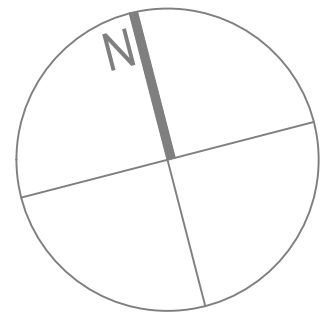






renowacja powierzchni ściany zewnętrznej
w zakresie analogicznym do opisu prac A.18
z wyłączeniem docieplenia płytami z wełny mineralnej



	Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)
	Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulatem wełny mineralnej $\lambda=0,038 \text{ W/(mK)}$, gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)
	Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037 \text{ W/(mK)}$, gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)
	Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037 \text{ W/(mK)}$, gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)

 Министерство образования и науки Российской Федерации

- FOLIA KUBEKOWA (na całej ścianie fundamentowej)
- STYROPYRAN EKSTRUZOWANY, $\lambda=0,032\text{W/mK}$, gr. 16 cm (do głębokości 1,8m ppt.)
- ZAPRAWA KLEJOWA BITUMICZNA
- POLIMERO-BITUMICZNA MASA USZCZELNIAJĄCA, GR. 4-5 mm z wkładką zbrojącą
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściana istniejąca

- TYNK
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- 2 x SIATKA ZBROJĄCA
- ZAPRAWA KLEJOWA
- STYROPIAN EKSTUDOWANY, $\lambda = 0,032 \text{ W/mK}$, gr. 16 cm
- ZAPRAWA KLEJOWA BITUMICZNA
- POLIMERO-BITUMICZNA MASA USZCZELNIAJĄCA,
- GR. 2,5-3 mm
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściana istniejąca

- 1 Parapery zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- 2 Zadaszenie z poliweglanu
- Remont kominów i czapek, tynkowanie
- 4 Obróbka membran kominów i ścianek attykowych z wykończeniem listwą- obróbka blacharska
- 5 Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- 6 Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin
NAZWA PROJEKTU	Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiory 26a w Krakowie.

WYKONAWCZY

ARCHITEKTONICZNA

Budynek D-11
ul. Kawiori 26a, 33-332 Kraków
Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102 9.0004.699/18

RZUT PIWNIC

FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzień	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawelczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-01	A	1:100

0 PARTERP0.00)

renowacja powierzchni ściany zewnętrznej
w zakresie analogicznym do opisu prac C
z wyłączeniem docieplenia płytami z wełny mineralnej

OZNACZENIA

- 1 Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej
ogniowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- 2 Zadaszenie z poliwęglanu
- 3 Remont kominów i czapek, tynkowanie
- 4 Obróbka membraną kominów i ścianek attykowych z
wykończeniem listwą- obróbka blacharska
- 5 Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej
ogniowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- 6 Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU-TYNK

- TYNK SILIKONOWY
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- SIATKA ZBROJĄCA
- ZAPRAWA KLEJOWA
- PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,032\text{W/mK}$, gr. 26 cm
- ZAPRAWA KLEJOWA
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściany zewnętrzne istniejące

LEGENDA

- Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)
- Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulatem wełny
mineralnej $\lambda=0,038\text{ W/(mK)}$, gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)
- Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037\text{ W/(mK)}$,
gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)
- Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037\text{ W/(mK)}$,
gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)

Projektowana wymiana okien

Projektowana wymiana drzwi

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO
ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU.
WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie WYMIARY
NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie
ul. Mickiewicza 30
30-059 Kraków

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Dąbrowska 2
20-447 Lublin

NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane w ramach termomodernizacji
i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorów 26a w Krakowie.

STADIUM PROJEKTU WYKONAWCZY

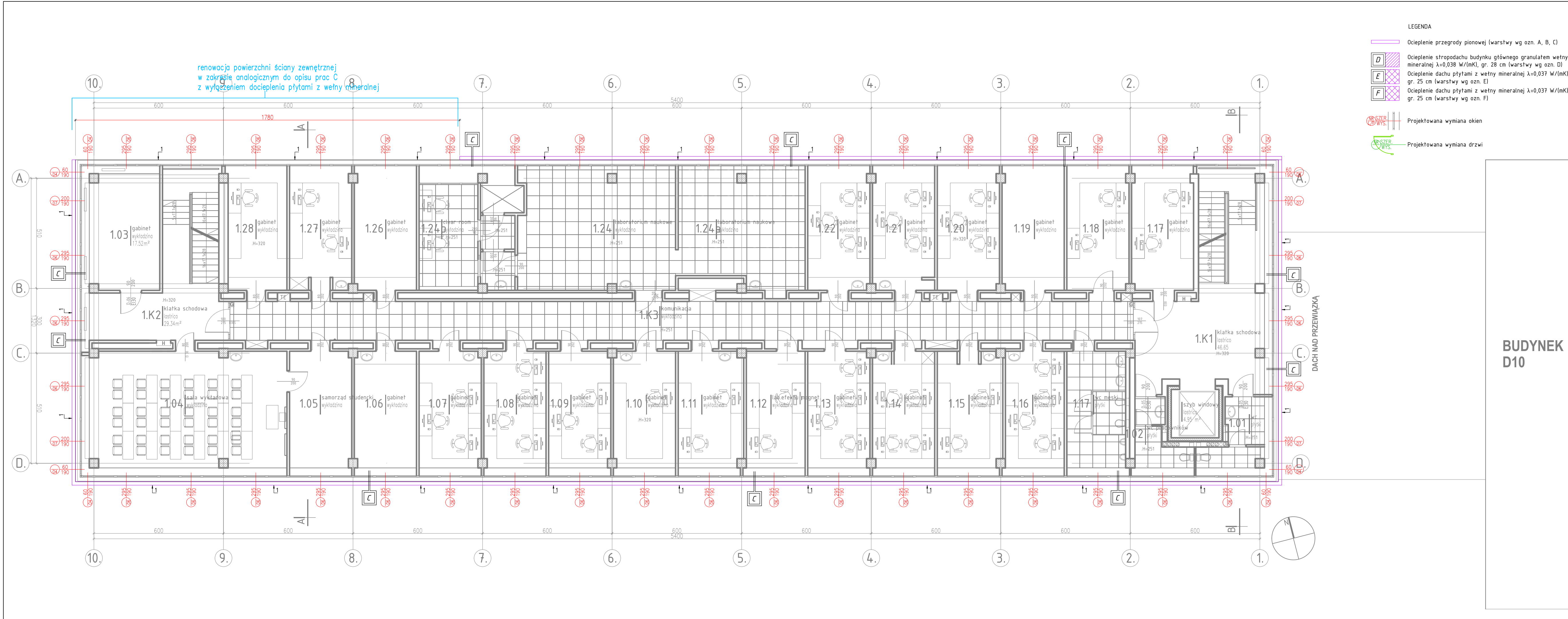
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

OBIEKT Budynek D-11
ul. Kawiorów 26a, 33-332 Kraków
Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18

