

PROJEKT NR: APA_1504

INWESTOR: Kozienickie Centrum Rekreacji i Sportu
KCRiS, ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice
tel.: + 48 611 72 00
NIP: 812 190 70 51

INWESTYCJA: PRZEBUDOWA WYPOCZYWALNI ZEWNĘTRZNEJ NA POMIESZCZENIE
JACUZZI POPRZEZ BUDOWĘ NAD NIM ZADASZENIA ORAZ
PRZEBUDOWA I ARANŻACJA ISTNIEJĄCYCH POMIESZCZEŃ CENTRUM
ODNOWY BIOLOGICZNEJ WRAZ Z INSTALACJAMI WENĘTRZNYMI
TJ.: WOD.- KAN., WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ I ELEKTRYKĄ
W BUDYNKU KRYTEJ PŁYWAŁNI „DELFIN” KOZIENICKIEGO CENTRUM
REKREACJI I SPORTU NA DZ. 2501/3 PRZY UL. LEGIONÓW 4,
W KOZIENICACH

ADRES: ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: ARCHITEKTURA

JEDNOSTKA PROJ.: APA '91 Wacław Stefański
ul. Józefitów 1/17, 30-039 Kraków
tel.: +48 + 12 633 38 18
NIP: 6771718885

PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. Wacław Stefański
upr. bud. nr: 59-kM/73 MP-0554

OPRACOWAŁA: MGR INŻ. ARCH. Martyna Mądry

SPIS ZAWARTOŚCI:

| | | |
|-----------|---|----|
| A. | Część opisowa | 4 |
| 1. | Część ogólna | 4 |
| 1.1. | Podstawa opracowania..... | 4 |
| 1.3. | Przedmiot opracowania | 4 |
| 2. | Opis budynku | 5 |
| 2.1. | Przeznaczenie i program użytkowy | 5 |
| 2.1.1. | Dane ogólne | 5 |
| 2.1.2. | Charakterystyczne parametry obiektu..... | 5 |
| 2.2. | Charakterystyka zabudowy | 5 |
| 2.2.1. | Opis formy architektonicznej | 5 |
| 2.2.2. | Opis funkcji..... | 5 |
| 2.2.3. | Powiązania funkcjonalno-przestrzenne..... | 5 |
| 2.3. | Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe..... | 6 |
| 2.3.1. | Opis konstrukcji | 6 |
| 2.3.2. | Projektowane zadaszanie | 6 |
| 2.3.3. | Izolacje | 6 |
| 2.3.4. | Dylatacje..... | 6 |
| 2.3.5. | Trzony kominowe | 7 |
| 2.3.6. | Tynki i okładziny | 7 |
| 2.3.7. | Posadzki | 7 |
| | Wg szczegółowego zestawienia..... | 7 |
| 2.3.8. | Stolarka okienna i drzwiowa..... | 7 |
| 2.3.9. | Balustrady i obróbki zewnętrzne | 7 |
| | Nie dotyczy | 7 |
| 2.3.10. | Odwodnienie..... | 7 |
| 2.3.11. | Projekty branżowe | 7 |
| 2.3.12. | Zestawienie pionowych przegród budowlanych..... | 7 |
| 2.3.13. | Zestawienie warstw posadzkowych | 8 |
| 2.3.14. | Zestawienie warstwy zadaszania | 9 |
| 2.3.15. | Ochrona cieplna budynku..... | 9 |
| 2.3.16. | Dostępność dla osób niepełnosprawnych..... | 9 |
| 2.4. | Założenia projektowe..... | 9 |
| 2.5. | Rozwiązania budowlane i techniczno-instal., nawiązujące do warunków terenu..... | 10 |
| 2.6. | Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-technologicznego. | 10 |
| 2.7. | Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji tech..... | 10 |
| 2.8. | Charakterystyka energetyczna obiektu | 10 |
| 2.9. | Wpływ obiektu na środowisko | 10 |
| 2.10. | Analiza możliwości racjonalnego wykorzystania odnawialnych źródeł energii pod względem technicznym, ekonomicznym i środowiskowym | 10 |
| 2.11. | Warunki ochrony przeciwpożarowej | 10 |
| 2.12. | Tabelaryczne zestawienie powierzchni | 10 |
| 3. | Opis projektowanych pomieszczeń | 12 |
| | Każde pomieszczenie należy rozpatrywać łącznie ze specyfikacją materiałową oraz częścią rysunkową projektu wykonawczego..... | 12 |
| 3.1. | Hol wejściowy z recepcją | 12 |
| 3.2. | Pomieszczenie zaplecza | 13 |
| 3.3. | Szatnie | 14 |
| 3.4. | Łaźnia turecka | 15 |
| 3.5. | Gabinet masażu | 15 |
| 3.6. | Strefa VIP | 16 |
| 3.7. | Strefa pyłu solnego | 17 |

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 3.8. | Strefa relaksu | 18 |
| 3.9. | Strefa baru | 19 |
| 3.10. | Łaźnia rzymska | 20 |
| 3.11. | Sauna event'owa | 21 |
| 3.12. | Sauna z aromaterapią | 22 |
| 3.13. | Sauna parowa | 23 |
| 3.14. | Bicze wodne | 24 |
| 3.15. | Strefa schładzania | 24 |
| 3.16. | Komunikacja oraz przestrzeń ogólna w strefie saun; | 25 |
| 3.17. | Strefa relaksu z jacuzzi | 26 |
| 3.18. | Uwagi | 26 |
| B. | Część rysunkowa. | 29 |
| 1. | Lista rysunków. | 29 |
| C. | Specyfikacja Materiałów i Wyposażenia | |

A. Część opisowa.**1. Część ogólna.****1.1. Podstawa opracowania.**

- „oferta na wykonanie prac projektowych”, z dnia 3 listopada 2015r.;
- wizja lokalna;
- obowiązujące przepisy i normy.
- inwentaryzacja architektoniczna wykonana w lipcu 2015 na zlecenie pracowni APA'91
- program funkcjonalny omówiony z Inwestorem

1.2. Zakres opracowania

- projekt aranżacji kondygnacji istniejącego centrum odnowy biologicznej
- projekt aranżacji wewnątrz centrum odnowy biologicznej

1.3. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt modernizacji pomieszczeń w istniejącym budynku Kozienskiego Centrum Rekreacji i Sportu pt.:

PRZEBUDOWA WYPOCZYWALNI ZEWNĘTRZNEJ NA POMIESZCZENIE JACUZZI POPRZEZ BUDOWĘ NAD NIM ZADASZENIA ORAZ PRZEBUDOWA I ARANŻACJA ISTNIEJĄCYCH POMIESZCZEŃ CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ WRAZ Z INSTALACJAMI WENĘTRZNYMI TJ.: WOD.- KAN., WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ I ELEKTRYKĄ W BUDYNKU KRYTEJ PŁYWALNI „DELFIN” KOZIENICKIEGO CENTRUM REKREACJI I SPORTU NA DZ. 2501/3 PRZY UL. LEGIONÓW 4 W KOZIENICACH

2. Opis budynku.

2.1. Przeznaczenie i program użytkowy.

2.1.1. Dane ogólne.

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa budynku Kozienickiego Centrum Rekreacji i Sportu z wewnętrznymi instalacjami przy ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice. Obiekt średniowysoki, o dwóch kondygnacjach nadziemnych i jednej podziemnej.

2.1.2. Charakterystyczne parametry obiektu

| I.p. | Nazwa | Pow. użytkowa [m ²] |
|------|--------------------------------|---------------------------------|
| 1 | Powierzchnia użytkowa piwnicy | 2884,70 |
| 2 | Powierzchnia użytkowa parteru | 2861,28 |
| 3 | Powierzchnia użytkowa I piętra | 1277,30 |
| | Suma | 1946889,78 |

| Symbol | Nazwa | Wartość |
|--------|--|-------------------|
| Ik | Ilość kondygnacji nadziemnych | 2 |
| Ikp | Ilość kondygnacji podziemnych | 1 |
| H | Wysokość budynku do kalenicy [mb] | 21,3 |
| Pc | Powierzchnia całkowita budynku [m ²] | |
| Kb | Kubatura brutto budynku [m ³] | 35934,52m3 |

2.2. Charakterystyka zabudowy.

2.2.1. Opis formy architektonicznej.

Stan istniejący.

Opis wg zatwierdzonego projektu budowlanego.

Stan projektowany.

Nie planuje się zmian formy architektonicznej budynku. Jedynymi nowymi elementami zewnętrznymi będzie zadaszenie istniejącej wypoczywalni na wolnym powietrzu w północno zachodnim narożniku budynku.

2.2.2. Opis funkcji.

Stan istniejący.

Budynek o funkcji rekreacyjno-usługowej (użyteczności publicznej).

Stan projektowany.

Nie planuje się zmian funkcji budynku.

2.2.3. Powiązania funkcjonalno-przestrzenne.

Stan istniejący.

Wejście główne usytuowano w elewacji północno-wschodniej - prowadzi ono do holu wejściowego, łączącego główne ciągi komunikacyjne budynku. Poza schodami znajdującymi się w holu głównym, w budynku zlokalizowano też trzy klatki schodowe z jednym urządzeniem dźwigowym, stanowiące główne elementy komunikacji pionowej budynku.

Na kondygnacji podziemnej znajdują się pomieszczenia odnowy biologicznej oraz zaplecza techniczne basenu.

Na kondygnacji parteru znajduje się kasa biletowa basenu publicznego, szatnia oraz lokal gastronomiczny - połączone pasażami wewnętrznymi.

Na kondygnacji pierwszego piętra znajdują się biura, pomieszczenia fitness oraz siłowni, również połączone pasażami wewnętrznymi.

Stan projektowany.

Projekt modernizacji Centrum Odnowy Biologicznej zakłada przebudowę kondygnacji przyziemia budynku Krytej Pływalni Delfin. W całości zachowano układ konstrukcyjny kondygnacji. Nowa aranżacja funkcjonalna przewiduje wyburzenie ścianek działowych istniejących pomieszczeń oraz całkowitą reorganizację przestrzeni z wyjątkiem strefy wejścia oraz lokalizacji szatni. Zaprojektowano 5 saun: łąźnię rzymską - parową, event'ową - fińską, saunę parową z aromaterapią, saunę VIP, biosaunę aromatyczną. Na środku założenia zaprojektowano strefę barową oraz strefę relaksu, wzdłuż korytarza znajdują się pomieszczenia gabinetu masażu oraz dalej strefa saun wraz z zaułkiem z bieżniami wodnymi i strefą chłodzenia. Całość zamyka jacuzzi w pomieszczeniu z „żywymi” ścianami, porośniętymi roślinnością cieniophilną.

