ TYLKO ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW.
 8. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I DOBÓRU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH ORAZ ZE SZUKA BUDOWLANA.
 9. KOLORYSTYKA I DOBÓR MATERIAŁÓW WYKONCZENIOWYCH DO POTWIERDZENIA PRZEZ OSOBĘ SPRAWIAJĄCĄ NADZÓR AUTORSKI.
 10. WYKONAWCA MOŻE STOSOWAĆ WYROBY ZAMIENNE POD WARUNKIEM, ŻE SĄ RÓWNOWAŻNE TECHNICZNIE, SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORM I PRZEPISÓW, ZAŁOŻONE PARAMETRY PROJEKTOWE ORAZ UZYSKA ZGODĘ INWESTORA.
 11. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE UZGODNIĆ Z DOSTAWCĄ MATERIAŁÓW.
 12. STOSOWAĆ SIĘ DO UWAG ZAWARTYCH W OPISACH ORAZ UWAG ZAWARTYCH W PROJ. BRANŻOWYCH.
 13. RYSUNKI SCHEMATYCZNE ZAWSZE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DETALAMI ORAZ POZOSTALYMI RYSUNKAMI SZCZEGÓŁOWYMI.
 14. DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM PAS PROJEKT "PRZEBUDOWY I ARANŻACJI WNĘTRZ PAŁACU KRASIŃSKICH"; W NIEMIEJSZYM PROJEKcie PRZYJĘTO POZIOMY WARSTW PODEGÓWYCH, RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE ZGODNIE Z WW PROJEKTEM. ZASTOSOWANO ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE BAZUJĄCE NA PRZYJĘTYCH W WW OPRACOWANIU ROZWIĄZANIACH. ZAKRESY PRAC BUDOWLANYCH WYKONYWANYCH W RAMACH NIŻEJSZEGO ORAZ WW PROJEKTU ZAZNACZAJĄ SIĘ I WYMAGAJĄ RÓWNOCZESNEGO PROWADZENIA PRAC.
 15. WSZYSTKIE STOSOWANE MATERIAŁY BUDOWLANE MUSZĄ STANOWIĆ ELEMENTY JEDNEGO SYSTEMU WYKONAWCZEGO ORAZ POSIADAĆ POTWIERDZENIA PRZEZ DOSTAWCĘ MOŻLIWOŚĆ ICH WSPÓLNEGO ZASTOSOWANIA. ZALECA SIĘ STOSOWANIE PRODUKTÓW NP. W SYSTEMIE REMMERS LUB RÓWNOWAŻNEGO O ISTOTNYCH PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ TE WYSTĘPUJĄCE W ZESTAWIENIU ZNAJDUJĄCYM SIĘ W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU.



- LEGENDA:
- 01 - fundamenty ceglane z odsadzką. Wysokość posadowienia 2,5 4,5 m p.p.l.
 - 02 - ściana fundamentowa z cegły pełnej
 - 03 - fundament pod ściankę osuszającą z chudego betonu gr. 30 cm
 - 04 - zaprawa cementowo-wapienna + 2x lepik asfaltowy + izolacja z abizolu P i PG oraz folii igielitowej na zakład
 - 05 - ściana ceglana gr. 12 cm
 - 06 - pustka powietrzna gr. 13 cm z ceglami ustawionymi wozówkowo stanowiącymi przewiązanie ścianki osuszającej ze ścianą fundamentową
 - 07 - opaska betonowa
 - 08 - kratka wentylacyjna z kanałem wentylującym szczelinę ścianki osuszającej
 - 09 - płyty cokołowe kamienne z piaskowca, klejone
 - 10 - tynk wewnętrzny wielokrotnie malowany farbami nie przepuszczającymi pary wodnej
 - 11 - chudy beton - wyrównawczy C8 gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich"
 - 12 - lokalne przegłębienie na instalację - wykonane z fasetą
 - 13 - wykop z zabezpieczeniem - szczegóły zgodnie z częścią konstrukcyjną
 - 14 - zamurowanie kanałów wentylacyjnych z cegły pełnej
 - 15 - iniekcja przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie np. REMMERS KIESOL C - system aplikacji: niskociśnieniowy
 - 16 - odcinkowe przegłębienie wykopów - informacje odnośnie

URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
URZĄD DZIELNICY ŚRÓDMIEŚCIE
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
ul. Nowogrodzka 43, 00-691 Warszawa
tel. 22 443 33 63, 1 25 26 21 88

Projekt
PROJEKT BUDOWLANY WYKONANIA IZOLACJI PRZECIWWODNEJ ŚCIAN PIWNIC W BUDYNKU PAŁACU KRASIŃSKICH

Kategoria obiektu budowlanego IXI
Lokalizacja:
Warszawa, p. Krasińskich 3/5
dz. ewid. nr 4, obręb: 5-02-07
jednostka ewidencyjna: 146510_8.0207.4

Inwestor
BIBLIOTEKA NARODOWA
al. Niepodległości 213
02-086 Warszawa

GLÓWNY PROJEKTANT	NR UPR.	PODPIŚ
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski	MA/020/15	<i>[Signature]</i>

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski	
mgr inż. arch. Karol Szparkowski	
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz	
mgr inż. arch. Aneta Nosal	

WERYFIKACJA

mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz	MA/056/11	<i>[Signature]</i>
------------------------------------	-----------	--------------------

ul. Nowogrodzka 43, 00-691 Warszawa
tel. 22 443 33 63, 1 25 26 21 88
+48 ARCHITEKTURA S.C. 24 98
al. Niepodległości 138 lok. 32
02-554 Warszawa

Faza projektu
PROJEKT BUDOWLANY

Branda
ARCHITEKTURA

Tytuł rysunku
WYKONANIE PRZEPONY POZIOMEJ

Numer rysunku

KRAS	PB	AR	R.04	00
PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻA	NR RYS	REW