TEMAT RYSUNKU RZUT PARTERU

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzińska	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawelczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-02	A	1:100



- LEGENDA
- Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)
 - Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulem wełny mineralnej $\lambda=0,038$ W/(mK), gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)
 - Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)
 - Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)
 - Projektowana wymiana okien
 - Projektowana wymiana drzwi

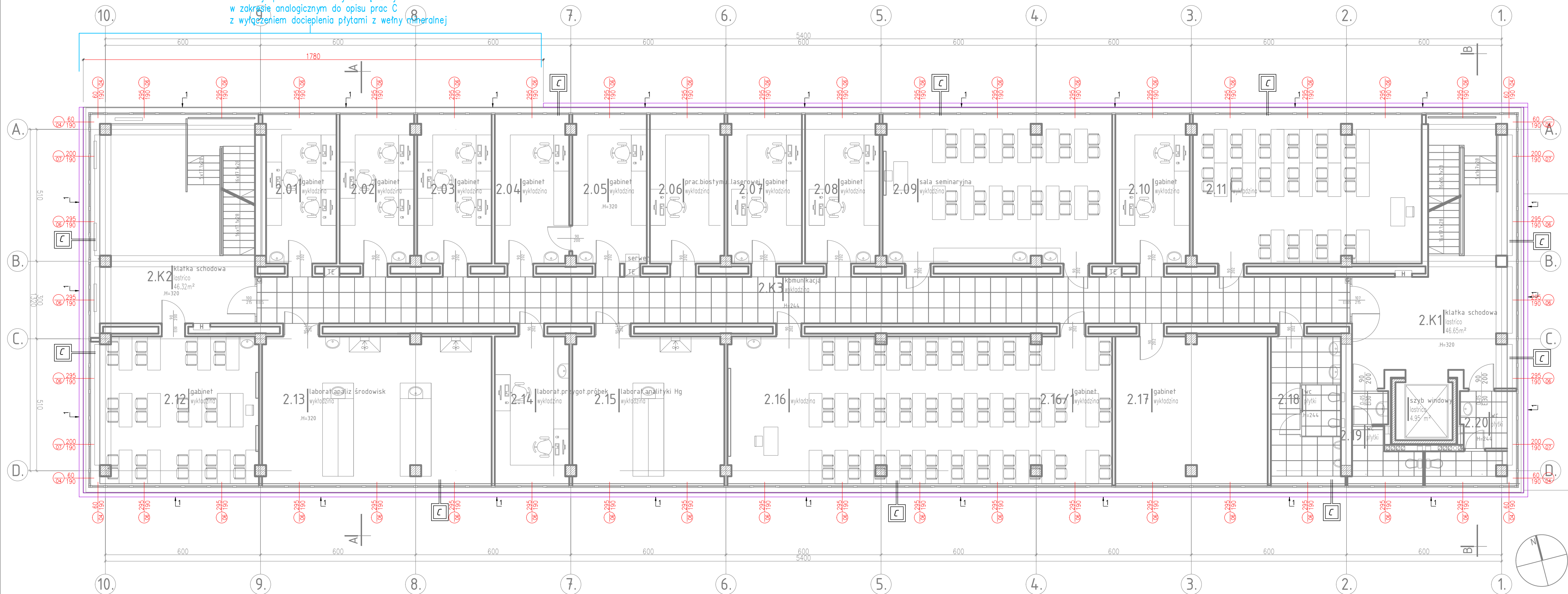
- ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU-TYNK
- TYNK SILIKONOWY
 - EMULSJA GRUNTUJĄCA
 - SIATKA ZBRÓJĄCA
 - ZAPRAWA KLEJOWA
 - PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,032$ W/mK, gr. 26 cm
 - ZAPRAWA KLEJOWA
 - EMULSJA GRUNTUJĄCA
 - ściany zewnętrzne istniejące
- OZNACZENIA
- Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
 - Zadaszenie z poliweglanu
 - Remont kominów i czapek, tynkowanie
 - Obróbka membran kominów i ścianek attykowych z wykończeniem listwą- obróbka blacharska
 - Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
 - Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm
- UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

BUDYNEK
D10

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamantowa 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU	Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawior 26a w Krakowie.		
STADIUM PROJEKTU	WYKONAWCZY		
BRANŻA	ARCHITEKTONICZNA		
OBIEKT	Budynek D-11 ul. Kawior 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18		
TEMAT RYSUNKU	RZUT I PIĘTRA		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudziń	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-03	A	1:100

2-PIĘTRO(+7.20)

renowacja powierzchni ścian zewnętrznej
w zakresie analogicznym do opisu prac C
z wyłączeniem docieplenia płytami z wełny mineralnej



LEGENDA

Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)

Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulatem wełny mineralnej $\lambda=0,038$ W/(mK), gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)

Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)

Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)

Projektowana wymiana okien

Projektowana wymiana drzwi

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU-TYNK

- TYNK SILIKONOWY
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- SIATKA ZBROJĄCA
- ZAPRAWA KLEJOWA
- PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,032$ W/(mK), gr. 26 cm
- ZAPRAWA KLEJOWA
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściany zewnętrzne istniejące

OZNACZENIA

- Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej ogniowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- Zadaszenie z poliweglanu
- Remont kominów i czapek, tynkowanie
- Obróbka membraną kominów i ścianek attykowych z wykończeniem listwą- obróbka blacharska
- Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej ogniowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO
ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU.
WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKIE WYMIARY
NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

BUDYNEK D10

INWESTOR
Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie
ul. Mickiewicza 30
30-059 Kraków

**JEDNOSTKA
PROJEKTUJĄCA**
POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Diamentowa 2
20-447 Lublin

NAZWA PROJEKTU
Roboty budowlane w ramach termomodernizacji
i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorów 26a w Krakowie.

STADIUM PROJEKTU
WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTONICZNA

OBIEKT
Budynek D-11
ul. Kawiorów 26a, 33-332 Kraków
Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18

