

PROJEKT WNĘTRZ**EGZ. NR****INWESTYCJA**

**ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DAWNEJ ELEKTROWNI ZE
ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA OBIEKTU NA CELE KULTURALNE
W RAMACH PROJEKTU "KULTURA POD NAPIĘCIEM" (WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ).**



INWESTOR	Miasto Ostrow Mazowiecka, Ul. 3 Maja 66, 07-300 Ostrow Mazowiecka	
LOKALIZACJA	ul. 11 Listopada, Ostrow Mazowiecka	
JEDN. EW. 141601_1 Ostrow Mazowiecka	OBREB EWIDENCYJNY 0001	NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI 1685/22
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: IX		
AUTOR OPRACOWANIA		PODPIS
Projektant: mgr inż. arch. Dorota Długolecka		Uprawnienia w specjalności architektonicznej MA-005/15;

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU WNĘTRZ

1.	DANE OGÓLNE.....	3
1.1	PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	3
1.2	PODSTAWA FORMALNO-PRAWNA	3
1.3	ZAKRES PROJEKTU.....	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
2.1	PIWNICA.....	3
2.2	PARTER.....	3
2.3	PIĘTRO.....	4
3.	GLÓWNE ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE	4
4.	CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁOWA	4
4.1	ŚCIANY WEWNĘTRZNE.....	4
4.2	ELEMENTY KONSTRUKCJI - RAMY, BELKI, ŁUPY	4
4.3	POSADZKI.....	4
4.4	PODOKIENNIKI WEWNĘTRZNE	4
4.5	SCHODY WEWNĘTRZNE.....	4
4.6	ELEMENTY WYPOSAŻENIA	4
4.7	STOLARKA WEWNĘTRZNA.....	5
5.	PIWNICA.....	5
6.1	TOALETY-PARTER.....	8
6.2	TOALETY-PIĘTRO	9
7.	ZESTAWIENIE MEBLI	9
8.	SALA WIDOWISKOWA	13

OZNACZENIE	NAZWA ARKUSZA	SKALA
PW-01	RZUT PARTERU-SUFITY PODWIESZANE I OŚWIETLENIE	1:50
PW-02	RZUT PIĘTRA-ARCHITEKTURA SUFITÓW	1:50
PW-03	ARCHITEKTURA SUFITÓW-KARTA MATERIAŁOWA	1:50
PW-04	ZESTAWIENIE OŚWIETLENIA	
PW-05	PRZEKRÓJ 1	1:50
PW-06	PRZEKRÓJ 2	
PW- 07	PRZEKRÓJ 3	
PW-08	Widok sali widowiskowej	1:50
PW-09	Widok przekrojowy wzdłużny	1:50
AW-10	TOALETY-PARTER.	1:50
AW-11	TOALETY-PIĘTRO.	1:50
AW-12	ELEMENTY WYPOSAŻENIA.	-
AW-13	PRZEKROJE 1,2.	1:50
AW-14	PRZEKROJE 3,4.	1:50
AW-15	PRZEKROJE 5,6.	1:50
AW-16	PRZEKROJE 7,8.	1:50
AW-17	PRZEKROJE 9,10.	1:50
AW-18	PRZEKROJE 11,12,13,14.	1:50
AW-19	PRZEKROJE 15,16,17,18,19,29.	1:50
AW-20	PIĘTRO-KUCHNIA (WYPOSAZENIE)	

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU WNĘTRZ

REALIZUJĄC OBIEKT WG NINIEJSZEGO PROJEKTU NALEŻY UWZGLĘDNIĆ NASTĘPUJĄCE UWAGI I ZALECENIA:

