



CECHOWNIA
PRACOWNIA ARCHITEKTURY
ALEKSANDRA GRZONKA

ul. Wilimowskiego 6/7
40-074 Katowice

Pracownia:
ul. Kaliny 16a
41-600 Świętochłowice
kom. +48 506 047 416
cechownia@cechownia.pl
www.cechownia.pl

PROJEKT ARCHITEKTURY WNĘTRZ

TEMAT

Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

INWESTOR

Urząd Miejski w Zabrzu/
Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

PROJEKTANT
- ARCHITEKTURA,
OPRACOWANIE

dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

mgr szt. Agata Szejka







uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MAŁOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY
ściana powyżej cokołu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 9,1mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 55,7 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

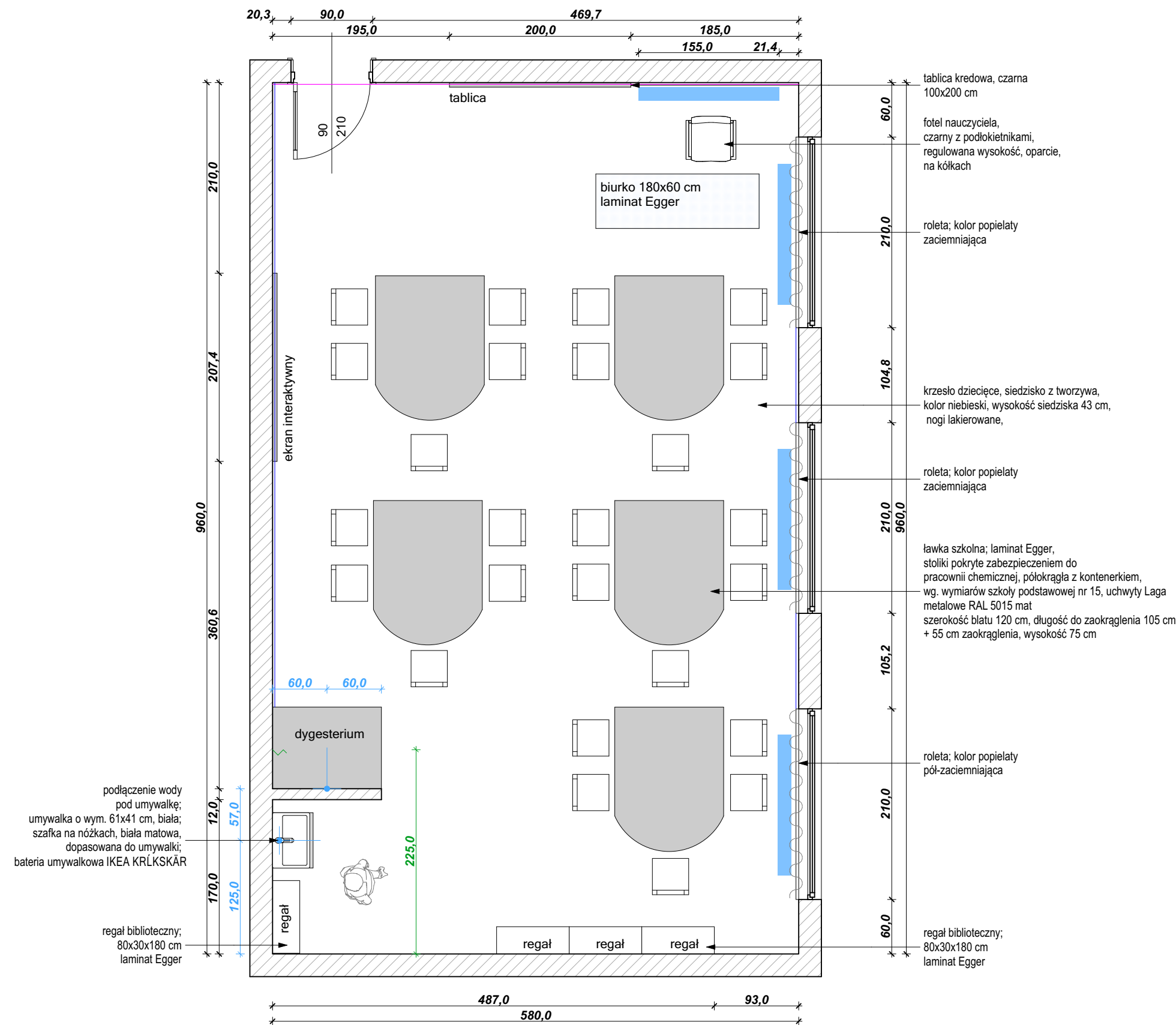
LEGENDA:

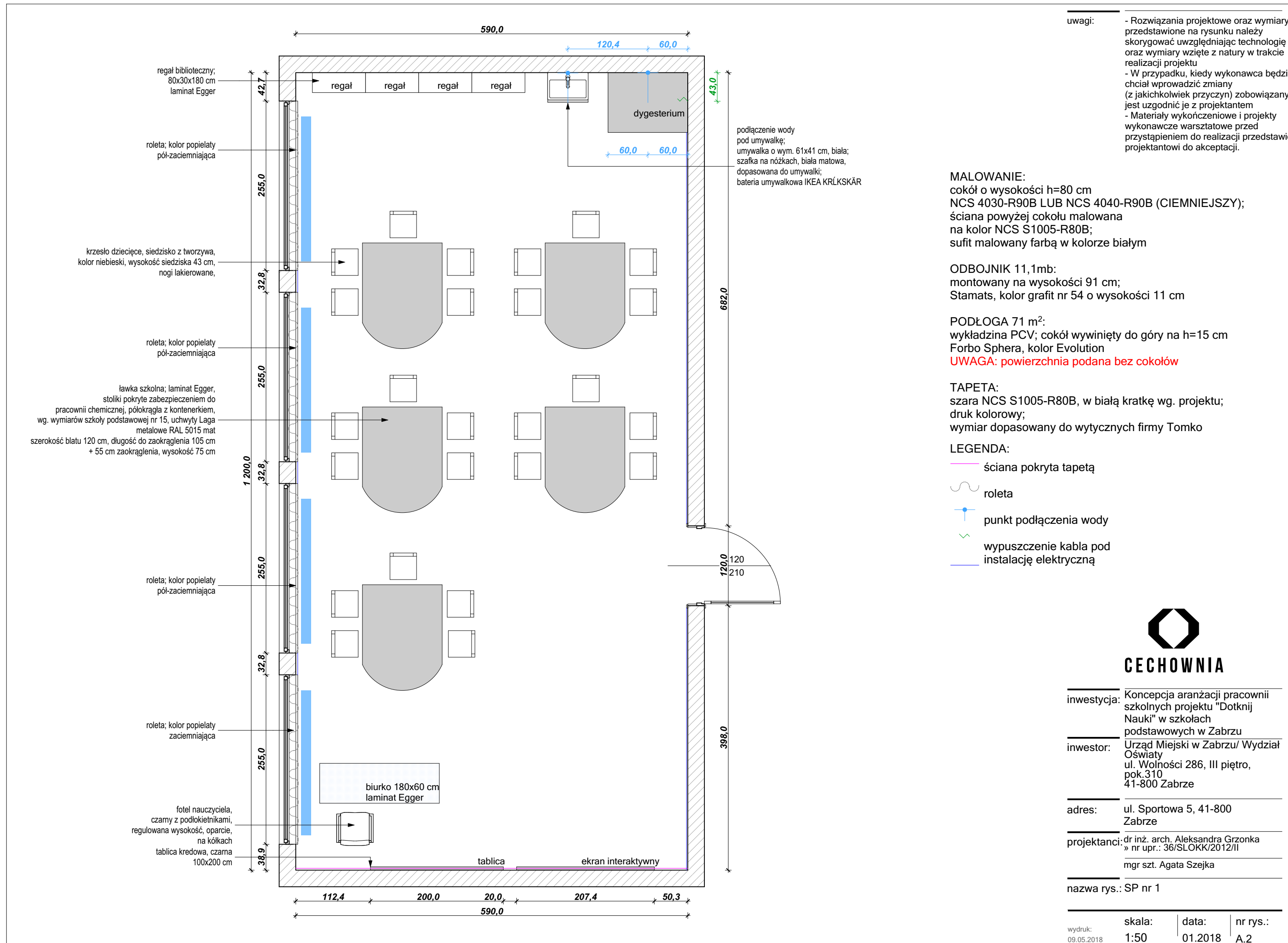
- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalacje elektryczna



inwestycja:	Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu
inwestor:	Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty ul. Wolności 286, III piętro, pok.310 41-800 Zabrze
adres:	ul. Płaskowickiej 2, 41-800 Zabrze
projektanci:	dr inż. arch. Aleksandra Grzonka » nr upr.: 36/SLOKK/2012/II mgr szt. Agata Szejka
nazwa rys.:	SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.1
-----------------------	----------------	------------------	-----------------





uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 13,1mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 65,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną
 - miejsce montowania odhoinika