Nad pomieszczeniem jacuzzi zaprojektowano zadaszenie na podkonstrukcji stalowej, przekryte szkłem w systemie bezramowym.

2.3. Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe.

2.3.1. Opis konstrukcji.

Planuje się pozostawienie ustroju nośnego budynku w stanie nienaruszonym.

2.3.2. Projektowane zadaszenie

Projektuje się zadaszenie w formie świetlika całoszklanego ze szkła bezbarwnego, zespolonego, hartowanego i laminowanego gr. 10mm ESG/16mm Arg/ 66.2mm ESG PVB mocowanego punktowo przy użyciu rotułów klejonych na konstrukcji ze stali czarnej ocynkowanej i malowanej proszkowo na kolor srebrny RAL9006. Belki nośne w dwóch wariantach, tj. belki o przekroju 200x100 mm i belki 80x80 mm podprężone cięgnami sztywnymi regulowanymi.

Ze względu na stały przepływ wody o temperaturze ok. 28°C, projektuje się wykonanie odpowiednich uszczelnień wokół pokrycia szklanego świetlika oraz dopływu i odpływu ze stali nierdzewnej szczotkowanej w gatunku AISI 316 (A4).

Stropodach budynku – bez zmian.

2.3.3. Izolacje

Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne:

- przeciwwilgociowa posadzek pomieszczeń mokrych — zintegrowana izolacja przeciwwilgociowa

Izolacje termiczne.

- nadziemne ściany zewnętrzne:
 - o istniejąca ściana oporowa zostanie docieplona wełną mineralną gr. 25,0cm

UWAGA: Zachować ciągłość izolacji przeciwwilgociowej i termicznej.

2.3.4. Dylatacje

Wszystkie wylewki betonowe należy dylatować obwodowo od ścian odcinając warstwy nawierzchni od konstrukcji budynku (słupów, ścian itp.). Należy ją wykonać z wkładek styropianowych miękkich lub taśm dylatacyjnych ze spienionych tworzyw sztucznych. Wkładek nie należy usuwać po wykonaniu szlicht. Większe powierzchnie należy dylatować w polach max. 3m x 3m

2.3.5. Trzony kominowe

Projekt nie przewiduje zmian w układzie istniejących trzonów kominowych.

2.3.6. Tynki i okładziny

- Tynki i wykończenie wewnętrzne:
pomieszczenia użytkowe części nadziemnej – gipsowe,
pomieszczenia sanitarne – cementowo –wapienne.

2.3.7. Posadzki

Wg szczegółowego zestawienia.

2.3.8. Stolarka okienna i drzwiowa

Szklenie świetlika: szkło bezbarwne, zespolone, hartowane i laminowane gr. 10mm ESG/16mm Arg/ 66.2mm ESG PVB.

Stolarka wewnętrzna, okucia i wyposażenie dodatkowe wg rysunku zestawienia drzwi.

Uwaga:

Uchwyt ozdobny drzwi wewnętrznych w zestawach szklanych typ S1 poza zakresem opracowania. Wg odrębnego indywidualnego projektu.

2.3.9. Balustrady i obróbki zewnętrzne

Nie dotyczy.

2.3.10. Odwodnienie

- Odwodnienie dachu – za pomocą rynien, rynien pośrednich oraz rur spustowych
- Odwodnienie zewnętrzne – bez zmian – poprzez wpusty do kanalizacji miejskiej

2.3.11. Projekty branżowe

Budynek jest wyposażony w instalacje wod. - kan., c.o., c.w., elektryczną. Źródłem zimnej wody dla budynku jest miejska sieć wodociągowa.

Ogrzewanie pomieszczeń objętych opracowaniem odbywać się będzie przy pomocy ogrzewania podłogowego oraz grzejników płytowych.

Zaprojektowano wentylację mechaniczną we wszystkich pomieszczeniach – wg opracowania projektu wentylacji fazy PB.

2.3.12. Zestawienie pionowych przegród budowlanych

Ściany zewnętrzne

| SZ1 | ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (MUR OPOROWY) | 82,0 [cm] |
|------------|--|------------------|
| | Istn. kamień na zaprawie | Ok.4,0 |
| | Istn. ściana żelbetowa | 50,0 |
| | Szczelina wentylacyjna | 2,0 |

| | | |
|--|---|------|
| | Izolacja termiczna np.f-my Rockwool Fasrock, lub równoważny | 25,0 |
| | wiatroizolacja | |
| | Płyta osb impregnowana | 1,0 |

Ściany wewnętrzne działowe.

| | | |
|------------|--|---------------|
| SW1 | ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA MIĘDZY SAUNAMI | 14[cm] |
| | Mozaika ceramiczna na kleju | 1,5 |
| | Tynk cement.-wapienny | 1,5 |
| | Systemowa ścianka-izolacja termiczna w bloku | 8,0 |
| | Tynk cement.-wapienny | 1,5 |
| | Mozaika ceramiczna na kleju | 1,5 |

| | | |
|------------|--|--------------------|
| SW2 | ŚCIANA WEWNĘTRZNA - DZIAŁOWA | 11-15,0[cm] |
| | tynk cementowo-wapienny malowany farbą lateksową | 1,5 |
| | pustak silikatowy Silka, lub równoważny | 8,0/12,0 |
| | tynk cementowo-wapienny malowany farbą lateksową | 1,5 |

| | | |
|------------|---|------------------|
| SW3 | ŚCIANA WEWNĘTRZNA - ŁAZIENKI | 12,5 [cm] |
| | płytki ceramiczne na kleju | 1,5 |
| | tynk cementowo-wapienny | 1,5 |
| | pustak silikatowy Silka, lub równoważny | 8,0-12,0 |
| | tynk cementowo-wapienny | 1,5 |
| | płytki ceramiczne na kleju | 1,5 |

2.3.13. Zestawienie warstw posadzkowych

| | | |
|-------------|--|-----------------|
| P1.1 | PŁYTA NA GRUNCIE | 42,5[cm] |
| | Istn. płyta żelbetowa na gruncie | 25,0 |
| | Izolacja termiczna- styropian z folią ALU z podziałką | 10,0 |
| | Wylewka betonowa | 6,0 |
| | Płytki gresowe na kleju/płyta betonowa z odcisniętym liściem grabu | 1,5 |

2.3.14. Zestawienie warstwy zadaszienia

| | | |
|------------|--|------------------|
| D.1 | PROJEKTOWANE ZADASZENIE POMIESZCZENIA JACUZZI | 39,20[cm] |
| | Szkło klejone warstwowo | 3,2 |
| | Belki stalowe wg projektu konstrukcji co 2,0m, profile 35x25x1cm | 35,0 |
| | Rygle 8x4x0,4cm | 4,0 |

2.3.15. Ochrona cieplna budynku

| Wg | Rodzaj przegrody | U_k [W/m ² K] | $U_k(\max)$ [W/m ² K] |
|----|--|----------------------------|----------------------------------|
| | współczynnik U_k ścian zewnętrznych warstwowych | SZ1 0,211 | 0,25 |
| | współczynnik U_k ścian zewnętrznych przy gruncie | 0,383 | 0,383 |
| | współczynnik U_k okien i drzwi zewnętrznych | 1,5 | 1,7 |
| | współczynnik U_k podłoga w piwnicy | 0,258 | - |
| | współczynnik U_k strop ciepło do góry | 2,297 | - |

2.3.16. Dostępność dla osób niepełnosprawnych

Stan istniejący.

Opis wg zatwierdzonego projektu budowlanego:

2.4. Założenia projektowe.

Założenia podstawowe.

Projekt modernizacji Centrum Odnowy Biologicznej zakłada przebudowę kondygnacji przyziemia budynku Krytej Pływalni Delfin. W całości zachowano układ konstrukcyjny kondygnacji. Nowa aranżacja funkcjonalna przewiduje wyburzenie ścianek działowych istniejących pomieszczeń oraz całkowitą reorganizację przestrzeni z wyjątkiem strefy wejścia oraz lokalizacji szatni.

Zaprojektowano dwa wejścia do przestrzeni Centrum Odnowy Biologicznej: wejściem głównym od strony północno-wschodniej poprzez hol wejściowy oraz alternatywnie z hali basenowej, znajdującej się na parterze pływalni, przez bramkę z kontrolą dostępu zsynchronizowaną z systemem ESOK. Każdy odwiedzający otrzyma bransoletkę, którą można otworzyć szafkę i zapłacić w barze za napój.

Zaprojektowano 5 saun: łaźnię rzymską - parową, event'ową - fińską, saunę parową z aromaterapią, saunę VIP, biosaunę aromatyczną. Na środku założenia zaprojektowano strefę barową oraz strefę relaksu. Gabinety masażu oferują też opcję „masaż dla dwojga”, a sufit łaźni tureckiej rozświetlony oświetleniem spod projektowanego łuku. Dalej otwiera się strefa saun wraz z zaułkiem z bieżącymi wodnymi i strefą chłodzenia. Całość zamyka nowoprojektowane jacuzzi, które powstanie w wyniku przebudowy pomieszczenia wypoczynalnia zewnętrznej. Zaprojektowano zadaszienie na konstrukcji stalowej kryte systemem szklenia bezramowego pokryte cienką warstwą wody, dającej poczucie intymności i optycznego wydzielenia od strefy zewnętrznej.

Inspiracją dla projektu stała się otaczająca miasto Puszcza Kozienicka. Można ją odnaleźć w architekturze krytej pływalni, której konstrukcja została wykonana z drewna klejonego. W projekcie aranżacji wnętrz wykorzystano istniejącą siatkę słupów konstrukcyjnych. Dwa z nich, w projektowanej strefie saun, przyjęły formę drzewa z drewna klejonego, którego

korona przechodzi w sufit podwieszany i rozbłyska nastrojowym oświetleniem. Pod nim można przejść „ścieżkę zdrowia” w formie terapii Kneippa lub przysiąść przy barze, którego lada nawiązuje do całości założenia.