TEMAT RYSUNKU
RZUT II PIĘTRA

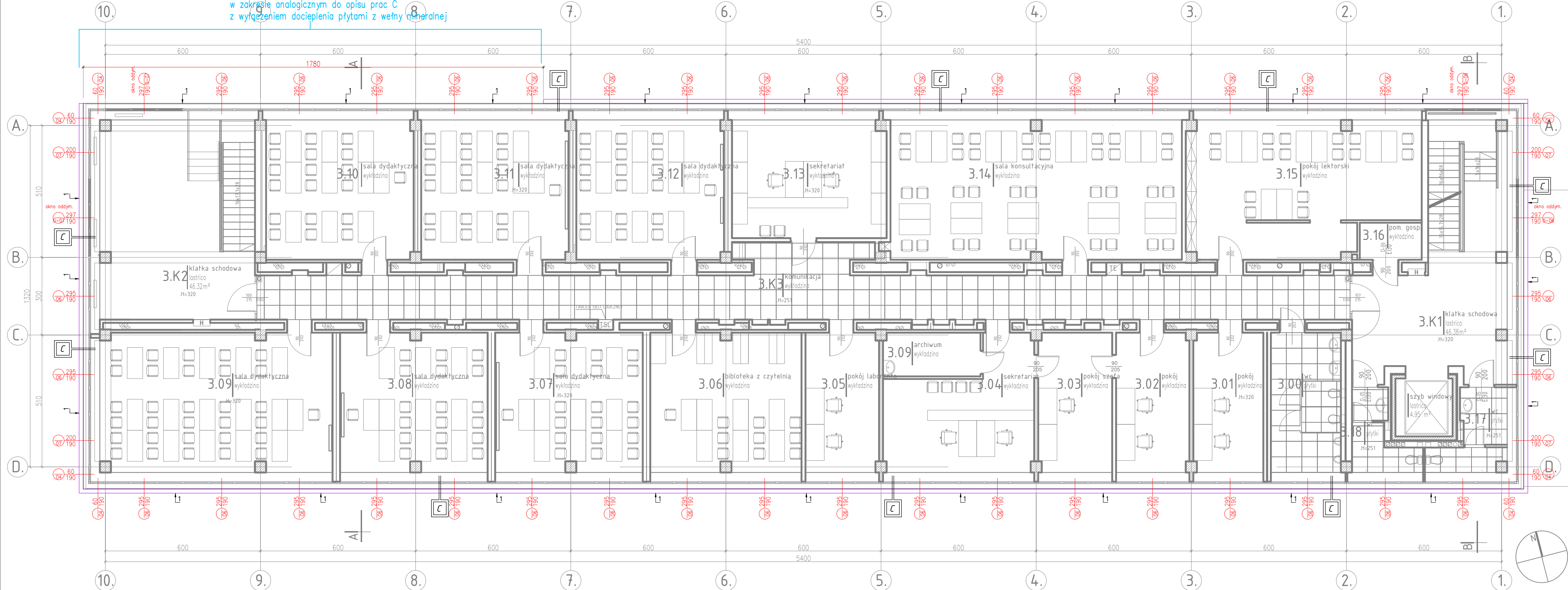
ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzińska	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawelczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-04	A	1:100

3-PIĘTRO(+10.70)

renowacja powierzchni ścian zewnętrznej
w zakresie analogicznym do opisu prac C
z wyłączeniem docieplenia płytami z wełny mineralnej



LEGENDA

- Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)
- Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulem wełny mineralnej $\lambda=0,038$ W/(mK), gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)
- Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)
- Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)

- Projektowana wymiana okien
- Projektowana wymiana drzwi

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU-TYNK

- TYNK SILIKONOWY
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- SIATKA ZBROJĄCA
- ZAPRAWA KLEJOWA
- PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,032$ W/(mK), gr. 26 cm
- ZAPRAWA KLEJOWA
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- Ściany zewnętrzne istniejące

OZNACZENIA

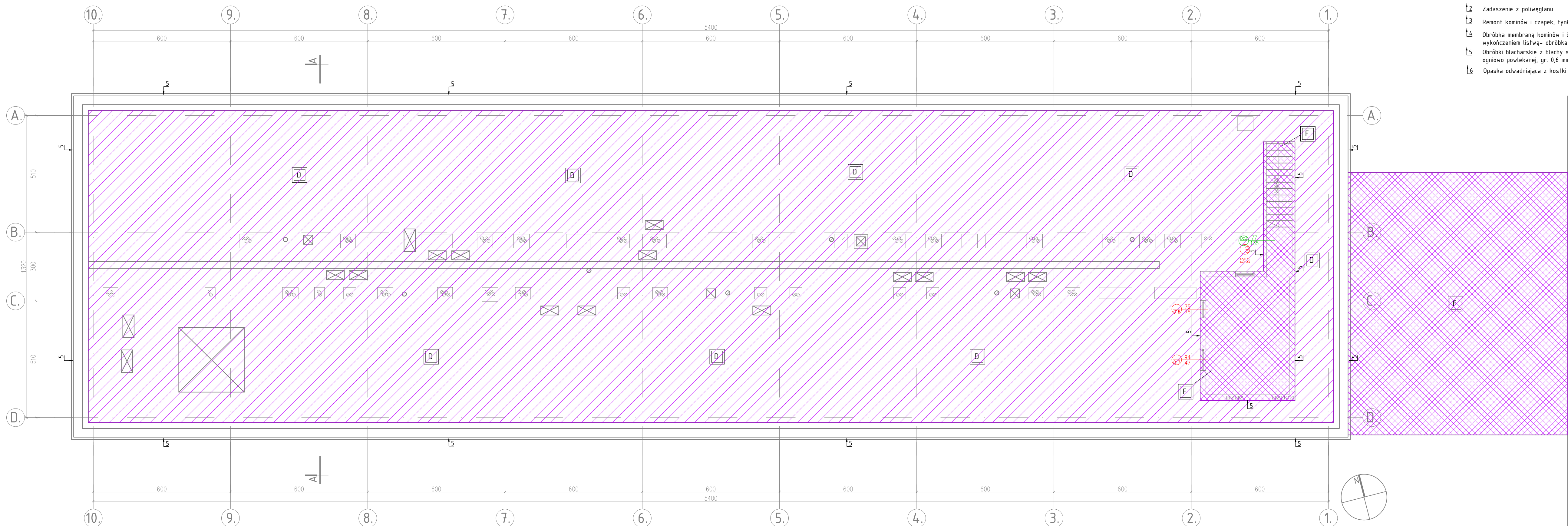
- Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- Zadaszenie z poliweglanu
- Remont kominów i czapek, tynkowanie
- Obróbka membraną kominów i ścianek attykowych z wykończeniem listwą- obróbka blacharska
- Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO
ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU.
WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie WYMIARY
NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

BUDYNEK D10

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorzy 26a w Krakowie.			
STADIUM PROJEKTU WYKONAWCZY			
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA			
OBIEKT Budynek D-11 ul. Kawiorzy 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18			
TEMAT RYSUNKU RZUT III PIĘTRA			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudziń	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawelczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-05	A	1:100

RZUT DACHU



- OZNACZENIA
- 1 Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
 - 2 Zadaszenie z poliweglanu
 - 3 Remont kominów i czapek, tynkowanie
 - 4 Obróbka membran kominów i ścianek attykowych z wykończeniem listwą- obróbka blacharska
 - 5 Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej ognioowo powlekanej, gr. 0,6 mm
 - 6 Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm

- LEGENDA
- Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)
 - Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulatem wełny mineralnej $\lambda=0,038$ W/(mK), gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)
 - Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)
 - Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037$ W/(mK), gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)
 - Projektowana wymiana okien
 - Projektowana wymiana drzwi

