

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

A. Część opisowa

1. Podstawa opracowania.
2. Przedmiot opracowania.
3. Zakres opracowania.
4. Opis rozwiązania architektonicznego.
5. Opis rozwiązania funkcjonalno-przestrzennego z uwzględnieniem projektowanych materiałów wykończeniowych i elementów wyposażenia obiektu.
6. Ogólne dane przedmiotowo-ilościowe.
7. Materiały uzupełniające.

B. Poglądowe wizualizacje koncepcyjne

1. widok 1 ÷ 11 – węzły sanitarne damskie

C. Załączniki

1. inspiracje

D. Rysunki

01. skala 1:25 - rzut piętra 1 węzeł sanitarny damski - aranżacja wyposażenia, ścian i podłóg
02. skala 1:25 - rzut piętra 1 węzeł sanitarny damski – aranżacja opraw oświetleniowych i sufitów podwieszanych
03. skala 1:25 - kłady ścian piętra 1 węzeł sanitarny damski - 1,2,3
04. skala 1:25 - kłady ścian piętra 1 węzeł sanitarny damski - 4,5,6,7
09. skala 1:25 - rzut piętra 2 węzeł sanitarny damski - aranżacja wyposażenia, ścian i podłóg
10. skala 1:25 - rzut piętra 2 węzeł sanitarny damski – aranżacja opraw oświetleniowych i sufitów podwieszanych
13. skala 1:25 - rzut parteru węzeł sanitarny personelu - aranżacja wyposażenia, ścian i podłóg
14. skala 1:25 - rzut piętra 1 węzeł sanitarny personelu – aranżacja opraw oświetleniowych i sufitów podwieszanych
15. skala 1:25 - kłady ścian piętra 1 węzeł sanitarny personelu - 15,16,17,18

A. Część opisowa

1. Podstawa opracowania:

- wytyczne projektowe;
- spotkania i uzgodnienia międzybranżowe;
- wstępne opracowanie koncepcyjne;
- konsultacje z Inwestorem;
- obowiązujące normy i przepisy;

2. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt architektury wnętrz z uzupełniającymi opracowaniami branżowymi pomieszczeń budynku Bursy Szkolnej zlokalizowanego w miejscowości Ostrów Wielkopolski przy ul. Tomczeka 34.

3. Zakres opracowania :

- projekt aranżacji wnętrz;
- projekt branży sanitarnej;
- projekt branży elektrycznej;
- kosztorysy inwestorskie, przedmiarowe, specyfikacje robót;
- rozwiązania układu funkcjonalno- przestrzennego;
- rozwiązania przedmiotowo-materiałowe projektowanych wnętrz;
- zestawienia przedmiotowo-ilościowego elementów architektury wnętrz;

4. Opis rozwiązania funkcjonalno-przestrzennego z uwzględnieniem projektowanych materiałów wykończeniowych i elementów wyposażenia wnętrza.

Wytyczne Inwestora, analiza potrzeb użytkowników, spotkania i konsultacje zaowocowały powstaniem projektu aranżacji wnętrz, którego założenia funkcjonalno-przestrzenne oparte zostały na zasadzie wydzielenia przestrzeni funkcjonalnych o zróżnicowanym przeznaczeniu, t.j. strefy umywalni z prysznicami, strefy toalet i strefy gospodarczej powiązanych komunikacyjnie przedsionkiem z bezpośrednim wyjściem na drogi komunikacji ogólnej.

Zamierzeniem projektanta było uzyskanie funkcjonalnego i spójnego wnętrza o nowoczesnym, "loftowym" charakterze. Całość stanowi dobrze zorganizowaną przestrzeń funkcjonalno-użytkową o dużych walorach estetycznych.

Ze względów użytkowych i estetycznych na posadzce zaprojektowano wielkoformatowe płytki gresowe Marazzi Ceppo di Gre wym. 60x60cm lub równoważnych, w dwóch wariantach kolorystycznych dla każdej grupy użytkowników. Ściany pomieszczeń do wysokości 2,4m zaprojektowano w okładzinach z płytki gresowej Marazzi Plaza wym. 120x60cm lub równoważnych w układzie poziomym. Wyposażenie węzłów sanitarnych wykonano w oparciu o produkty Mobi, Komandor, Aqform, Zara Home, Merida i Berker lub równoważnych.

5. Opis rozwiązań techniczno-materiałowych:

-posadzki:

* z uwagi na zaprojektowane ogrzewanie podłogowe (weryfikacja możliwości wykonania na etapie realizacji) zaprojektowano posadzki z płytek gresowych na zaprojektowanych warstwach posadzkowych po rozbiórce warstwy płytek ceramicznych oraz wylewki cementowej. Na stropie masywnym należy ułożyć zgrzewaną folię budowlaną grub. 0,3mm na zakład, maty styropianowe z folią aluminiową grub. 25mm, wykonać wylewkę betonową C16/20 grub. 6cm pod płytki gresowe.