- W PROJEKCIE UŻYTO SPRECYZOWANYCH, KONKRETNÝCH PARAMETRÓW MATERIAŁÓW I TECHNOLOGII (DLA ZAWARTYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWO-TECHNOLOGICZNYCH) W CELU JEDNOZNACZNEGO, SZCZEGÓŁOWEGO SFORMUŁOWANIA TYCH ROZWIĄZAŃ. W WYKONAWSTWIE BUDOWLANYM MOŻNA ZASTOSOWAĆ PRODUKT LUB TECHNOLOGIĘ INNĄ NIŻ OPISANA, JEDNAK POD WARUNKIEM UTRZYMANIA RÓWNORZĘDNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, TECHNOLOGICZNYCH, JAKOŚCIOWYCH I ESTETYCZNYCH (KOLOR, FAKTURA ITP.)
- WYKONAWCA PODCZAS REALIZACJI PRAC BĘDZIE PRZESTRZEGAĆ PRZEPISÓW DOTYCZĄCYCH BHP I BIOZ, ZNAĆ PRZEPISY I WYTYCZNE, KTÓRE W JAKIKOLWIEK SPOSÓB ZWIĄZANE SĄ Z PRACAMI I BĘDZIE W PEŁNI ODPOWIEDZIALNY ZA PRZESTRZEGANIE TYCH PRAW I PRZEPISÓW;
- WYKONAWCA BĘDZIE PRZESTRZEGAŁ PRZEPISÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ;
- WYKONAWCA JEST ODPOWIEDZIALNY ZA KONTROLĘ ROBÓT I JAKOŚĆ MATERIAŁÓW, TAK ABY ZAPEWNIĆ WŁAŚCIWY EFEKT WYKONANYCH PRAC;
- WSZYSTKIE WYMIARY PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW UJĘTE W DOKUMENTACJI NALEŻY POTWIERDZAĆ W NATURZE NA OBIEKCIE;
- OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY JEST WYKONYWANIE BUDOWY ZGODNIE Z PRZEPISAMI PRAWA BUDOWLANEGO;

1. DANE OGÓLNE

1.1 PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt wnętrz dla inwestycji pn.:

Rozbudowa i przebudowa budynku dawnej elektrowni ze zmianą sposobu użytkowania obiektu na cele kulturalne w ramach projektu "Kultura pod napięciem" wraz z infrastrukturą techniczną.
Inwestycja zlokalizowana jest na działce 1685/22 w Ostrowi Mazowieckiej.

1.2 PODSTAWA FORMALNO-PRAWNA

- Zlecenie inwestora
- Wizja lokalna
- Inwentaryzacja fotograficzna
- Ustawa „Prawo budowlane” z 07.07.1994r. - t.j. Dz.U. 2010.243.1623 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” z 12.04.2002r. - t.j. Dz.U. 2002.75.690 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej „w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego” z 25.04.2012r. - t.j. Dz.U. 2012.462
- Inne normy i przepisy z zakresu projektowania w budownictwie,
- Uzgodnienia programowo-przestrzenne z inwestorem.

2. UKŁAD FUNKCJONALNY BUDYNKU

2.1 PIWNICA

Piwnicę zaadaptowano na cele techniczno-magazynowe. Wydzielono pomieszczenie techniczne o pow. 17,31 m², w którym mieścić się będzie węzeł ciepłowniczy i przyłącze wody. Pomieszczenie należy wyposażać w umywalkę oraz studnię schładzającą. Pozostała przestrzeń o pow. 51,52 m² będzie pełniła funkcję magazynową.

2.2 PARTER

Parter istniejącego budynku zaadoptowany będzie do funkcji wystawienniczej i widowiskowej. Wydzielono tu przestronne foyer, blok sanitarny oraz część wystawienniczą z zapleczem.

Parter rozbudowano o zaplecze sali wystawienniczej o pow. Użytkowej 28,77 m² i wysokości pomieszczenia równej 3,02 m.

Na piętro prowadzą dwie klatki schodowe zlokalizowane w "wieżach" oraz winda.

2.3 PIĘTRO

Piętro mieścić będzie biura, archiwum z niezbędną infrastrukturą socjalno - sanitarną oraz salę wystawowo-edukacyjną.

3. GŁÓWNE ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

W ramach inwestycji przewiduje się rewitalizację historycznego budynku dawnej elektrowni. Wnętrze budynku zostanie zaadaptowane do nowej funkcji o charakterze kulturowym, tj. muzeum poświęcone rotmistrzowi Pileckiemu wraz z możliwością użytkowania jako przestrzeń wielofunkcyjno - kulturalna.

4. CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁOWA

4.1 ŚCIANY WEWNĘTRZNE

Tynki gipsowe twarde malowane farbą lateksową.

W pomieszczeniach sanitarnych oraz przy zlewozmywakach i umywalkach okładziny z płyt gresowych rektyfikowanych wielkoformatowych spoiną wąską (max. 2 mm). W pomieszczeniu socjalnym ściany wykończone tynkiem dekoracyjnym(stiukiem).