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

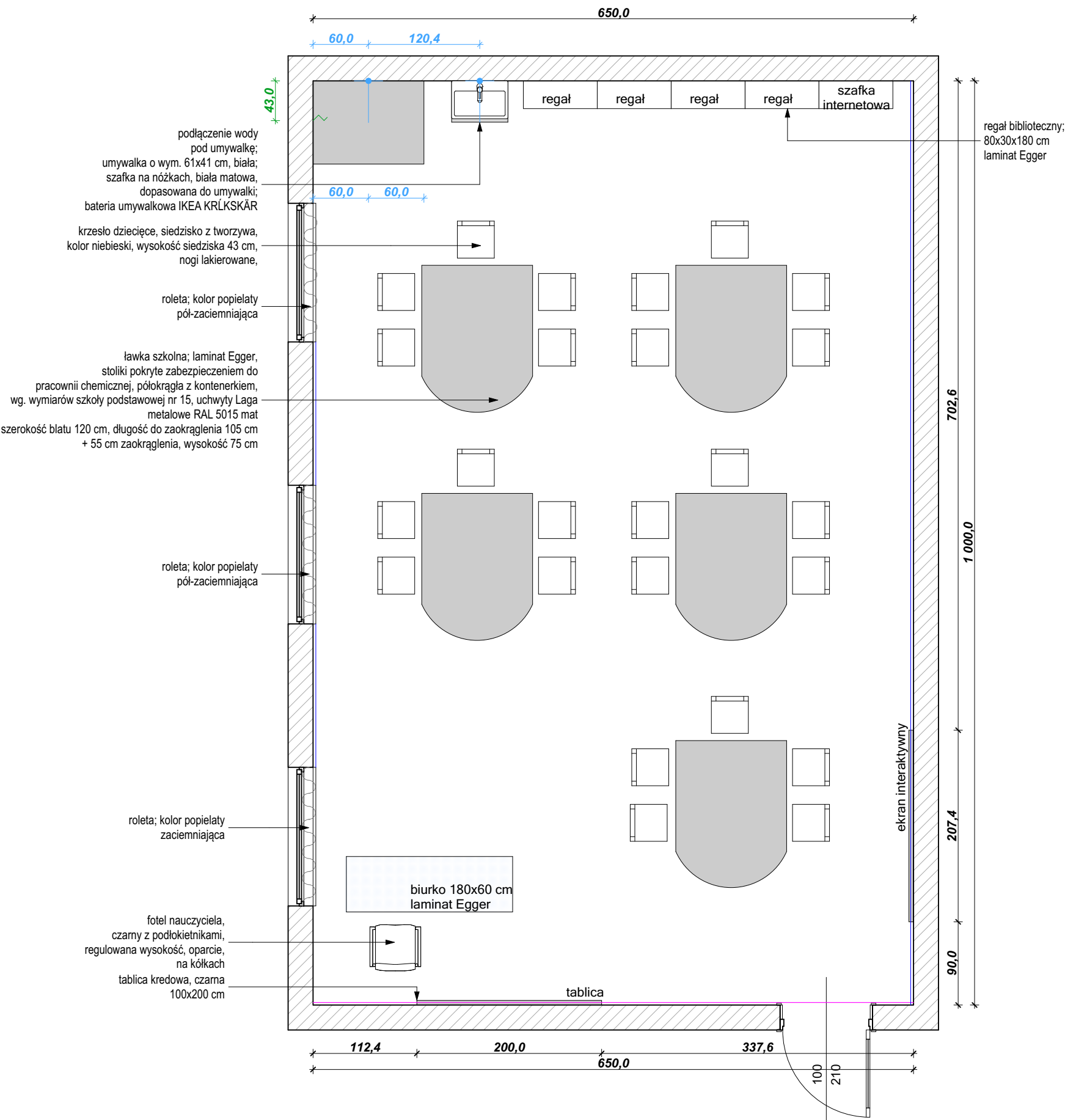
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Cmentarna 7, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

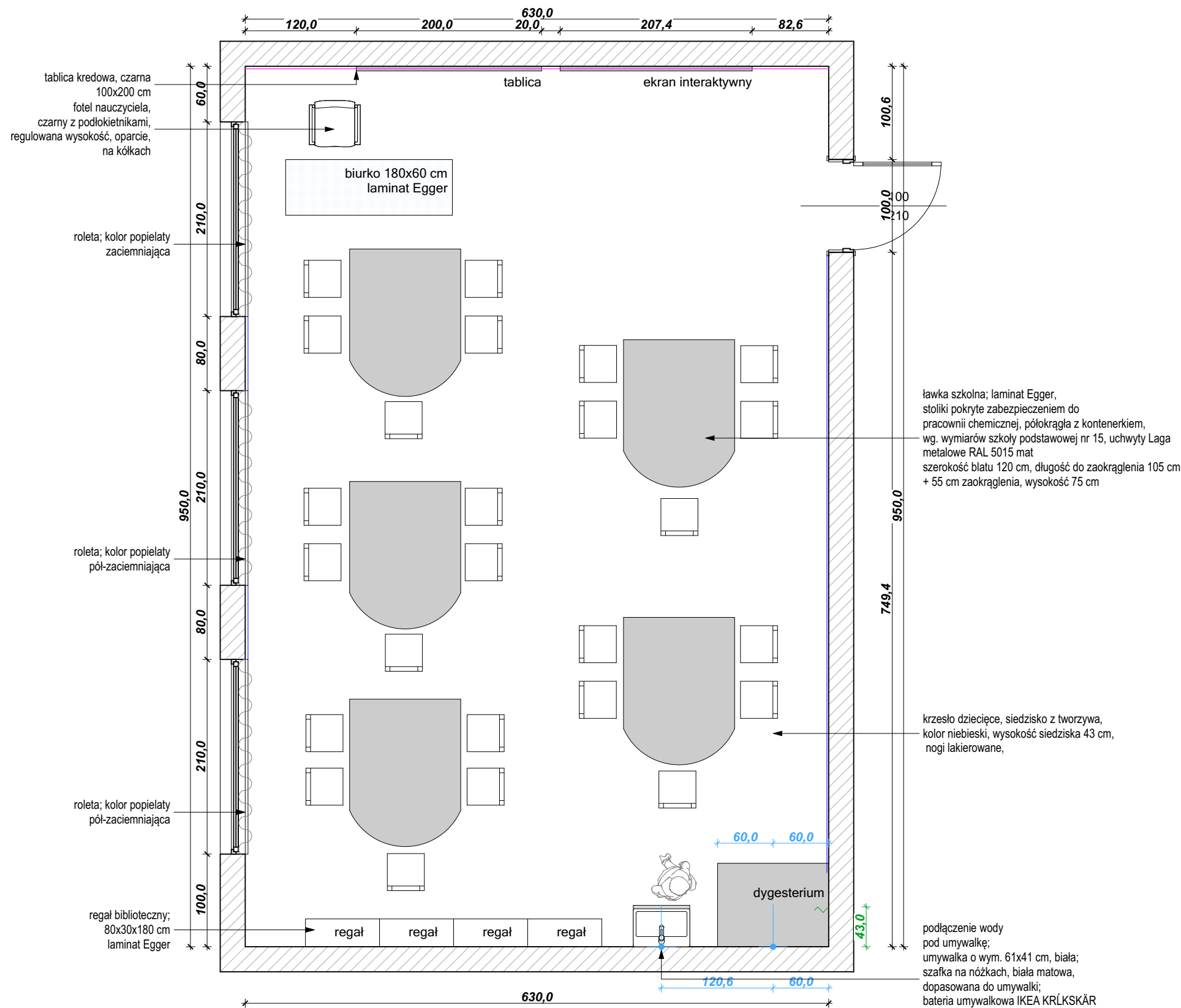
nazwa rys.: SP nr 2 W ZESPOLE
SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.3
-----------------------	----------------	------------------	-----------------



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.



MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 8,3mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

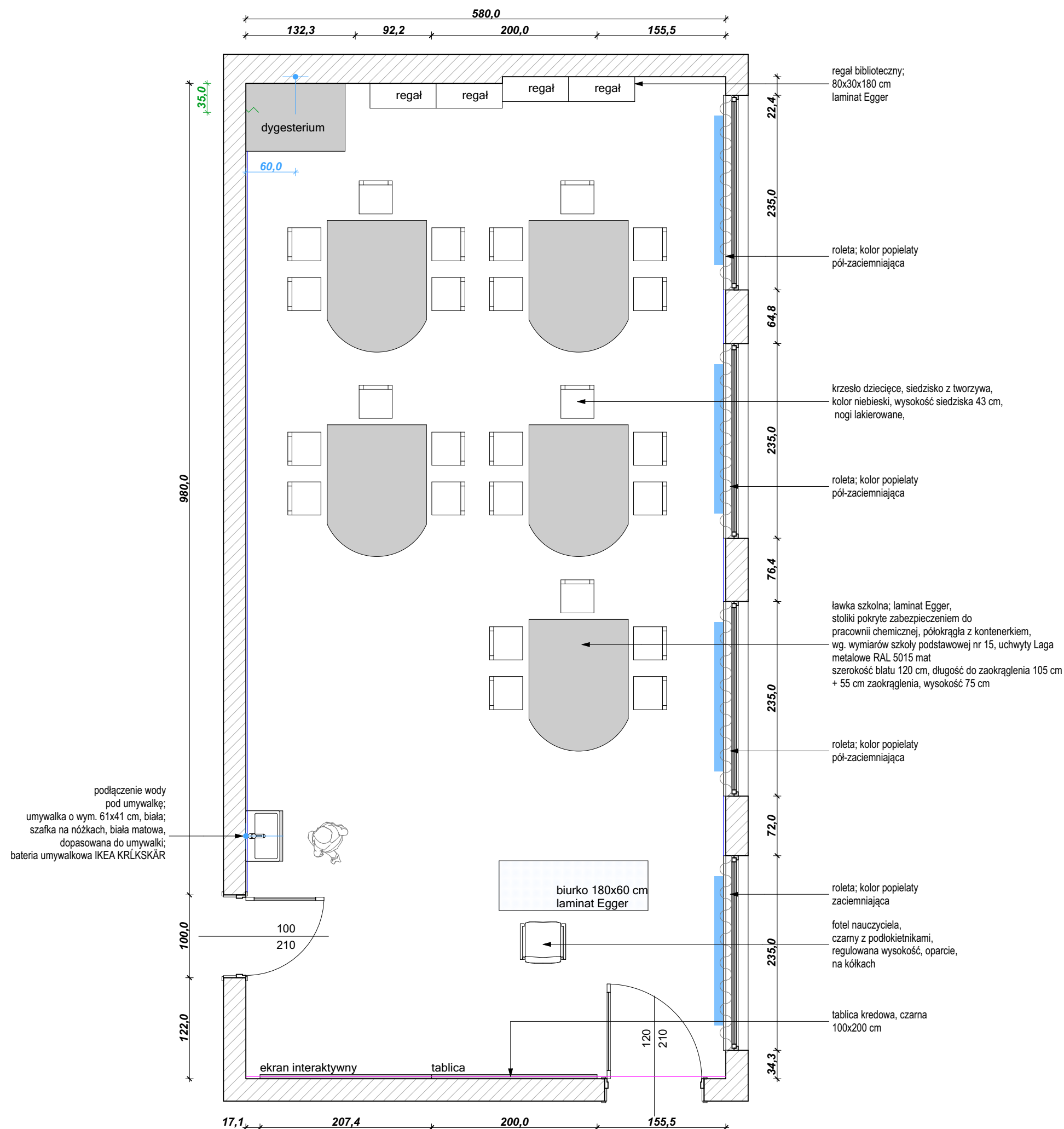
PODŁOGA 60 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko
LEGENDA:

- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną

CECHOWNIA

inwestycja:	Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu		
inwestor:	Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty ul. Wolności 286, III piętro, pok.310 41-800 Zabrze		
adres:	ul. Królewska 4, 41-800 Zabrze		
projektanci:	dr inż. arch. Aleksandra Grzonka » nr upr.: 36/SLOKK/2012/II mgr szt. Agata Szejka		
nazwa rys.:	SP nr 5 im. KRÓLA JANA III SOBIESKEIGO		
wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.4



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY)
ściana powyżej cokołu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 12 mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 70 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
LEGENDA:
ściana pokryta tapetą
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną

miejsce montowania odbojnika
UWAGA:
wszystkie powierzchnie zostały przyjęte bez zapasu



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Pokoju 41, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 7

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.5
-----------------------	----------------	------------------	-----------------

uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 7,7mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 53,7 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
LEGENDA:
ściana pokryta tapetą
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną
- miejsce montowania odbojnika

UWAGA:
wszystkie powierzchnie zostały przyjęte bez zapasu



CECHOWNIA

inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

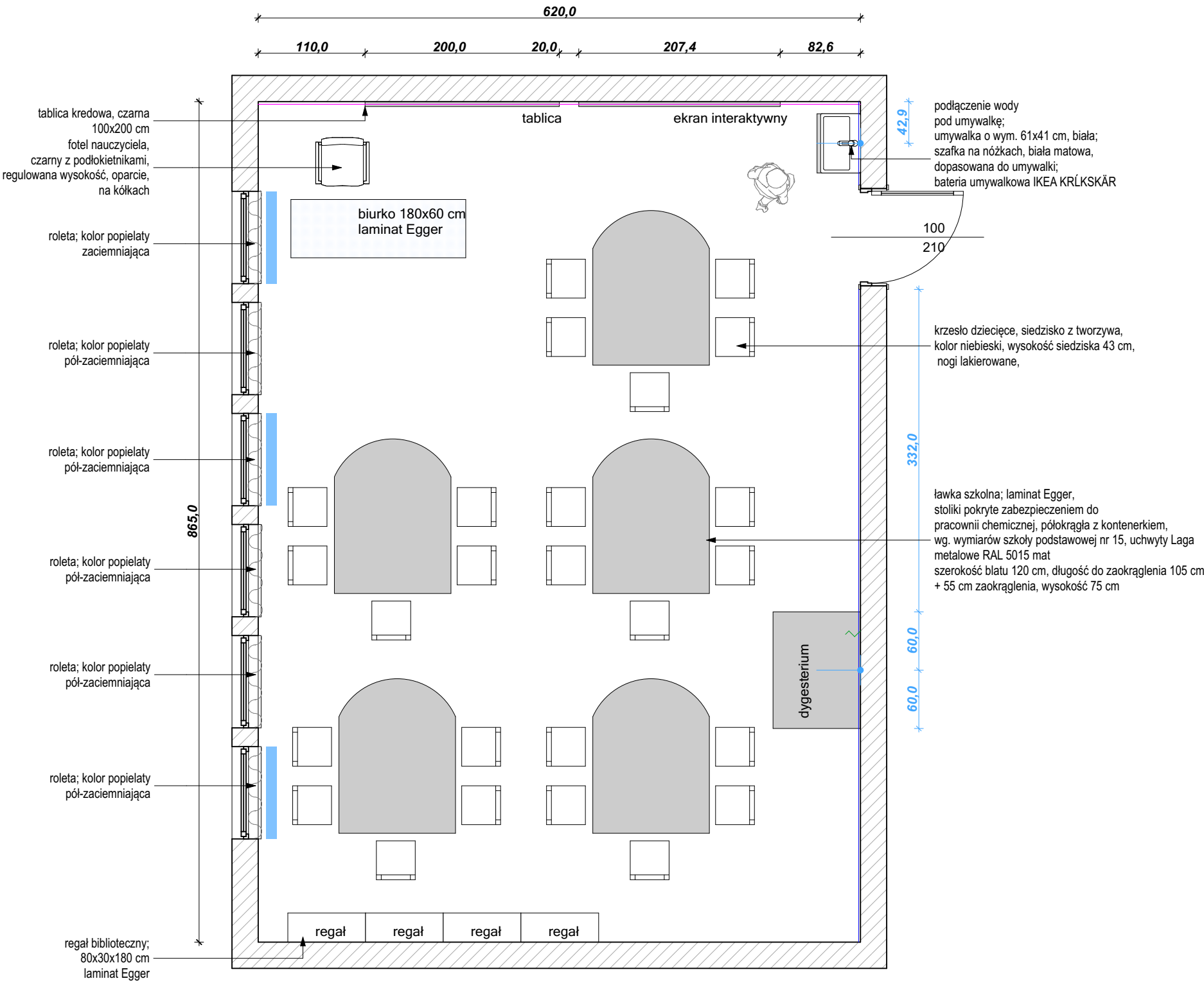
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro, pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. ks. J. Wajdy 7, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 8 Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI im.

skala: 1:50
data: 01.2018
nr rys.: A.6



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY)
ściana powyżej cokołu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 18,8mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 60,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

LEGENDA:

- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną

miejsce montowania odbojnika



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

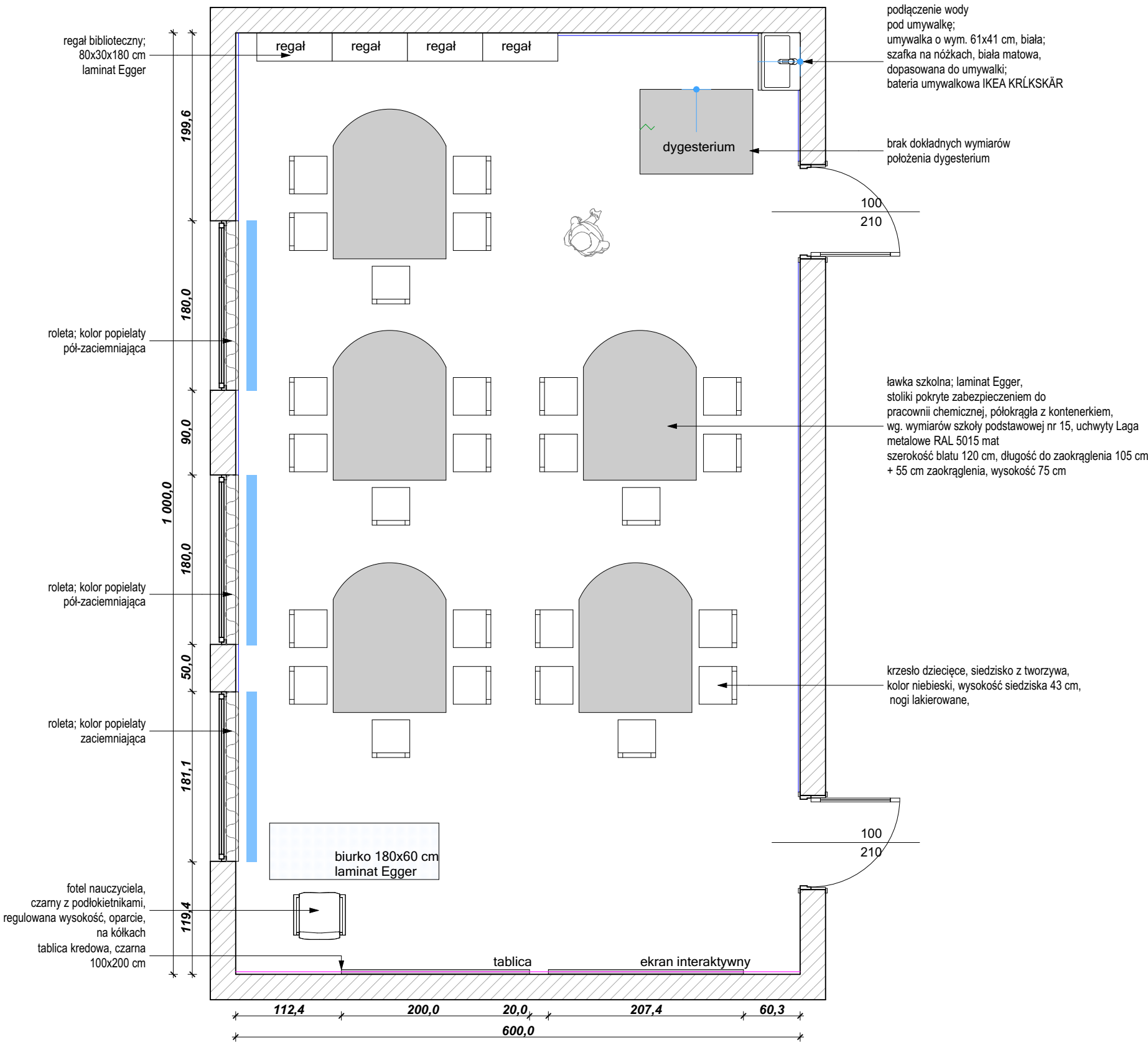
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