UWAGA: Wariantowo do określenia na etapie realizacji Inwestycji, rozpatruje się możliwość zastosowania innej formy ogrzewania opartej na foliach grzewczych układanych pod płytkami gresowymi po określeniu możliwości uzyskania jednakowego lub zbliżonego poziomu posadzek na ciągach komunikacji ogólnej i w węzłach sanitarnych!

* pod montaż płytek posadzkowych sprawdzić równość podłoża, w razie potrzeby wykonać warstwę wyrównawczą z masy samopoziomującej o grubości uzależnionej od rodzaju i grubości materiałów wykończeniowych;

* sposób i kierunek układania materiałów wykończeniowych określają rysunki projektu wnętrza;

* należy zwrócić szczególną uwagę na możliwość zachowanie jednakowego poziomu różnych rodzajów posadzek (pomiędzy komunikacją ogólną, a pomieszczeń węzłów sanitarnych) ;

* dylatacje pomiędzy różnymi rodzajami posadzek wykonać należy zgodnie z zaleceniami producentów i sztuka budowlaną;

5. Opis rozwiązań techniczno-materiałowych:

- wyburzenia / rozbiórki:

- należy zdemontować istniejące wyposażenie węzłów sanitarnych (umywalki, miski ustępowe z urządzeniami spłukującymi, pisuary itp.),
- wykonać skucie posadzek i okładzin ściennych z płytek ceramicznych,
- wykonać skucie warstwy gładzi cementowej posadzek,
- wykonać skucie istniejących tynków,
- zdemontować drzwi wejściowe do pomieszczeń,
- wyburzyć fragmenty ścian konstrukcyjnych drzwi wejściowych do węzłów sanitarnych zgodnie z wytycznymi projektu i zasadami sztuki budowlanej oraz bhp,
- zdemontować istniejące przegrody, obudowy i ścianki kabin ustępowych,
- wyburzyć wewnętrzne ścianki działowe w węzłach sanitarnych;
- należy zdemontować wszystkie zdewaluowane instalacje sanitarne szczególnie te będące w kolizji z nowoprojektowanymi,
- należy zdemontować wszystkie instalacje elektryczne szczególnie te będące w kolizji z nowoprojektowanymi,

- instalacje:

- należy wykonać nowe instalacje elektryczne z uwzględnieniem założeń projektowych (lokalizacja punktów oświetleniowych - wpusty/natynkowe, czujek, wentylatorów na

kanałach wentylacyjnych) zgodnie z projektem aranżacji wnętrz i projektem budowlanym branży elektrycznej;

- należy wykonać kompleksowo instalacje sanitarne z uwzględnieniem założeń projektowych (woda zimna, woda ciepła, kanalizacja sanitarna, ogrzewanie) zgodnie z projektem aranżacji wnętrz i projektem budowlanym branży sanitarnej;

-posadzki:

- płytki gresowe układać na nowej warstwie betonu C16/20 grub. min 6cm zbrojonego siatką pod ogrzewanie podłogowe na warstwach folii budowlanej zgrzewanej grub. 0,3mm i maty styropianowej z folią aluminiową grub. 25mm;
- płytki gresowe układać na klej elastyczny po wcześniejszym oczyszczeniu i zagruntowaniu podłoża;
- sposób i kierunek układania materiałów wykończeniowych określają rysunki projektu wnętrz (wszelkie niezgodności konsultować z projektantem lub kierownikiem budowy);
- należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie jednakowego poziomu różnych rodzajów posadzek (połączenie posadzki z komunikacją ogólną) - weryfikacja po wykonaniu rozbiórek istniejących warstw posadzkowych!;

- ściany:

- wykonać ścianki działowe pomiędzy pomieszczeniami odpowiednio na systemowym stelażu metalowym grub. 10cm z obustronnie płytą OSB wodoodporną 2x18mm i systemowym stelażu metalowym grub. 7,5cm z obustronnie płytą GKBI 12,5mm, na pełną wysokość pomieszczenia, zgodnie z zaleceniami producenta i zasadami sztuki budowlanej,
- na powierzchni ścian wykonać gładź szpachlową, gładź gipsową, grunt pod malowanie farbami lateksowymi, zmywalnymi kolor biały wg zaleceń producenta i zgodnie z zasadami sztuki budowlanej
- fragmentaryczne przemurowania otworów okiennych wykonać z bloczków Silka 15 na zaprawie klejowej,
- wykonać nadproża konstrukcyjne drzwi wejściowych na belkach stalowych 3 I 140 / I=150cm lub równoważnych,
- okładziny ścian z płytek gresowych wykonać zgodnie z projektem (wszelkie niezgodności konsultować z projektantem lub kierownikiem budowy);
- stelaże podtynkowe misek ustępowych i pisuarów montować we wnękach istniejących murów ceramicznych i obudować płytą GKBI wg rysunków projektu (na etapie realizacji zweryfikować ewentualną konieczność wykonania nadproży na belkach stalowych I120);
- na powierzchniach powyżej okładziny z płytek gresowych wykonać tynk cementowo-wapienny pod wykonanie gładzi szpachlowych, gładzi gipsowych, gruntowania i dwukrotnego malowania farbami lateksowymi, zmywalnymi kolor biały wg zaleceń producenta, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej;
- lustra w pomieszczeniach umywalni męskich montować poprzez wklejenie i zlicowania płaszczyzn z płytkami gresowymi okładzin ściennych, pozostałe lustra montować do płaszczyzny płytek gresowych;