4.2 ELEMENTY KONSTRUKCJI - RAMY, BELKI, ŁUPY.

Elementy konstrukcji wykończyć szpachlą betonową i zaimpregnować z zachowaniem istniejącej faktury i kolorytu. Słupy konstrukcyjne wraz z ramami obudować płytą włóknocementową fakturze imitującej beton.

4.3 POSADZKI

✓ Posadzki jednakowe w całym obiekcie.

✓ **POSADZKA BETONOWA**

Utwardzana chemicznie, szlifowana i polerowana posadzka betonowa.



4.4 PODOKIENNIKI WEWNĘTRZNE

Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu o gr. 2cm kolor zbliżony do RAL 7016 szary antracyt.

4.5 SCHODY WEWNĘTRZNE

➤ **STOPNICE.**

Stopnie schodów wykończyć płytami granitowymi o gr. 3 cm; kolor - ciemny szary.

➤ **BALUSTRADY**

Balustrady wykonać z profili stalowych prostokątnych przekroju 40x40mm.

Profile balustrad malować proszkowo w kolorze RAL 7016

➤ **POCHWYTY**

Wszystkie pochwytty wykonać z profili stalowych 50x50 mm.

Wszystkie pochwytty malowane proszkowo w kolorze RAL 7016

4.6 ELEMENTY WYPOSAŻENIA

➤ Ograniczniki z profili stalowych, ocynkowanych malowanych proszkowo na kolor RAL 7021

➤ Wszystkie obróbki okapów, gzymsów występow w ścianach wykonać z blachy stalowej ocynkowanej z powłoką poliestrową w kolorze dachu.

4.7 STOLARKA WEWNĘTRZNA

Drzwi wewnętrzne (zgodnie z zestawieniem PROJEKTU BUDOWLANEGO)

Drzwi do sanitariatów.



rysunek pokazuje model drzwi
kolorystykę wskazano w opisie
obok

DRZWI WEJŚCIOWE DO TOALET
DRZWI Z SZYBĄ HARTOWANĄ
drzwi płytowe
wzmocniona rama
wypełnienie płyta wiórowa otworowa
szyba hartowana gr. 8 mm - decormat grafit
tuleje wentylacyjne
skrzydło przylgowe
zamek zasuwkowy, blokada łazienkowa
KOLOR - DĄB SZARY(RYFLA)



OKUCIA

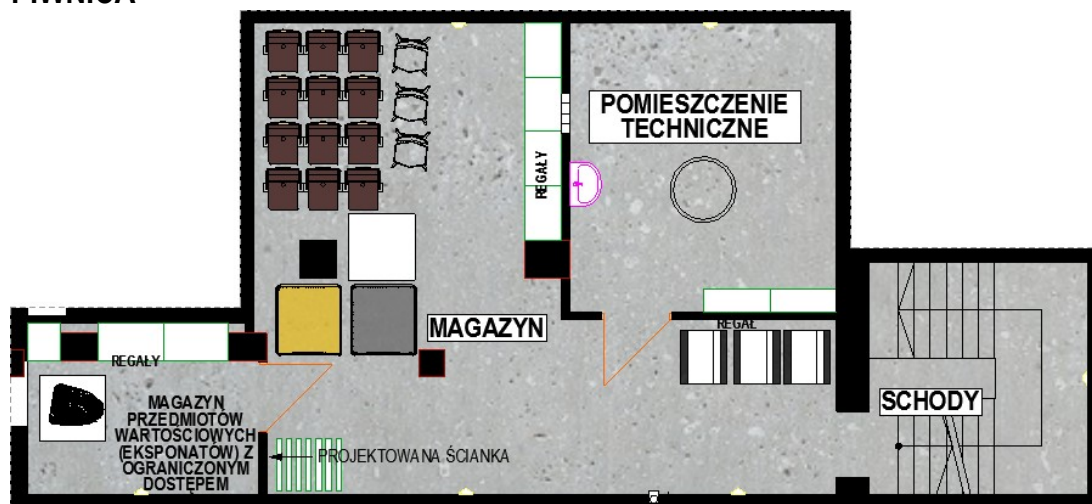
Klamka z kwadratowym szyldem,
KOLOR - czarny



Szyld dolny kryty, WC, czarny -
do klamek kwadratowych Q



5. PIWNICA



PIWNICA O FUNKCJI TECHNICZNO-MAGAZYNOWEJ.