Skala	Data	Rysował	Format
1:100	14.06.2018	AN	A3

- UWAGI
1. WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ +48 ARCHITEKTURA S.C.
 2. NIEJESTY RYSUNEK JEST WYDANY POD WARUNKIEM ŻE NIE BĘDZIE KOPIONY, ANI UDOSTĘPNIANY BEZ UZGODNIENIA Z AUTOREM.
 3. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST NADRZĘDNY W STOSUNKU DO PROJEKTÓW BRANŻOWYCH, W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI;
 4. PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ RÓWNOLEGLE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. NIEJASNOŚCI SKORYGOWAĆ LUB WYJAŚNIĆ;
 5. WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH, POZIOMY PODANO W METRACH;
 6. WSZELKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY;
 7. STOSOWAĆ TYLKO ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW;
 8. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH ORAZ ZE SZTUKA BUDOWLANĄ;
 9. KOLORYSTYKA I DOBÓR MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH DO POTWIERDZENIA PRZEZ OSOBĘ SPRAWIAJĄCĄ NADZÓR AUTORSKI;
 10. WYKONAWCA MOŻE STOSOWAĆ WYROBY ZAMIENNE POD WARUNKIEM, ŻE SĄ RÓWNOWAŻNE TECHNICZNIE, SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORM I PRZEPISÓW, ZAŁOŻONE PARAMETRY PROJEKTOWE ORAZ UZYSKA ZGODĘ INWESTORA;
 11. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE UZGODNIĆ Z DOSTAWCĄ MATERIAŁÓW;
 12. STOSOWAĆ SIĘ DO UWAG ZAWARTYCH W OPISACH ORAZ UWAG ZAWARTYCH W PROJ. BRANŻOWYCH;
 13. RYSUNKI SCHEMATYCZNE ZAWSZE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DETALAMI ORAZ POZOSTALYMI RYSUNKAMI SZCZEGÓŁOWYMI;
 14. DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM PAS PROJEKT "PRZEBUDOWY I ARANŻACJI WNETRZ PAŁACU KRASIŃSKICH"; W NIEJŚCZY PROJEKcie PRZYJĘTO PPOZIOMY WARTW PODŁOGOWYCH, RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE ZGODNIE Z WW PROJEKTEM. ZASTOSOWANO ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE BAZUJĄCE NA PRZYJĘTYCH W WW OPRACOWANIU ROZWIĄZANIACH. ZAKRESY PRAC BUDOWLANYCH WYKONYWANYCH W RAMACH NIEJŚCZEGO ORAZ WW PROJEKTU ZAZĘBIJĄ SIĘ I WYMAGAJĄ RÓWNOCZESNEGO PRZEWODZENIA PRAC.
 16. WSZYSTKIE STOSOWANE MATERIAŁY BUDOWLANE MUSZĄ STANOWIĆ ELEMENTY JEDNEGO SYSTEMU WYKONAWCZEGO ORAZ POSIADAĆ POTWIERDZONĄ PRZEZ DOSTAWCĘ MOŻLIWOŚĆ ICH WSPÓLNEGO ZASTOSOWANIA. ZALECA SIĘ STOSOWANIE PRODUKTÓW NP. W SYSTEMIE REMMERS LUB RÓWNOWAŻNEGO O ISTOTNYCH PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ TE WYSTĘPUJĄCE W ZESTAWIENIU ZNAJDUJĄCYM SIĘ W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU.

Projekt
PROJEKT BUDOWLANY WYKONANIA IZOLACJI PRZECIWWODNEJ ŚCIAN PIWNIC W BUDYNKU PAŁACU KRASIŃSKICH

Kategoria obiektu budowlanego IXI

Lokalizacja:

Warszawa, p. Krasińskich 3/5
dz. ewid. nr 4, obręb: 5-02-07
jednostka ewidencyjna: 146510_8.0207.4

Investor
BIBLIOTEKA NARODOWA
al. Niepodległości 213
02-086 Warszawa

GŁÓWNY PROJEKTANT	NR UPR.	PODS.
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski	MA/020/15	<i>[Signature]</i>
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski		
mgr inż. arch. Karol Szparkowski		
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz		
mgr inż. arch. Aneta Nosal		
WERYFIKACJA		
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz	MA/056/11	<i>[Signature]</i>

URZĄD MIASTA STOLICZNEGO WARSZAWY
URZĄD DZIELNICY ŚRÓDMIEŚCIE
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
ul. Nowa 12, 00-901 Warszawa.
tel. 22 63 93 53, faks 22 443 94 98

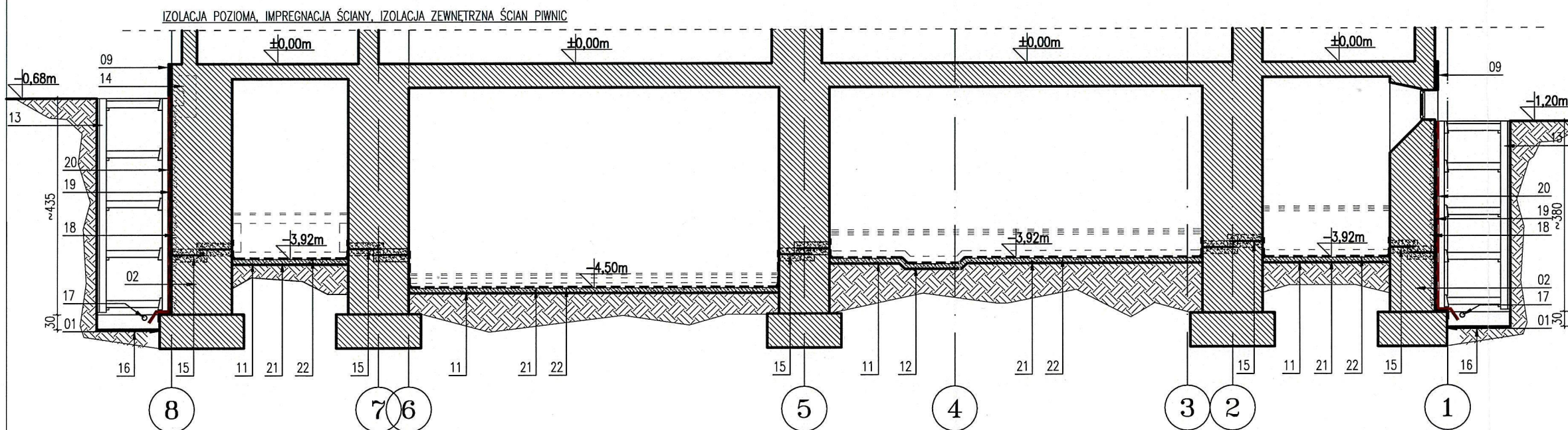
+48 Architektura s.c.
al. Niepodległości 138 lok. 32
02-554 Warszawa

Faza projektu
PROJEKT BUDOWLANY

Branża
ARCHITEKTURA

Tytuł rysunku
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA I POZIOMA

Numer rysunku		BRANŻA		REW
KRAS	PB	AR	R.05	00
PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻA	NR RYS	REW
Skala	Data	Rysował	format	
1:100	14.06.2018	AN	A3	



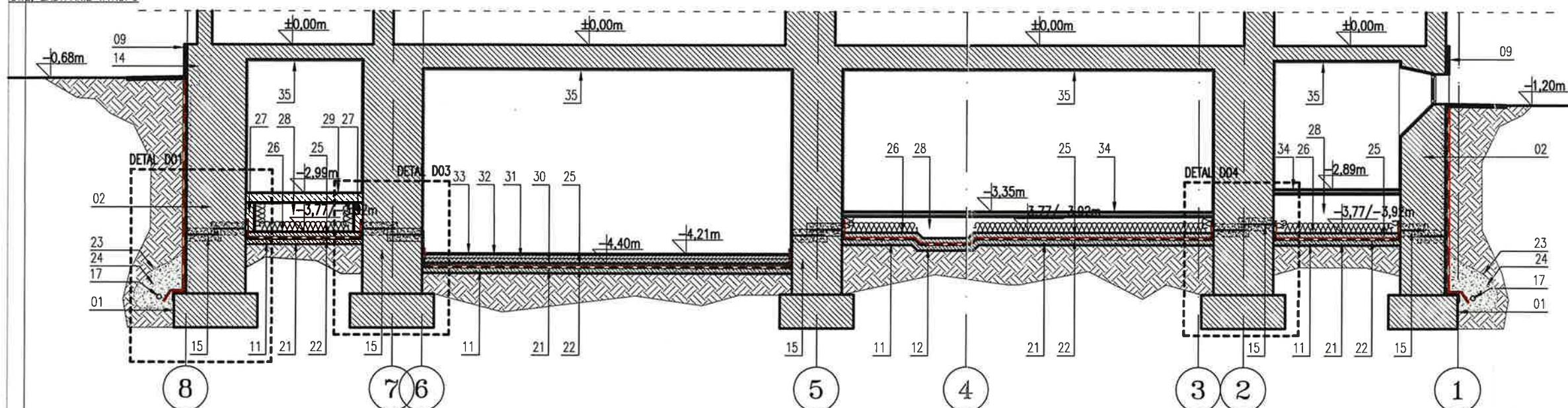
LEGENDA:

- 01 - fundamenty ceglane z odsadzką. Wysokość posadowienia 2,5 - 4,5 m p.p.t.
- 02 - ściana fundamentowa z cegły pełnej
- 03 - fundament pod ściankę osuszającą z chudego betonu gr. 30 cm
- 04 - zaprawa cementowo-wapienna + 2x lepek asfaltowy + izolacja z obizolu P i PG oraz folii igielitowej na zakład
- 05 - ściana ceglana gr. 12 cm
- 06 - pustka powietrzna gr. 13 cm z ceglami ustawionymi wozówkowo stanowiącymi przewiazanie ścianki osuszającej ze ścianą fundamentową
- 07 - opaska betonowa
- 08 - kratka wentylacyjna z kanałem wentylującym szczelinę ścianki osuszającej
- 09 - płyty cokolowe kamienne z piaskowca, klejone
- 10 - tynk wewnętrzny wielokrotnie malowany farbami nie przepuszczającymi pary wodnej
- 11 - chudy beton - wyrównawczy C8 gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich"
- 12 - lokalne przegłębienie na instalację - wykonane z fasetą
- 13 - wykop z zabezpieczeniem - szczegóły zgodnie z częścią konstrukcyjną
- 14 - zamurowanie kanałów wentylacyjnych z cegły pełnej

- 15 - iniekcja przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie np. REMMERS KIESOL C - system aplikacji: niskociśnieniowy
- 16 - odcinkowe przegłębienia wykopów - informacje odnośnie warunków wykonania przegłębienia zgodnie z częścią konstrukcyjną opracowania
- 17 - dren otokowy Ø10 w spadku 0,5% w kierunku przewodu zbiorczego
- 18 - gruntowanie systemowe np. REMMERS KIESOL 1:1 z wodą + WP DS /DICHTSHLAMME/
- 19 - hydroizolacja np. REMMERS 2xMB 2K wywinęta na odsadzkę na wysokość 15 cm
- 20 - mata ochronna systemowa np. REMMERS DS-PROTECT
- 21 - gruntowanie systemowe np. REMMERS KIESOL 1:1 z wodą 0,1 kg/m2 + szlam WP SULFATEX 2,0 kg/m2
- 22 - hydroizolacja np. REMMERS PBD 1K wywinęta na ścianę na wysokość ok. 40 cm

- UWAGI
1. WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ +48 ARCHITEKTURA S.C.
 2. NINIEJSZY RYSUNEK JEST WYDANY POD WARUNKIEM ŻE NIE BĘDZIE KOPIOWANY, ANI UDOSTĘPNIANY BEZ UZGODNIENIA Z AUTOREM.
 3. PROJEKT ARCHYTEKTONICZNY JEST NADRZĘDNY W STOSUNKU DO PROJEKTÓW BRANŻOWYCH, W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI.
 4. PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ RÓWNOCZESNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. NIEJASNOŚCI SKORYGOWAĆ LUB WYJAŚNIĆ.
 5. WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH, POZIOMY PODANO W METRACH.
 6. WSZELKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY.
 7. STOSOWAĆ TYLKO ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW.
 8. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH ORAZ ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
 9. KOLORYSTYKA I DOBÓR MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH DO POTWIERDZENIA PRZEZ OSOBĘ SPRAWIAJĄCĄ NADZÓR AUTORSKI.
 10. WYKONAWCA MOŻE STOSOWAĆ WYROBY ZAMIEŃNIE POD WARUNKIEM, ŻE SĄ RÓWNOWAŻNE TECHNICZNIE, SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORM I PRZEPISÓW, ZAŁOŻONE PARAMETRY PROJEKTOWE ORAZ UZYSKA ZGODĘ INWESTORA.
 11. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE UZGODNIĆ Z DOSTAWCĄ MATERIAŁÓW.
 12. STOSOWAĆ SIĘ DO UWAG ZAWARTYCH W OPISACH ORAZ UWAG ZAWARTYCH W PROJ. BRANŻOWYCH.
 13. RYSUNKI SCHEMATYCZNE ZAWSZE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DETALAMI ORAZ POZOSTALYMI RYSUNKAMI SZCZEGÓŁOWYMI.
 14. DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM PAS PROJEKT "PRZEBUDOWY I ARANŻACJI WNETRZ PAŁACU KRASIŃSKICH"; W NIEMIEJSZYM PROJEKCE PRZYJĘTO POZIOMY WARSTW PODŁOGOWYCH, RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE ZGODNIE Z WW PROJEKTEM ZASTOSOWANO ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE BĄDZIAJĄCE NA PRZYJĘTYCH W WW OPISACH ROZWIĄZANIACH. ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH WYKONYWANYCH W RAMACH NINIEJSZEGO ORAZ WW PROJEKTU ZAJĘCIA SIĘ I WYMAGAJĄ RÓWNOCZESNEGO PROWADZENIA PRAC.
 16. WSZYSTKIE STOSOWANE MATERIAŁY BUDOWLANE MUSZĄ STANOWIĆ ELEMENTY JEDNEGO SYSTEMU WYKONAWCZEGO ORAZ POSIADAĆ POTWIERDZONĄ PRZEZ DOSTAWCĘ POŻLIWOŚĆ ICH WSPÓLNEGO ZASTOSOWANIA. ZALECA SIĘ STOSOWANIE PRODUKTÓW NP. W SYSTEMIE REMMERS LUB RÓWNOWAŻNEGO O ISTOTNYCH PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ TE WYSTĘPUJĄCE W ZESTAWIENIU ZNAJDUJĄCYM SIĘ W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU.