- sufity:

- sufity podwieszane z płyt GKBI na systemowym stelażu metalowym lub równoważne montować na wysokości +2,55m od poziomu gotowej posadzki (poziom założenia sufitów podwieszanych zweryfikować na etapie realizacji),
- na powierzchni sufitów wykonać gładź szpachlową, gładź gipsową, grunt pod malowanie farbami lateksowymi, zmywalnymi kolor biały wg zaleceń producenta i zgodnie z zasadami sztuki budowlanej,

- akcesoria łazienkowe:

- akcesoria łazienkowe Merida lub równoważne (suszarki do włosów, suszarki do rąk, pojemniki na papier, dozownik na mydło, dozowniki do płynu dezynfekcyjnego, szczotki toaletowe, pojemniki na odpadki) montować na kołki rozporowe i klej montażowy wg rysunków projektu i zaleceń producenta co do sposobu montażu;

- wyposażenie:

- ceramikę i armaturę łazienkową Mobi lub równoważną instalować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wg zaleceń producenta;
UWAGA!
Na etapie realizacji potwierdzić, zweryfikować, uzgodnić z projektantem lokalizację wszystkich stałych elementów wyposażenia i w przypadku niezgodności projektu ze stanem istniejącym wykonać niezbędne korekty !!!

- przegrody / stolarka wewnętrzna:

- stolarka wewnętrzna węzłów sanitarnych zaprojektowana jako drzwi płaskie, pełne Interdoor lub równoważne z okładziną HPL lub malowana RAL 9004 mat z podcięciem wentylacyjnym, klamka Aprile Iris 5S stal nierdz.;
- po demontażu istniejących drzwi należy dostosować szerokość otworu drzwiowego do zaleceń producenta projektowanych drzwi;
- przegrody systemowe typ "loft" Komandor Lumi lub Doran lub równoważne, profile aluminiowe malowane proszkowo kolor RAL 9004 mat, szkło klejone, bezpieczne / hartowane przeźroczyste, rozwierne lub rozwierne w części stałe, wg rysunków projektu i pomiarów na budowie, montaż wg zaleceń producenta i zasad sztuki budowlanej,
- zabudowa systemowa kabin pryszniców typ "loft" Komandor lub Doran lub Indes lub równoważne, profile aluminiowe malowane proszkowo RAL 9004 mat, wypełnienie (płyta poliwęglan lity grub. 5mm), nieprzeźroczysty (mleczny) ze szprosami naklejanymi jednostronnie, ścianki rozdzielające i boczna pełne z płyty SWISS CDF 16,4mm wodoodpornej, kolor RAL 9004 mat, zawiasy, klamka stalowe oblewane tworzywem kolor RAL 9004 zgodnie z opisem na rysunkach projektu aranżacji wnętrz i końcowym uzgodnieniem na etapie realizacji,
- zabudowa systemowa kabin ustępów typ "loft" Komandor lub Doran lub Indes lub równoważne, profile aluminiowe malowane proszkowo RAL 9004 mat, wypełnienie (płyta poliwęglan lity grub. 5mm), nieprzeźroczysty (mleczny) ze szprosami naklejanymi jednostronnie, ścianki rozdzielające pełne z płyty MDF laminowanej 18mm, kolor RAL 9004 mat, zawiasy, klamka stalowe oblewane tworzywem kolor RAL 9004 zgodnie z opisem na rysunkach projektu aranżacji wnętrz i końcowym uzgodnieniem na etapie realizacji,

UWAGA:**WIZUALIZACJE STANOWIĄ MATERIAŁ POGLĄDOWY I NIE SĄ PODSTAWĄ REALIZACJI INWESTYCJI !**

WSZYSTKIE WSKAZANE KONKRETNE MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE I WYPOSAŻENIA POMIESZCZEŃ TRAKTOWEAĆ NALEŻY JAKO **RÓWNOWAŻNE** (WYKONAWCA MOŻE ZAOFEROWAĆ WYROBY / PRODUKTY RÓWNOWAŻNE), ALE ZE WZGLĘDU NA CHARAKTER OPRACOWANIA (PROJEKT ARCHITEKTURY WNĘTRZ / PB) **ZALECA SIĘ** ICH ZASTOSOWANIE Z UWAGI NA UZYSKANIE WYMAGANEGO CHARAKTERU I STYLU ZAPROJEKTOWANYCH WNĘTRZ!