MAGAZYN MOŻE SŁUżyć DO PRZECHOWYWANIA WYPOSAŻENIA BUDYNKU ORAZ NIEKTÓRYCH EKSPONATÓW W WYDZIELONYM DO TEGO POMIESZCZENIU.

MAGAZYN I POMIESZCZENIE TECHNICZNE NALEŻY WYPOSAżyć W REGAŁY.

WYKOŃCZENIE WNĘTRZA

SUFIT - istniejące sklepienie wykończone tynkiem, malowane farbą emulsyjną na biało.

ŚCIANY - surowe ceglane zabezpieczone przed pyleniem i zabrudzeniami

OŚWIETLENIE - plafony montowane na ścianach


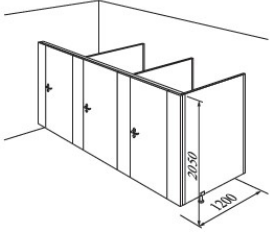
PODŁOGA - podłoga techniczna - beton zacierany na gładko zabezpieczony przed pyleniem i zabrudzeniami

DRZWI - techniczne - stalowe, pełne wentylowane o gładkiej powierzchni w kolorze czarnym

6. TOALETY

Przy doborze elementów wyposażenie należy zachować jednorodną stylistykę tych elementów jak najbardziej zbliżoną do proponowanych rozwiązań.

PODŁOGI	Jednolite we wszystkich pomieszczeniach sanitarnych (jak w całym obiekcie) wykonane z betonu dekoracyjnego (efekt zacieranego betonu).
SUFITY	Systemowe sufity listwowe podwieszane na trawerszynach na wys. 3,2 m. Symbol: S/84; S/134; S/184; Materiał: aluminium Mocowane zatrzaskowo na „trawerszynach” aluminiowe panele mogą tworzyć sufity otwarte lub zamknięte. Możliwość wypięcia listew z trawerszyn bez zniszczenia sufitu. Sufity z możliwością demontażu tzn. możliwością wypięcia dowolnej listwy z trawerszyny.
ŚCIANY	Wszystkie ściany wykończone płytami gresowymi o dużym formacie w jednolitym kolorze - płyty gresowe rektyfikowane o gładkiej matowej powierzchni układane na cienką spoinę (efekt jednolitej ściany). Wymiary płyt - zaleca się zastosowanie płyt o wymiarach 60x120 cm. Istnieje możliwość użycia płyt o innych wymiarach, jednak nie mniejszych niż 60 cm.
GRES REKTYFIKOWANY KOLOR ANTRACYTOWY	Łączna powierzchnia - 155 m ²
GRES REKTYFIKOWANY KOLOR BIAŁY	Łączna powierzchnia - 42 m ²
DRZWI - 8 szt.	DRZWI WEJŚCIOWE DO TOALET- DRZWI Z SZYBA HARTOWANĄ drzwi płytowe wzmocniona rama wypełnienie płyta wiórowa otworowa szyba hartowana gr. 8 mm - decormat grafit tuleje wentylacyjne skrzydło przylgowe zamek zasuwkowy, blokada łazienkowa KOLOR - DĄB SZARY(RYFLA) OKUCIA Cube - Klamka z kwadratowym szyldem, (lub równoważna), kolor czarny. Szyld dolny kryty, WC, czarny - do klamek kwadratowych Q.
SZCZOTKA DO WC 10 szt.	Stojąca lub montowana do ściany. Materiał: stal nierdzewna szczotkowana. 
PODAJNIK PAPIERU TOALETOWEGO 10 szt.	Materiał: stal nierdzewna szczotkowana.