Motyw drzewa towarzyszy nam zarówno w strefie wejścia, relaksu i jacuzzi, gdzie projektowane konary z drewna klejonego są też formą źródła światła. W strefie relaksu zaprojektowano ściankę z podświetlonym nadrukiem zdjęcia Puszczy Kozienskiej.

W wystroju wnętrza Centrum Odnowy dominują materiały naturalne, takie jak: fornir, podłoga z desek drewnianych, ozdobne ściany z profili drewnianych, panele drewniane na ścianach i sufitach saun, kamień na siedziskach czy łupek kamienny na ścianach. Dla dopełnienia atmosfery zaprojektowano nastrojowe oświetlenie pośrednie, listwy ledowe oraz żarzące się klimatyczne światło żarówek.

2.5. Rozwiązania budowlane i techniczno-instal., nawiązujące do warunków terenu.

Nie dotyczy.
Przedmiot inwestycji nie jest obiektem budowlanym liniowym.

2.6. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-technologicznego.

Rozwiązania zostały przedstawione w projektach branżowych fazy PB.

2.7. Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji tech.

Rozwiązania zostały przedstawione w projektach branżowych fazy PB.

2.8. Charakterystyka energetyczna obiektu.

Opracowanie zostało ujęte w dokumentacji fazy PB.

2.9. Wpływ obiektu na środowisko.

Planowana inwestycja nie wpływa na środowisko.

2.10. Analiza możliwości racjonalnego wykorzystania odnawialnych źródeł energii pod względem technicznym, ekonomicznym i środowiskowym.

Nie dotyczy.

2.11. Warunki ochrony przeciwpożarowej.

Nie dotyczy.

2.12. Tabelaryczne zestawienie powierzchni.

Opracowano zgodnie z Polską Normą PN-ISO 9836:1997 *Właściwości użytkowe w budownictwie – Określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych.*

| symbol | | nazwa pomieszczenia | pow. netto [m ²] |
|--------|--------|---------------------------|------------------------------|
| kond. | numer | | |
| -1 | -1. 01 | komunikacja | 25,04 |
| -1 | -1. 02 | hall wejściowy z recepcją | 46,48 |
| -1 | -1. 03 | zaplecze | 12,21 |
| -1 | -1. 04 | przedsionek | 2,82 |

| | | | |
|--|-------|-------------------------------|--------|
| -1 | -1.05 | WC dla personelu | 1,52 |
| -1 | -1.06 | Komunikacja | 15,36 |
| -1 | -1.07 | szatnia męska | 14,18 |
| -1 | -1.08 | węzeł sanitarny | 15,94 |
| -1 | -1.09 | szatnia damska | 19,12 |
| -1 | -1.10 | węzeł sanitarny | 14,64 |
| -1 | -1.11 | komunikacja | 31,34 |
| -1 | -1.12 | gabinet masażu | 11,87 |
| -1 | -1.13 | łaźnia turecka | 20,67 |
| -1 | -1.14 | gabinet masażu | 13,23 |
| -1 | -1.15 | strefa VIP | 50,54 |
| -1 | -1.16 | strefa pyłu solnego | 17,14 |
| -1 | -1.17 | strefa relaksu - aromaterapia | 42,68 |
| -1 | -1.18 | przebieralnia | 4,53 |
| -1 | -1.19 | strefa baru | 47,66 |
| -1 | -1.20 | zaplecze | 2,58 |
| -1 | -1.21 | WC z przedsionkiem | 2,92 |
| -1 | -1.22 | komunikacja | 13,09 |
| -1 | -1.23 | komunikacja | 62,48 |
| -1 | -1.24 | zaplecze sauny | 6,93 |
| -1 | -1.25 | łaźnia rzymska | 9,62 |
| -1 | -1.26 | sauna eventowa | 19,00 |
| -1 | -1.27 | sauna aromatyczna | 13,42 |
| -1 | -1.28 | sauna parowa aromatyczna | 7,20 |
| -1 | -1.29 | strefa schładzania | 5,24 |
| -1 | -1.30 | prysznic | 7,30 |
| -1 | -1.31 | zaplecze sauny | 3,50 |
| -1 | -1.32 | strefa relaksu z jacuzzi | 54,79 |
| zestawienie | | | |
| powierzchnia kondygnacji netto [m ²] | | | 615,04 |
| powierzchnia techniczna [m ²] | | | 29,56 |
| powierzchnia usługowa [m ²] | | | 438,17 |
| powierzchnia ruchu [m ²] | | | 147,31 |

3. Opis projektowanych pomieszczeń

Każde pomieszczenie należy rozpatrywać łącznie ze specyfikacją materiałową oraz częścią rysunkową projektu wykonawczego.

3.1. Hol wejściowy z recepcją

Hol wejściowy zaprojektowano w istniejącej przestrzeni strefy wejścia do Centrum Odnowy Biologicznej. Pomieszczenie utrzymane w kolorach ciemnej tonacji grafitu z przełamaniem kolorystycznym jednej ściany białą-srebrną mozaiką z ornamentem barokowym. Ciepłe, stonowane oświetlenie punktowe oraz podświetlenia led części recepcyjnej. Szafy wykonane z ciepłego forniru Amazake. Wyposażony w dwie kanapy pokryte materiałem sztruksowym w kolorze szarym, stolikami oraz lampę stojącą na drewniany trójnogu.

Ściany: Ściankę pomiędzy strefą wejścia a strefą klatki schodowej zaprojektowano jako szklaną, z podwójnymi szklanymi drzwiami; ściana sąsiadująca z zapleczem technicznym basenu malowana na kolor grafitowy RAL 9011; ściana sąsiadująca z pomieszczeniami szatni pokryta jasną mozaiką szklaną białą-srebrną; drzwi prowadzące do strefy saun - szklane z indywidualnie zaprojektowanymi uchwytami w kształcie kobiety i mężczyzny, nie wchodzące do zakresu prac objętych niniejszym przetargiem.

Podłoga: płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu wykonane na indywidualne zamówienie o wymiarze 120x120cm; 1/10 płyt posiada odcisnięcie liścia w matrycy (gł. ok 0.2mm), o łagodnych krawędziach. Faktura liścia zbliżona do jego naturalnej wielkości z odtworzeniem układu żyłek, z uwzględnieniem przebarwień; wg rys. pt.: Rzut posadzek

Sufit: dwupoziomowy – opaska o szer. 50,0cm wykonana z płyty g-k. Część środkowa: sufit rastrowy aluminiowy w kolorze grafitowym; powierzchnia stropu nad sufitem malowana farba emulsyjna na kolor grafitowy; wg rys. pt.: Rzut sufitów

Oświetlenie: żarówki dekoracyjne zawieszane na różnych wysokościach wg opracowania rzutu sufitów oraz projektu branżowego elektryki fazy PB; oświetlenie lady recepcyjnej: lampy wiszące w kształcie walca, typ wg specyfikacji materiałowej

Lada recepcji: całość mebli oraz sufit przestrzeni recepcji zaprojektowano w płycie fornirowanej amazake - ciepły, złoty odcień; wg rysunków szczegółowych projektu wykonawczego wewnątrz;



Wyposażenie dodatkowe: 2 sofy o miękkich kształtach, siedzisko wykończone trwałą tkaniną w kolorze grafitowym, 2 stoliki kawowe wg załączonej specyfikacji materiałowej; meble recepcyjne wg rysunków szczegółowych projektu wykonawczego wnętrza; 2 lampy stojące na trójnogu – kolor nogi zbliżony do amazake, klosz biały, 2 komputery oraz telewizor wg załączonej specyfikacji materiałowej.

Komputery z połączeniem do Elektronicznego Systemu Obsługi Klienta (ESOK) połączone z kasami Krytej Pływalni „Delfin”. System połączony z szafkami w szatniach oraz bramką kontroli dostępu pomiędzy strefą odnowy biologicznej a strefą basenową.

3.2. Pomieszczenie zaplecza

Pomieszczenie zlokalizowane na tyłach recepcji.

Ściany: ściany pomieszczenia malowane na biało farbą emulsyjną; ściany toalety: płytki ceramiczne/gresowe o wym. 30x30cm, kolor jasny szary; na pełną wysokość pomieszczenia; cokół z płytek gresowych podłogowych, h= 10,0cm

Podłoga: Płytki gresowe o wym.: 60x60cm, kolor szary; wg rys. pt.: Rzut posadzek

Sufit: podwieszany, impregnowany g-k, malowany farbą lateksową; wg rys. pt.: Rzut sufitów

Oświetlenie: lampy wpuszczane w sufit 16x16cm, białe lub srebrne typ wg specyfikacji materiałowej

Uwaga: Podłogę wykończoną płytkami należy wcześniej zabezpieczyć warstwą folii w płynie. Ściany, na których umieszczono umywalkę należy zabezpieczyć folią w płynie w pasie o szer.100cm i wysokości 1,2m.

Audio-Video: W pomieszczeniu zaplecza znajduje się szafa elektryczna, z urządzeniami do nagłośnienia w strefie saun. Regulacja umożliwia odtwarzanie różnych utworów w różnych strefach. Dzięki temu rozwiązaniu, możliwe jest odtwarzanie utworów charakterem pasujących do przeznaczenia pomieszczenia. Spis urządzeń ujęty w "Specyfikacji materiałów i urządzeń" dołączonej do projektu wykonawczego architektury.

3.3. Szatnie

Utrzymane w klimacie kolorystycznym strefy wejścia.