Ogólne dane przedmiotowo-ilościowe:

lp	nazwa	element	wykończenie	pow.	producent /uwagi
1.	PIĘTRO 1 WĘZEL SANITARNY DAMSKI UMYWALNIA + POM. GOSPODAR. + PRZEDSION.	POSADZKA	CEPPO DI GRE GREIGE 60X60CM	26,1M2	MARAZZI
		ŚCIANA UMYWALEK	CEPPO DI GRE GREIGE (H<1,2M) 60X60CM PLAZA BEIGE (H>1,2M) 120X60CM	6,7M2 6,7M2	MARAZZI
		ŚCIANY	PLAZA BEIGE 120X60CM	36,3M2	MARAZZI
		SUFITY PODWIESZANY	PŁYTA GKBI NA STELAŻU SYSTEMOWYM, FARBA LATEKSOWA KOLOR BIAŁY	26,1M2	BECKERS
		ELEMENTY STAŁEGO WYPOSAŻENIA	UMYWALKA CERAMICZNA DORA 224	SZT. 7	MOBI
		WARIANT	UMYWALKA RIKA 52X40 145056	SZT.7	ELITA

			LUSTRO ZŁOTE OKRĄGŁE	SZT.7	ZARA HOME
			BATERIA PODTYNKOWA UMYWALKOWA LIVA GOLD 318	SZT. 7	MOBI
		WARIANT	BATERIA PODTYNKOWA UMYWALKOWA ZŁOTA Y1215HGL	SZT.7	OMNIREES
			PÓŁKA PODUMYWALKOWA SKRZYNKOWA - PŁYTKA GRES CHEVRON NUT + PROFIL ZAMKNIĘTY, METALOWY 20X20MM KOLOR RAL 9004 MAT	H=32CM 3,5M2	WG PROJEKTU IBERO ARTWOOD
			ZESTAW NATRYSKOWY PODTYNKOWY LIVA BLACK 324	SZT. 4	MOBI
		WARIANT	Y SYSTEM PRYSZNICOWY CZARNY SYSY18BL	SZT.4	OMNIREES
			PAKIET EXCLUSIVE 50 /ODPŁYW LINIOWY 75MM/ MASKOWNICA 2-STRONNA FLIS CZARNY MAT/ MATA 175-30750500-38	SZT.4	JOMOTECH
			PRZEGRODY SYSTEMOWE TYP LOFT , PROFILE ALU NP TYP KREATOR KOLOR RAL 9004 MAT, PLEXI (POLIWĘGLAN LITY) 5MM, ŚCIANKI ROZDZIELAJĄCE I BOCZNA PŁYTA SWISS CDF 16,4MM RAL 9004 MAT NA OKUCIACH STALOWYCH Z OSŁONĄ ZE ŚCIANKĄ PIONOWĄ PRYSZNICA I PÓŁKĄ NA KOSMETYKI, ZAWIASY, KLAMKA STALOWE OBLEWANE TWORZYWEM, KOLOR RAL 9004 WG ROZW.	KOMPLET SZT.4 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI

			SYSTEMOWYCH		
			PRZEGRODA SYSTEMOWA WEJŚCIOWA TYP LOFT , PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE , ZAWIASY UKRYTE, KLAMKA STAL NIERDZ. WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 144(90) X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			PRZEGRODA SYSTEMOWA ANEKS GOSPODAR. TYP LOFT , PRZESUWNA, PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE NIEPRZEŻROCZYSTE , WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 65 X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			SYSTEMOWA ZABUDOWA MEBŁOWA CZ. GOSPODARCZEJ	KOMPLET SZT.1 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	WG ROZW. INDYWIDUAL.
		AKCESORIA	DOZOWNIK DO MYDŁA MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 6	MERIDA
			DOZOWNIK DO PŁYNU DEZYNFEKUJĄCEGO MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 1	MERIDA
			WIESZAK NA UBRANIE / RĘCZNIK	SZT. 8	MERIDA
			SUSZARKA DO RĄK MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 1	MERIDA
			SUSZARKA DO WŁOSÓW MERIDA SLON BIAŁA	SZT. 2	MERIDA