OWE, ZASYPIANIE WYKOPU



Projekt
PROJEKT BUDOWLANY WYKONANIA IZOLACJI PRZECIWWODNEJ ŁECIAN PIWNIC W BUDYNKU PAŁACU KRASIŃSKICH

Kategoria obiektu budowlanego IXI

Lokalizacja:

Warszawa, p. Krasińskich 3/5
dz. ewid. nr 4, obręb: 5-02-07
jednostka ewidencyjna: 146510_8.0207.4

Inwestor
**BIBLIOTEKA NARODOWA
al. Niepodległości 213
02-086 Warszawa**

GŁÓWNY PROJEKTANT	NR UPR	PODPIS
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski	MA/020/15	<i>[Signature]</i>
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
mgr inż. arch. Kamil Miklaszewski		
mgr inż. arch. Karol Szparkowski		
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz		
mgr inż. arch. Aneta Nosal		
WERYFIKACJA		
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz	MA/056/11	<i>[Signature]</i>

URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
URZĄD DZIELNICY ŚRÓDMIEŚCIE
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
DZIAŁ DZIELNICY ŚRÓDMIEŚCIE
ul. Nowogrodzka 43, 00-691 Warszawa
tel. 22 442 92 99, fax 22 443 94 98

LEGENDA:

- | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 - fundamenty ceglane z odsadzką. Wysokość posadowienia 2,5-4,5 m p.p.l. | 15 - iniekcja przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie np. REMMERS KIESOL C - system aplikacji: niskociśnieniowy | 27 - wymurówka gr. 18cm z cegły silikatowej klasy 150 na zaprawie cementowej M10 - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | 35 - obróbka systemowa np. REMMERS SP PREP, tynk renowacyjny np. REMMERS SP TOP WHITE, szpachlówka systemowa np. REMMERS TOP Q2/FEINPUTZ, powłoka systemowa np. COLOR SP SANIERPUTZFARBE |
| 02 - ściana fundamentowa z cegły pełnej | 16 - odcinkowe przegłębienia wykopów - informacje odnośnie warunków wykonania przegłębienia zgodnie z częścią konstrukcyjną opracowania | 28 - pustka powietrzna - kanał technologiczny instalacyjny - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 03 - fundament pod ściankę osuszającą z chudego betonu gr. 30 cm | 17 - dren otokowy Ø10 w spadku 0,5% w kierunku przewodu zbiorczego | 29 - blacha trapezowa zalana betonem, wykończenie płytkami lastryko 30x30 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 04 - zaprawa cementowo-wapienna + 2x lek asfaltowy + izolacja z abizolu P i PG oraz folii igielitowej na zakład | 18 - gruntowanie systemowe np. REMMERS KIESOL 1:1 z wodą + WP DS /DICHTSCHLAMME/ | 30 - płyta betonowa/keramzytobeton gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 05 - ściana ceglana gr. 12 cm | 19 - hydroizolacja np. REMMERS 2xMB 2K wywinęta na odsadzkę na wysokość 15 cm | 31 - styrodur gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 06 - pustka powietrzna gr. 13 cm z cegłami ustawionymi wozówkowo stanowiącymi przewiazanie ścianki osuszającej ze ścianą fundamentową | 20 - mata ochronna systemowa np. REMMERS DS-PROTECT | 32 - szlichta betonowa gr. 6 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 07 - opaska betonowa | 21 - gruntowanie systemowe np. REMMERS KIESOL 1:1 z wodą 0,1 kg/m2 + szlam WP SULFATEX 2,0 kg/m2 | 33 - wykończenie płytkami lastryko 30x30 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 08 - kratka wentylacyjna z kanałem wentylującym szczelinę ścianki osuszającej | 22 - hydroizolacja np. REMMERS PBD 1K wywinęta na ścianę na wysokość ok. 40 cm | 34 - konstrukcja nośna podłogi podniesionej wraz z płytą podłogową i wykończeniem płytkami lastryko 30x30 - gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | |
| 09 - płyty cokołowe kamienne z piaskowca, klejone | 23 - mata filtracyjna | | |
| 10 - tynk wewnętrzny wielokrotnie malowany farbami nie przepuszczającymi pary wodnej | 24 - obsypka żwirowa | | |
| 11 - chudy beton - wyrównawczy C8 gr. 10 cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | 25 - warstwa rozdzielcza - folia PE gr. min. 0,2mm | | |
| 12 - lokalne przegłębienie na instalacje - wykonane z fasetą konstrukcyjną | 26 - płyta żelbetowa dna kanału z betonu C25/30 W8 gr. 15cm - zgodnie z projektem "Przebudowy i aranżacji wnętrza pałacu Krasińskich" | | |
| 13 - wykop z zabezpieczeniem - szczegóły zgodnie z częścią konstrukcyjną | | | |
| 14 - zamurowanie kanałów wentylacyjnych z cegły pełnej | | | |