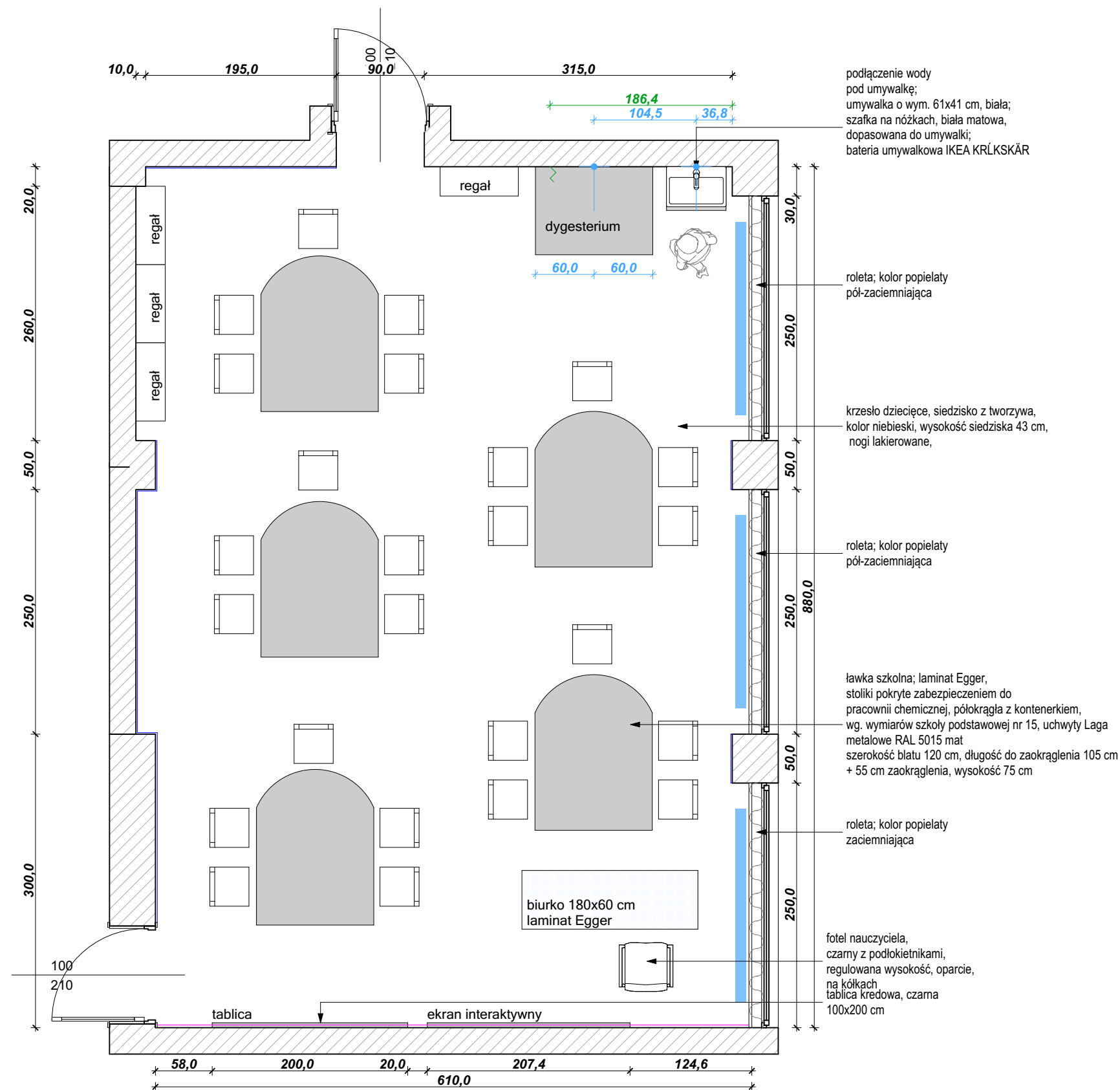
adres: ul. Daleka 2, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 11 W ZESPOLE
SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.7
-----------------------	----------------	------------------	-----------------





uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości $h=80$ cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY)
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 8,5mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 54,8 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na $h=15$ cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną
 - miejsce montowania odbojnika

UWAGA:
wszystkie powierzchnie zostały przyjęte bez zapasu



CECHOWNIA

inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Gdańska 10, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 14 im. ADAMA
MICKIEWICZA

wydruk: 09.05.2018

skala:	data:	nr rys.:
1:50	01.2018	A.8

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawia projektantowi do akceptacji.

cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokółu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 7,2mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 52,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

— ściana pokryta tapetą

 roleta

 punkt podłączenia wody

wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni
szkolnych projektu "Dotknij
Nauki" w szkołach
podstawowych w Zabrzu

inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział
Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

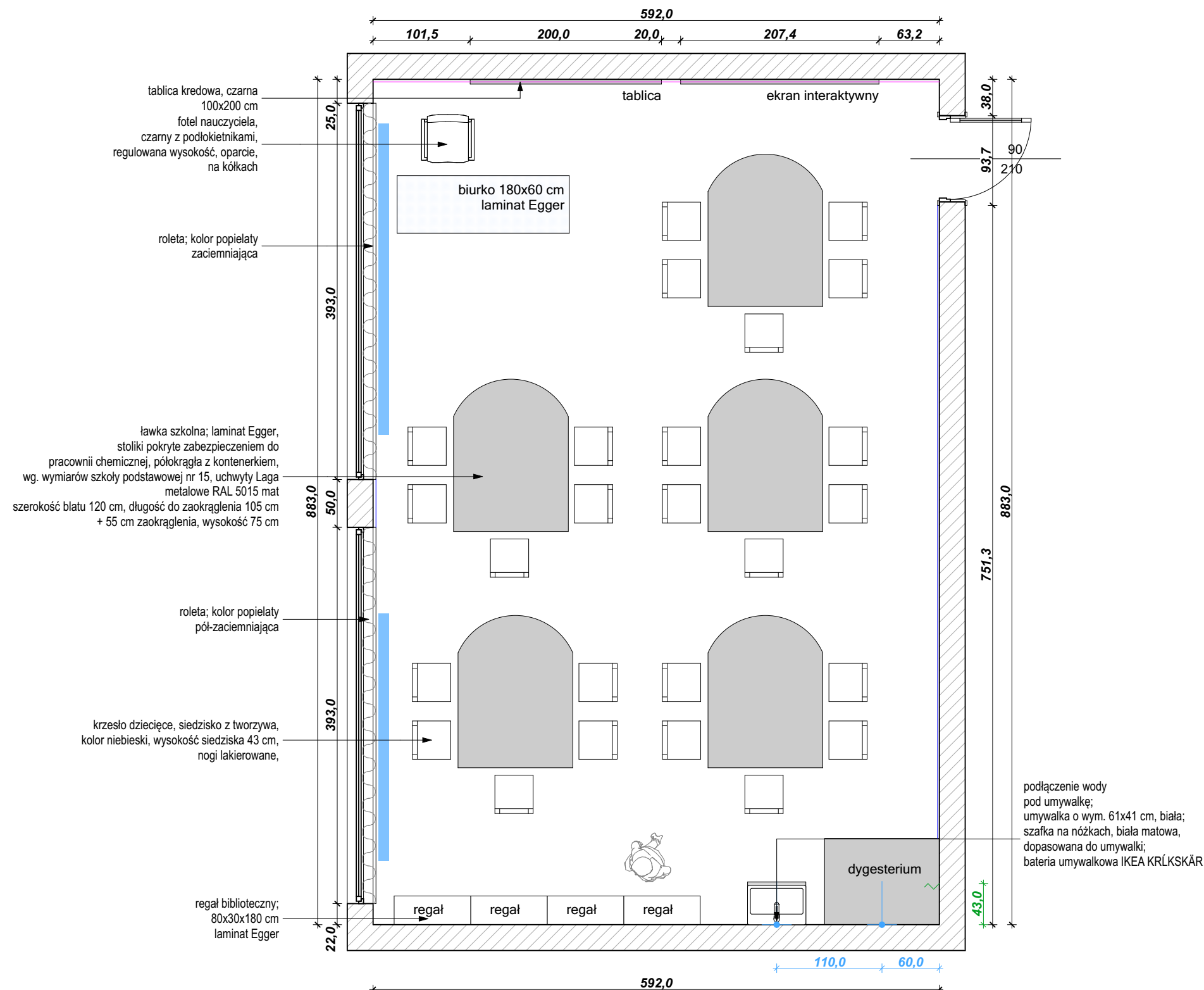
adres: ul. Lompy 78, 41-800
Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejska

nazwa rys.: SP nr 16 im. WINCENTEGO
PSTROWSKIEGO

wydruk:
09.05.2018

skala:	data:	nr rys.:
1:50	01.2018	A.9



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokółu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 10,5mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 65,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

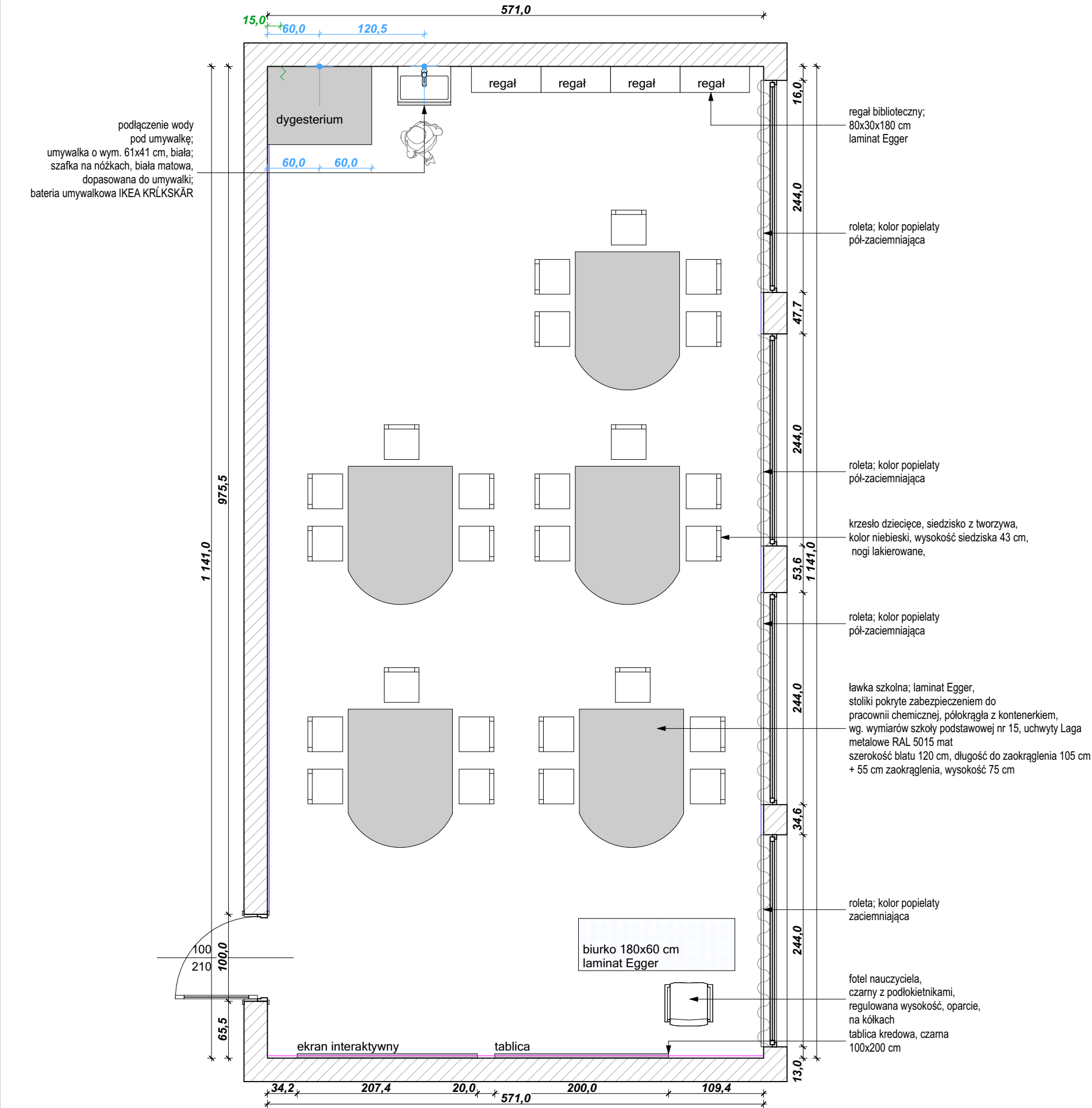
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Karczewskiego 10, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 18 im. POWSTAŃCÓW ŚLASKICH