Szafki: zaprojektowane z płyty fornirowanej amazake. Fronty szafek wykończone płytą meblową fornirowaną o grubości 19,2mm. Wnętrza szaf wykonane z czarnej płyty meblowej o grubości 18 - 20 mm. Szafki dzielone w połowie - z drzwiczkami prostokątnymi - w każdej części powinna znajdować się niezależna półka z możliwością demontażu i wymiany w przypadku uszkodzenia. Szafki wyposażone w zamknięcie magnetyczne - użytkownik otrzymuje bransoletkę z kodem, po przyłożeniu jej do zamka magnetycznego zamocowanego na drzwiach, następuje ich otwarcie. Drzwi szafek mocowane na dwóch zawiasach, wewnątrz wieszaki na ubrania, w korpusie otwory wentylacyjne. Dane charakterystyczne zamka: zamek bezprzewodowy bateryjny, z sygnalizacją pracy zamka np. otwarty, zamknięty, stan zużycia baterii. Synchronizacja z systemem ESOK. Zastosowanie dynamicznego kodu, możliwość pracy w trybie 1 do 1 lub pierwsza wolna szafka. Wyposażenie w paski klienckie i paski serwisowe. Kolory pasków: 100 białych i 100 czarnych.

Ściany: malowane farbą emulsyjną na kolor biały RAL 9010; w toaletach: płytki gresowe o wym.: 30x60cm z widoczną strukturą kamienia w kolorze grafitowym;

Podłoga: płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu wykonane na indywidualne zamówienie; odcisnięcie liścia w matrycy (ok 0.2mm), o łagodnych krawędziach. Faktura liścia zbliżona do jego naturalnej wielkości z odtworzeniem układu żyłek, z uwzględnieniem przebarwień.

Sufit: podwieszany z impregnowanej płyty g-k na podkonstrukcji systemowej, malowany farbą emulsyjną na kolor grafitowy RAL 9011; nieregularny wg załączonych rys.; miejscami sufit podwieszany rastrowy oczka 5x5cm wg rys. pt.: Rzut sufitów; sufit w toalecie: z płyt cementowych wodoodpornych malowany farbą lateksową na kolor grafitowy RAL 9011;

Oświetlenie: typu downlight, LED wg projektu branży elektrycznej fazy PB;

Wyposażenie dodatkowe: siedziska w przestrzeni pomiędzy szafkami, obicia skórzane w kolorze szarym; wyposażenie sanitarne wg specyfikacji;

Uwaga: Podłogę wykończoną płytkami należy wcześniej zabezpieczyć warstwą folii w płynie. Pomieszczenia toalety i pryszniców wykończone płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany pryszniców należy całe zabezpieczyć folią w płynie; Ściany, na których umieszczono umywalkę i pisuar należy zabezpieczyć folią w płynie w pasie o szer.100cm i wysokości 1,2m.



3.4. Łazienka turecka

Basen z gorącą wodą i podgrzewane leżanki. Kąpiel w basenie w temperaturze 36 C zadziała kojąco i rozluźniająco. Obok podgrzewane, kamienne ławy i kraniki z ciepłą i zimną wodą. Z możliwością romantycznej kąpieli we dwoje w płatkach róży oraz rytuału 'hamam' – kąpiel w pianie.

Ściany: Ściany pomieszczenia od strony gabinetów masażu malowane farbą lateksową na kolor grafitowy RAL 9011; od strony jacuzzi ściany w mozaice 1,2x1,2cm w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze perłowym i czarnym wg rysunków elewacji pomieszczenia;

Ściany wewnątrz jacuzzi - mozaika 1,2x1,2cm w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze perłowym i czarnym wg rysunków elewacji pomieszczenia;

Podłoga: płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu wykonane na indywidualne zamówienie o wymiarze 120x120cm; 1/10 płyt posiada odcisnięcie liścia w matrycy (ok 0.2mm), o łagodnych krawędziach. Faktura liścia zbliżona do jego naturalnej wielkości z odtworzeniem układu żyłek, z uwzględnieniem przebarwień.

Sufit: podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, malowany farbą lateksową w kolorze białym RAL 9010; sufit podwieszany kopułowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego – wykończenie systemowe wg technologii dostawcy, kolor biały;

Oświetlenie: typu downlight, LED wg projektu branży elektrycznej fazy PB;

Wyposażenie dodatkowe: kształtka siedziskowa z pełnego bloku materiału izolacyjnego, z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta z boku mozaiką ceramiczną 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze złotym;

Uwaga: Do zabezpieczenia podłogi wykończonej płytami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy całe zabezpieczyć folią w płynie;

3.5. Gabinet masażu

Dwustanowiskowy gabinet masażu z mobilną ścianką, która pozwala na wydzielenie dwóch pomieszczeń. Wyposażony w dwa prysznice, dwie umywalki i łóżka do masażu.

Ściany: ściany gabinetu malowane farbą emulsyjną w kolorze białym RAL 9010; ściany pryszniców: płytki gresowe o wym.: 30x60cm z widoczną strukturą kamienia w kolorze szarym;

Podłoga: parkiet drewniany, teak układany we wzór 'okrętowy'

Sufit: podwieszany z impregnowanych płyt g-k na podkonstrukcji systemowej malowany na kolor biały farbą emulsyjną oraz sufit napinany z nadrukiem koron drzew na elastycznym PVC (wzór do zatwierdzenia przez architekta na etapie realizacji), podświetlany taśmami LED o wym.: 170x219cm wg rys elewacji pomieszczenia oraz Rzuty sufitów;

Audio Video: sterowanie nagłośnieniem odbywa się z recepcji. Możliwość odtwarzania muzyki niezależnej od części ogólnej SPA.

Oświetlenie: typu downlight, podświetlenie profili sufitu

Uwaga: Na powierzchniach pryszniców wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany pryszniców należy całe zabezpieczyć folią w płynie; Ściany, na których umieszczono umywalkę należy zabezpieczyć folią w płynie w pasie o szer. 100cm i wysokości 1,2m.

3.6. Strefa VIP

Strefa z możliwością organizacji imprezy zamkniętej (urodziny, wieczór panieński/kawalerski). Natrysk z funkcją 'arktyczny deszcz' (Krople wody o różnym natężeniu i temperaturze w połączeniu z wpływają pobudzająco na układ krwionośny oraz regulują układ nerwowy), z mini strefą relaksu w formie podgrzewanych ław. Charakter sauny nowoczesny, minimalistyczny, bez widocznych elementów konstrukcyjnych, mozażowych.

Sauna sucha z przeszkloną ścianką obramowaną panelami drewnianymi i widokiem na wewnątrz strefy wypoczynku. Ściany sauny drewniane, jasne bezsłojowe.

Strefa wypoczynku:

Ściany: za leżankami zaprojektowano ściankę ozdobną wykończoną profilami drewnianymi wykończonymi w fornirze 'amazake' o wym.:5x10x300cm; ściana za nimi malowana farbą lateksową w kolorze grafitowym RAL 9011; z ukrytym za nimi oświetleniem punktowym; pozostałe ściany pomieszczenia malowane na kolor grafitowy RAL 9011. Ścianki prysznicowe na środku pomieszczenia wykończone w mozaice szklanej 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm czarnej oraz złotej;

Podłoga: płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu wykonane na indywidualne zamówienie o wymiarze 120x120cm; 1/10 płyt posiada odcisnięcie liścia w matrycy (gł. ok 0.2mm), o łagodnych krawędziach. Faktura liścia zbliżona do jego naturalnej wielkości z odtworzeniem układu żyłek, z uwzględnieniem przebarwień; miejscowe wysepki wysypane grafitowymi otoczkami;

Sufit: podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych na podkonstrukcji systemowej, malowany na kolor biały RAL 9010;

Oświetlenie: typu downlight LED, podświetlenie siedzisk systemowych; taśma LED schowana w podłodze;

Wyposażenie dodatkowe: podgrzewana leżanka – korpus z ekstrudowanej pianki utwardzanej z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryty mozaiką ceramiczną, kolor: biały i czarny, wym.: 1776x700x931; stoliki wg rysunków szczegółowych mebli; telewizory LED zawieszane na zewnętrznych ściankach prysznicowych dla osób przebywających w saunie oraz wypoczywających na leżankach; kształtka siedziskowa ze stolikiem wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta z boku mozaiką szklaną, kostka 1,2x1,2 wplastrach o wym.: 30x30cm w kolorze złotym;



Sauna VIP

Ściany: deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel jodły kanadyjskiej h=24,0cm; oparcia z drewnianego panelu w kolorze jodły kanadyjskiej – taśma LED świecąca nad i pod oparciem; ściana frontowa-przeszklona wg zestawienia drzwi i zestawów szklanych;

Sufit: podwieszany wg technologii dostawcy;

Wyposażenie: ławy z drewnianych paneli w kolorze jodły kanadyjskiej; energooszczędny piec stojący o mocy 9kW, 60kg kamieni obudowany panelami w kolorze jodły kanadyjskiej;

Uwaga: Pomieszczenie sauny należy zabezpieczyć zgodnie z technologią dostawcy;

3.7. Strefa pyłu solnego

Pomieszczenie wypoczynkowe, którego głównymi elementami wyposażenia są wyprofilowane, kamienne i podgrzewane leżanki, wyłożone ceramiką. W pomieszczeniu temperatura jest zbliżona do temperatury ludzkiego ciała i wynosi około 37-39 C. Przyjemne ciepło połączone z niską wilgotnością i aromatem działa odprężająco i regeneracyjnie. W części z 'active salt' chłoniemy minerały znajdujące się w soli, takie jak jod, wapń czy magnez. Pierwiastki te odgrywają istotną rolę w profilaktyce zapalenia gardła, krtani, oskrzeli i płuc, a także alergii. Pomieszczenie o nowoczesnym charakterze, z białymi oparciami siedzisk i ścianami, szaro betonową podłogą i ścianą z paneli solnych,

Ściany: ściana podświetlana z cegieł solnych; płyty – spiek kwarcowy, kolor biały z podobnymi do naturalnych przebarwieniami; Wejście do strefy pyłu solnego poprzez służbę wykonaną ze szklanych zestawów szklanych - regulacja zawilgocenia powietrza w strefie, oraz oddzielenie od dźwięków i hałasu z przestrzeni komunikacji SPA.

Podłoga: płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu wykonane na indywidualne zamówienie o wymiarze 120x120cm; 1/10 płyt posiada odcisnięcie liścia w matrycy (gł. ok 0.2mm), o łagodnych krawędziach. Faktura liścia zbliżona do jego naturalnej wielkości z odtworzeniem układu żyłek, z uwzględnieniem przebarwień.