		OPRAWY OŚWIETLENIOWE	EQUILIBRA BALANS EQ0011 LED ZINTEGR. KOLOR ŻŁOTY, DŁ.148CM	SZT.3	AQFORM
			BIG SIZE NEXT ROUND LED WPUSZCZANY KOLOR BIAŁY ŚR. 66CM	SZT.3	AQFORM
			ONLY ROUND MINI LED 230V HERMETIC LED9W WPUSZCZANY ON1873 KOLOR BIAŁY	SZT.8	AQFORM
			SIRCA LED 230V WPUST LED10W ZINT. KOLOR BIAŁY	SZT.1	AQFORM
		OSPRZĘT ELEKTRO- TECHNICZNY	GNIAZDA WTYKOWE POJEDYNCZE HERMETYCZNE, KOLOR BIAŁY MAT	SZT.6	BERKER
2.	PIĘTRO 1 <u>WĘZEL</u> <u>SANITARNY</u> <u>DAMSKI</u> WC	POSADZKA	CEPPO DI GRE BEIGE 60X60CM	13,8M2	MARAZZI
		ŚCIANA UMYWALEK	CEPPO DI GRE BEIGE (H<1,2M) 60X60CM PLAZA MULTICOLOR (H>1,2M) 120X60CM	5,0M2 5,0M2	MARAZZI
		ŚCIANY	PLAZA MULTICOLOR 120X60	32,5M2	MARAZZI
		SUFITY PODWIESZANY	PŁYTA GKBI NA STELAŻU SYSTEMOWYM, FARBA LATEKSOWA KOLOR BIAŁY	13,8M2	BECKERS
		ELEMENTY STAŁEGO WYPOSAŻENIA	UMYWALKA CERAMICZNA DORA 224	SZT. 4	MOBI

		WARIANT	UMYWALKA RIKA 52X40 145056	SZT.4	ELITA
			BATERIA UMYWALKOWA PODTYNKOWA LIVA LITE BLACK 306	SZT. 4	MOBI
		WARIANT	BATERIA UMYWALKOWA PODTYNKOWA KOLOR CZARNY Y1215HBL	SZT.4	OMNIREs
			MISKA CERAMICZNA Z DESKĄ ENJOY	SZT.4	MOBI
		WARIANT	MISKA WC DOTO CLASSIC 54X36 Z DESKĄ BIAŁĄ CEEX	SZT.4	EXCELLENT
			PRZYCISK SPŁUKUJĄCY KOL. CZARNY SIGMA 20	SZT. 4	GEBERIT
			ZESTAW PODTYNKOWY DUOFIX DO WC SIGMA H112 111320005	SZT.4	GEBERIT
			PRZEGRODY SYSTEMOWE TYP LOFT , PROFILE ALU NP TYP KREATOR KOLOR RAL 9004 MAT, PLEXI (POLIWĘGLAN LITY) 5MM, ŚCIANKI ROZDZIELAJĄCE PŁYTA MDF 18MM RAL 9004 MAT NA OKUCIACH STAŁOWYCH, ZAWIASY, KLAMKA STAŁOWE OBLEWANE TWORZYWEM, KOLOR RAL 9004 WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.4 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			PRZEGRODA SYSTEMOWA WEJŚCIOWA TYP LOFT , PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE , ZAWIASY UKRYTE, KLAMKA STAŁ NIERDZ. WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 196(90) X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI

				POMIARÓW NA BUD.	
			LUSTRO ZŁOTE OKRĄGŁE	SZT.4	ZARA HOME
			PÓŁKA PODUMYWALKOWA SKRZYNKOWA - PŁYTKA GRES CHEVRON NUT + PROFIL ZAMKNIĘTY, METALOWY 20X20MM KOLOR RAL 9004 MAT	H=32CM 1,5M2	WG PROJEKTU IBERO ARTWOOD
		AKCESORIA	DOZOWNIK DO MYDŁA MERIDA ONE CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			DOZOWNIK DO PŁYNU DEZYNFEKUJĄCEGO MERIDA ONE CZARNA	SZT. 1	MERIDA
			SZCZOTKA TOALETOWA CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY CZARNY MERIDA ONE CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			KOSZ NA ŚMIECI ZAMYKANY CZARNY MERIDA ONE CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			SUSZARKA DO RĄK MERIDA ONE CZARNA	SZT. 1	MERIDA
		OPRAWY OŚWIETLENIOWE	MODERN GLASS BARELL ZWIS E27, SP, KOL. CZARNY	SZT.2	AQFORM
			MODERN GLASS TUBE ZWIS, 6W,SP, KOL. CZARNY	SZ.1	AQFORM
			MODERN GLASS FLARED E27 ZWIS KOLOR CZARNY	SZT.1	AQFORM
			PET-NEXT-MINI 32-LED M930 36 ZWIS , SP, KOLOR ZŁOTY DŁ. 32CM	SZT.2	AQFORM
			PET-NEXT-MINI 20-LED M930 36 ZWIS , SP,	SZT.1	AQFORM