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

BUDYNEK D10

D OCIEPLENIE STROPODACHU BUDYNKU GŁÓWNEGO

- SYSTEMOWA MEMBRANA PVC
- MONTAŻ SYSTEMOWYCH KOMINKÓW PVC, WPUSTÓW DACHOWYCH
- UŁOŻENIE GEOWŁÓKNINY (przekładka)
- istniejąca konstrukcja stropodachu
- WYRÓWNIANIE NIERÓWNOŚCI STAREGO POKRYCIA Z PAPY (USUNIĘCIE MIN. PECHERZY)
- GRANULAT Z WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,038$ W/mK, gr. 28 cm
- istniejące warstwy stropu międzykondygnacyjnego

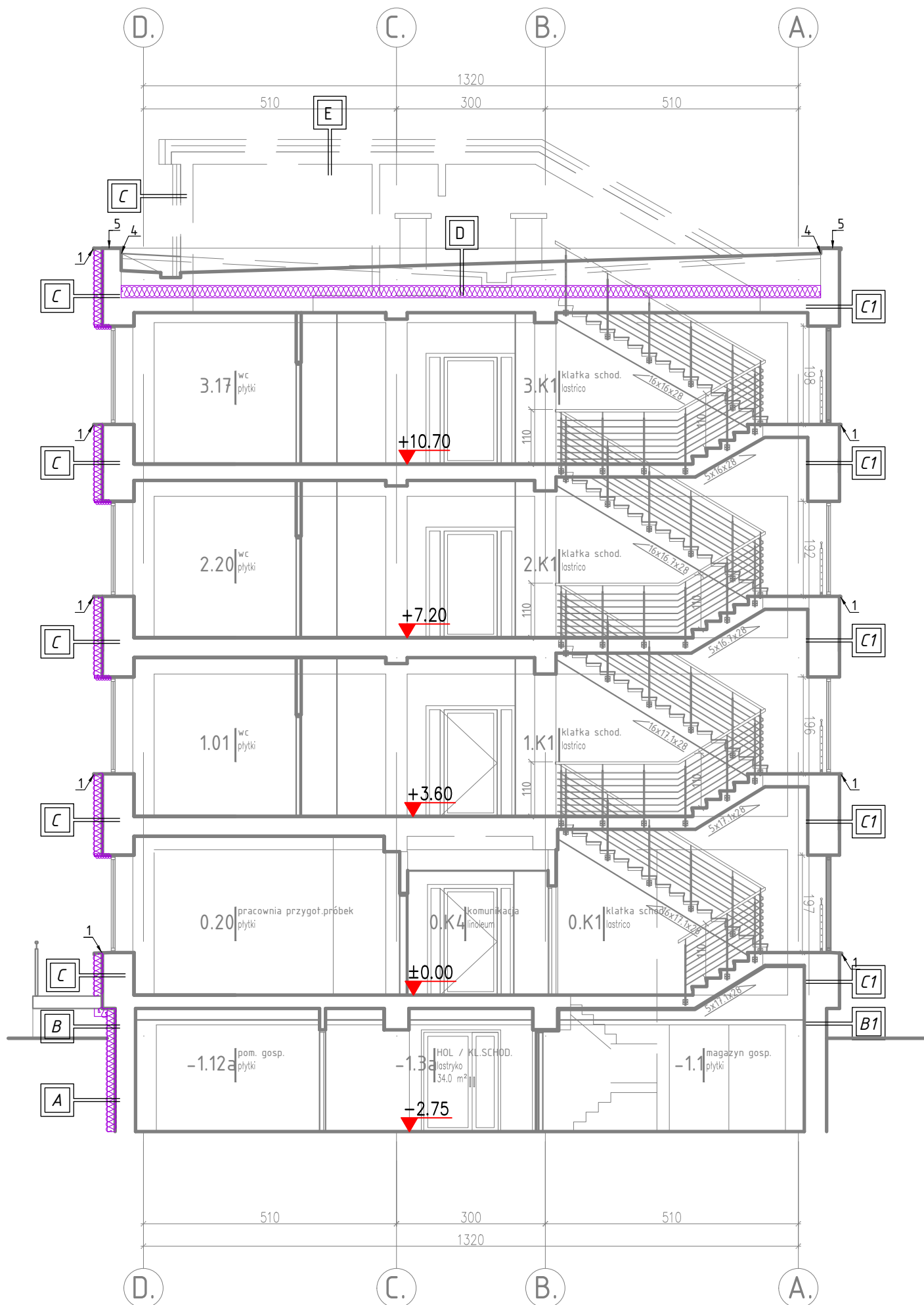
E OCIEPLENIE DACHU PŁYTAMI WEŁNY MINERALNEJ

- SYSTEMOWA MEMBRANA PVC
- MONTAŻ SYSTEMOWYCH KOMINKÓW PVC, WPUSTÓW DACHOWYCH
- UŁOŻENIE GEOWŁÓKNINY (przekładka)
- PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,037$ W/mK, gr. 25 cm
- WYRÓWNIANIE NIERÓWNOŚCI STAREGO POKRYCIA Z PAPY (USUNIĘCIE MIN. PECHERZY)
- istniejąca konstrukcja stropodachu

F OCIEPLENIE DACHU PŁYTAMI WEŁNY MINERALNEJ

- PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA (NRO)
- PAPA PODKŁADOWA (NRO)
- MONTAŻ SYSTEMOWYCH KOMINKÓW PVC
- PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,037$ W/mK, gr. 25 cm
- WYRÓWNIANIE NIERÓWNOŚCI STAREGO POKRYCIA Z PAPY (USUNIĘCIE MIN. PECHERZY)
- istniejąca konstrukcja stropodachu

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU			
Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorzy 26a w Krakowie.			
STADIUM PROJEKTU			
WYKONAWCZY			
BRANŻA			
ARCHITEKTONICZNA			
OBIEKT			
Budynek D-11 ul. Kawiorzy 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18			
TEMAT RYSUNKU			
RZUT DACHU			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzieli	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawelczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-06	A	1:100



B1 COKÓŁ

- TYNK
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- WYPRAWA TYNKARSKA WYRÓWNUJĄCA GR.3CM
- ściana istniejąca

C1 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU-TYNK

- TYNK SILIKONOWY
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- SIATKA ZBROJĄCA
- WYPRAWA TYNKARSKA WYRÓWNUJĄCA GR.3CM
- ściany zewnętrzne istniejące

A ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PONIŻEJ POZIOMU GRUNTU

- FOLIA KUBEŁKOWA (na całej ścianie fundamentowej)
- STYROPIAN EKSTUDOWANY, $\lambda=0,032\text{W/mK}$, gr. 16 cm (do głębokości 1,8m ppt.)
- ZAPRAWA KLEJOWA BITUMICZNA
- POLIMERO-BITUMICZNA MASA USZCZELNIAJĄCA, GR. 4-5 mm z wkładką zbrojącą
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściana istniejąca

B COKÓŁ

- TYNK
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- 2 x SIATKA ZBROJĄCA
- ZAPRAWA KLEJOWA
- STYROPIAN EKSTUDOWANY, $\lambda=0,032\text{W/mK}$, gr. 16 cm
- ZAPRAWA KLEJOWA BITUMICZNA
- POLIMERO-BITUMICZNA MASA USZCZELNIAJĄCA, GR. 2,5-3 mm
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściana istniejąca

C ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU GRUNTU-TYNK

- TYNK SILIKONOWY
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- SIATKA ZBROJĄCA
- ZAPRAWA KLEJOWA
- PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,032\text{W/mK}$, gr. 26 cm
- ZAPRAWA KLEJOWA
- EMULSJA GRUNTUJĄCA
- ściany zewnętrzne istniejące

D OCIEPLENIE STROPODACHU BUDYNKU GŁÓWNEGO

- SYSTEMOWA MEMBRANA PVC
- MONTAŻ SYSTEMOWYCH KOMINKÓW PVC, WPUSTÓW DACHOWYCH
- UŁOŻENIE GEOWŁÓKNINY (przekładka)
- istniejąca konstrukcja stropodachu
- WYRÓWNANIE NIERÓWNOŚCI STAREGO POKRYCIA Z PAPY (USUNIĘCIE MIN. PĘCHERZY)
- GRANULAT Z WEŁNY MINERALNEJ, $\lambda=0,038\text{W/mK}$, gr. 28 cm
- istniejące warstwy stropu międzykondygnacyjnego

OZNACZENIA

- 1 Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej ogniowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- 2 Zadaszenie z poliwęglanu
- 3 Remont kominów i czapek, tynkowanie
- 4 Obróbka membraną kominów i ścianek attykowych z wykończeniem listwą- obróbka blacharska
- 5 Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej ogniowo powlekanej, gr. 0,6 mm
- 6 Opaska odwadniająca z kostki brukowej gr. 8cm

LEGENDA

- Ocieplenie przegrody pionowej (warstwy wg ozn. A, B, C)
- D** Ocieplenie stropodachu budynku głównego granulatem wełny mineralnej $\lambda=0,038\text{W/(mK)}$, gr. 28 cm (warstwy wg ozn. D)
- E** Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037\text{W/(mK)}$, gr. 25 cm (warstwy wg ozn. E)
- F** Ocieplenie dachu płytami z wełny mineralnej $\lambda=0,037\text{W/(mK)}$, gr. 25 cm (warstwy wg ozn. F)

- NR SZER. CZP/WYS. Projektowana wymiana okien
- NR SZER. CZP/WYS. Projektowana wymiana drzwi

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin
NAZWA PROJEKTU	Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiory 26a w Krakowie.

STADIUM PROJEKTU	WYKONAWCZY
BRANŻA	ARCHITEKTONICZNA

OBIEKT	Budynek D-11 ul. Kawiory 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18
TEMAT RYSUNKU	PRZEKRÓJ A-A

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzień	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-07	A	1:100

ELEWACJA PÓŁNOCNA

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

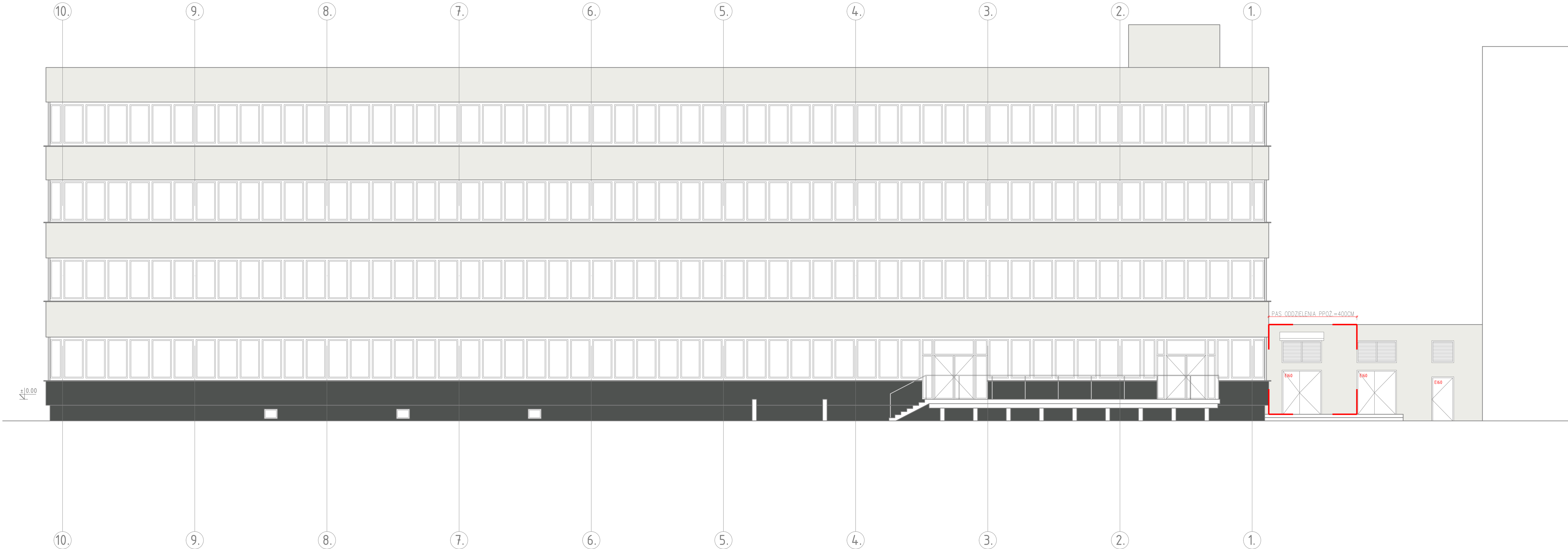
10.

LEGENDA	
<div></div>	Tynk silikonowy, kolor RAL9003
<div></div>	Tynk mozaikowy, RAL7043
<div></div>	Dach kryty papą

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJACA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Dąbrowska 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU			
Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorów 26a w Krakowie.			
STADIUM PROJEKTU			
WYKONAWCZY			
BRANŻA			
ARCHITEKTONICZNA			
OBIEKT			
Budynek D-11 ul. Kawiorów 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18			
TEMAT RYSUNKU			
ELEWACJA PÓŁNOCNA			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzińska	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-08	A	1:100