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.10
-----------------------	----------------	------------------	------------------



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MAŁOWANIE:
cokół o wysokości h=85 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY)
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 8,0mb:
montowany na wysokości 85 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 55,7 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną
 - miejsce montowania odbojnika



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

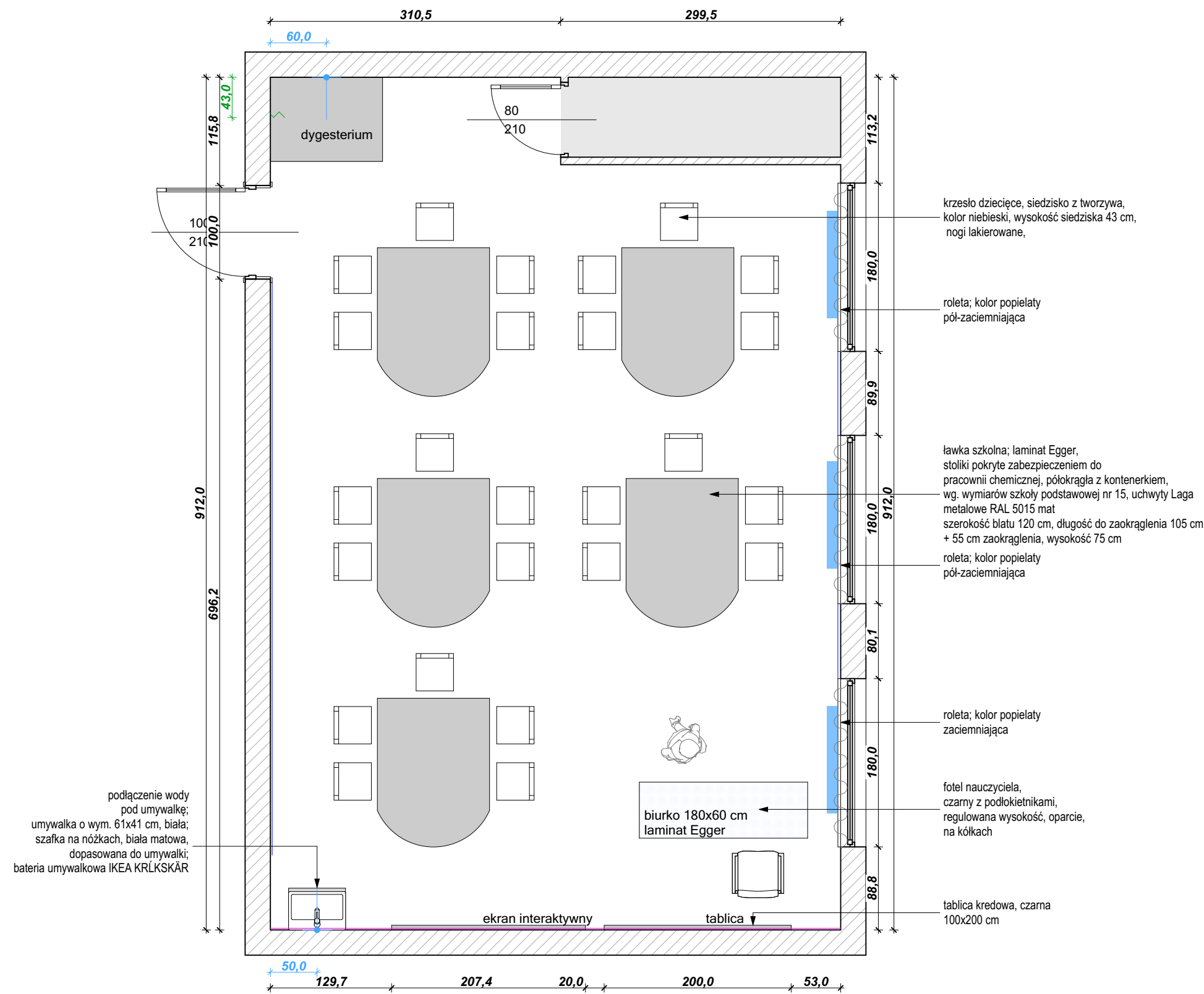
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Bytomska 26, 41-803 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 21 im. JURIJA GAGARINA

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.11
-----------------------	----------------	------------------	------------------



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 8,8mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 49,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

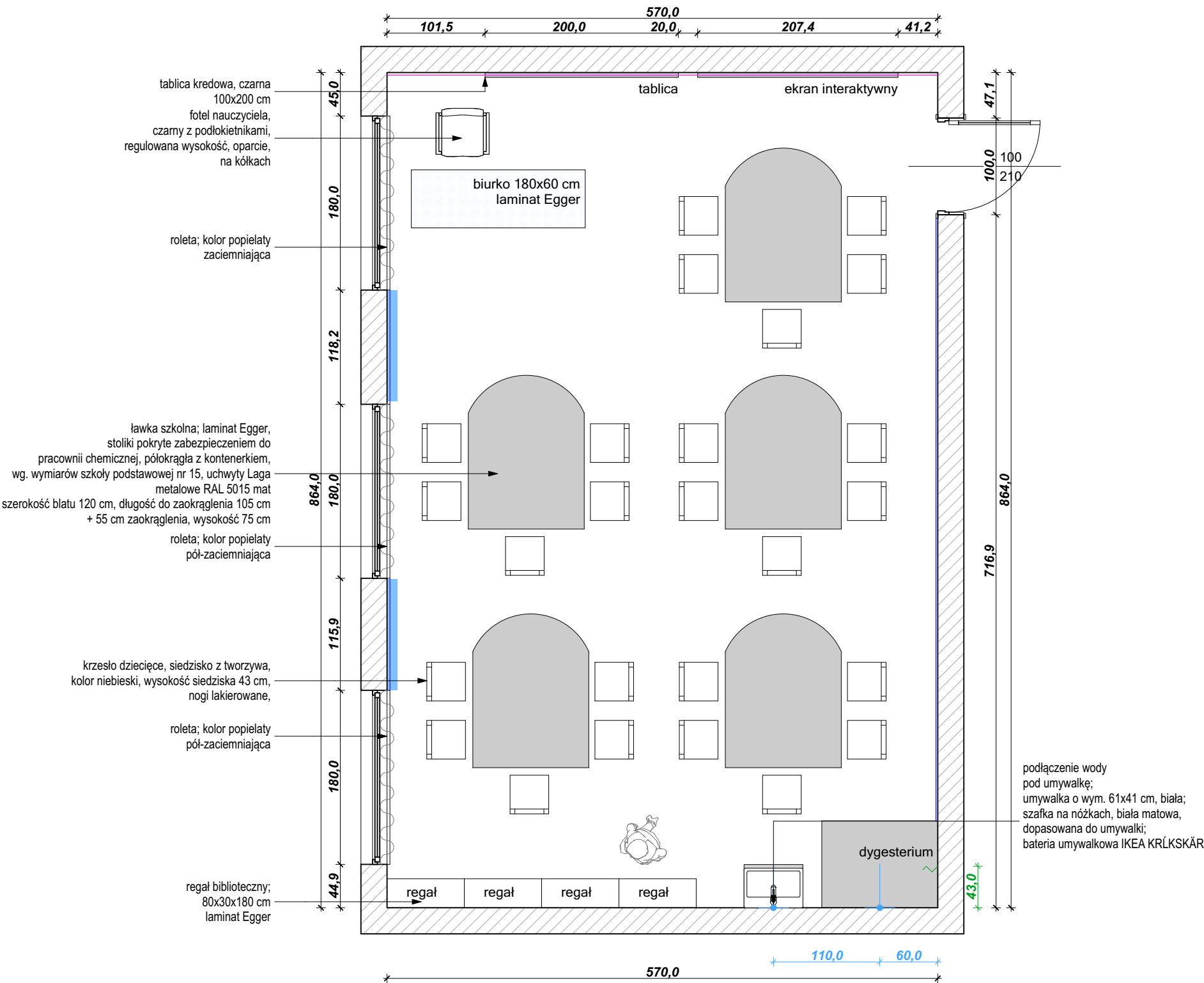
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Bytomska 94, 41-803 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 22

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.12
-----------------------	----------------	------------------	------------------



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 9,2mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 54,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