			KOLOR ZŁOTY DŁ. 20CM		
			PET-NEXT-MINI 12-LED M930 36 ZWIS , SP, KOLOR ZŁOTY DŁ. 12CM	SZT.1	AQFORM
			BIG SIZE NEXT ROUND LED WPUSZCZANY KOLOR BIAŁY ŚR.96 CM	SZT.1	AQFORM
			HOLOWX1 ROUND MOVE LED WPUSZCZANY HL3213 KOLOR BIAŁY	SZT 8	AQFORM
		OSPRZĘT ELEKTRO- TECHNICZNY	GNIAZDA WTYKOWE POJEDYNCZE HERMETYCZNE, KOLOR BIAŁY MAT	SZT.4	BERKER
3.	PIĘTRO 2 WEZŁ SANITARNY DAMSKI UMYWALNIA + POM. GOSPODAR. + PRZEDSIÖN.	POSADZKA	CEPPO DI GRE BEIGE 60X60CM	26,1M2	MARAZZI
		ŚCIANA UMYWALEK	CEPPO DI GRE BEIGE (H<1,2M) 60X60CM PLAZA MULTICOLOR (H>1,2M) 120X60CM	6,7M2 6,7M2	MARAZZI
		ŚCIANY	PLAZA MULTICOLOR 120X60CM	36,3M2	MARAZZI
		SUFITY PODWIESZANY	PŁYTA GKBI NA STELAŻU SYSTEMOWYM, FARBA LATEKSOWA KOLOR BIAŁY	26,1M2	BECKERS
		ELEMENTY STAŁEGO WYPOSAŻENIA	UMYWALKA CERAMICZNA DORA 224	SZT. 7	MOBI
		WARIANT	UMYWALKA RIKA 52X40 145056	SZT.7	ELITA
			LUSTRO ZŁOTE OKRĄGŁE	SZT.7	ZARA HOME

			BATERIA PODTYNKOWA UMYWALKOWA LIVA GOLD 318	SZT. 7	MOBI
		WARIANT	BATERIA PODTYNKOWA UMYWALKOWA ŻŁOTA Y1215HGL	SZT.7	OMNIREs
			PÓŁKA PODUMYWALKOWA SKRZYNKOWA - PŁYTKA GRES CHEVRON NUT + PROFIL ZAMKNIĘTY, METALOWY 20X20MM KOLOR RAL 9004 MAT	H=32CM 3,5M2	WG PROJEKTU IBERO ARTWOOD
			ZESTAW NATRYSKOWY PODTYNKOWY LIVA BLACK 324	SZT. 4	MOBI
		WARIANT	Y SYSTEM PRYSZNICOWY CZARNY SYSY18BL	SZT.4	OMNIREs
			PAKIET EXCLUSIVE 50 /ODPŁYW LINIOWY 75MM/ MASKOWNICA 2- STRONNA FLIS CZARNY MAT/ MATA 175- 30750500-38	SZT.4	JOMOTECH
			PRZEGRODY SYSTEMOWE TYP LOFT , PROFILE ALU NP TYP KREATOR KOLOR RAL 9004 MAT, PLEXI (POLIWĘGLAN LITY) 5MM, ŚCIANKI ROZDZIELAJĄCE I BOCZNA PŁYTA SWISS CDF 16,4MM RAL 9004 MAT NA OKUCIACH STAŁOWYCH Z OSŁONĄ ZE ŚCIANKĄ PIONOWĄ PRYSZNICA I PÓŁKĄ NA KOSMETYKI, ZAWIASY, KLAMKA STAŁOWE OBLEWANE TWORZYWEM, KOLOR RAL 9004 WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.4 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI

			PRZEGRODA SYSTEMOWA WEJŚCIOWA TYP LOFT , PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE , ZAWIASY UKRYTE, KLAMKA STAL NIERDZ. WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 144(90) X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			PRZEGRODA SYSTEMOWA ANEKS GOSPODAR. TYP LOFT , PRZESUWNA, PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE NIEPRZEŹROCZYSTE , WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 65 X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			SYSTEMOWA ZABUDOWA MEBLOWA CZ. GOSPODARCZEJ	KOMPLET SZT.1 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	WG ROZW. INDYWIDUAL.
		AKCESORIA	DOZOWNIK DO MYDŁA MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 6	MERIDA
			DOZOWNIK DO PŁYNU DEZYNFEKUJĄCEGO MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 1	MERIDA
			WIESZAK NA UBRANIE / RĘCZNIK	SZT. 8	MERIDA
			SUSZARKA DO RĄK MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 1	MERIDA
			SUSZARKA DO WŁOSÓW MERIDA SLON BIAŁA	SZT. 2	MERIDA
		OPRAWY OŚWIETLENIOWE	EQUILIBRA BALANS EQ0011 LED ZINTEGR.	SZT.3	AQFORM

			KOLOR ŻŁOTY, DŁ.148CM		
			BIG SIZE NEXT ROUND LED WPUSZCZANY KOLOR BIAŁY ŚR. 66CM	SZT.3	AQFORM
			ONLY ROUND MINI LED 230V HERMETIC LED9W WPUSZCZANY ON1873 KOLOR BIAŁY	SZT.8	AQFORM
			SIRCA LED 230V WPUST LED10W ZINT. KOLOR BIAŁY	SZT.1	AQFORM
		OSPRZĘT ELEKTRO- TECHNICZNY	GNIAZDA WTYKOWE POJEDYNCZE HERMETYCZNE, KOLOR BIAŁY MAT	SZT.6	BERKER
4.	PIĘTRO 2 WĘZEL SANITARNY DAMSKI WC	POSADZKA	CEPPO DI GRE GREIGE 60X60CM	13,8M2	MARAZZI
		ŚCIANA UMYWALEK	CEPPO DI GRE GREIGE (H<1,2M) 60X60CM PLAZA BEIGE (H>1,2M) 120X60CM	5,0M2 5,0M2	MARAZZI
		ŚCIANY	PLAZA BEIGE 120X60	32,5M2	MARAZZI
		SUFITY PODWIESZANY	PŁYTA GKBI NA STELAŻU SYSTEMOWYM, FARBA LATEKSOWA KOLOR BIAŁY	13,8M2	BECKERS
		ELEMENTY STAŁEGO WYPOSAŻENIA	UMYWALKA CERAMICZNA DORA 224	SZT. 4	MOBI
		WARIANT	UMYWALKA RIKA 52X40 145056	SZT.4	ELITA
			BATERIA UMYWALKOWA PODTYNKOWA LIVA LITE BLACK 306	SZT. 4	MOBI

