



Biuro Architektoniczne AMN

Joanna Walaszczyk

ul. Sosnowa 16 , 05-319 Cegłów

tel. 692 464 580

www.biuroamn.pl

INWESTOR		Gmina Cegłów, ul. Tadeusza Kościuszki 4, 05-319 Cegłów			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Modernizacja infrastruktury edukacyjno- społecznej w gm. Cegłów.			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		05-319 Cegłów, ul. Poprzeczna 27			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Jednostka ewidencyjna Cegłów, obręb Cegłów, identyfikator: 141213_2.0034, część działki nr geod.: 131/3			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. arch. Joanna Walaszczyk	MA/058/07 architektura	Architektura	15.06.2023	
Projektant	mgr inż. Bartłomiej Szcześniak	MAZ/0589/POOE/12 inst.elekt.	Instalacja elektryczna	15.06.2023	
Projektant	mgr inż. Bartosz Kowalczyk	MAZ/0515/POOS/06 inst. sanitarne	Instalacje sanitarne	15.06.2023	

Spis treści:

A	Dane ogólne	Str.
B	Część opisowa	
1.	Przedmiot zamierzenia budowlanego	4
2.	Istniejący stan zagospodarowania terenu	4
3.	Projektowane elementy zagospodarowania terenu	5
4.	Zestaw powierzchni	5
5.	Ochrona przeciwpożarowa	5
6.	Charakterystyczne parametry	5
7.	Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano- instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	5-7
8.	Opis do rysunków rozwinięcia ścian.	8-18
C	Część rysunkowa	
1.	Projekt zagospodarowania terenu	
2.	Rzut kondygnacji 0	
3.	Rzut kondygnacji 1	
4.	Rzut kondygnacji 2	
5.	Przekrój a-a	
6.	Wykaz stolarki	
7.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom. 1	
8.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom. 2	
9.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.3	
10.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.3a	
11.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.4	
12.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.5	
13.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.6	
14.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.7	
15.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom. 2.2	
16.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.2.3, pom. 2.4, 1.3, 0.3	
17.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.2.5	
18.	Kondygnacja 2, rozwinięcia ścian pom.2.6	
19.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom.8	
20.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 9	
21.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 10	
22.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 11	
23.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 12	
24.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 13	
25.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 1.2, POM.1.3a	
26.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 1.4	
27.	Kondygnacja 1, rozwinięcia ścian pom. 1.5	
28.	Kondygnacja 0, rozwinięcia ścian pom. 16	
29.	Kondygnacja 0, rozwinięcia ścian pom. 17	
30.	Kondygnacja 0, rozwinięcia ścian pom. 0.1	
31.	Kondygnacja 0, rozwinięcia ścian pom. 0.5	

32.	Kondygnacja 0, rozwinięcia ścian pom. 0.9	
33.	Detal nadproża pom. 0.9 i pom. 3	
34.	Stojak na rowery	
35.	Ławka zewnętrzna	
36.	Ławka zewnętrzna – ustawienie modułów	
37.	Inwentaryzacja Rzut kondygnacji 0	
38.	Inwentaryzacja Rzut kondygnacji 1	
39.	Inwentaryzacja Rzut kondygnacji 2	
40.	Inwentaryzacja Przekrój a-a	

B.CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI.

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja infrastruktury edukacyjno-społecznej w gm. Cegłów. W zakres modernizacji wchodzi remont Zespołu Szkolnego w Cegłowie, oświetlenie i utwardzenie terenu przed budynkiem szkoły, rozbiórka utwardzeń asfaltowych, doprojektowanie stojaków na rowery, koszy na śmieci, słupków rozgraniczających ciągi komunikacyjne, urządzenie klasy na świeżym powietrzu.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

Na terenie działki 131/3, 131/10 znajdują się budynek Zespołu Szkolnego w Cegłowie wzniesiony w latach 1957-1959r., murowany, podpiwniczony, z dwiema kondygnacjami nadziemnymi, przekryty stropodachem. Budynek składa się z części dydaktycznej i hali sportowej z zapleczem i wolno stojących budynków gospodarczych. Północno-zachodnia część działek wykorzystana jest pod boisko pełnowymiarowe do piłki nożnej i bieżnię.

W części centralnej terenu szkoły znajdują boisko wielofunkcyjne Orlik wraz z zapleczem sanitarnym.

Przed budynkiem szkoły od strony południowej znajdują się ogród i plac zabaw dla dzieci. Teren z niewielkim spadkiem w kierunku południowym.

Całość terenu jest ogrodzona.

Na teren szkoły prowadzą dwa wjazdy i wejścia. Główne wejście i wjazd istniejący od strony drogi powiatowej – ul. Poprzeczna. Drugi wjazd znajduje się od strony zachodniej z drogi wewnętrznej -ul. St. Rżysko.

Miejsca parkingowe dla użytkowników zespołu szkolnego znajdują się w zatoce parkingowej ul Poprzecznej i na terenie działki nr 131/10. Wjazd na parking z ul. Poprzecznej.

Pozostały teren porośnięty zielenią wysoka tj. drzewami – sosna , brzoza, świerk, dąb.

Sąsiadująca zabudowa z terenami szklonymi to budynki mieszkalne jednorodzinne jedno- i dwu- kondygnacyjne.