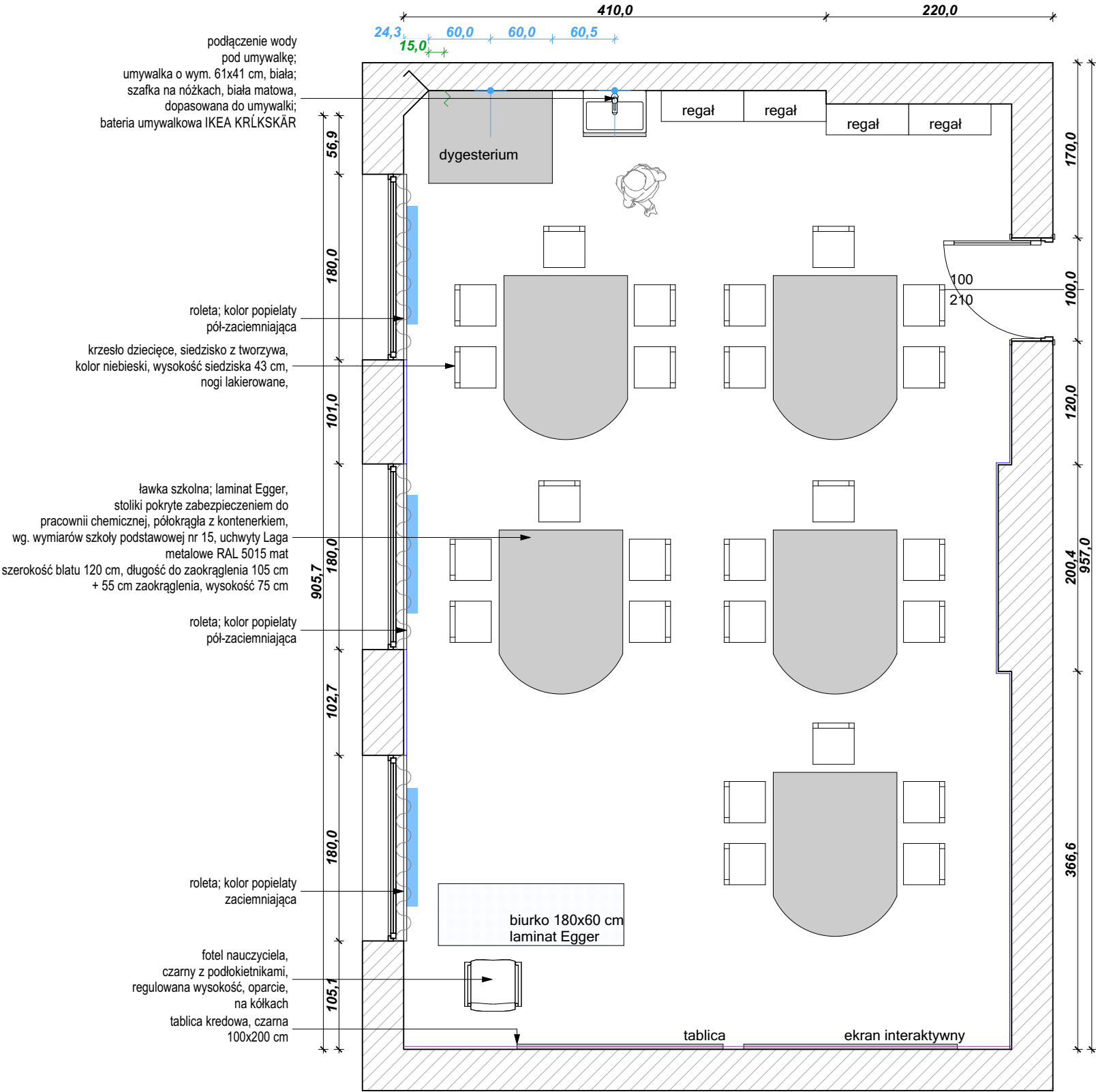
LEGENDA:

- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja:	Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu
inwestor:	Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty ul. Wolności 286, III piętro, pok.310 41-800 Zabrze
adres:	ul. Tarnopolska 85-87, 41-807 Zabrze
projektanci:	dr inż. arch. Aleksandra Grzonka » nr upr.: 36/SLOKK/2012/II mgr szt. Agata Szejka
nazwa rys.:	SP nr 24 im, NORBERTA KROCZKA

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.13
-----------------------	----------------	------------------	------------------



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 10,4mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 54,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

LEGENDA:

- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną

miejsce montowania odbojnika
UWAGA:
wszystkie powierzchnie zostały przyjęte bez zapasu



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

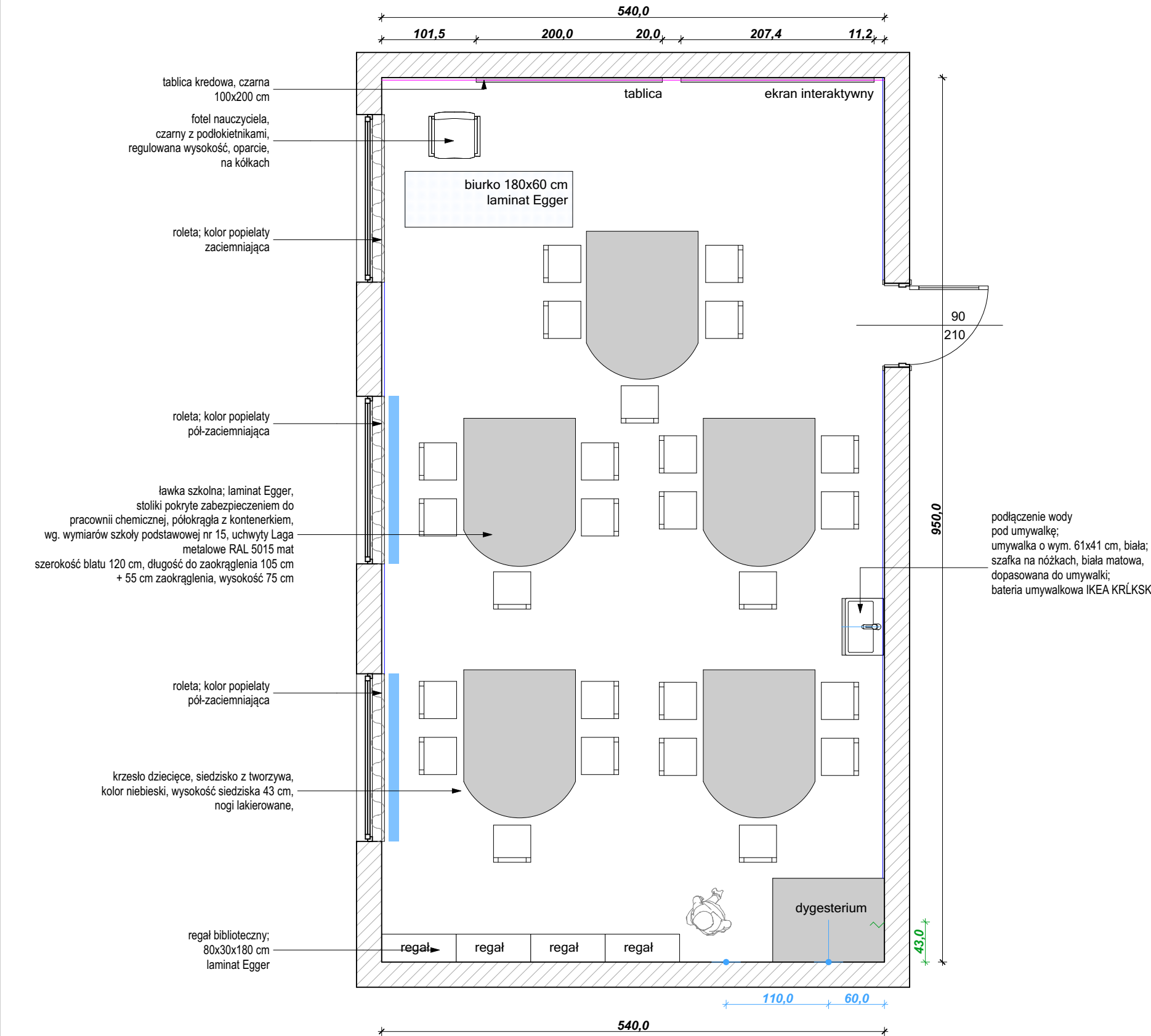
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

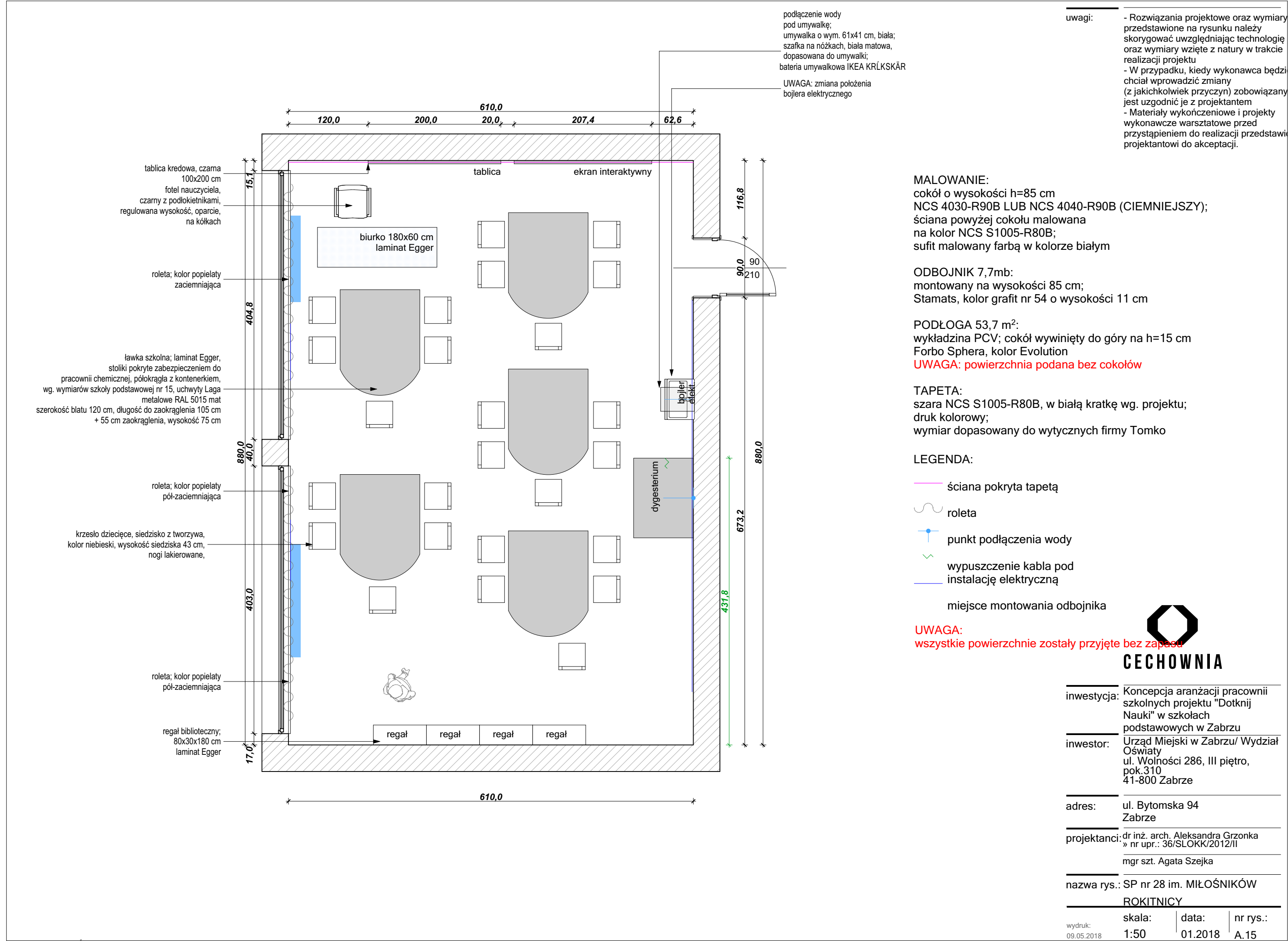
adres: ul. S. Ogórka 9, 41-807 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 26 im. RODŁA