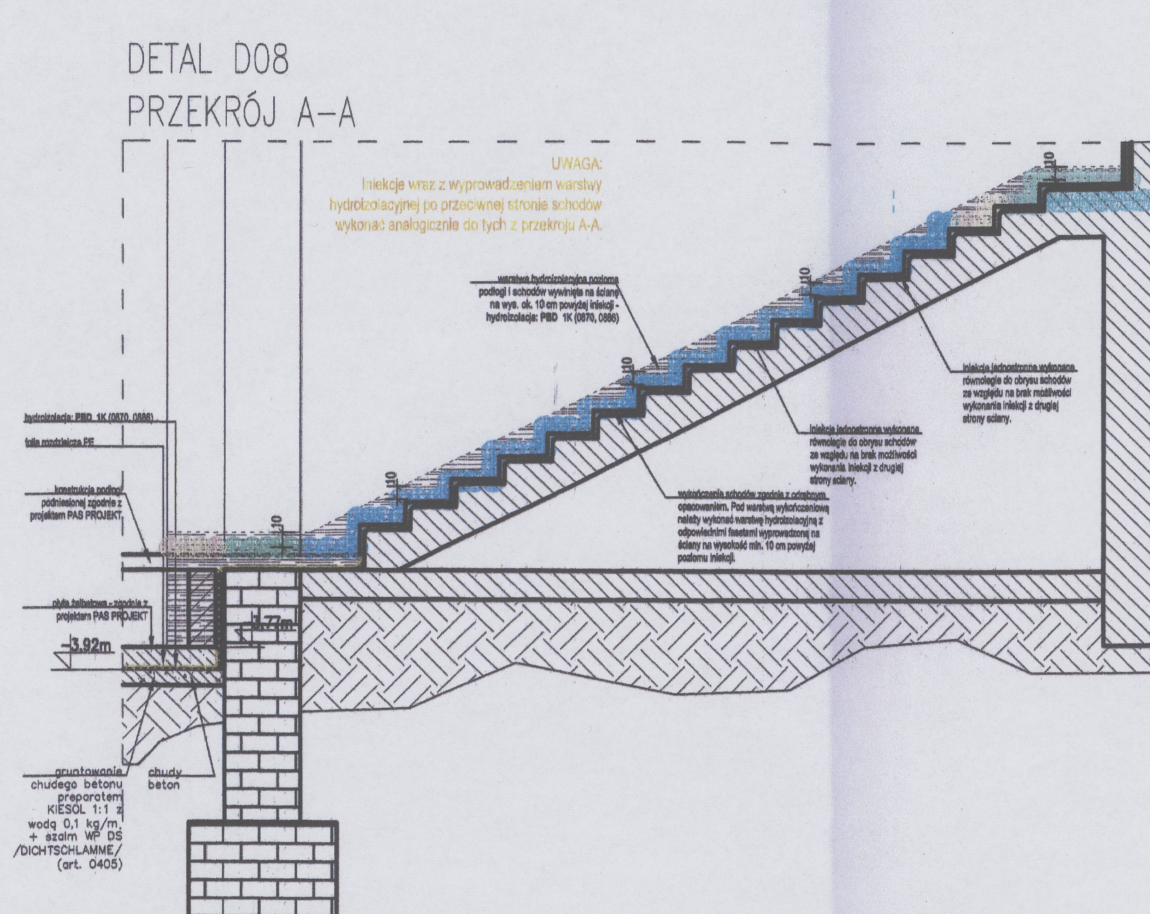
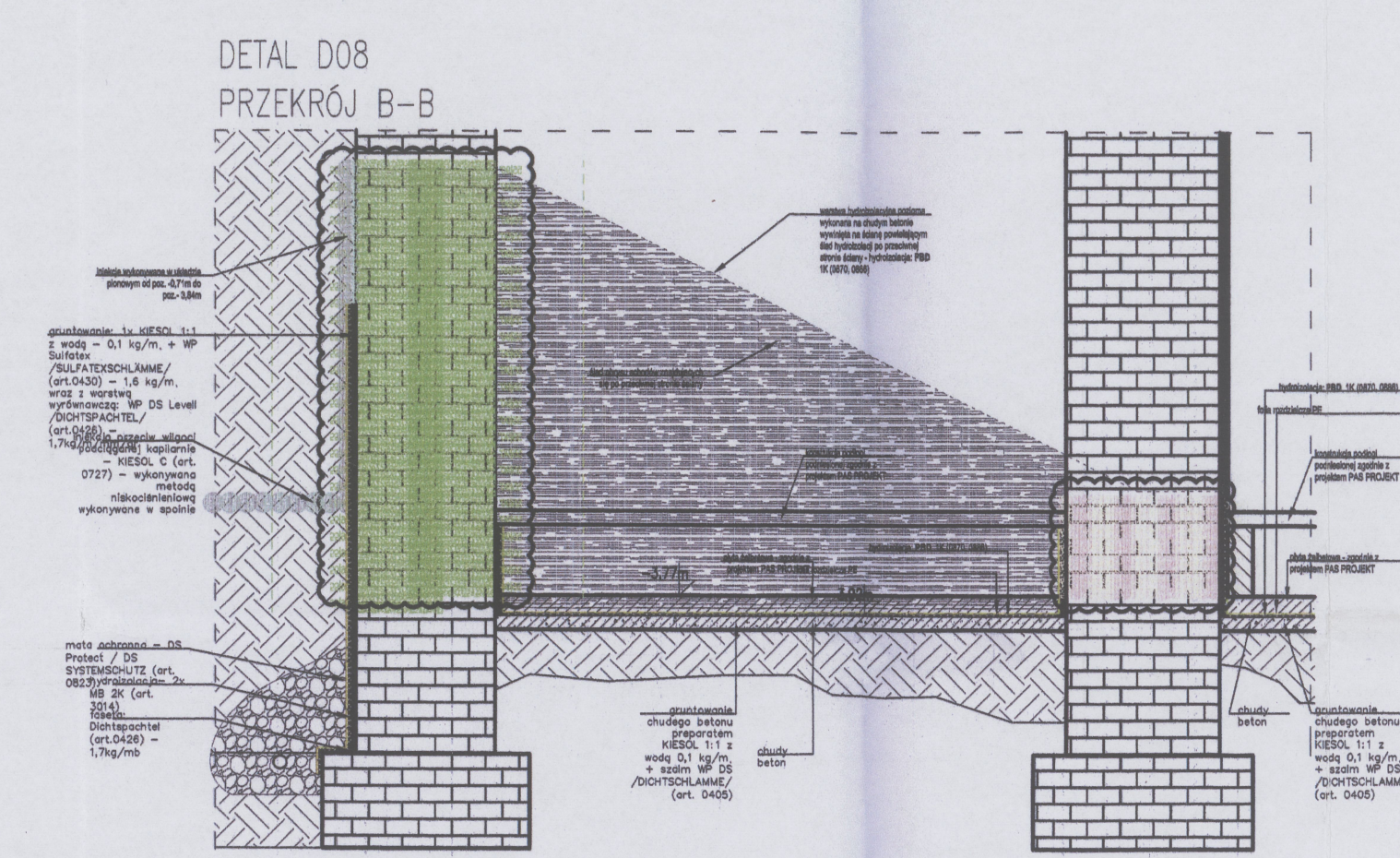
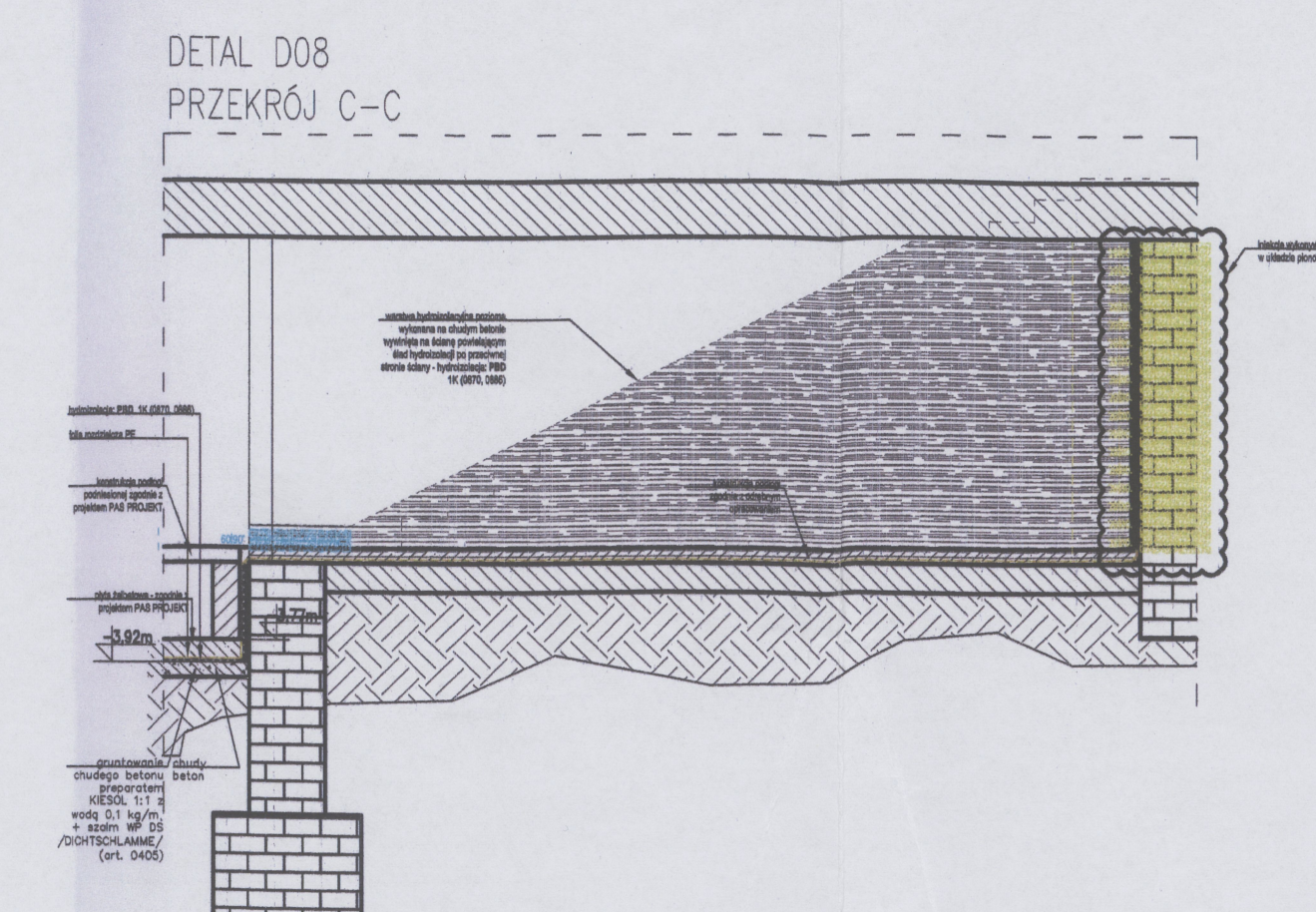
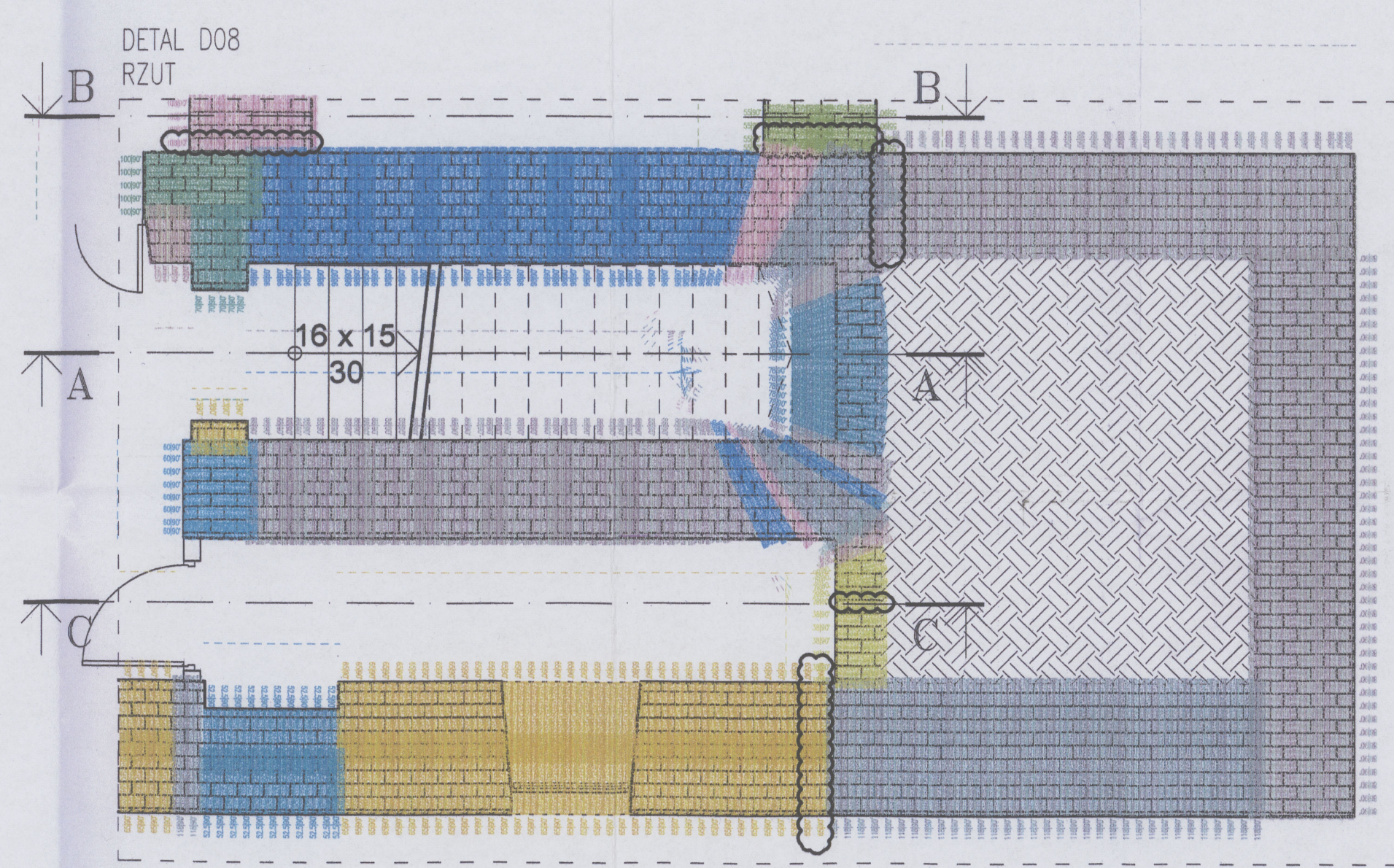