Na istniejące uzbrojenie terenu składają się przyłącza:

- wodociągowe
- kanalizacji sanitarnej
- kanalizacji deszczowej
- gazowe
- teletechniczne
- elektroenergetyczne

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Na terenie inwestycji projektuje się teren utwardzony z kostki betonowej gr.8cm, sale lekcyjną na świeżym powietrzu wyposażoną w ławkę i tablicę, stojaki na rowery 15 szt., kosze na śmieci 7 szt., słupki rozgraniczające ciągi komunikacyjne 2szt, oświetlenie terenu wg projektu elektrycznego.

4. ZESTAW POWIERZCHNI

PROJEKTOWANE POW. UTWARDZONE – 760m²

5. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

Rozwiązania projektowe zawarte w projekcie nie dotyczą warunków ochrony przeciwpożarowej i ich nie zmieniają.

6. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY :

a) kubatura : **10 808,8m³**

b) zestawienie powierzchni podlegającej remontowi :

Powierzchnia użytkowa Pu = 1534,58 m²
w tym:

powierzchnia użytkowa kotłowni Pu = 45,18m²

c) dane charakterystyczne :

- wysokość górnej krawędzi elewacji frontowej, gzymsu –9,83 m
- szerokość elewacji frontowej –52,37m
- długość budynku –51,72 m

d) liczba kondygnacji : III

7. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM :

a) opis konstrukcyjno– materiałowy :

NADPROŻA w pom.0.9; Belki stalowe 2x180 UPE L=2,05m stężone śrubami M16 wg rys. nr 33

NADPROŻA w pom.3; Belki stalowe 2x140 UPE L=1,4 m stężone śrubami M16 wg rys. nr 33

b) roboty wykończeniowe wewnętrzne :

ŚCIANY

- w pom. nr 1.3, 1.3a, 2.3, 2.4, częściowo pokryte panelami laminowanymi

przeznaczonymi do rozbiórki

TYNKI :

- ściany uzupełnienie tynków: tynki gipsowe zacierane pacą filcową
- ściany w łazienkach uzupełnienie tynków: tynki gipsowe zacierane pacą filcową
- sufity podwieszane w salach lekcyjnych 600x600x15 mm aw=0,95 Klasa Palności A1 Rh do 100% (pom. nr 1,2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16, 17)
- sufity podwieszane korytarz 600x600x20 mm aw=0,95 Klasa Palności A1 Rh do 100% (pom. nr 1.2; 1.3a; 2.3; 2.4)
- obudowa instalacji z płyty g-k (pom. nr 0.9; 1.4; 1.5; 2.2; 2.5; 17)
- замуrowanie wnęk po otworach okiennych (pom. nr 1.4; 1.5; 2.5) gazobeton gr. 36,5cm)

POSADZKI :

Rozbiórka istniejących posadzek (warstwa wykończeniowa + wylewka ok. 5cm) w pom. nr 1, 2, 3, 3a, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 13, 0.1, 0.9, 1.4, 1.5, 2.2, 2.5.

- posadzka PCV w pom. nr 1, 2, 3, 3a, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 13, 0.1, 0.9, cokół wywinięty na ściany wys.8 cm, w salach lekcyjnych w obrębie drzwi wejściowych dostosować poziom projektowanej posadzki do poziomu posadzki na korytarzach
- gres pom. nr 1.4, 1.5, 2.2, 2.5

DRZWI :

- wg wykazu stolarki płycinowe i aluminiowe, przeszklone

MALOWANIE

- korytarzy, kl. schodowych, stołówka: ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro klasa 1, zwiększona odporność na kurz i brud,
- sale lekcyjne: ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, satunowo-matowa, odporna na szorowanie na mokro klasa 1, zwiększona odporność na kurz i brud,
- łazienki: farba akrylowa ze środkiem biobójczym chroniącym powłokę farby, przeznaczona do miejsc narażonych na wilgoć, kolor biały

Parapety:

- parapety istniejące z lastryko, przeznaczone do renowacji, szlifowanie + polerownia

c) roboty prowadzone na zewnątrz budynku

rozbiórka utwardzenia asfaltowego pow. 428,0 m²

UTWARDZENIE TERNU wg projektu zagospodarowania terenu

- projektuje się z kostki brukowej betonowej holland gr. 8cm, kolor szary, rzędne dopasować do istniejącego utwardzenia, odprowadzenie wód opadowych powierzchniowo na teren własny inwestycji
- posadowienie stojaków na rowery wg rys. nr 34
- posadowienie ławki zewnętrznej zgodnie z rysunkiem nr 35 i 36

d) wyposażenie w instalacje

Podczas remontu zostaną przebudowane instalacje:

- wodociągowa
- kanalizacji sanitarnej
- instalacja ogrzewcza - w pom nr 1, 2, 3, 3a, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 13, 0.1, 0.9, 1.4, 1.5, 2.2, 2.5 zaprojektowano ogrzewanie podłogowe zasilane z istniejącej kotłowni gazowej i demontaż grzejników w tych pomieszczeniach
- elektryczną
- teletechniczną

Zgodnie z projektami branżowymi.