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.14
-----------------------	----------------	------------------	------------------





uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawia projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 8,3mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 50 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

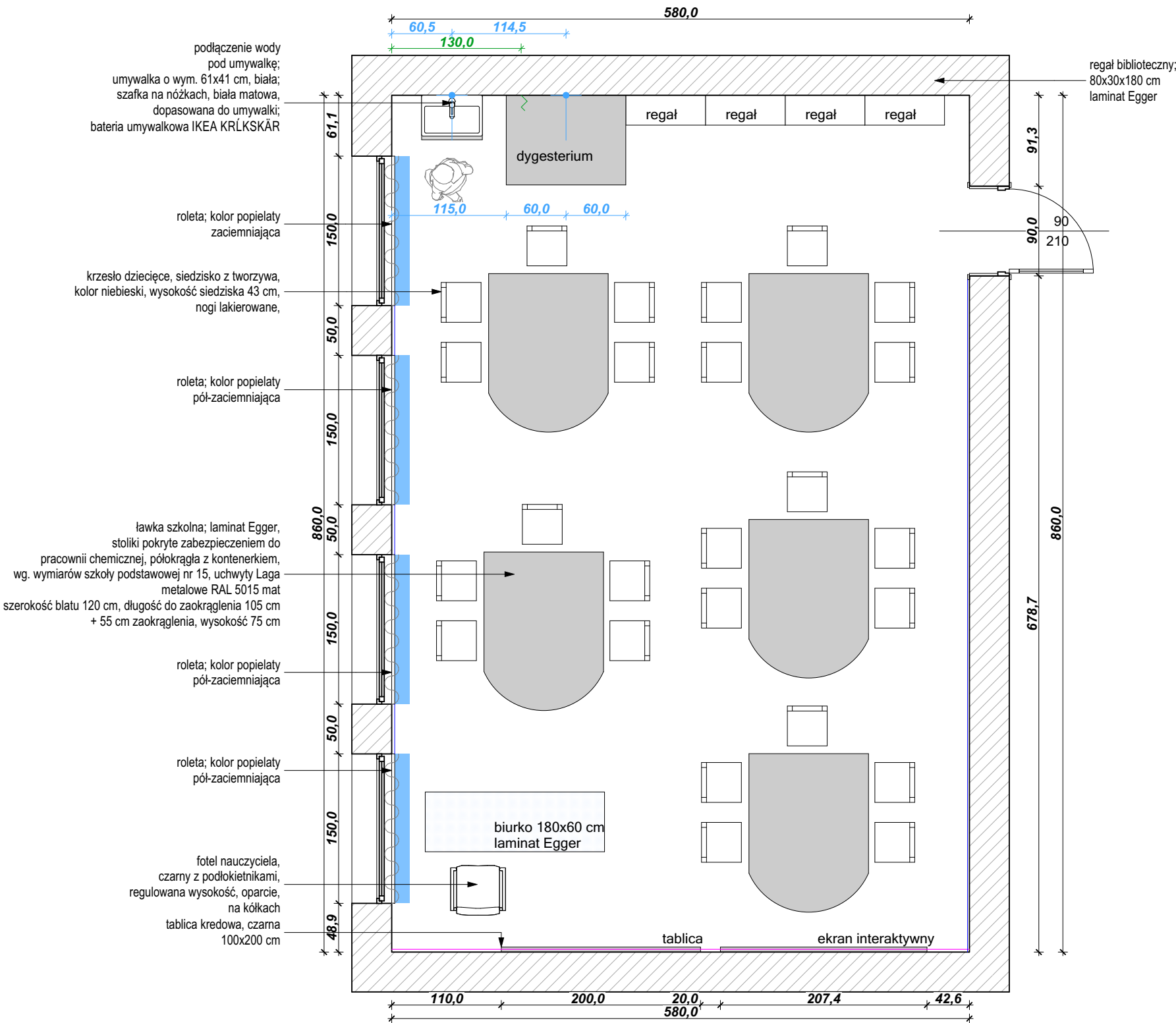
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Wawrzyńskiej 11, 41-813 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 30

wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.16
-----------------------	----------------	------------------	------------------



- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawia projektantowi do akceptacji.

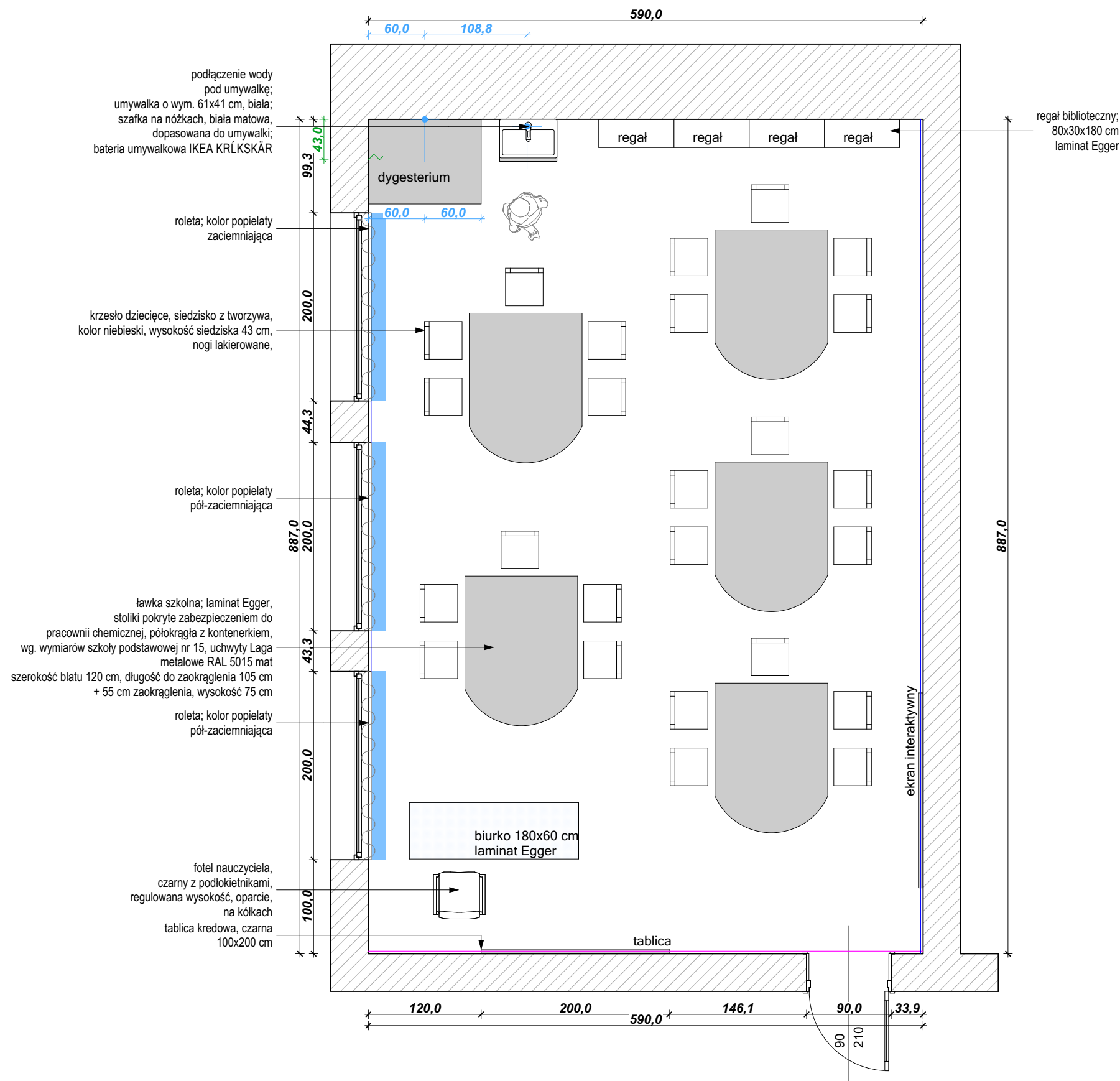
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

PODŁOGA 52,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod



wydruk:	skala:	data:	nr rys.:
09.05.2018	1:50	01.2018	A.17



uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY)
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 10,2mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 55,6 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu