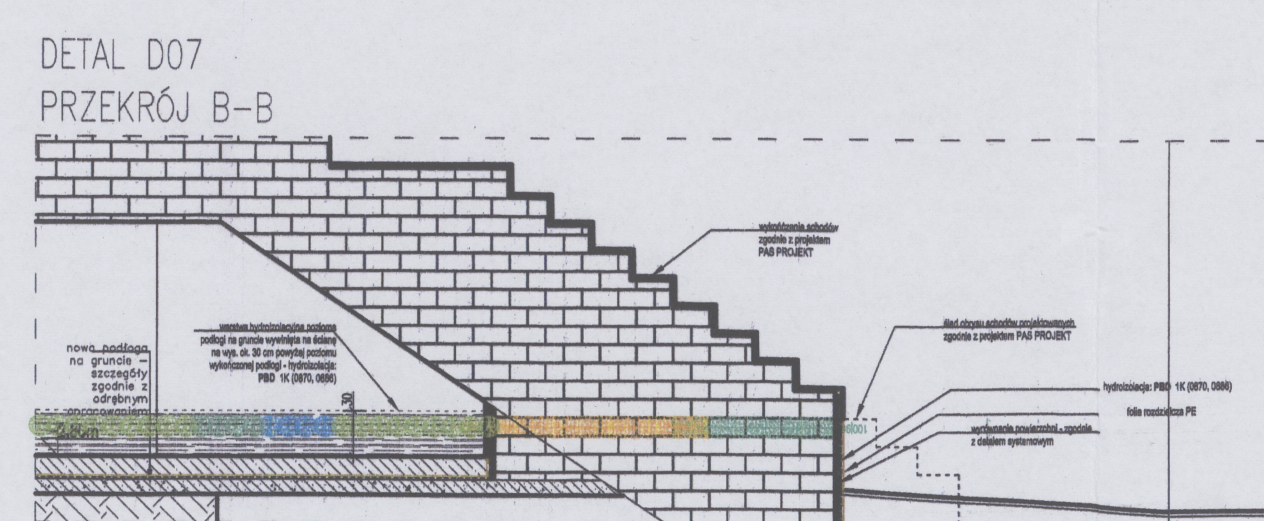
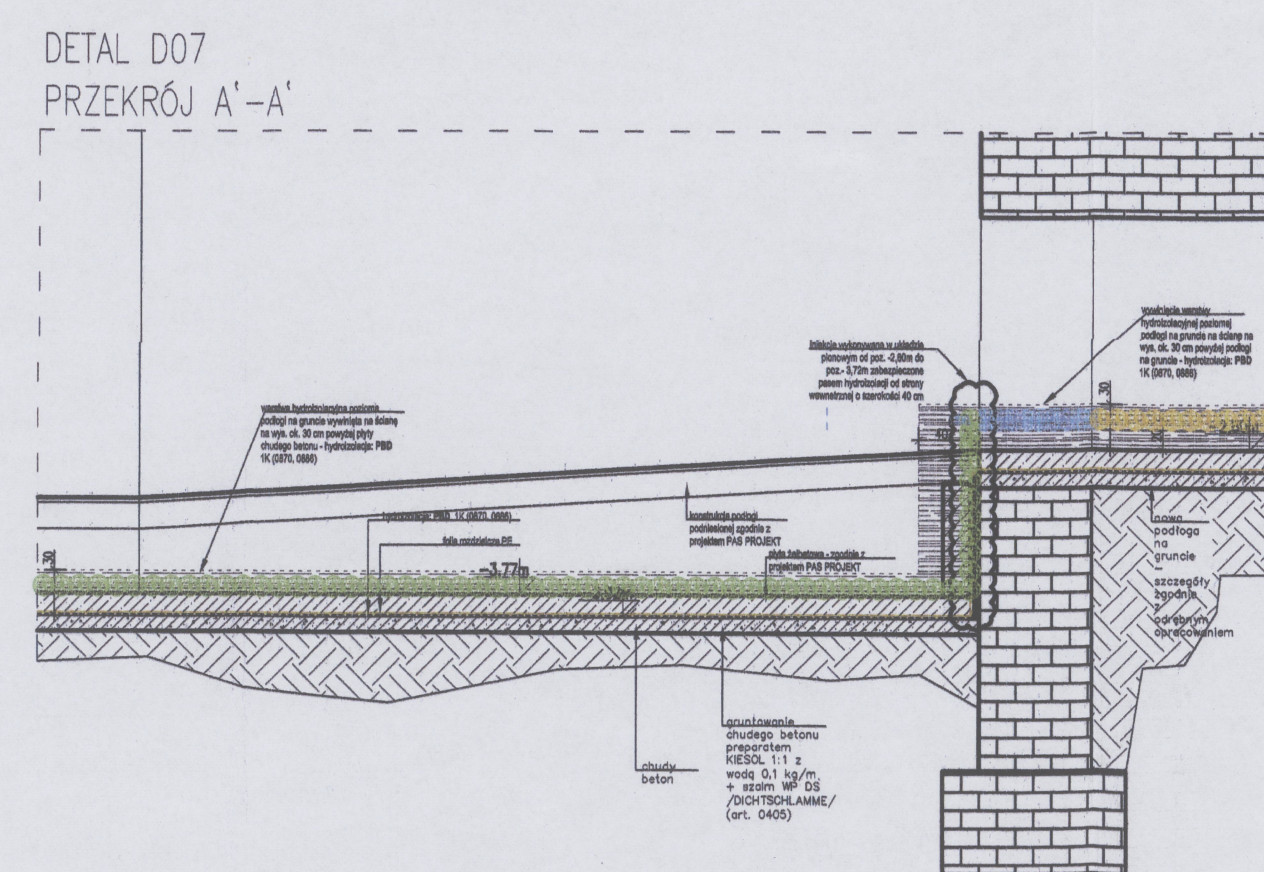
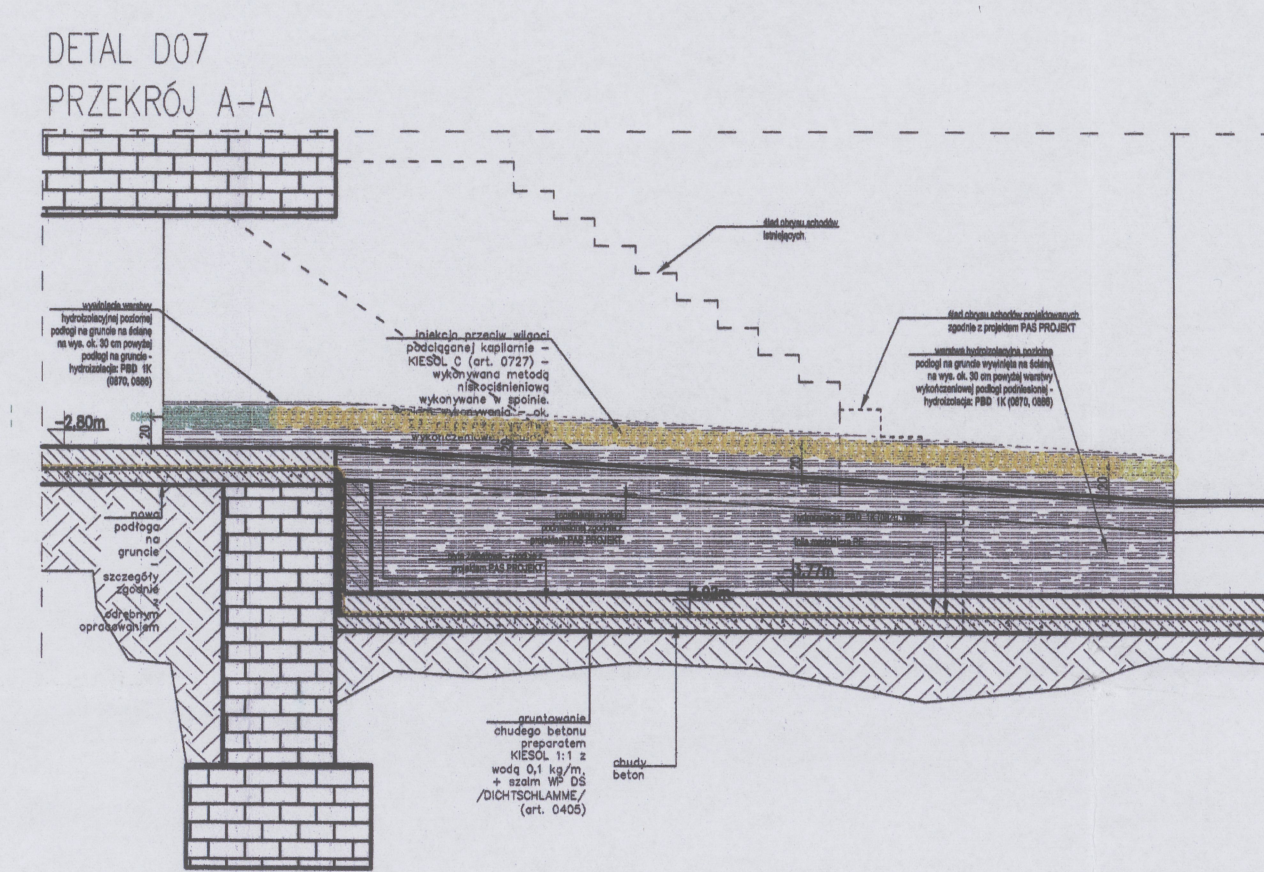