e) wyposażenie terenu

- kosze na śmieci stalowe ocynkowane malowane proszkowo, na słupku, do wbetonowania, z wkładem umożliwiającym opróżnienie, kolor czarny, pojemność 50l, wysokość kosza 50 cm + 45 cm do montażu, średnica 34 cm,
- stojak na rowery z rury stalowej malowanej proszkowo w kolorze czarnym, wymiary: wysokość – 80 cm + 30 cm do zabetonowania, długość – 80 cm, Φ rury – 60,3 mm
- słupki rozgraniczające ciągi komunikacyjne; wysokość całkowita: 1200 mm; wysokość nad gruntem: 800 mm; z rury stalowej \varnothing 60 mm, ocynkowanej malowanej proszkowo, kolor czarny, montaż: bezpośrednie zabetonowanie w gruncie
- ławki z betonu architektonicznego B30, impregnowane, wykonana z mieszanek cementowych mrozo- i wodoodpornej, wypełniaczy kwarcowych, plastifikatorów i polimerów zbrojone włóknem szklanym HP 62/4 12 mm, nogi stalowa malowana na kolor RAL 9011, wymiar elementu podstawowego \varnothing 100 cm, elementu łączącego długość 100cm, pod nogi ławki wykonać punktowe stopy fundamentowe
- tablica do rysowania kredą, wym. 140 cm x 10 cm x 185 cm + 60 cm do zabetonowania, montaż: bezpośrednie zabetonowanie w gruncie, słupki z profilu zamkniętego 50x50 mm, cynkowana, malowane proszkowo kolor czarny

Pozostałe roboty i wyposażenie zgodnie z rysunkami i opisem do rysunków.

8.OPIS DO RYSUNKÓW ROZWINIĘCIA ŚCIAN.

Oświetlenie pomieszczeń zgodnie z projektem instalacji elektrycznych.

1. wykładzina PCV, warstw użytkowa min.0,8mm; warstwa całkowita min. gr.3,25; kolor:
 - klasa nr 1 NCS S 2502-Y (beton) i NCS S 2050-Y10R
 - klasa nr 2 NCS S 2502-Y i NCS S 2020-B50G
 - klasa nr 3 NCS S 2502-Y i NCS S 2050-Y10R
 - klasa nr 3a NCS S 2502-Y
 - klasa nr 4 NCS S 2502-Y i NCS S 3020-B90G
 - klasa nr 5 NCS S 2502-Y i NCS S 2050-Y10R
 - klasa nr 6 NCS S 2502-Y i NCS S 2020-B50G
 - klasa nr 7 NCS S 2502-Y i NCS S 3020-B90G
 - klasa nr 9 NCS S 2502-Y i NCS S 3020-B90G
 - klasa nr 10 NCS S 2502-Y
 - klasa nr 13 NCS S 2020-B50G i NCS S 2020-B50G
 - klasa nr 16 NCS S 2502-Y i NCS S 3020-B90G
 - klasa nr 17 NCS S 2502-Y i NCS S 2050-Y10R
 - stołówka pom. nr 0.1 NCS S 2502-Y
 - szatnia pom. nr 0.9 NCS S 2502-Y i NCS S 2050-Y10R
2. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, matowa, odporna na szorowanie na mokro klasa 1, kolor NCS S 0570-Y10R, kolor biały, chyba że na rysunku podano inaczej
 - 2a. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, matowa, odporna na szorowanie na mokro klasa 1, kolor NCS 0807-B87G
 - 2b. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro, klasa 1, kolor NCS 0807-B87G
 - 2c. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro, klasa 1, kolor NCS 2214-R87B
 - 2d. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro, klasa 1, kolor NCS 1915-B48G
 - 2e. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro, klasa 1, kolor NCS 2531-Y81R
 - 2f. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro, klasa 1, kolor NCS 2531-Y81R
 - 2g. ściana malowana lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, półmatowa, odporna na szorowanie na mokro klasa 1, kolor biały
3. sale lekcyjne sufit podwieszany 600x600x15, aw=0,95, klasa palności A1 Rh do 100%, konstrukcja widoczna, kolor biały

3.1 korytarz sufit podwieszany 600x600x20, aw=0,95, klasa palności A1 Rh do 100%, konstrukcja widoczna, kolor biały

3a. sufit malowany lateksową farbą akrylowo-kompozytową, plamoodporna, matowa, odporna na szorowanie na mokro klasa 1, kolor NCS S 0570-Y10R, kolor biały

3b. sufit podwieszany wymiana 3 szt. paneli 600x600x15 mm, konstrukcja widoczna, kolor biały

liczba krzeseł dla sal 4-8

rozmiar 4-58 szt.

rozmiar 5-133 szt.

rozmiar 6 - 58 szt.

sala 9 (klasy 1-3)

małe 4 - 13 szt.

małe 3- 13 szt.

4. krzesło: siedzisko z tworzywa sztucznego, wklęsło-wypukła forma siedziska, ze stelażem w kolorze popielatym o przekroju fi 23mm, zakończonym antypoślizgowymi zatyczkami; kolor;

- klasa nr 1 – kolor żółty
- klasa nr 2 – kolor niebieski
- klasa nr 3– kolor żółty
- klasa nr 4– kolor zielony
- klasa nr 5 – kolor żółty
- klasa nr 7 – kolor zielony
- klasa nr 9 – kolor żółte
- klasa nr 11 – kolor czerwone
- klasa nr 12 – kolor niebieskie
- klasa nr 16 – kolor czerwone
- klasa nr 17 – kolor żółte

Ilość krzeseł zgonie z rzutami poszczególnych pomieszczeń.