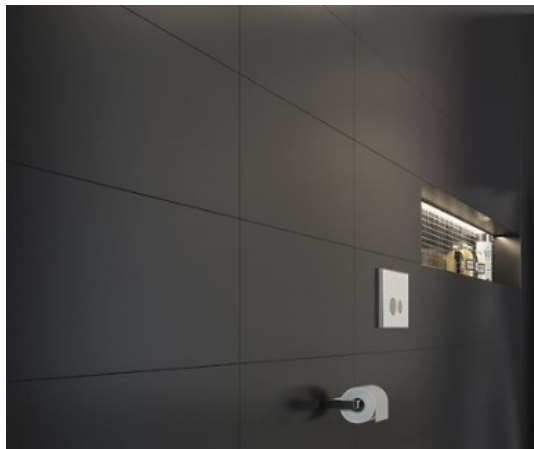
	
DOZOWNIK MYŁA 8 SZT.	Montaż - do ściany, blatu lub umywalki. Materiał: stal nierdzewna szczotkowana.
KABINY SANITARNE SYSTEMOWE	<p>Kabiny modułowe w jednolitym kolorze- czarnym, wykonane z gładkiej płyty o matowej powierzchni.</p> <p>Wymiary : wysokość całkowita 2050 mm; wysokość elementów 1900 mm; odstęp od podłogi 150 mm; głębokość 1200 mm</p> <p>Drzwi: szerokość 800-1000 mm; wysokość całkowita 2050 mm.</p> <p>Wyposażone w dwa komplety zawias funkcyjnych, klamkę i zamek zapadkowy z sygnalizacją „zamknięte/ otwarte”, z możliwością awaryjnego otwarcia wykonane ze stali nierdzewnej.</p> <p>Drzwi wykonane z płyty wiórowej #28mm dwustronnie laminowanej folią melaminową, kolor antracytowy lub czarny.</p> <p>Ściany systemowe:</p> <p>Ściany kabin wykonane z płyty wiórowej #28mm dwustronnie laminowanej folią melaminową, kolor antracytowy lub czarny.</p> <p>Pionowe krawędzie ścian osłonięte profilem aluminiowym pokrytym lakierem poliestrowym, całość zabezpieczona listwą PCV 2mm.</p> <p>Stopy mocujące - lakierowane odlewy aluminiowe.</p> <p>Płyta wiórowa odporna na ścieranie, zarysowanie, działanie temperatur.</p> <p>Struktura powierzchni: gładka.</p> 
MISKI USTĘPOWE 9 SZT	MISKA USTĘPOWA - lejowa, wisząca - ceramiczna: - biała, - dł. 51 cm, szer. 36 cm - do kompletowania z deską
UMYWALKI 6 SZT	Umywalki prostokątne, nabladowe/wpuszczane w blat o wym. 38x55 cm w kolorze białym.
BATERIE UMYWALKOWE 10 SZT.	BATERIE UMYWALKOWE - na czujnik z automatycznym podajnikiem wody, - montaż nabladowy lub ścienny
PISUARY 2 SZT.	PISUARY w kolorze białym - montowane do ściany,

	<ul style="list-style-type: none"> - dopływ z tyłu, - odpływ pionowy/poziomy. - do kompletowania z automatycznym radarowym zaworem spustowym lub termicznym systemem splukującym - syfon pisuarowy odpływ poziomy
PODAJNIK RĘCZNIKÓW PAPIEROWYCH ZINTEGROWANY Z KOSZEM NA ŚMIECI 6 SZT.	Materiał: STAL NIERDZEWNA SZCZOTKOWANA wym: 75x31x14cm(wys/szer/gł)
SUSZARKA KIESZENIOWA 2 SZT	stal nierdzewna szczotkowana; wym. 73/ 30/22 cm (wys./szer./głęb.)
BLATY 2 SZT.	Blaty i obudowa umywalek z konglomeratu lub płyty granitowej o gr. 3 cm w kolorze czarnym.
LUSTRA W RAMIE STALOWEJ 7 szt.	<p>Podświetlane lustro LED</p> <p>Wymiary lustro 60x80 cm.</p> <p>Grubość tafla 4mm</p> <p>Stalowa rama i system montażowy</p> <p>Kolor ramy: aluminium (RAL9006)</p> <p>Wyłącznik kołyskowy</p> <p>Energooszczędne oświetlenie LED IP20</p> <p>Możliwość wymiany taśm LED</p> <p>Zasilacz LED 12W,</p> <p>podłączenie do przewodu 230V/50Hz</p> <p>Bezpieczne szlifowane i polerowane krawędzie</p> <p>KOLOR ŚWIATŁA: biały neutralny (4000K)</p> <p>Gotowe lustro zamontować do konstrukcji ramy, sposób mocowania ustalić na etapie realizacji w porozumieniu z projektantem.</p> <p>Ramy z profili stalowych zamkniętych 4x8cm; malowane proszkowo na kolor czarny i srebrny.</p> <p>Ramy luster zewnętrznych w kolorze czarnym, ramy luster środkowych w kolorze srebrnym.</p> <p>W wc dla niepełnosprawnych lustro zamontować pod kątem 10 ° w ramie malowanej na kolor srebrny;</p>
UMYWALKA WISZĄCA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1 szt	KOLOR BIAŁY szerokość: 495 mm; długość: 605 mm; głębokość: 200 mm
MISKA USTĘPOWA z deską wolnoopadającą 1 szt	KOLOR BIAŁY szerokość: 368 mm; długość: 680 mm; wysokość: 345 mm
PORĘCZ PROSTA 1 SZT.	Materiał- stal nierdzewna dł. 100 cm
PORĘCZ PROSTA 1 SZT.	Materiał- stal nierdzewna dł. 90 cm
PORĘCZ TYPU U 2 szt.	ze stali nierdzewnej Montowane przy umywalce. długość całkowita: 616 mm. mocowana na płycie 100x250 mm.