ELEWACJA POŁUDNIOWA

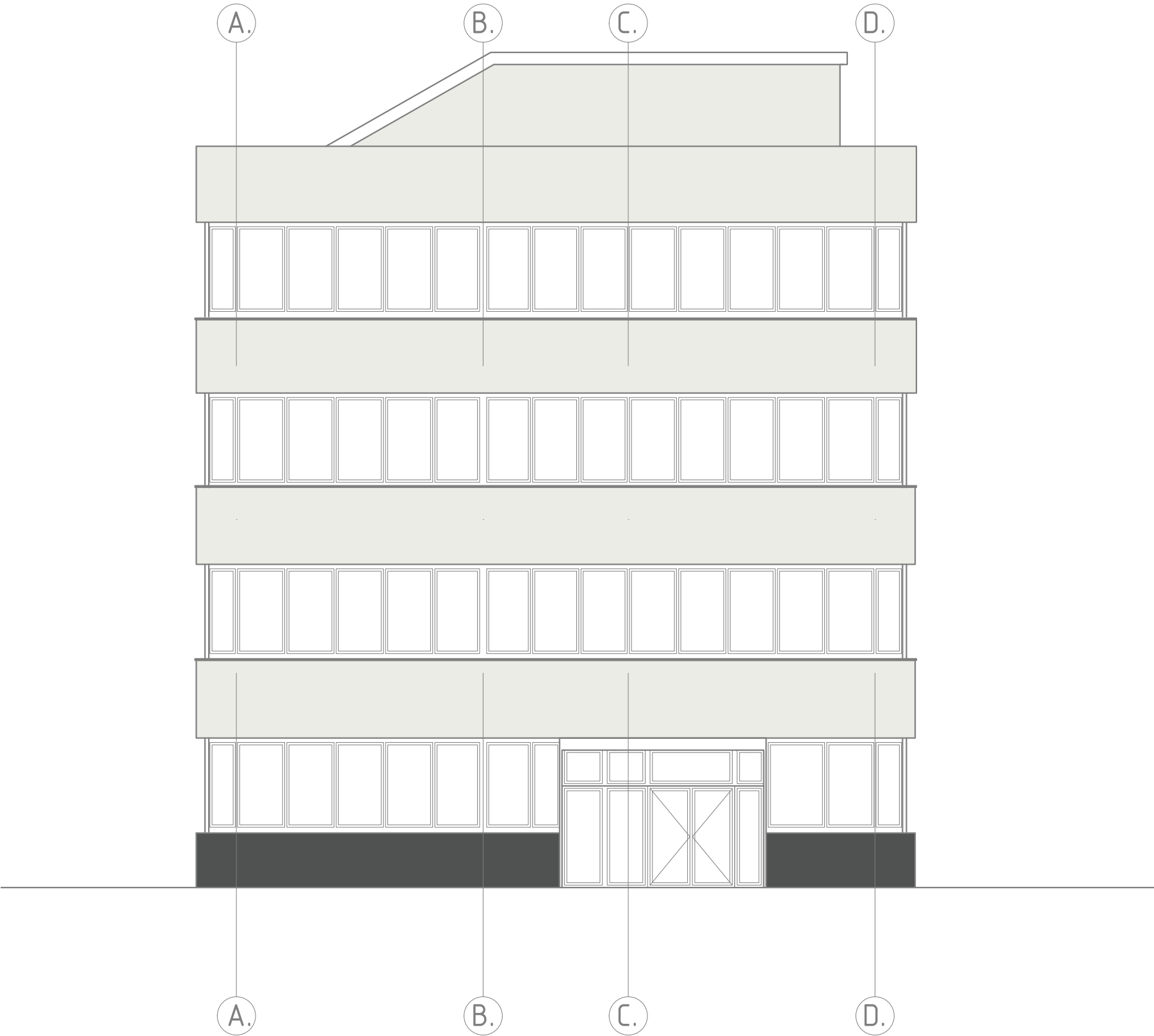


- LEGENDA
- Tynk silikonowy, kolor RAL9003
 - Tynk mozaikowy, RAL7043
 - Dach kryty papą

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU			
Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorzy 26a w Krakowie.			
STADIUM PROJEKTU			
WYKONAWCZY			
BRANŻA			
ARCHITEKTONICZNA			
OBIEKT			
Budynek D-11 ul. Kawiorzy 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18			
TEMAT RYSUNKU			
ELEWACJA POŁUDNIOWA			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzień	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-09	A	1:100

ELEWACJA ZACHODNIA

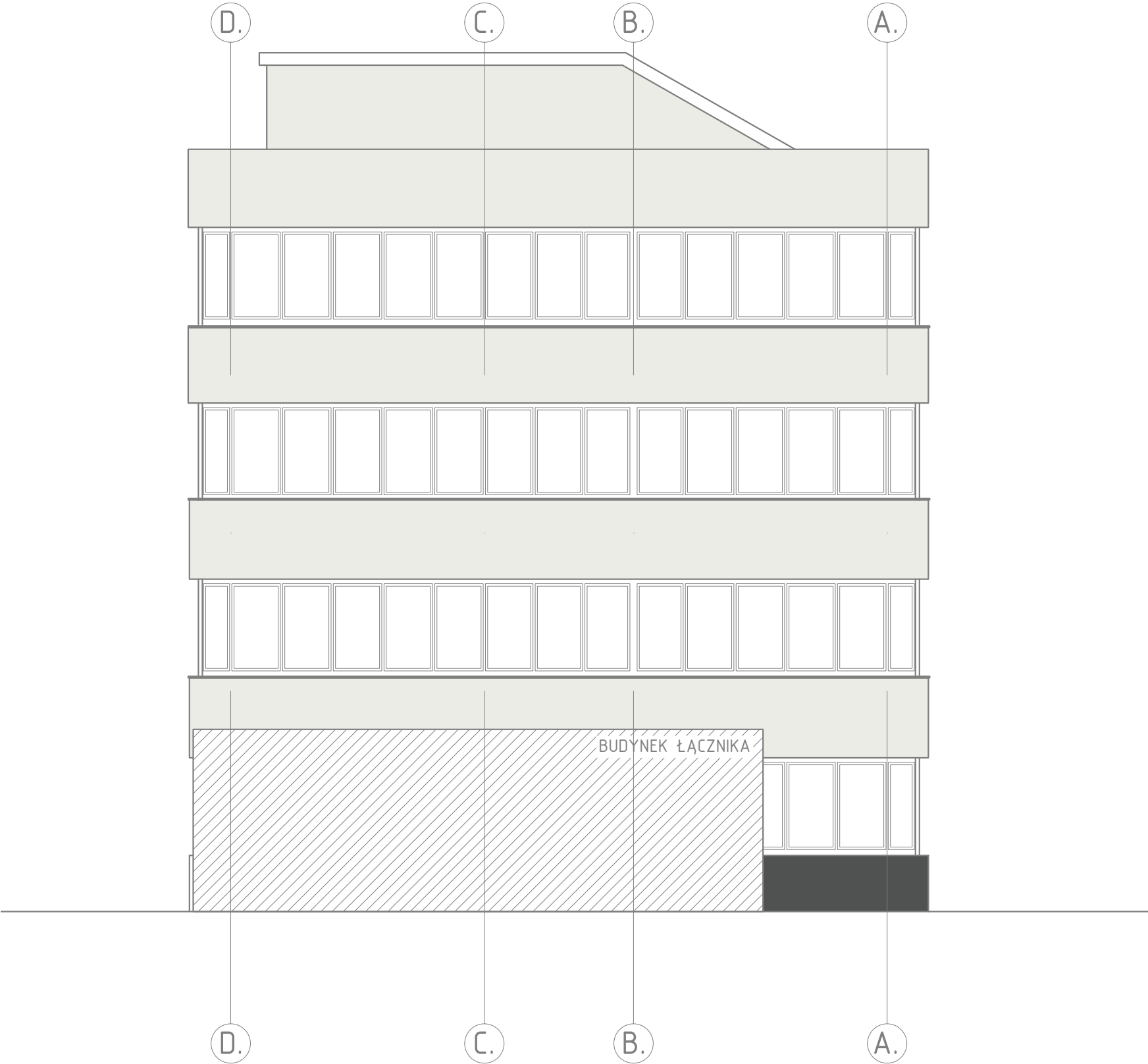


LEGENDA	
<div></div>	Tynk silikonowy, kolor RAL9003
<div></div>	Tynk mozaikowy, RAL7043
<div></div>	Dach kryty papą