Sufit: podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych na podkonstrukcji systemowej malowany farbą lateksową na kolor biały;

Oświetlenie: typu downlight LED , podświetlenie ścianki z paneli solnych, podświetlenie oparcie siedziska; wg rysunków branżowych elektryki fazy PB;

Wyposażenie dodatkowe: kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2 w plastrze o wym.: 30x30cm w kolorze białym matowym;

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;

3.8. Strefa relaksu

Klimatyczna wypoczywania z leżankami oraz ławami wykończonymi w czarnej i białej mozaice. Pomieszczenie służące relaksowi z nagłośnieniem nawiązującym do Puszczy Kozienickiej i aromaterapią.

Ściany: pokryte grafitowym gresem o wym.: 30x60cm o strukturze łupka kamiennego; w ścianach zaprojektowano nisze na świece aromatyczne (wg rys. rozwinięcia ścian). Ściana za leżankami zaprojektowana w formie ekranu z nadrukiem zdjęcia Puszczy Kozienickiej na elastycznym PVC (wzór zdjęcia do zatwierdzenia przez projektanta na etapie realizacji), podświetlana taśmami LED, wymiar nadruku: 830x300cm;

Podłoga: parkiet drewniany 'teak' układany na wzór 'okrętowy', h=18mm, z wyspą wysypaną białymi otoczakami oraz pasem za leżankami wg rys. pt.: Rzut posadzki;

Sufit: podwieszany z płyt impregnowanych g-k, malowany farbą lateksową na kolor grafitowy 9011,

Oświetlenie: żarówki dekoracyjne zawieszone na różnych wysokościach na drewnianej konstrukcji w formie gałęzi; podświetlane zdjęcie,

Wyposażenie dodatkowe: siedziska – kształtka siedziskowa wykonana z pełnego bloku materiału izolacyjnego z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2, w plastrach o wym.: 30x30cm, w kolorze czarnym, matowym; konstrukcja drewnianych elementów dekoracyjnych z profili drewnianych 'amazake'.

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;



3.9. Strefa baru

Terapia Kneippa

Gorąca kąpiel stóp potęguje pocenie się. Zalecane jest również skorzystanie z wanienki zaraz po ochładzaniu- powoduje to przepływ fali ciepła aż po głowę.

Strefa baru z niewielkim zapleczem kuchennym. Na środku strefy baru istniejący słup konstrukcyjny zaprojektowano w formie drzewa - wg załączonych rysunków; wokół słupa zaprojektowano basenik o średnicy 235cm z tzw. terapią Kneippa. Strefa baru obejmuje pośrednią obsługę osób schodzących z hali basenowej. W bezpośrednim sąsiedztwie zejścia zaprojektowana mini przebieralnię z możliwością pozostawienia kostiumu kąpielowego i pobrania szlafroka oraz ręcznika do poruszania się po świecie saun.

Podłoga: mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2; plaster 30x30cm, kolor czarny mat; podłoga w pomieszczeniu zaplecza kuchennego płytki gresowe 60x60cm, kolor grafitowy; wg rys.pt.: Rzut posadzek

Sufit: malowany farbą lateksową wg rysunku pt.: Rzut sufitów;

Oświetlenie: typu downlight LED, żarówki dekoracyjne zawieszane na różnych wysokościach zwisających między gałęziami drzewa, podświetlenie na wysokości posadzki schowane pod płytami ściennymi - taśmy LED przyklejone do dolnej krawędzi płyty, skierowane w dół (źródło światła niewidoczne);

Wyposażenie dodatkowe: lada barowa, meble barowe wg rysunków szczegółowych mebli z uwzględnieniem charakterystycznych elementów nawiązujących do drzew.

Obudowa słupa: w formie drzewa wg rys. szczegółowego;

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany pokryte płytkami należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;



3.10. Łaźnia rzymska

Sauna turecka – parowa 40-50 C; wilgotność do 100%

Sauny parowe są wskazane na poprawienie odporności i ogólnego stanu zdrowia. Poprawiają wydolność i krążenie krwi oraz oczyszczają organizm. Sauna parowa to dodatkowy zastrzyk energii.

Ściany: pokryte mozaiką ceramiczną w kolorze czarnym

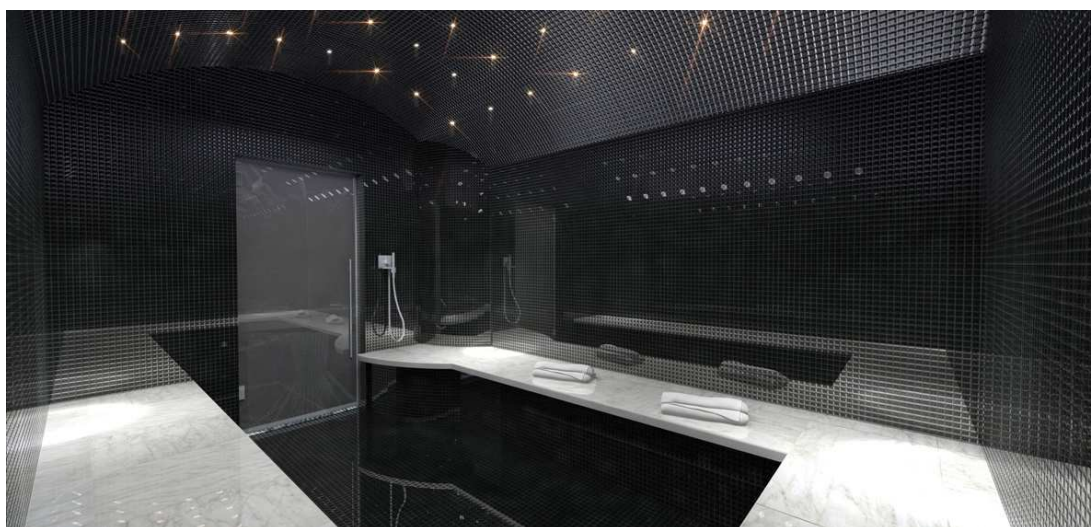
Podłoga: mozaika ceramiczna 1,2x1,2cm czarna, matowa wg rys. pt.: Rzut posadzek;

Sufit: podwieszany, kolebkowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego, z zamontowanymi światłowodami LED (tzw. Gwiazdne niebo); wykończony farbą lateksową w kolorze czarnym, matowym RAL 9005;

Oświetlenie: gwiazdne niebo, światłowody LED, kolor biały

Wyposażenie dodatkowe: ława siedziska pokryta kamieniem naturalnym, biała; konstrukcja wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego; pokryta po bokach mozaika ceramiczną (kostka 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze czarnym, matowym); drzwi do sauny szklane wg odrębnego rys. zestawienia drzwi

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folia w płynie;



3.11. Sauna event'owa

(sucha) 60-120 C; wilgotność 5-20%

Z rytuałami saunowymi – np. Aufguss, naprzemienne polewanie kamieni wodą aromatyzowaną np. olejkiem eterycznym i wachlowania użytkowników sauny. Rytuałom często towarzyszą dodatkowe atrakcje typu: peeling ciała, nacieranie lodem, poczęstunek zmrożonymi owocami. Doskonały sposób na wzmocnienie odporności i barier ochronnych organizmu, oczyszczenie ciała z toksyn.

Ściany: obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy zgodnie z technologią dostawcy; panele drewniane w kolorze szary Rohol, pas – oparcie siedziska z drewnianego panelu abachi;

Podłoga: mozaika kostka 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm, w kolorze czarnym, matowym;

Sufit: podwieszany g-k na podkonstrukcji systemowej, wykończone w panelach drewnianych w kolorze szarym;

Oświetlenie: typu downlight LED, podświetlenie oparcia siedzisk taśmami LED;

Wyposażenie: energooszczędny piec stojący 9kW, 60kg kamieni;

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;



3.12. Sauna z aromaterapią

sauna sucha 60 C; wilgotność 5-20%

Specjaliści w dziedzinie aromaterapii zalecają wprowadzanie olejków eterycznych za pomocą inhalacji, masażu bądź okładów, czyli drogą układu oddechowego lub poprzez skórę do układu krwionośnego. Środowisko sauny stwarza specyficzne warunki, dzięki którym olejki zapachowe przedostają się wszystkimi, wyżej wymienionymi sposobami, tzn. dzięki wysokiej temperaturze i regulowanej wilgotności - odpowiednik inhalatora- zapach wnika drogami oddechowymi, natomiast wysoka temperatura rozszerza powierzchowne naczynia krwionośne i zwiększa potliwość, co ułatwia wnikanie olejku do wnętrza organizmu poprzez skórę. Pozytywnym skutkiem takiego wnikania olejków zapachowych do organizmu jest fakt, że korzystne ich właściwości nie są niszczone przez enzymy układu pokarmowego.

Ściany: panele z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy- panel z jodły kanadyjskiej Rohol- zgodnie z technologią dostawcy; oparcie z drewnianych paneli ciemna osika;

Siedziska: drewniane panele - ciemna osika zgodnie z technologią dostawcy z podświetleniem od tyłu;

Sufit: podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych na podkonstrukcji systemowej

Oświetlenie: typu downlight, ledowe

Podłoga: mozaika ceramiczna 1,2x1,2cm czarna, matowa

Wyposażenie dodatkowe: energooszczędny piec stojący 9kW, 60kg kamieni

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;

3.13. Sauna parowa

kwiatowa/mentolowa – 40-50 C; wilgotność 100%

Kwiatowa łaźnia parowa w sposób optymalny wspomaga pielęgnację skóry, włosów, dróg oddechowych oraz proces oczyszczania organizmu z toksyn. W przeciwieństwie do tradycyjnych łaźni parowych, w łaźni inhalacyjnej możliwe jest łączenie pozytywnego działania ciepła i pary wodnej

Ściany: mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm, kolor czarny, opalizujący;