6.1 TOALETY-PARTER

Toalety na parterze utrzymane w ciemnej kolorystyce. Wszystkie ściany wykończone płytami gresowymi o

w kolorze antracytowym.









6.2 TOALETY-PIĘTRO




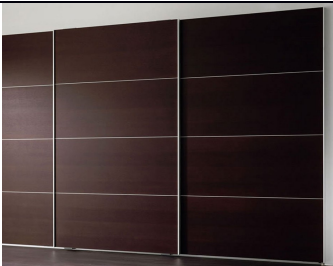

Toalety na piętrze utrzymane w jasnej kolorystyce.

Wszystkie ściany wykończone płytami gresowymi w kolorze białym.

7. ZESTAWIENIE MEBLI

NAZWA	WIDOK	WYMIARY	OPIS	ILOŚĆ	CENA NETTO
BIURKO - STOLIK		140x80x75cm szer./dl./wys.	Material- płyta MDF laminowana gr 28mm Kolor - biały zbliżony do RAL 9003 Grubość blatu – [zalecana 56mm] Stelaż – płoza malowana proszkowo (kolor płozy biały lub antracyt)	7	1112x7= 7784
STOLIK		140x80x75cm dl./ szer./wys.	Material - płyta MDF laminowana gr 28mm Kolor - biały zbliżony do RAL 9003 Grubość blatu –[zalecana 56mm] Stelaż – płoza malowana proszkowo (kolor płozy biały lub antracyt) Kontener 3 szufladowy, płyta melaminowana w kolorze białym, zamek centralny	3	1430x3= 4290


KRZESŁO DLA STANOWISKA KOMPUTEROWEGO			<p>Kolor – antracyt-grafit/biały Pokrycie skórą PU lub tkaniną Podłokietniki stałe z nakładkami Płynna regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego-gazowego w przedziale 100 mm Możliwość odchylenia oparcia Funkcja blokady siedziska i oparcia Podstawa wykonana ze stali chromowanej 320 mm Kółka z PU - zapobiegają rysowaniu podłoża – samohamowne do powierzchni twardych Regulacja wysokości siedziska za pomocą amortyzatora gazowego w przedziale 100 mm</p>	4	528x4= 2112
STÓŁ		340x100x75cm dł./ szer./wys.	<p>Błat: płyta melaminowana gr 28mm w kolorze biały lub grafitowym Nogi skomponowane pod kątem [wg przykładu na zdjęciu] malowane proszkowo w kolorze grafitowym</p>	2	3950x2= 7900
KRZESŁO KONFERENCYJNE			<p>Siedzisko i oparcie: szerokie tapicerowane siedzisko i ergonomicznie wyprofilowane oparcie wykładane pianką, tapicerowane tkaniną, podstawa - sklejka, podłokietniki jako integralny element stelaża z nakładką tapicerowaną</p>	14	317x14= 4438
KRZESŁO KONFERENCYJNE			<p>Siedzisko i oparcie: szerokie tapicerowane siedzisko i ergonomicznie wyprofilowane oparcie, stelaż pianka poliuretanowa wylewana tapicerowana.</p>	10	690x10 6900