5. parapety lastryko; 0,50x1,62x6 cm, renowacja, szlifowanie + polerowanie

5a. parapety lastryko; 0,50x0,77x6 cm, renowacja, szlifowanie + polerowanie

5c. parapety lastryko; 0,50x1,52x6 cm, renowacja, szlifowanie + polerowanie

6. grzejniki do demontażu

7. listwa odbojowa PCV wzbogacona akrylem, szer. 220 mmx2 mm, klejona do ściany, kolor biały

8. demontaż tablicy rozwijanej i ponowny montaż

9. demontaż karniszy

-
10. szafka z trzema szufladami; wym. szer.60cmxgł.60cmxwys.90cm; blat laminat HPL, kolor szary; zamykana na kucz; front kolor żółty; korpus kolor szary
11. stanowisko do mycia sprzętu i szkła ze zlewem jednokomorowym, pod blatem szafka laminowana dwudrzwiowa zamykana na klucz, szt.5 (wym. 1200x700x900mm), blat laminat HPL, kolor szary; front kolor żółty; korpus kolor szary; wyposażenie: zlew ze stali nierdzewnej, bateria c/z woda,
12. Stoliki uczniowskie 3-os. (wym. 1800x500x760mm), z możliwością poziomowania, konstrukcja z wzmocnionego profilu stalowego A-kształtnego 25x25mm, malowanego proszkowo farbą epoksydową, kolor szary, blat płyty laminowanej z obrzeżem typu ABS gr.2mm, kolor żółty, szt.5(Sala nr 3)
- 12a. Stoliki uczniowskie 2-os. (wym. 1200x500x760mm), z możliwością poziomowania, konstrukcja z wzmocnionego profilu stalowego A-kształtnego 25x25mm, malowanego proszkowo farbą epoksydową, kolor szary, blat płyty laminowanej z obrzeżem typu ABS gr.2mm, kolor żółty, szt.5 (Sala nr 3)
13. szafka laminowana dwudrzwiowa, wisząca (900x300x600mm) z drzwiami pełnymi;1 półka; front kolor żółty, korpus kolor szary
14. szafka laminowana dwudrzwiowa, wisząca (900x300x600mm) z drzwiami przeszklonymi; 1 półka front kolor żółty; korpus kolor szary
15. stół demonstracyjny - nauczycielski (wym. 2100x800x900mm) szt.1, wyposażenie: zlew ze stali nierdzewnej, bateria c/z woda, panel z gniazdami el. 230V, blat lita ceramika techniczna (LCT) doprowadzenie wody c/z i kanalizacji do stołu demonstracyjno-nauczycielskiego, front kolor żółty; korpus kolor szary
16. szafa na dokumenty z czterema półkami, pięcioma wnękami; 4 drzwiowa, drzwi pełne zamykane na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały; wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm,
- 16a. szafa na dokumenty z czterema półkami, pięcioma wnękami; 2 drzwiowa; drzwi pełne zamykane na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały; wym. wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm;
- 16b. szafa na dokumenty, z czterema półkami, pięcioma wnękami; 4 drzwiowa, podwójne drzwi przeszklone, podwójne drzwi pełne, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi pełne płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały; wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm,
- 16c. szafa na dokumenty, z czterema półkami, pięcioma wnękami; 4 drzwiowa, drzwi pełne zamykane na klucz; , z półką pod środkiem, korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb

lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm,

16d. szafka ekspozycyjna ze szklanymi drzwiami, z trzema półkami, czterema wnękami, 2 drzwiowa, drzwi przeszkłone, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; wym.

szer.80,2cmxgł.40cmxwys.148,8cm,

16e. szafa na dokumenty z czterema półkami, pięcioma wnękami; 4 drzwiowa, drzwi pełne zamykane na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały;,, wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm + nadstawka, 2 drzwiowa, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały; wym.

szer.80,2cmxgł.40cmxwys.76cm,

16f. szafa na dokumenty z czterema półkami, pięcioma wnękami; 2 drzwiowa; drzwi pełne zamykane na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały, wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm + nadstawka 2 drzwiowa, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały; wym.

szer.80,2cmxgł.40cmxwys.76cm,

16g. szafa na dokumenty z czterema półkami, pięcioma wnękami; 4 drzwiowa, podwójne drzwi przeszkłone, podwójne drzwi pełne, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi pełne płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały, wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm + nadstawka 2 drzwiowa, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi pełne płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.76cm,

16h. szafa na dokumenty, z czterema półkami, pięcioma wnękami; 4 drzwiowa, drzwi pełne zamykane na klucz;,, z półką pod środkiem, korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.184,1cm+ nadstawka 2 drzwiowa, zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały; wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.76cm,

16i. szafa na dokumenty wisząca; zamykana na klucz; korpus z płyty laminowanej gr.18mm, kolor dąb lindberg ; wieniec płyta laminowana gr.25 mm kolor dąb lindberg ; drzwi płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały wym. szer.80,2cmxgł.40cmxwys.76cm,