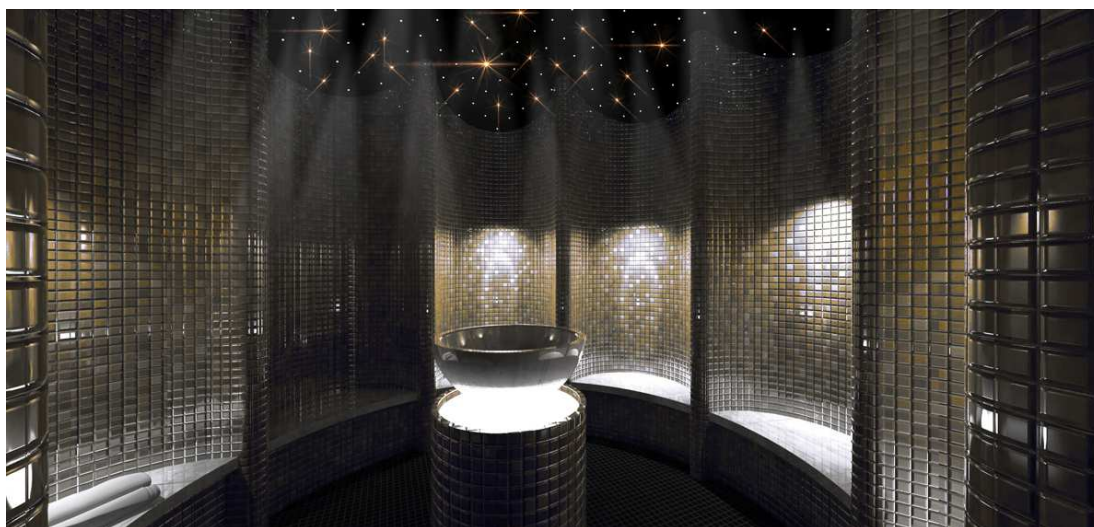
Podłoga: mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm, kolor czarny, matowy;

Sufit: kopułowy, wykończony zgodnie z technologią dostawcy wg rys. pt.: Rzut sufitów

Oświetlenie: światłowodowy LED, gwiazdne niebo – kolor biały;

Wyposażenie dodatkowe: na środku pomieszczenia znajduje się parownik. Bok z mozaiki w kolorze czarnym, opalizującym; na nim postawiona misa z białego marmuru, podświetlona od dołu;

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;



3.14. Bicze wodne

Pomieszczenie z biczami wodnymi poziomymi oraz deszczownicami sufitowymi. Wchodząc do pomieszczenia uruchamiany jest system dysz tworzących parę wodną. Należy okrążyć słup wykonany z czarnej mozaiki i opuścić pomieszczenie. Dysze po okresie 20 sekund same zakończą pracę. Rodzaj zastosowanych materiałów i oświetlenia, ma przywołać na myśl chłodne, wilgotne jaskinie górskie.

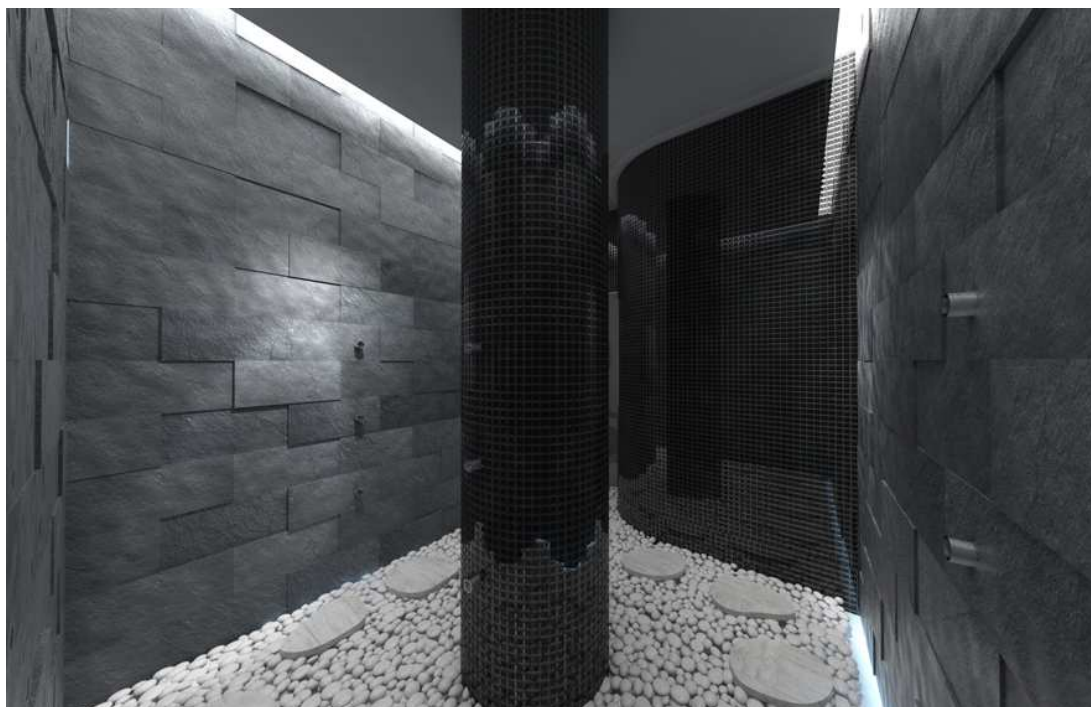
Ściany: łupek kamienny o wym.:20x60cm w kolorze grafitowym, czarna mozaika ceramiczna

Podłoga: białe otoczaki, płyty gresowe z powierzchnią antypoślizgową cięte laserowo w kształty owalne,

Sufit: podwieszany g-k na podkonstrukcji systemowej malowany na biało

Oświetlenie: listwy LED schowane w załamaniach po obwodzie sufitu, świecące światłem odbitym.

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folia w płynie;



3.15. Strefa schładzania

Pomieszczenie z dodatkowymi prysznicami i funkcją schładzania

Ściany: mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze czarny mat;

Podłoga: mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2 w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze czarny mat;

Sufit: podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, malowany farbą lateksową w kolorze grafitowym RAL 9011;

Oświetlenie: typu downlight LED

Wyposażenie dodatkowe: wiadro bosmana, misa z lodem, wytwornica lodu; postument pod misę z lodem z kształtki wykonanej z bloku materiału izolacyjnego, pokryty z boku mozaiką szklaną, kostka 2,3x2,3cm w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze złotym;

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą; ściany należy zabezpieczyć w całości folią w płynie;

3.16. Komunikacja oraz przestrzeń ogólna w strefie saun;

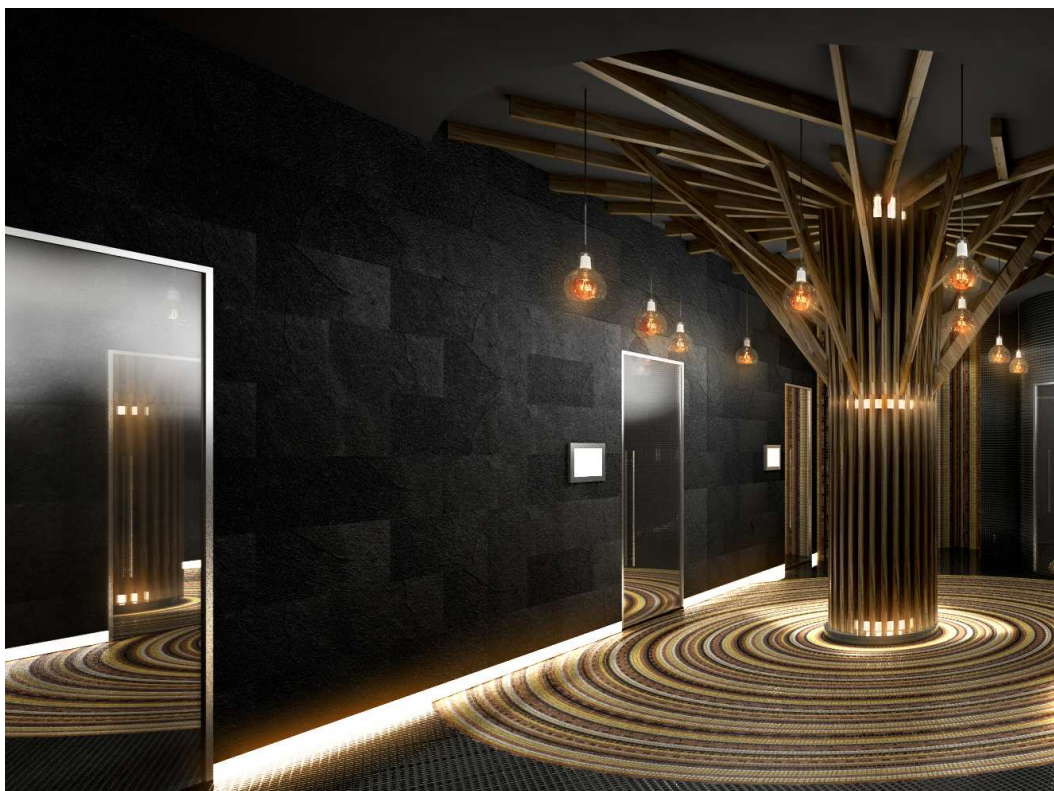
Ściana: wodoodporna płyta cementowa malowana farbą lateksowa na kolor biały RAL 9010; nisze w ramie wykonanej z płyty fornirowanej amazake, wnętrze niszy wykończone w mozaice białej matowej 1,2x1,2cm w plastrach o wym.: 30x30cm; kształtka siedziska wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną 1,2x1,2cm w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze białym matowym; drzwi do szatni, gabinetu masażu: z maskowana ościeżnicą, mdf lakierowany, kolor RAL 9010; zlicowane ze ścianą; ściana w panelach z płyty fornirowanej, kolor amazake wg rysunków warsztatowych;

Podłoga: płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu wykonane na indywidualne zamówienie wymiarze 120x120cm; 1/10 płyt posiada odcisnięcie liścia w matrycy (gł. ok 0.2mm), wzdłuż ścian korytarza zaprojektowano pasy o szer. 26,0cm wysypane białymi otoczkami; w strefie saun na podłodze mozaika czarna z fugą pod kolor mozaiki. Dookoła słupa zaprojektowana została mozaika dekoracyjna w kształcie kół o różnych kolorach (kolory zgodnie ze Specyfikacją materiałów i wyposażenia)

Sufit: podwieszany z impregnowanych płyt g-k na podkonstrukcji systemowej, malowany na kolor biały RAL 9010;

Oświetlenie: typu downlight LED, podświetlenie LED na całej długości kamieni tuż nad posadzką, regulacja oświetlenia ze strefy recepcji (bez możliwości regulacji przez klientów Centrum Odnowy Biologicznej).