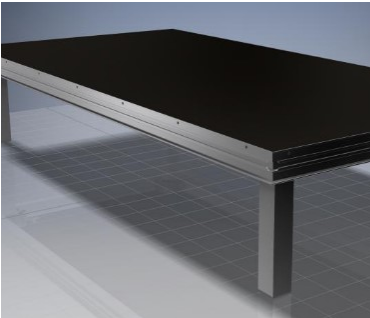
KUBIKI Z PLEXI KOLOROWEJ		50x50x50cm i 100x100x50cm dł./ szer./wys.	Kubiki wykonane z plexi – PVC Preferowany kolor biały – mleczny	11	780x11= 8580
STOLIK		ø 600mm	wykonany z hartowanego szkła w kolorze mlecznym o gr 10mm nogi – rura metalowa o przekroju min ø20 [wg przykładu na zdjęciu]	1	690
SZAFKA AKTOWA - MODULARNA		250x40x110cm dł./ szer./wys.	Wykonane z meblowych płyt laminowanych zamykane pełnymi drzwiami z częścią otwartą (wg przykładowego zdjęcia) w kolorach czarnym i białym. Wykonane z meblowych płyt laminowanych zamykane pełnymi drzwiami z częścią otwartą (wg przykładowego zdjęcia) w kolorach czarnym i białym.	20	3500x20= 70000
SZAFKA ZAMYKANA DRZWIAMI PRZESUWNYMI		240x60x210cm 340x60x210cm dł./ szer./wys.	Wykonane z meblowych płyt laminowanych zamykane pełnymi drzwiami	1+1	3500+ 4500= 8000
REGAŁ MAGAZYNOWY		90x45x180cm dł./ szer./wys.	Regał o konstrukcji skręcanej. Półki wykonane z gładkiej płyty MDF w klasie higieny E1. Każda półka powinna być wzmocniona stalową poprzeczką, która zapewni 200 kg udźwigu.	7	126x7= 882

SZAFKA UBRANIOWA		90x45x180cm dl./szer./wys.	Szafa wyposażona w półki zamykana zamkiem cylindrycznym [wg przykładu na zdjęciu] Materiał stal malowana proszkowo lub płyta laminowana w kolorze białym	2	791x2= 1582
ZLEWOZMYWAK Z OCIEKACZEM		585 x 465 mm	Zlewozmywak kolor granitowy z otworem o średnicy 35 mm do łatwego i szybkiego umieszczenia w nim baterii kuchennej. Zestaw z syfonem z korkiem. Bateria zlewozmywakowa	1	Syfon 153x10= 1530 Zlewozmywak 389
MEBLE KUCHENNE	WIZUALIZACJA URZADZEŃ KUCHNI NA RYSUNKU A-09	dl. 300cm	ELEMENTY KUCHNI ZABUDOWANEJ: - urządzenia - lodówka, kuchenka mikrofalowa, zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem, kuchnia elektryczna dwupalnikowa. - szafki z płyty meblowej, białej powlekanej wg indywidualnego zamówienia - blat kuchenny w kolorze grafitowym - elementy podświetlenia led	1	4500
KRZESŁO KONFERENCYJNE			oparcie i siedzisko z tworzywa w kolorze czarnym stelaż malowany proszkowo w kolorze metalik	126	198x126= 24 948
WITRYNA SZKLANA - GABLOTA		200x100x40cm	Gablota z profilu aluminiowego kwadratowego. Aluminium anodyzowane. Przeszklenie w całości z bezpiecznego szkła hartowanego. 4 szklane półki. Podstawa z regulowanymi nóżkami – możliwość poziomowania. Kolor: czarny. Drzwi przesuwne (tylko od frontu) zamykane na zamek.	8	2090x8= 16 720

PUFA - SIEDZISKO		80x80x40cm lub 85x85x45cm	Konstrukcja: drewno Siedzisko - np. pianka T35 150N o grubości 6 cm, charakteryzująca się wysoką odbojnością Tkaniny - min. 45 000 cykli ścieralności	4	650x4= 2600
BIURKO RECEPCYJNE		270x90cm	Biurowo lakierowane Błat płyta melaminowana w kolorze białym [wygląd wg załączonej fotografii]	1	3800

8. SALA WIDOWISKOWA

NAZWA	OPIS	ILOŚĆ	CENA
Projektor	Projektor prezentacyjny z lampą dla pomieszczeń niezaciemnionych (powyżej 2500 ANSI) powieszony na suficie, na specjalnym uchwycie (np. UP 42-65).	1	3 000
Ekran elektrycznie rozwijany	243x137 cm (16:9)	1	4 200
Stolik	Stolik – 2 platformy (projektor + laptop) 	1	1 200
Monitor interaktywny	o przekątnej ok. 84 cali Połączenie wielkoformatowego monitora LCD z tablicą interaktywną. Przekątna ekranu - 84 cali. Urządzenie to należy przede wszystkim traktować jako następcę tablicy interaktywnej, oraz jako narzędzie do wyświetlania oraz prowadzenia	1	32 000