		WARIANT	BATERIA UMYWALKOWA PODTYNKOWA KOLOR CZARNY Y1215HBL	SZT.4	OMNIREs
			MISKA CERAMICZNA Z DESKĄ ENJOY	SZT.4	MOBI
		WARIANT	MISKA WC DOTO CLASSIC 54X36 Z DESKĄ BIAŁĄ CEEX	SZT.4	EXCELLENT
			PRZYCISK SPŁUKUJĄCY KOL. CZARNY SIGMA 20	SZT. 4	GEBERIT
			ZESTAW PODTYNKOWY DUOFIX DO WC SIGMA H112 111320005	SZT.4	GEBERIT
			PRZEGRODY SYSTEMOWE TYP LOFT , PROFILE ALU NP TYP KREATOR KOLOR RAL 9004 MAT, PLEXI (POLIWĘGLAN LITY) 5MM, ŚCIANKI ROZDZIELAJĄCE PŁYTA MDF 18MM RAL 9004 MAT NA OKUCIACH STAŁOWYCH, ZAWIASY, KLAMKA STAŁOWE OBLEWANE TWORZYWEM, KOLOR RAL 9004 WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.4 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			PRZEGRODA SYSTEMOWA WEJŚCIOWA TYP LOFT , PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE , ZAWIASY UKRYTE, KLAMKA STAŁ NIERDZ. WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 196(90) X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			LUSTRO ZŁOTE OKRĄGŁE	SZT.4	ZARA HOME
			PÓŁKA PODUMYWALKOWA	H=32CM	WG PROJEKTU

			SKRZYNKOWA - PŁYTKA GRES CHEVRON NUT + PROFIL ZAMKNIĘTY, METALOWY 20X20MM KOLOR RAL 9004 MAT	1,5M2	IBERO ARTWOOD
		AKCESORIA	DOZOWNIK DO MYDŁA MERIDA ONE CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			DOZOWNIK DO PŁYNU DEZYNFEKUJĄCEGO MERIDA ONE CZARNA	SZT. 1	MERIDA
			SZCZOTKA TOALETOWA CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY CZARNY MERIDA ONE CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			KOSZ NA ŚMIECI ZAMYKANY CZARNY MERIDA ONE CZARNA	SZT. 4	MERIDA
			SUSZARKA DO RĄK MERIDA ONE CZARNA	SZT. 1	MERIDA
		OPRAWY OŚWIETLENIOWE	MODERN GLASS BARELL ZWIS E27, SP, KOL. CZARNY	SZT.2	AQFORM
			MODERN GLASS TUBE ZWIS, 6W,SP, KOL. CZARNY	SZ.1	AQFORM
			MODERN GLASS FLARED E27 ZWIS KOLOR CZARNY	SZT.1	AQFORM
			PET-NEXT-MINI 32-LED M930 36 ZWIS , SP, KOLOR ŻŁOTY DŁ. 32CM	SZT.2	AQFORM
			PET-NEXT-MINI 20-LED M930 36 ZWIS , SP, KOLOR ŻŁOTY DŁ. 20CM	SZT.1	AQFORM
			PET-NEXT-MINI 12-LED M930 36 ZWIS , SP, KOLOR ŻŁOTY DŁ. 12CM	SZT.1	AQFORM