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą;



3.17. Strefa relaksu z jacuzzi

Oranżeria z jacuzzi usytuowanym na wzniesieniu ze stopniami, z przeszklonym sufitem. Przestrzeń wypełniona żywą roślinnością, z nastrojowym oświetleniem i muzyką, fontanną, ławą do siedzenia i leżenia.

Ściany: malowane na kolor grafitowy, na części powierzchni zaprojektowano ścianę "żywą" z roślinności cieniulubnej, odpornej na panujące w strefie jacuzzi warunki, z automatycznym systemem nawadniania;

Podłoga: mozaika ceramiczna kostka 1,2x1,2cm w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze czarnym, matowym; stopnie jacuzzi: mozaika ceramiczna 1,2x1,2cm w plastrach o wym.: 30x30cm w kolorze białym matowym;

Sufit: świetlik całoszklany ze szkła bezbarwnego, zespolonego, hartowanego i laminowanego gr. 10mm ESG/16mm Arg/ 66.2mm ESG PVB mocowanego punktowo przy użyciu rotułów klejonych na konstrukcji ze stali czarnej ocynkowanej i malowanej proszkowo na kolor srebrny RAL9006. Belki nośne w dwóch wariantach, tj. belki o przekroju 200x100 mm i belki 80x80 mm podprężone cięgnami sztywnymi regulowanymi. Tafla świetlika pokryta cienką warstwą wody w obiegu zamkniętym, z zasilaniem we wschodnim narożniku świetlika i odprowadzeniem wody po stronie zachodniej, woda o temperaturze między 20-26 stopni C, szybki przepływ wody uniemożliwia zamarznięcie wody nawet w mroźne dni; załamaniem powierzchni wody uniemożliwia wgląd do środka i daje poczucie intymności dla ludzi przebywających w tej strefie SPA.

Oświetlenie: pośrednie, podświetlenie roślinności, taśmą LED siedziska

Wyposażenie: kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm kolor: biały mat, niecka ze stali nierdzewnej z technologią basenową ukrytą pod schodami ewakuacyjnymi, prowadzącymi na zewnątrz.

Uwaga: Na powierzchniach wykończonych płytkami należy zastosować uszczelnienie zespolone; miejsce styku podłogi i ścian należy dodatkowo zabezpieczyć taśmą uszczelniającą;



3.18. Uwagi

- wykonawca zobowiązany jest dokładnie zapoznać się z projektem i warunkami istniejącymi na placu budowy a także sprawdzić wymiary na budowie i przekazać informacje o rozbieżnościach projektantowi;
- wszystkie roboty mają być wykonane zgodnie z wymaganiami określonymi przez prawo budowlane i wszelkie uwarunkowania prawne i techniczne dotyczące sztuki budowlanej;
- rzuty rozpatrywać z zestawieniem elementów wyposażenia

- wszelkie zastosowane rozwiązania i materiały winny mieć wymagane certyfikaty i aprobaty dopuszczające do stosowania w budownictwie;
- wysokości sufitów podwieszonych sprawdzić z rysunkami architektonicznymi dla każdego pomieszczenia oddzielnie
- podane materiały, kolorystyka i inne elementy wnętrz są przykładowymi - ostateczny wybór zostanie potwierdzony lub dokonany po konsultacji z architektem i inwestorem na podstawie przedłożonych próbek na etapie realizacji;
- meble typowe, indywidualne, o wysokim standardzie wykończenia. wykonawca przedstawi inwestorowi i projektantowi próbki i wzory do akceptacji;
- tylne panele mebli odsunięte od ściany, aby umożliwić montaż gniazd elektrycznych i swobodne przyłączenie urządzeń;
- wszystkie ścianki meblowe przez które przeprowadzane jest okablowanie wyposażać w stosowne przepusty kablowe zatwierdzone przez inwestora i projektanta na podstawie próbek;
- wszystkie ściany i posadzki narażone na kontakt z wodą należy zabezpieczyć folią w płynie;
- płytki w narożnikach należy ścinać pod kątem 45 stopni;
- grubość fugi 2mm;
- pomieszczenia mokre i prysznice wykończyć fugą epoksydową.
- w szufladach stosować kryte prowadnice wałkowe do szuflad drewnianych posiadające zintegrowany hamulec, pełny wysuw, obciążenie dynamiczne min. 30 kg;
- fronty otwierane wyposażać w zawiasy z zintegrowanym hamulcem z opcją dostosowania wagi frontu.
- w meblach wykończonych płytą meblową fornirowaną stosować płyty o grubości 19,2mm.
- wnętrza szaf wykonać z czarnej płyty meblowej o grubości 18 - 20 mm, chyba, że na rysunku podano inaczej.
- blaty fornirowane o grubości min. 30mm, na rdzeniu z płyty wiórowej lub płyty MDF oklejonej fornirem naturalnym, powierzchnia blatów barwiona i wykańczana lakierami odpornymi na wodę, alkohole, wysoką temperaturę.
- blaty kompozytowe wykonane z kompozytów mineralno-akrylowych w kolorze białym
- wszelkie elementy szklane wykonać ze szkła bezpiecznego.
- uchwyty frezowane wykonać w kolorze frontu, wszelkie widoczne elementy okuć, klamek, uchwytów, oraz wewnętrzne wieszaki i relingi w kolorze inox+chrom.
- piktogramy klejone do drzwi i ścian, wycięte w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny lub biały, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg szczegółowych rysunków piktogramów
- w strefie spa stosować kubki plastikowe wielokrotnego użytku wykonane z tworzywa sztucznego (styren / akrylonitryl [san]), nadające się do mycia w zmywarce.
- zmywarka do zabudowy, klasa energetyczna A+++, pojemność 14 kompletów, poziom hałasu 45 dB, szerokość 60 cm, wysokość 80 cm
- lodówka podbłatowa szklana na napoje, pojemność: 210 l, zakres temperatur: od +5°C do +18°C, zasilanie: 230 V
- telewizor min. 55 cali, ekran prosty, rozdzielczość min. full HD, technologia 4k uhd smart tv OLED, rodzaj matrycy : oled, głębokość max 50mm.
- nagłośnienie sterowane z recepcji poprzez zestaw klawiatur; możliwość regulacji natężenia dźwięku w każdej strefie i wyboru niezależnych utworów. Szafa z osprzętem zlokalizowana na zapleczu recepcji.

wytyczne estetyczne dla SPA

- Wszystkie pkt elektryczne (gniazda, włączniki) mają być niewidoczne dla gościa. Jeśli nie jest możliwe uniknięcie widoczności któregoś z punktów elektrycznych, należy kolorystykę osprzętu dobierać pod kolor ściany (kolor RAL zgodny z kolorem RAL ściany). Sterowanie oświetleniem, nagłośnieniem i urządzeniami w SPA odbywa się wyłącznie z recepcji lub ze

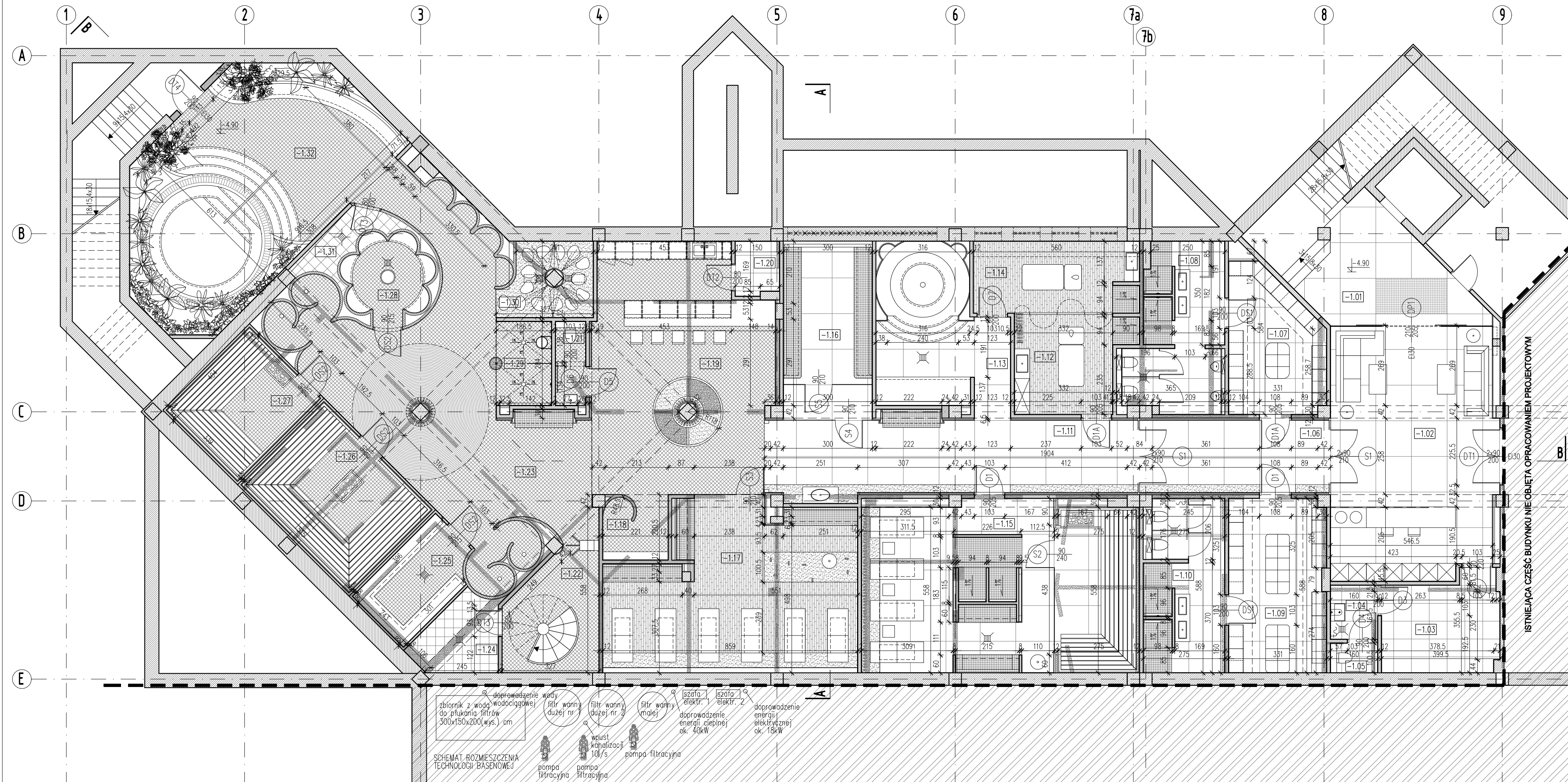
- strefy baru - klient centrum odnowy biologicznej nie ma dostępu do regulacji i technicznej części SPA.
- Drzwi prowadzące do pomieszczeń technicznych i gospodarczych z maskowanymi ościeżnicami, pokryte tym samym materiałem, który został zaprojektowany dookoła drzwi (mozaika, tynk, fornir).
 - Oświetlenie stosowane w sufitach podwieszanych mają posiadać maskowane łączniki i elementy mocujące. Oświetlenie LED stosować wyłącznie jako oświetlenie pośrednie, bez widocznego źródła światła.
 - Elementy wentylacji mechanicznej schowane w szczelinach w suficie podwieszanym, bez widocznych elementów systemowych, mocowań i elementów konstrukcyjnych.
 - Stosowane płytki gresowe, płytki ceramiczne, mozaiki szklane, mozaiki ceramiczne, oraz wszelkie inne materiały wykończenia mają być w I gatunku - Ocena jakościowa odbywa się z odległości 0,7 metra przy natężeniu światła min. 300 lux. Wady materiału to: różnica barwy, różnica wymiarów, niedoszkliwienie, dziurki, szczyrby, wyłamania.
 - Należy zachować prostokątną formę armatury, klamek, uchwytów, osprzętów elektrycznych, elementów oświetlenia i elementów białego montażu. Należy unikać form obłych, okrągłych, jeśli nie wynika to jednoznacznie ze specyfikacji.
 - Wszystkie źródła światła w kolorze białym, barwa 3000K-4000K.
 - Elementy dekoracyjne w formie drzewa, należy przedstawić w formie projektu warsztatowego architektowi do zatwierdzenia.
 - Uchwyty drzwi oznaczonych S1 nie wchodzą w zakres inwestycji.