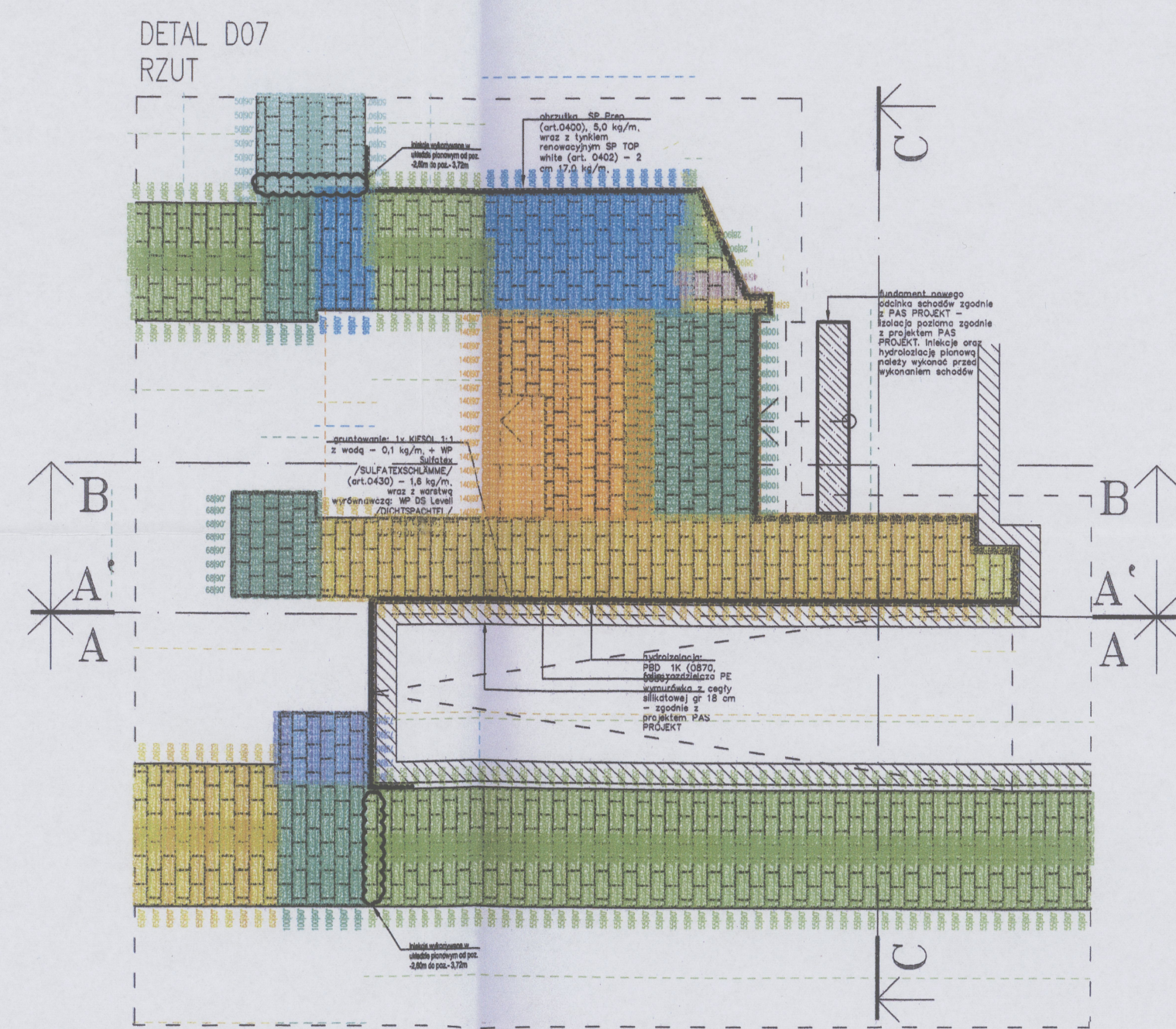
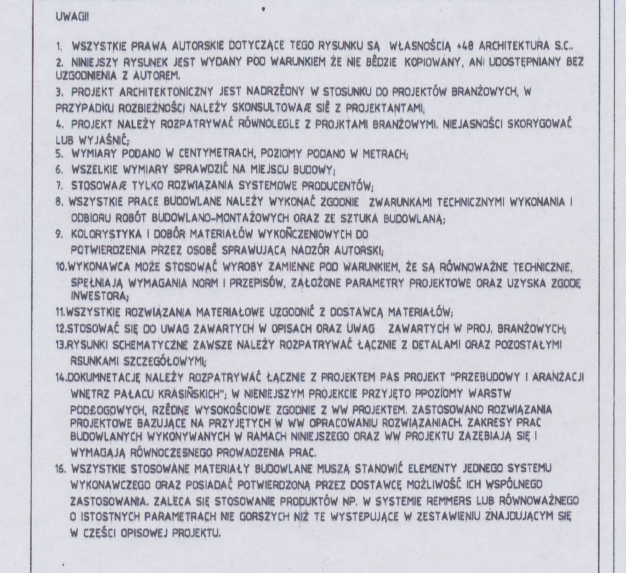
+48 Architektura s.c.
al. Niepodległości 138 lok. 32
02-554 Warszawa