-
- 16j. szafa na rysunki z 5 szufladami, z cokołem; szuflada wym. 1- 42x120x80 cm, szuflada wym. 2- 28x120x80 cm, szuflada wym. 3- 17x120x80 cm; szuflada płyta laminowana gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta laminowana gr. 18mm, kolor dąb słoneczny; uchwyt meblowy czarny matowy, aluminiowy, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wieniec płyta laminowana gr.38 mm, kolor dąb słoneczny; wym. szafki 120x80x155cm
17. blaty z szufladami, korpus z płyty laminowanej gr.18mm; szuflada płyta laminowana gr. 18mm, kolor biały, szufladą, wys. szuflady -16cm; blat płyta wiórowa pokryta laminatem HPL, doklejka do krawędzi blatu z płyty HDF 3 mm, spód blatu pokryty papierem przeciwpędnym, tylny bok obrzeże melaminowe; kolor dąb słoneczny; gr. blaty 3,8cm; uchwyty meblowe czarne matowe, aluminiowe, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wys. blatu 76cm
18. doprowadzenie wentylacji do dygestorium i szafki z odczynnikami chemicznymi
19. metalowa szafa na chemikalia; wymiary:73x42x180;,, drzwi szafy osadzone na zawiasach wewnętrznych, zamykane zamkiem kluczowym z pokrętką, z 3- punktowym systemem ryglowania; w górnej części szafy zamontowany króciec umożliwiający podłączenie do szafy wentylacji zewnętrznej
20. demontaż głośników i ponowny montaż
21. monitor interaktywny
22. demontaż i montaż listwy osłaniającej instalację doprowadzaną do ławek
23. osłona grzejnika szer.135xwys.70xgr.0.16 cm, płyta MDF lakierowana; kolor biały
- 23a. osłona grzejnika szer.75xwys.70xgr.0.16 cm, płyta MDF lakierowana; kolor biały
- 23b. osłona grzejnika szer.105xwys.70xgr.0.16 cm, płyta MDF lakierowana; kolor biały
- 23c. osłona grzejnika szer.175xwys.105xgr.0.16 cm, płyta MDF lakierowana; kolor biały
24. demontaż listwy przypodłogowej wys.10cm i montaż nowej listwy przypodłogowej z MDF z wodoodporną powłoką, lakierowana, kolor RAL 9003, wym. wys.10xszer.1,6cm
25. biurko narożne; blat z płyty melaminowanej o grubości 25 mm z obrzeżem ABS; nogi stalowe malowane proszkowo o profilu 50x50 mm; pod blatem metalowa belka łącząca nogi; blat kolor dąb lindberg, stelaż kolor biały wymiar szerokość: 160 cm głębokość: 120 cm wysokość: 74 cm
- 25a.kontenerek dostawny do biurka z 4 szufladami; korpus z płyty laminowanej gr.18 mm, kolor dąb lindberg; wieniec z płyty laminowanej gr. 25mm, kolor dąb lindberg; szuflady płytowe z prowadnicami rolkowymi, zamykane zamkiem centralnym kolor biały; wym. 43,2x45x74 cm
- 25b.szafka dostawna do biurka z 2 drzwiami; korpus z płyty laminowanej gr.18 mm, kolor dąb lindberg; wieniec z płyty laminowanej gr. 25mm, kolor dąb lindberg; drzwi płytowe, zamykane zamkiem, kolor biały; wym. 43,2x45x74 cm
- 25c. biurko proste; blat z płyty melaminowanej o grubości 25 mm z obrzeżem ABS; nogi stalowe malowane proszkowo o profilu 50x50 mm; pod blatem metalowa belka łącząca nogi;
-

blat kolor dąb lindberg, stelaż kolor biały wymiar szerokość: 138,5 cm głębokość: 120 cm wysokość: 74 cm

26a. Szafka z jedną otwartą półką, 2 drzwiowa, z cokołem, z trzema wnękami; drzwi wymiar 37x74 cm, drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor turkusowy; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 76x40x124cm,(szt.3);

26b. Szafka z jedną otwartą półką, 2 drzwiowa, z jedną szufladą, z cokołem, z czterema wnękami; drzwi wymiar 37x74 cm(szt.2); szuflada wymiar 74x37x37 cm; szuflada płyta wiórowa HDF, laminowana, gr.18mm, kolor biały; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor turkusowy; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza ; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 76x40x161cm

26c. Szafka z trzema otwartymi półkami, 6 drzwiowa, z cokołem, z piętnastoma wnękami; drzwi wymiar 37x37 cm(szt.6); drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor turkusowy; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza ; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 114x40x124cm

26d. Szafka z trzema otwartymi półkami, 6 drzwiowa, z cokołem, z piętnastoma wnękami; drzwi wymiar 37x37 cm(szt.6); drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor biały; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza ; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 114x40x124cm

26e. Szafka z dwiema otwartymi półkami, 2 drzwiowa, z jedną szufladą, cokołem, z pięcioma wnękami; drzwi wymiar 37x74 cm(szt.2); szuflada wymiar 74x37x37 cm; szuflada płyta wiórowa HDF, laminowana, gr.18mm, kolor turkusowy; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor biały; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza ; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 76x40x161cm

26f. Szafka z ośmioma otwartymi półkami, 2 drzwiowa, z jedną szufladą, z cokołem, z trzynastoma wnękami; drzwi wymiar 37x37 cm(szt.2); szuflada wymiar 74x37x37 cm; szuflada płyta wiórowa HDF, laminowana, gr.18mm, kolor biały; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor turkusowy; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza ; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 76x40x161cm

26g. Szafka z czterema otwartymi półkami, 2 drzwiowa, z jedną szufladą, z cokołem, z dziewięcioma wnękami; drzwi wymiar 37x37 cm(szt.2); szuflada wymiar 74x37x37 cm; szuflada płyta wiórowa HDF, laminowana, gr.18mm, kolor biały; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor turkusowy; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor brzoza ; uchwyty w formie wycięcia; wymiar szafki 76x40x161cm

26h.