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU			
Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiory 26a w Krakowie.			
STADIUM PROJEKTU			
WYKONAWCZY			
BRANŻA			
ARCHITEKTONICZNA			
OBIEKT			
Budynek D-11 ul. Kawiory 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18			
TEMAT RYSUNKU			
ELEWACJA ZACHODNIA			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzień	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-10	A	1:100

ELEWACJA WSCHODNIA



LEGENDA	
<div></div>	Tynk silikonowy, kolor RAL9003
<div></div>	Tynk mozaikowy, RAL7043
<div></div>	Dach kryty papą

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin
NAZWA PROJEKTU	Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiorzy 26a w Krakowie.

STADIUM PROJEKTU	WYKONAWCZY
BRANŻA	ARCHITEKTONICZNA

OBIEKT	Budynek D-11 ul. Kawiorzy 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18
TEMAT RYSUNKU	ELEWACJA WSCHODNIA

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzień	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-11	A	1:100

ZESTAWIENIE OKIEN		ZEWNETRZNE												
ZEWNETRNE/WEWNETRZNE		PCV												
NAZWA WYROBU														
OZNACZENIE NA RYSUNKU		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(010)	(011)	(012)	
SCHEMAT SKALA 1:100														
WYMIARY W ŚWIELE MURU		S0 H0	60 40	95 45	90 45	60 190	45 190	295 190	200 190	50 190	100 190	75 75	94 47	82 87
ILOŚĆ SZTUK	PIWNICA	6	2	1	6	6	6	32	2	2	2			
	PARTER				6	1		4	2					
	PIĘTRO 1				6			4	4					
	PIĘTRO 2				6			4	4					
	PIĘTRO 3				6			38	4					
	PODDASZE													
	RAZEM	6	2	1	30	1	154	14	2	2	1 1	1 1	1 1	1 1
UWAGI		Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,9W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.	Okno rozwierno-uchylne, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały, okucia montażowe.

Uwaga: Przed osadzeniem stolarki należy sprawdzić wymiary otworu w murze. Zamówienie nowej stolarki wykonać po sprawdzeniu faktycznych wymiarów.

ZESTAWIENIE DRZWI		ZEWNETRNE			ZEWNETRNE			WEWNETRZNE		
ZEWNETRNE/WEWNETRZNE										
NAZWA WYROBU										
OZNACZENIE NA RYSUNKU		0z1	0z2	0z3	0z3	0z3	0z3	0z4	0z4	0z4
SCHEMAT SKALA 1:100										
WYMIARY W ŚWIELE MURU		S0 H0	225 187	180 210	77 135	280 280	412 260	280 280	280 280	412 260
WYMIARY W ŚWIELE OŚCIEŻNICY		S H	100+100 180	90+74 205	65 125	90+80 205	90+80 205	90+80 205	90+80 205	90+80 205
OTWIERALNOŚĆ			P L	P L	P L	P L	P L	P L	P L	P L
ILOŚĆ SZTUK		RAZEM	1	2	1	1	1	2	1	1
UWAGI			Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, profilowe, skrzydło czynne prawe, profil ciepy, wypełnienie: szyba panel z blach ocynkowanych ocieplony izolacją, rama i skrzydło malowane proszkowo na całym obwodzie, współczynnik U=1,3W/mK. Wyposażone w dodatkowy zamek, potrójne zawiasy, klamka standardowa.	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, profilowe, skrzydło czynne prawe, profil ciepy, wypełnienie: szyba zespolona, rama i skrzydło malowane proszkowo na całym obwodzie, współczynnik U=1,3W/mK. Wyposażone w dodatkowy zamek, potrójne zawiasy, klamka standardowa.	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, profilowe, skrzydło czynne prawe, profil ciepy, wypełnienie: szyba zespolona, rama i skrzydło malowane proszkowo na całym obwodzie, współczynnik U=1,3W/mK. Wyposażone w dodatkowy zamek, potrójne zawiasy, klamka standardowa.	Witryna aluminiowa, wypełnienie: szyba zespolona współczynnik U=0,8W/mK. Skrzydło czynne prawe, profilowe, profil ciepy, rama i skrzydło malowane proszkowo na całym obwodzie, współczynnik U=1,3W/mK. Wyposażone w dodatkowy zamek, potrójne zawiasy, klamka standardowa.	Witryna stała, szyba bezpieczna, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały	Witryna aluminiowa, wypełnienie: szyba zespolona współczynnik U=0,8W/mK. Skrzydło czynne prawe, profilowe, profil ciepy, rama i skrzydło malowane proszkowo na całym obwodzie, współczynnik U=1,3W/mK. Wyposażone w dodatkowy zamek, potrójne zawiasy, klamka standardowa.	Witryna stała, szyba bezpieczna, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały	Witryna stała, szyba bezpieczna, współczynnik U=0,8W/(m²K), kolor ramy biały

Uwaga: Przed osadzeniem stolarki należy sprawdzić wymiary otworu w murze. Zamówienie nowej stolarki wykonać po sprawdzeniu faktycznych wymiarów.

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ PPOŻ.-PAWILON- D11											
I.p.		O-Z	O-01	O-02	O-08	O-03	O-04	O-05	oddymianie	oddymianie	TP
TYP OZNACZENIA											TYP OZNACZENIA
SCHEMAT STOLARKI ORAZ WYMIAR W ŚWIELE PRZEJŚCIA											
S.		85	319	319	295	198	297	297	297	297	S.
H.		85	190	190	190	190	190	190	190	190	H.
SPOSOBY											SPOSOBY
-1.PIWNICA		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.PIWNICA
0-PARTETR		1	1	1	1	1	1	2	-	-	0-PARTETR
1-PIETRO		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-PIETRO
2-PIETRO		-	-	-	-	-	-	-	-	-	2-PIETRO
3-PIETRO		-	-	-	-	-	-	-	-	-	3-PIETRO
RAZEM		1	1	1	1	1	1	2	2	2	RAZEM
UWAGI OGÓLNE		ŻALUZJA P.POŻ. NA ELEWACJI ROZDZIELNI ELEKTRYCZNEJ W PRZEWIAZCE, WYZWALANIE TOPIKOWE, MOŻLIWOŚĆ PODPIĘCIA DO SAP	OKNA P.POŻ. NIEOTWIERALNE PRZEWIAZKA	OKNA P.POŻ. NIEOTWIERALNE PRZEWIAZKA	OKNA P.POŻ. NIEOTWIERALNE PRZEWIAZKA	KLATKA WSCHODNIA proj. okna napowietrzające otwierane na zewnątrz z sitownikiem elektr. -sterowane przez SSP -lokalizacja narożnikowa -łączna pow. czynna min. 4,05m²	KLATKA WSCHODNIA proj. okna napowietrzające otwierane na zewnątrz z sitownikiem elektr. -sterowane przez SSP -lokalizacja narożnikowa -łączna pow. czynna min. 4,74m²	KLATKA ZACHODNIA proj. okna napowietrzające z sitownikiem elektr. -sterowane przez SSP -lokalizacja narożnikowa -łączna pow. czynna min. 9,50m²	KLATKA WSCHODNIA proj. okna oddymiające otwierane na zewnątrz z sitownikiem elektr. -sterowane przez SSP -łączna pow. czynna min. 3,27m²	KLATKA ZACHODNIA proj. okna oddymiające z sitownikiem elektr. -sterowane przez SSP -lokalizacja narożnikowa -łączna pow. czynna min. 3,27m²	UWAGI OGÓLNE
TYP OZNACZENIA											