Faza projektu
PROJEKT BUDOWLANY

Branda
ARCHITEKTURA

Tytuł rysunku
DRENAŻ OPASKOWY

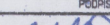
KRAS	PB	AR	R.06	00
PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻA	NR RYS	REV
Skala 1:100	Data 14.06.2018	Rysował AN	Format A3	



PROJEKT BUDOWLANY WYKONANIA IZOLACJI
PRZECIWWODNEJ ŚCIAN PIWNIC W BUDYNKU
PAŁACU KRASIŃSKICH

Kategoria obiektu budowlanego (OI)
Lokalizacja:
Warszawa, p. Krasińskich 3/5
dz. ewid. nr 4, obręb: 5-02-07
jednostka ewidencyjna: 146510_8.0207.4

BIBLIOTEKA NARODOWA
al. Niepodległości 213
02-086 Warszawa

IMię i nazwisko	nr LPE	Adres
mgr inż. arch. Karol Miłazowski	MA/00015	
mgr inż. arch. Karol Miłazowski		
mgr inż. arch. Karol Szeparkowski		
mgr inż. arch. Andrzej Klimkiewicz		
mgr inż. arch. Aneta Nosal		
WSTĘPIA		

[illegible]

Typ projektu:
PROJEKT BUDOWLANY
Dziś:
ARCHITEKTURA

**RZUT PIWNIC
RYSUNEK INIEKCJI; DETALE**

Number of subjects				
KRAS	PB	AR	R.08	00
RECIST	CRF/RECIST	RECIST	RECIST	RECIST
RECIST	RECIST	RECIST	RECIST	RECIST