27. Stolik, 120 cm dł. x75 cm szer. x regulowana wysokość rozmiar 0-3(wys.); blat z płyty wiórowej, laminowanej, gr.18mm, kolor biały; obrzeże z PCV, gr.2 mm, w kolorze białym;

nogi z litego, lakierowanego drewna bukowego, z regulowaną wysokością, o przekroju okrągłym, średnica 48 mm.; szt. 6

28. Krzesła, stelaż z litego, lakierowanego drewna bukowego; siedzisko ze sklejki kolor biały gr.6mm, sztaplowane; wymiar siedziska: 32 x 25,5 cm, wys.26 cm (rozmiar 1), szt.2; 33 x 29 cm, wys.31 cm (rozmiar 2), szt.10; 36,5 x 32 cm, wys.35 cm (rozmiar 3) szt. 10; wymiar siedziska: 38,5 x 35,3 cm (rozmiar 4), szt.3

29a. szafka kuchenna wisząca z pojedynczymi drzwiami, z 3 wnękami; 2 półkami; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyt meblowy czarny matowy, aluminiowy, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 68x40x110cm

29b. szafka kuchenna wisząca z pojedynczymi drzwiami, z 3 wnękami; 2 półkami; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyt meblowy czarny matowy, aluminiowy, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 60x40x110cm

29c. szafka kuchenna stojąca narożna z drzwiami, z półką obrotową (karuzela- półki z płyty wiórowej z obrzeżem zabezpieczającym przed wypadaniem naczyń, szyna prowadząca ze stali galwanizowanej); z cokołem; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyt meblowy czarny matowy, aluminiowy, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 128x68x81,2cm

29d. szafka kuchenna stojąca z 3 szufladami, wys. szuflady 1 -18cm, wys. szuflady 2 -18cm, wys. szuflady 3 -37,2 cm; front szuflady płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyty meblowe czarne matowe, aluminiowe, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 60x60x81,2cm

29e. szafka stojąca z 3 szufladami, wys. szuflady 1 -18cm, wys. szuflady 2 -18cm, wys. szuflady 3 -37,2 cm; front szuflady płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyty meblowe czarne matowe, aluminiowe, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 100x60x81,2cm

29f. szafka stojąca z podwójnymi drzwiami; z 3 wnękami; 2 półkami; drzwi z płyty wiórowej, laminowanej, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyty meblowe czarne matowe, aluminiowe, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 100x60x81,2cm

29g. szafka kuchenna stojąca na piekarnik z 1 szufladą, wys. szuflady 1 -12,9cm,; front szuflady płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa,

laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; uchwyty meblowe czarne matowe, aluminiowe, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 60x60x81,2cm

29h. szafka kuchenna stojąca z 3 szufladami, wys. szuflady 1 -18cm, wys. szuflady 2 -18cm, wys. szuflady 3 -37,2 cm; front szuflady płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyty meblowe czarne matowe, aluminiowe, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 40x60x81,2cm

29i. szafka kuchenna stojąca pod zlewozmywak, z podwójnymi drzwiami, z cokołem; drzwi płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor RAL 7038; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny ; szafka zamykana na klucz; uchwyt meblowy czarny matowy, aluminiowy, wym.15,4 x 0,8 x 2,7 cm; wymiar szafki 80x60x81,2cm

29j. blat płyta wiórowa pokryta laminatem HPL, doklejka do krawędzi blatu z płyty HDF 3 mm, spód blatu pokryty papierem przeciwpędnym, tylny bok obrzeże melaminowe; kolor dąb słoneczny; gr. blaty 3,8cm, szer.60 cm

29k. szafka nastawka z czterema półkami, z pięcioma wnękami; korpus płyta wiórowa, laminowana, gr.25mm, kolor dąb słoneczny ; plecy płyta wiórowa, laminowana, gr.18mm, kolor dąb słoneczny; wymiar szafki 100x40x180cm

29l. kontener mobilny z 3 szufladami i piórnikiem; korpus z płyty laminowanej gr.18 mm, kolor biały; wieniec z płyty laminowanej gr. 25mm, kolor biały; szuflady płytowe z prowadnicami rolkowymi, zamykane zamkiem centralnym kolor biały; wym. 43,2x60x61 cm

30. Piekarnik elektryczny; wymiary (SxWxG) [cm]: 59.4 x 59.5 x 54.8; Pojemność [l]: 71;

Wykonanie wnętrza piekarnika: Emalia; Typ przewodnic w piekarniku: Teleskopowe;

Sterowanie: Pokrętła; Czyszczenie piekarnika: EcoClean; Kolor frontu: Czarno-stalowy;

Drzwi: Otwierane uchylne; Wyposażenie: 1 brytfanka (blacha) uniwersalna, 1 ruszt

kombinowany; Blokada bezpieczeństwa; Chłodzenie obudowy;; Moc przyłączeniowa [kW]:

3.4; Napięcie zasilania [V]: 220-240; Klasa energetyczna: A; Funkcje podstawowe pieczenia:

Grill o dużej powierzchni, Grill z obiegiem powietrza, Grzanie dolne, Grzanie góra/dół, Pizza,