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiory 26a w Krakowie.			
STADIUM PROJEKTU WYKONAWCZY			
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA			
OBIEKT Budynek D-11 ul. Kawiory 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102_9.0004.699/18			
TEMAT RYSUNKU ZESTAWIENIE STOLARKI/ŚLUSARKI			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Deryło-Grudzińska	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bartłomiej Pawelczuk	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-12	A	1:100

Szczegół nr 1	Szczegół nr 2	Szczegół nr 3	Szczegół nr 4	Szczegół nr 5	Szczegół nr 6	Szczegół nr 7	Szczegół nr 8	Szczegół nr 9	Szczegół nr 10	Szczegół nr 11	Szczegół nr 12	Szczegół nr 13	Szczegół nr 14	Szczegół nr 15
Dodatkowe mocowanie łącznikami mechanicznymi	Docieplenie muru podokiennego	Docieplenie muru pod oknem osadzonym w licu ściany	Docieplenie ościeży okiennych	Docieplenie nadproża okna osadzonego w licu ściany	Docieplenie nadproża	Docieplenie ościeży okna osadzonego w licu ściany	Dodatkowe wzmocnienia warstwy zbrojonej	Docieplenie wklęsłej krawędzi budynku	Docieplenie wypukłej krawędzi budynku	Połączenie z kratką wentylacyjną	Docieplenie cokołu budynku	Połączenie z rurą	Uszczelnienie wpustu dachowego	Attyka niska z ukrytym pasem mocowania
dla betonu a ≥ 5cm dla muru a ≥ 10cm szer. budynku 8m pasma krawędziowe 1,0m, 1,5m, 2m	1 Zaprawa klejąca 2 Izolacja termiczna 3 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 4 Farba gruntująca 5 Wyprawa elewacyjna 6 Uszczelniacz	1 Siatka naklejona na podłoże 2 Zaprawa klejąca 3 Izolacja termiczna 4 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 5 Farba gruntująca 6 Wyprawa elewacyjna 7 Uszczelniacz	1 Zaprawa klejąca 2 Izolacja termiczna 3 Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką z włókna szklanego 4 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 5 Farba gruntująca 6 Wyprawa elewacyjna 7 Uszczelniacz	1 Siatka naklejona na podłoże 2 Zaprawa klejąca 3 Izolacja termiczna 4 Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką z włókna szklanego 5 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 6 Farba gruntująca 7 Wyprawa elewacyjna 8 Uszczelniacz	1 Zaprawa klejąca 2 Izolacja termiczna 3 Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką z włókna szklanego 4 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 5 Farba gruntująca 6 Wyprawa elewacyjna 7 Uszczelniacz	1 Siatka naklejona na podłoże 2 Zaprawa klejąca 3 Izolacja termiczna 4 Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką z włókna szklanego 5 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 6 Farba gruntująca 7 Wyprawa elewacyjna 8 Uszczelniacz	Dodatkowe wzmocnienia warstwy zbrojonej w narożnikach otworów okiennych	1 Zaprawa klejąca 2 Izolacja termiczna 3 Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką z włókna szklanego 4 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 5 Farba gruntująca 6 Wyprawa elewacyjna 7 Uszczelniacz	1 Zaprawa klejąca 2 Izolacja termiczna 3 Narożnik metalowy 4 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 5 Farba gruntująca 6 Wyprawa elewacyjna 7 Uszczelniacz	1 Zaprawa klejąca 2 Izolacja termiczna 3 Narożnik metalowy 4 Zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego 5 Farba gruntująca 6 Wyprawa elewacyjna 7 Uszczelniacz	1 Grunt pod pionową bitumiczną izolację 2 Bitumiczna izolacja pionowa 3 Masa uszczelniająca 10 Dybel mocujący profil cokołowy 11 Zaprawa klejąca 12 Izolacja termiczna 4 Styropian ekstrudowany 5 Warstwa podwójnie zbrojona siatką 6 Warstwa gruntująca 7a Tynk mozaikowy 7b Folia kubetkowa 8 Uszczelniacz 9 Profil cokołowy			

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie NALĘŻY SPRAWDZIĆ W NATURze.

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Miekiewicza 30 30-059 Kraków	
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Dąbrowska 2 20-447 Lublin	
NAZWA PROJEKTU	Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawiory 26a	
STADIUM PROJEKTU	WYKONAWCZY	
BRANŻA	ARCHITEKTONICZNA	
OBIEKT	Budynek D-11 ul. Kawiory 26a, 33-332 Kraków Kraków dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102, 9.00	
TEMAT RYSUNKU	DETALE BUDOWLANE	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
FUNKCJA	Tytuł Zawodowy (imię i nazwisko)	NR UPRAWNIENIENIA
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Mateusz Dąbrowski-Grudniński	127LBOKK
SPECIALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna	
SPECIALNOŚĆ PROJEKTANTA	mgr inż. arch. Bartłomiej Kowalczyk	242LBOKK
SPECIALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna	
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA
05.2021	A-13	A

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ul. Mickiewicza 30 30-059 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Dąbrowska 2 20-447 Lublin		
NAZWA PROJEKTU	Roboty budowlane w ramach termomodernizacji i remontu budynku D-11 przy ul. Kawłowy 26a w Krakowie.		
STADIUM PROJEKTU	WYKONAWCZY		
BRANŻA	ARCHITEKTONICZNA		
OBIEKT	Budynek D-11 ul. Kawłowy 26a, 33-332 Kraków Krajów dz. ewid. 699/18, jedn. ewid.: 126102, 9.0004.699/18		
TEMAT RYSUNKU	DETALE BUDOWLANE		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMI I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Magdalena Derwisz-Dużył	127/LBOKK/2014	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Bożena Jędrzejewska	242/LBOKK/2018	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Architektoniczna		
DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
05.2021	A-13	A	1:100