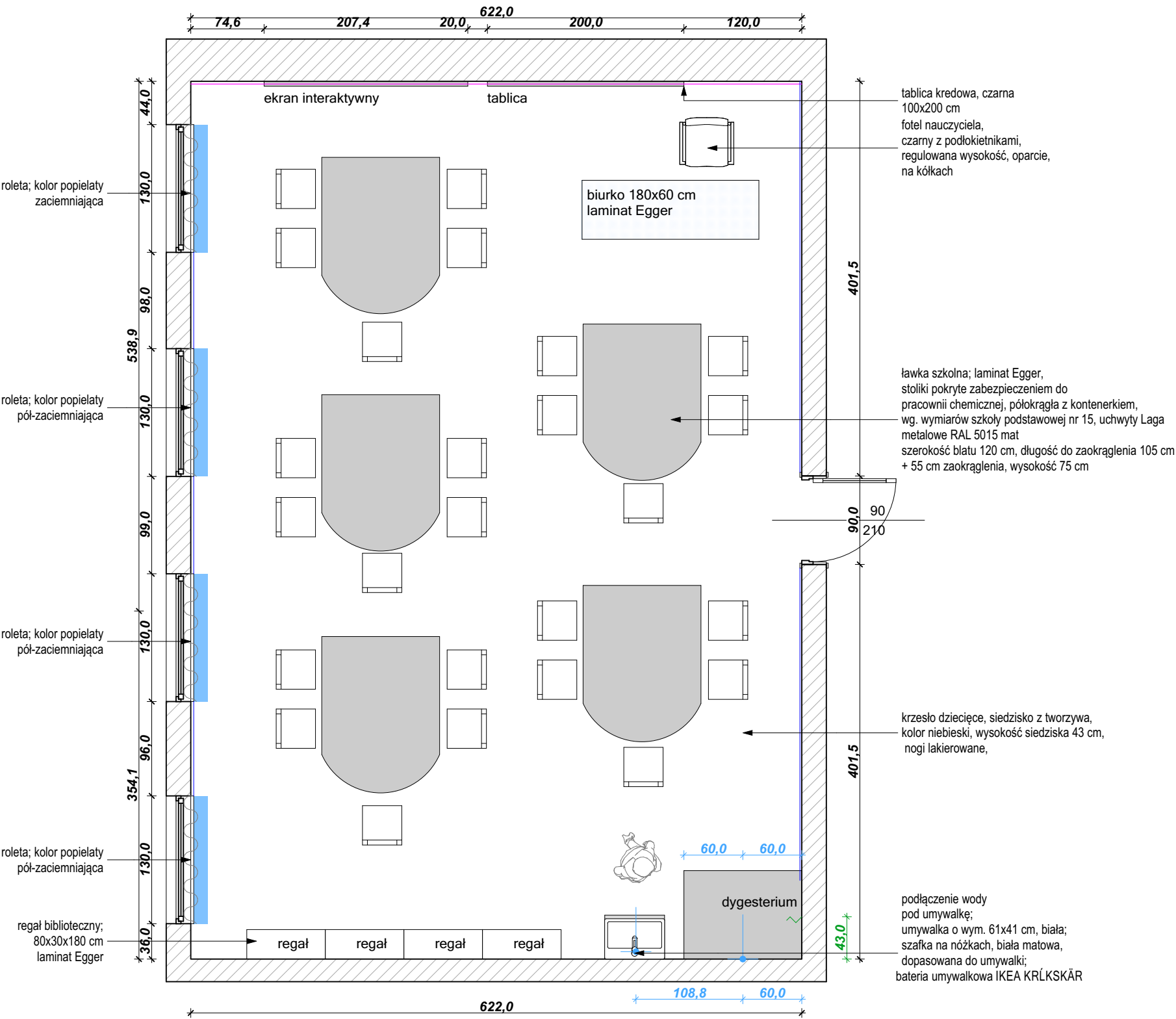
inwestor: Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro, pok.310
41-800 Zabrze

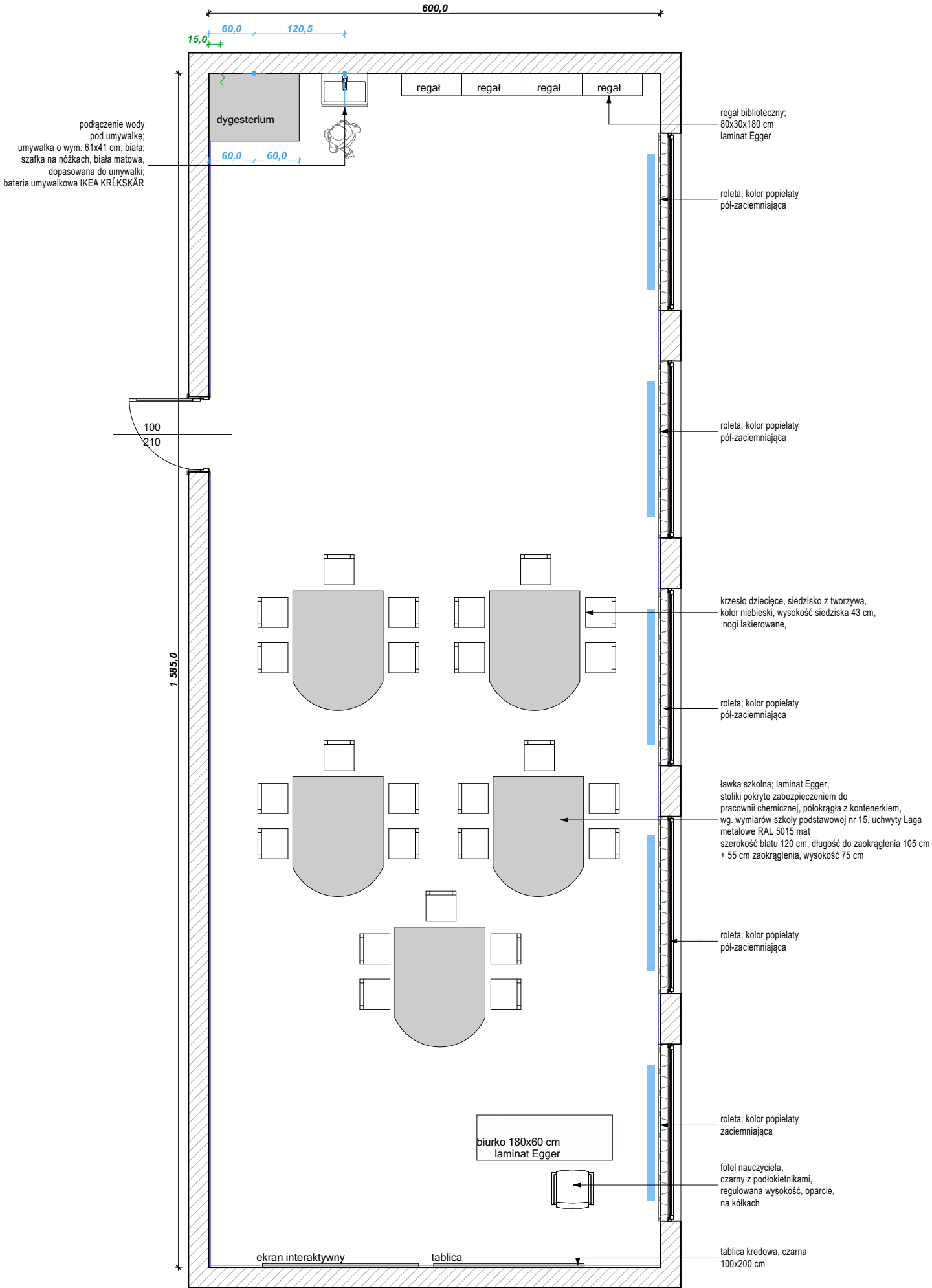
adres: ul. Gen. W. Sikorskiego 74, 41-809 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 34 W ZESPOLE
SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM

wydruk:	skala:	data:	nr rys.:
09.05.2018	1:50	01.2018	A.18





uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY)
ściana powyżej cokołu malowana
na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 16,7 mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 95,2 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

- LEGENDA:**
- ściana pokryta tapetą
 - roleta
 - punkt podłączenia wody
 - wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



inwestycja: Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrze

inwestor: Urząd Miejski w Zabrze/ Wydział Oświaty
ul. Wolności 286, III piętro,
pok.310
41-800 Zabrze

adres: ul. Plac Warszawski 6, 41-800 Zabrze

projektanci: dr inż. arch. Aleksandra Grzonka
» nr upr.: 36/SLOKK/2012/II
mgr szt. Agata Szejka

nazwa rys.: SP nr 36 im. JULIANA TUWIMA

uwagi:

- Rozwiązania projektowe oraz wymiary przedstawione na rysunku należy skorygować uwzględniając technologię oraz wymiary wzięte z natury w trakcie realizacji projektu
- W przypadku, kiedy wykonawca będzie chciał wprowadzić zmiany (z jakichkolwiek przyczyn) zobowiązany jest uzgodnić je z projektantem
- Materiały wykończeniowe i projekty wykonawcze warsztatowe przed przystąpieniem do realizacji przedstawi projektantowi do akceptacji.

MALOWANIE:
cokół o wysokości h=80 cm
NCS 4030-R90B LUB NCS 4040-R90B (CIEMNIEJSZY);
ściana powyżej cokołu malowana na kolor NCS S1005-R80B;
sufit malowany farbą w kolorze białym

ODBOJNIK 12,5mb:
montowany na wysokości 91 cm;
Stamats, kolor grafit nr 54 o wysokości 11 cm

PODŁOGA 68,5 m²:
wykładzina PCV; cokół wywinięty do góry na h=15 cm
Forbo Sphera, kolor Evolution
UWAGA: powierzchnia podana bez cokołów

TAPETA:
szara NCS S1005-R80B, w białą kratkę wg. projektu;
druk kolorowy;
wymiar dopasowany do wytycznych firmy Tomko

LEGENDA:

- ściana pokryta tapetą
- roleta
- punkt podłączenia wody
- wypuszczenie kabla pod instalację elektryczną



CECHOWNIA

inwestycja:	Koncepcja aranżacji pracowni szkolnych projektu "Dotknij Nauki" w szkołach podstawowych w Zabrzu		
inwestor:	Urząd Miejski w Zabrzu/ Wydział Oświaty ul. Wolności 286, III piętro, pok.310 41-800 Zabrze		
adres:	ul. Buchenwaldczyków 25, 41-800 Zabrze		
projektanci:	dr inż. arch. Aleksandra Grzonka » nr upr.: 36/SLOKK/2012/II mgr szt. Agata Szejka		
nazwa rys.:	SP nr 43 im. LEONA KRUCZKOWSKIEGO		
wydruk: 09.05.2018	skala: 1:50	data: 01.2018	nr rys.: A.20