Termoobieg, Termoobieg łagodny, AutoPilot, Funkcja pizza, Oświetlenie wnętrza, Szybki

nagrzew, Wskaźnik ciepła pozostałego, Zegar

31. Płyta indukcyjna; Wymiary (SxG) [cm]: 59.2 x 52.2; Kolor płyty grzewczej: Czarny; Moc

przyłączeniowa [W]: 7400; Sterowanie: Sensorowe; Liczba pól grzewczych: 4; Funkcje:

Wskaźnik ciepła resztkowego; Kolor płyty grzewczej: Czarny; Blokada bezpieczeństwa;

Zabezpieczenie przed dziećmi; Napięcie zasilania [V]: 220-240; Płyta Funkcje: 17 stopni

mocy, Funkcja Booster, Funkcja krótkie czyszczenie, Funkcja Quick Start, Funkcja reStart,

Rozpoznawanie wielkości i obecności garnka, Sygnał dźwiękowy zakończenia pracy, Timer,

Wskaźnik zużycia energii, Wyświetlacz cyfrowy; Liczba pól grzewczych:4 Pole 1 [W]: 1800

Pole 2 [W]: 1800 Pole 3 [W]: 2200 Pole 4 [W]: 1400

-
32. Okap szafkaowy – teleskopowy; Minimalna wydajność [m³/h] 258; Maksymalna wydajność [m³/h] 388; Minimalny poziom hałasu [dB] 59; Maksymalny poziom hałasu w trybie normalnym [dB] 67; Moc silnika [W] 105; Automatyczne włączenie po wyciągnięciu ramienia
33. Zlewozmywak dwukomorowy z ociekaczem; wykończenie: stal szlachetna, len minimalna; rozmiar odpływu: 3 1/2"; wymiary zewnętrzne: 1160 x 475 mm; Ilość komór: 2; wymiary komory: 335 x 395 x 150 mm wycięcie: 1140 x 455 mm położenie ociekacza: model odwracalny; zlewozmywak wbudowywany zawór zatyczkowy: 3,5"; zestaw odpływowy z syfonem w komplecie
34. Baterii: Jednodźwigniowa, Stojąca; korpusu z Mosiądzu; Elastyczna wylewka; Kolor: Czarny; Głowica ceramiczna; ; Wysokość korpusu [mm]: 111, Wysokość wylewki: 45 mm, Zasięg wylewki: 477 mm
35. Stół warsztatowy z regulacją wysokości w zakresie 74-99,5 cm; blat z płyty wiórowej, gr. 40 mm, góra blatu pokryta utwardzoną płytą; stelaż stalowy, kolor RAL 7035; WYM. 150X80x74-99,5cm
36. Stół warsztatowy z regulacją wysokości w zakresie 74-99,5 cm; blat z płyty wiórowej, gr. 40 mm, góra blatu pokryta utwardzoną płytą; stelaż stalowy, kolor RAL 7035; WYM. 200X80x74-99,5cm
37. płytki gres szklony, wym.198x198x7,5mm, pow. gładka, kolor miętowy, mat
- 37a. płytki gres szklony, wym.198x198x7,5mm, pow. gładka, kolor biały, mat
38. obudowa z płyty gk
- 38a. obudowa z płyty gk wodoodpornej
39. stół szkolny, dwuosobowy, regulowany w zakresie rozmiaru 3-7, blat wym. 130x50 cm z płyty laminowanej, kolor brzoza, gr.18mm z obrzeżem ABS gr. 2mm; stelaż aluminiowy w kolorze srebrnym, wyposażony w dwa haczyki na tornistry, pod blatem profil wzmacniający konstrukcję stołu
40. balustrada stalowa, mocowana do żelbetu kotwami stalowymi lub równoważnymi, mocowanie do ściany murowanej kotwami stalowymi lub równoważnymi, malowana dwukrotnie proszkowo, kolor RAL 9016
41. rozbiórka pochwyty istniejącej balustrady
42. demontaż paneli podłogowych PCV klejonych do ściany
43. System modułowy siedzisk na nóżkach 60x20mm chromowanych, możliwość dowolnego komponowania, siedziska łączone za pomocą blachy montażowej; **element nr a:**wys. siedziska 43cm, szer. całkowita 75 cm, głębokość całkowita 58cm; **element nr b:**wys. siedziska 43cm, wysokość całkowita 100 cm, szer. całkowita 85cm, głębokość całkowita 70cm; **element nr 3c:** wys. siedziska 43cm, wys. całkowita 100cm, szer. całkowita 75 cm, głębokość całkowita 70 cm;
-