	<p>prezentacji do nowoczesnych sal konferencyjnych. Można go używać do wyświetlania filmów z DVD, BluRay lub bezpośrednio z podłączonej pamięci zewnętrznej (np. pendrive). Urządzenie posiada także wbudowany system Android, dzięki któremu możemy obsługiwać wybrane funkcje bez konieczności podłączania komputera. Należą do nich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tryb białej tablicy suchościeralnej, - przeglądarka plików MS Office, PDF i zdjęć, - odtwarzacz filmów, - przeglądarka stron WWW, - aplikacja do wizualizerów. 		
Okablowanie , akcesoria	Okablowanie , akcesoria		2 000
Wystrój dodatkowy	lampy kinkietowe ekspozycyjne	15	10 000
Konstrukcja wsporczo-ozdobna wykonana z rur ze stali nierdzewnej.	<p>Zestawienie materiałów</p> <p>rury pionowe $\varnothing 50 - 8 \times 3,90 = 31,20 \text{ mb}$</p> <p>łączniki skośne $\varnothing 30 - 36 \text{ mb}$</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rury spawane • Mocowanie do podłogi i stropu • Naturalny kolor stali 	1	
<p>Podest systemowy modułowy o wysokości 12-20cm</p> 	<p>Wymiary: 200 x 100 cm</p> <p>Masa: 43kg (podest z powierzchnią wodoodporną i antypoślizgową)</p> <p>Udźwig: 500 kg/m² - równomiernie rozłożony przy wszystkich wysokościach</p> <p>Wymiary nogi: 40 x 40 mm, 60 x 60mm, $\varnothing 50 \text{ mm}$</p> <p>Szerokość ramy: 80mm</p> <p>Materiał: aluminium, drewno</p> <p>Przykładowy widok</p>	5	<p>5 szt x 1800 zł/szt. = 8 000 zł</p>
Ścianki boczne sufitów podwieszanych.	<p>Szkieletowe wykonane z profili (ceowników) zimnogiętych o module szerokości 60 mm. Zewnętrzne lico ścianek szkieletowych obłożyć płytą G-K i malować farbami strukturalnymi w kolorze antracytowym.</p> <p>Zestawienie;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nad sceną: wysokość – 0,71 m, łączna długość – 7,90 m 2. Wzdłuż Sali i nawy bocznej przy ścianie – 		

	wysokość – 0,89 m, łączna długość 16,00 m 3. Wzdłuż Sali i nawy bocznej przy oknach – wysokość – 0,42 m, łączna długość 18,70 m		
Most oświetleniowy	aluminiowy ; opuszczany z napędem elektrycznym dł. 6 - 8 m.	1	20 000
Kolumna szerokopasmowa	800W RMS	2	2x5 550= 11 100
końcówka mocy do zasilania modułów szerokopasmowych	min. 800W / 4 Ohm	1	5 500
Rolety okienne -drzwiowe wewnętrzne w sali widowiskowej	<p>Rolety materiałowe wykonane z tkanin poliestrowych nawiniętych na wałek stalowy lub aluminiowy. Materiał dobrać w uzgodnieniu z inwestorem. Projektant proponuje rolety półprzezroczyste ze względu na północną lokalizację okien.</p> <p>Rolety będą podnoszone i opuszczane za pomocą mechanizmu sterowanego elektrycznie (230V). Rolety mocować do nadproża okiennie- drzwiowego i bocznych gzymsów tych otworów w kasetach (prowadnicach).</p> <p>Zestawienie:</p> <p>19 rolet, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none">* 7 szt. w oknach (drzwiach) o wymiarach 176 x 357 cm,* 1 szt. o wymiarze 97 x 357 cm* 5 szt. o wymiarze 176 x 167 cm* 3 szt. o wymiarze 176 x 220 cm* 1 szt. o wymiarze 97 x 220 cm* 2 szt. o wymiarze 170 x 296 (D przesuwne w pom. 0.15)	19 rolet o łącznej powierzchni ok. 86 m ²	