			BIG SIZE NEXT ROUND LED WPUSZCZANY KOLOR BIAŁY ŚR.96 CM	SZT.1	AQFORM
			HOLOWX1 ROUND MOVE LED WPUSZCZANY HL3213 KOLOR BIAŁY	SZT 8	AQFORM
		OSPRZĘT ELEKTRO- TECHNICZNY	GNIAZDA WTYKOWE POJEDYNCZE HERMETYCZNE, KOLOR BIAŁY MAT	SZT.4	BERKER
5 .	PARTER WĘZEL SANITARNY PERSONELU	POSADZKA	CEPPO DI GRE BEIGE 60X60CM	11,6M2	MARAZZI
		ŚCIANA UMYWALEK	CEPPO DI GRE BEIGE (H<1,2M) 60X60CM PLAZA MULTICOLOR (H>1,2M) 120X60CM	3,5M2 3,5M2	MARAZZI
		ŚCIANY	PLAZA MULTICOLOR 120X60CM	18,9M2	MARAZZI
		SUFITY PODWIESZANY	PŁYTA GKBI NA STELAŻU SYSTEMOWYM, FARBA LATEKSOWA KOLOR BIAŁY	11,6M2	BECKERS
		ELEMENTY STAŁEGO WYPOSAŻENIA	UMYWALKA CERAMICZNA DORA 224	SZT. 2	MOBI
		WARIANT	UMYWALKA RIKA 52X40 145056	SZT.2	ELITA
			LUSTRO ZŁOTE OKRĄGŁE	SZT.2	ZARA HOME
			BATERIA PODTYNKOWA UMYWALKOWA LIVA GOLD 318	SZT. 2	MOBI
		WARIANT	BATERIA PODTYNKOWA UMYWALKOWA ZŁOTA Y1215HGL	SZT.2	OMNIRES
			MISKA CERAMICZNA Z DESKĄ ENJOY	SZT.2	MOBI

		WARIANT	MISKA WC DOTO CLASSIC 54X36 Z DESKĄ BIAŁĄ CEEX	SZT.2	EXCELLENT
			PRZYCISK SPŁUKUJĄCY KOL. CZARNY SIGMA 20	SZT. 4	GEBERIT
			ZESTAW PODTYNKOWY DUOFIX DO WC SIGMA H112 111320005	SZT.4	GEBERIT
			PÓŁKA PODUMYWALKOWA SKRZYNKOWA - PŁYTKA GRES CHEVRON NUT + PROFIL ZAMKNIĘTY, METALOWY 20X20MM KOLOR RAL 9004 MAT	H=32CM 1,0M2	WG PROJEKTU IBERO ARTWOOD
			PRZEGRODY SYSTEMOWE TYP LOFT , PROFILE ALU NP TYP KREATOR KOLOR RAL 9004 MAT, PLEXI (POLIWĘGLAN LITY) 5MM, ŚCIANKI ROZDZIELAJĄCE PŁYTA MDF 18MM RAL 9004 MAT NA OKUCIACH STALOWYCH, ZAWIASY, KLAMKA STALOWE OBLEWANE TWORZYWEM, KOLOR RAL 9004 WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.2 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			PRZEGRODA SYSTEMOWA WEJŚCIOWA TYP LOFT , PROFILE ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE , ZAWIASY UKRYTE, KLAMKA STAL NIERDZ. WG ROZW. SYSTEMOWYCH	KOMPLET SZT.1 102(90) X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR LUMI
			PRZEGRODA SYSTEMOWA ANEKS GOSPODAR. TYP LOFT , PRZESUWNA, PROFILE	KOMPLET SZT.1	DORAN LUB INDES LUB KOMANDOR

			ALU KOLOR RAL 9004 MAT, SZKŁO KLEJONE BEZPIECZNE / HARTOWANE NIEPRZEŹROCZYSTE, WG ROZW. SYSTEMOWYCH	165 X 255CM WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	LUMI
			SYSTEMOWA ZABUDOWA MEBLOWA CZ. GOSPODARCZEJ	KOMPLET SZT.1 WYMIARY WG PROJEKTU I POMIARÓW NA BUD.	WG ROZW. INDYWIDUAL.
		AKCESORIA	DOZOWNIK DO MYDŁA MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 2	MERIDA
			DOZOWNIK DO PŁYNU DEZYNFEKUJĄCEGO MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 1	MERIDA
			SUSZARKA DO RĄK MERIDA ONE BIAŁA	SZT. 1	MERIDA
			SZCZOTKA TOALETOWA CZARNA	SZT. 2	MERIDA
			POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY CZARNY MERIDA ONE CZARNA	SZT. 2	MERIDA
			KOSZ NA ŚMIECI ZAMYKANY CZARNY MERIDA ONE CZARNA	SZT. 2	MERIDA
		OPRAWY OŚWIETLENIOWE	MODERN GLASS BARELL ZWIS E27, SP, KOL. CZARNY	SZT.1	AQFORM
			MODERN GLASS TUBE ZWIS, 6W,SP, KOL. CZARNY	SZ.1	AQFORM
			PET-NEXT-MINI 32-LED M930 36 ZWIS , SP, KOLOR ZŁOTY DŁ. 32CM	SZT.2	AQFORM

			BIG SIZE NEXT ROUND LED WPUSZCZANY KOLOR BIAŁY ŚR.66 CM	SZT.2	AQFORM
			HOLOWX1 ROUND MOVE LED WPUSZCZANY HL3213 KOLOR BIAŁY	SZT 4	AQFORM
		OSPRZĘT ELEKTRO- TECHNICZNY	GNIAZDA WTYKOWE POJEDYNCZE HERMETYCZNE, KOLOR BIAŁY MAT	SZT.2	BERKER