-
44. posadzka gres, wym. 400x400x7,8mm, szklwiony, matowy, kolor tonalny jasny szary, antypoślizgowość R10
45. płytki gres szklwiony, wym.198x198x7,5mm, pow. gładka, kolor dark green, matowa
- 45a. płytki gres szklwiony, wym.198x98x7,5mm, pow. gładka, kolor dark green, matowa
- 45b. płytki gres szklwiony, wym.198x198x7,5mm, pow. gładka, kolor blue, matowa
- 45c. płytki gres szklwiony, wym.198x98x7,5mm, pow. gładka, kolor blue, matowa
- 45d. płytki gres szklwiony, wym.198x198x7,5mm, pow. gładka, kolor blusch, matowa
- 45e. płytki gres szklwiony, wym.198x98x7,5mm, pow. gładka, kolor blush, matowa
- 45f. płytki gres szklwiony, wym.198x198x7,5mm, pow. gładka, kolor green, matowa
- 45g. płytki gres szklwiony, wym.198x98x7,5mm, pow. gładka, kolor green, matowa
46. lustro wklejane, wym. 200x80cm
- 46a. lustro okrągłe wieszane, średnica 30cm
47. ściana malowana farbą akrylową, ze środkiem biobójczym chroniącym powłokę farby, przeznaczona do miejsc narażonych na wilgoć, kolor biały
48. dozownik mydła; pojemność: 1 litr; z tworzywa ABS; kolor obudowy: biały; wymiary: - wysokość: 291 mm, - szerokość: 112 mm, - głębokość: 114 mm; sposób uruchamiania: przycisk; przeznaczenie: mydło w płynie; na butelki jednorazowe; obudowa półprzezroczysta z kontrolą ilości mydła; naścienny, przykręcany; zawór niekapek; zamek ze stopu stali nierdzewnej; Klucz ze stali galwanizowanej
49. bateria umywalkowa, czasowa, z wypływem nastawnym ok.3l/min., korpus z chromowanego mosiądzu, z miękkim uruchamianiem
50. umywalka ceramiczna prostokątna wym. 55x44cm, mocowana na śrubach do ściany, z otworem, z przelewem, kolor biały + syfon umywalkowy butelkowy mosiężny chrom, regulowany
51. kosz na odpady ze stali nierdzewnej satynowanej, wykończenie matowe, poj. min.30l
- 52.pojemnik na ręczniki papierowe, wymiary: wysokość: 295 mm x szerokość: 302 mm x głębokość: 101 mm, z tworzywa ABS; kolor: biały; system ręczników składanych; zamykany na kluczyk (zamek ze stali galwanizowanej); pojemność: do 200 szt. ręczników; dozowanie ręczników po jednym listku; wyposażony we wbudowaną poziomnicę
53. ścianka systemowa płyty HPL, gr.12mm, kolor RAL 5015, wys.2,00m(wys.ścianek185cm), z prześwitem nad podłogą 15cm, z gałką i blokadą|(sygnalizacja wolne-zajęte) od wewnątrz, nóżki ze stali nierdzewnej,
54. miska ustępowa podwieszana, owalna, kolor biały, bez wewnętrznego kołnierza, wym. 35x53x33cm + deska sedesowa
- 54a. miska ustępowa podwieszana, owalna, kolor biały, bez wewnętrznego kołnierza, wym. 35x48x33cm + deska sedesowa
-

-
55. spłuczka podynkowa, spłukiwania na froncie, z regulowanymi nóżkami, ilość wodu do spłukiwania 3 i 6l
56. przycisk dwudzielny, kolor chrom błyszczący, wym. 16,4x24,6cm
57. szczotka wisząca do wc ze stali nierdzewnej, kolor stal matowa, wym.370x80x80mm
58. pojemnik na papier toaletowy, wymiary: wysokość: 275 mm x szerokość: 345 x głębokość: 132 mm; z tworzywa ABS; kolor: biały; system: T2 - system toaletowy mini Jumbo; średnica mini jumbo roli: 19 cm; zamykany na kluczyk z galwanizowanej stali; półprzezroczysta obudowa zapewnia możliwość kontrolowania ilości papieru w pojemniku; funkcja zapasowej rolki - obok nowej rolki mieści do 35 m bieżącej rolki; z hamulcem chroniącym przed zbyt dużym rozwijaniem się roli; ząbki z włókna szklanego - zapewniają łatwiejsze odrywanie papieru
60. sufit malowany farbą akrylową, ze środkiem biobójczym chroniącym powłokę farby, przeznaczona do miejsc narażonych na wilgoć, kolor biały
61. ścianka systemowe płyty HPL, gr.12mm, kolor RAL 5015, wys. ścianki 90cm, z prześwitem nad podłogą 40cm, głębokość 0,4 m, mocowana do ściany
62. pisuar, ceramiczny, ze spłuczką ciśnieniową, syfonem chromowanym, odpływ pionowy, wym.32,5x23x45cm
63. demontaż i ponowny montaż kratki wentylacyjnej z wentylatorem
64. zamurowanie wnęki po otworze okiennym wym. 154x38x325 cm, rozbiórka parapetu
65. lamele 2x2x303 cm, płyta wiórowa w okleinie drewnopodobnej kolor dąb słoneczny
66. płyta wiórowa laminowana, gr.0,18 mm, kolor turkusowy
67. demontaż i montaż nowych drzwi do klasy, drzwi aluminiowe przeszklone, rama kolor biały, wymiary wg wykazu stolarki
68. demontaż i montaż nowych drzwi do magazynku, drzwi płycinowe z ościeżnicą; kolor biały, wymiary wg wykazu stolarki
69. demontaż i montaż nowych drzwi do WC, drzwi płycinowe z ościeżnicą z podcięciem; kolor biały, wymiary wg wykazu stolarki
- 70.pufa 1-osobowa, ze stopkami.100 % poliester; gramatura: 476 g/mb; klasa palności: B1; ścieralność: 96 000 cykli:
- a1. wym. 40x40x40 cm; kolor jasnoszary
- a2 wym. 80x40x40 cm; kolor zielony, żółty
- a3. wym. 120x40x40 cm; kolor ciemnoszary
71. drabina wyłazowa
- W. Istniejące wyposażenie

Opracowała : mgr inż. arch. Joanna Walaszczyk
architektura – upr. nr MA/058/07