B. Część rysunkowa.**1. Lista rysunków.**

| Nr rys. | nazwa | skala | str. |
|---------|--------------------------------|-------|------|
| 01 | Rzut poziomym -1 | 1:100 | |
| 02 | Rzut posadzek | 1:100 | |
| 03 | Rzut sufitów | 1:100 | |
| 04 | Strefa wejścia | 1:50 | |
| 05 | Strefa wejścia | 1:50 | |
| 06 | Zaplecze personelu | 1:50 | |
| 07 | Korytarz | 1:50 | |
| 08 | Korytarz | 1:50 | |
| 09 | Szatnia męska | 1:50 | |
| 10 | Szatnia męska | 1:50 | |
| 11 | Szatnia męska | 1:50 | |
| 12 | Szatnia damska | 1:50 | |
| 13 | Szatnia damska | 1:50 | |
| 14 | Łaźnia turecka/gabinety masażu | 1:50 | |
| 15 | Łaźnia turecka/gabinety masażu | 1:50 | |
| 16 | Łaźnia turecka/gabinety masażu | 1:50 | |
| 17 | Łaźnia turecka/gabinety masażu | 1:50 | |
| 19 | Strefa VIP | 1:50 | |
| 20 | Strefa VIP | 1:50 | |
| 21 | Strefa VIP | 1:50 | |
| 22 | Strefa VIP | 1:50 | |
| 23 | Strefa VIP | 1:50 | |
| 24 | Strefa pyłu solnego | 1:50 | |
| 25 | Strefa pyłu solnego | 1:50 | |
| 26 | Strefa relaksu | 1:50 | |
| 27 | Strefa relaksu | 1:50 | |

| | | | |
|-----|---|------|--|
| 28 | Strefa baru | 1:50 | |
| 29 | Strefa baru | 1:50 | |
| 30 | Strefa baru | 1:50 | |
| 31 | Strefa baru | 1:50 | |
| 32 | Strefa saun | 1:50 | |
| 33 | Strefa saun | 1:50 | |
| 34 | Strefa saun | 1:50 | |
| 35 | Strefa saun | 1:50 | |
| 36 | Łaźnia rzymska | 1:50 | |
| 37 | Sauna eventowa | 1:50 | |
| 38 | Sauna aromatyczna | 1:50 | |
| 39 | Sauna parowa automatyczna | 1:50 | |
| 40 | Strefa schładzania | 1:50 | |
| 41 | Prysznic | 1:50 | |
| 42 | Strefa relaksu z jacuzzi | 1:50 | |
| 43 | Strefa relaksu z jacuzzi | 1:50 | |
| 44 | Zestawienie stolarki | | |
| 44A | Zestawienie stolarki | | |
| 45 | Dach szklany nad strefą relaksu z jacuzzi | 1:20 | |
| M01 | Lada recepcyjna | 1:50 | |
| M02 | Szafa recepcyjna | 1:50 | |
| M03 | Szafki w szatni | 1:50 | |
| M04 | Szafa w gabinecie masażu I | 1:50 | |
| M05 | Szafka w gabinecie masażu II | 1:50 | |
| M06 | Lada barowa + regał | 1:50 | |
| M07 | Szafki barowe | 1:50 | |
| M08 | Drzewo w strefie relaksu | 1:50 | |
| M09 | Profile drewniane - korytarz | 1:50 | |
| M10 | Ściana w strefie VIP, stół w strefie VIP | 1:50 | |
| T01 | Tabliczka informacyjna Ti1 | 1:2 | |

| | | | |
|-----|---------------------------------|----------|--|
| T02 | Tabliczka informacyjna Ti2 | 1:5 | |
| T03 | Tabliczka informacyjna Pi1 | 1:1/1:20 | |
| T04 | Tabliczka informacyjna Pi2 | 1:1/1:20 | |
| T05 | Tabliczka informacyjna Pi3 | 1:1/1:20 | |
| T06 | Tabliczka informacyjna Pi4 | 1:1/1:20 | |
| T07 | Tabliczka informacyjna Pi5, Pi6 | 1:1/1:20 | |
| T08 | Tabliczka informacyjna Pi7 | 1:1/1:20 | |
| T09 | Tabliczka informacyjna Pi8 | 1:1/1:20 | |



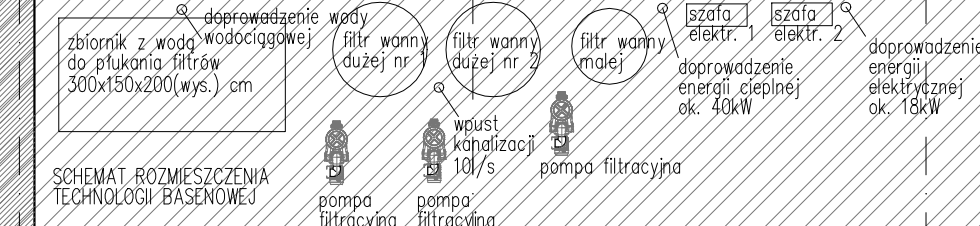
| ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ | | |
|-------------------------|------------------------------|-------------------|
| Numer | Nazwa | Powierzchnia [m²] |
| -1.01 | Komunikacja | 25.04 |
| -1.02 | Hall wejściowy z recepcją | 46.48 |
| -1.03 | Zaplecze | 12.21 |
| -1.04 | Przedsiónek | 2.82 |
| -1.05 | WC dla personelu | 1.52 |
| -1.06 | Komunikacja | 15.36 |
| -1.07 | Szatnia męska | 14.18 |
| -1.08 | Węzeł sanitarny | 15.94 |
| -1.09 | Szatnia damska | 19.12 |
| -1.10 | Węzeł sanitarny | 14.64 |
| -1.11 | Komunikacja | 31.34 |
| -1.12 | Gabinet masażu I | 11.87 |
| -1.13 | Łaźnia turecka | 20.67 |
| -1.14 | Gabinet masażu II | 13.23 |
| -1.15 | Strefa VIP | 50.54 |
| -1.16 | Strefa pyłu solnego | 17.14 |
| -1.17 | Strefa relaksu, aromaterapia | 42.68 |
| -1.18 | Przebiernia | 4.53 |
| -1.19 | Strefa baru | 47.66 |
| -1.20 | Zaplecze | 2.58 |
| -1.21 | WC z przedsiönkiem | 2.92 |
| -1.22 | Komunikacja | 13.09 |
| -1.23 | Komunikacja | 62.48 |
| -1.24 | Zaplecze sauny I | 6.23 |
| -1.25 | Łaźnia rzymska | 8.94 |
| -1.26 | Sauna eventowa | 20.38 |
| -1.27 | Sauna aromatyczna | 13.42 |
| -1.28 | Sauna parowa aromatyczna | 7.20 |
| -1.29 | Strefa schładzania | 5.24 |
| -1.30 | Prysznic | 7.30 |
| -1.31 | Zaplecze sauny II | 3.50 |
| -1.32 | Strefa relaksu z jacuzzi | 54.79 |
| | | 615.04 |

LEGENDA:

- ŻELBET
- CERAMIKA, BETON KOMÓRKOWY, KAMIEŃ
- EKSTRUOWANA PŁYTA BUDOWLANA
- POSYPKA, TYNK, PIASEK
- KERAMZYT, ŻWIR, TŁUCZEŃ
- PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE LUB CEMENTOWE NA STALOWEJ KONSTRUKCJI SYSTEMOWEJ
- OZNACZENIE STOLARKI LUB ŚLUSARKI
- PODANO: SYMBOL ELEMENTU, SZEROKOŚĆ I WYSOKOŚĆ W ŚWIETEL, ODPORNOŚĆ OGNIOWĄ
- OZNACZENIE DOLNEJ KRAWĘDZI W STANIE: SUROWYM/WYKOŃCZONYM
- OZNACZENIE GÓRNEJ KRAWĘDZI W STANIE: SUROWYM/WYKOŃCZONYM
- OZNACZENIE KĄTA NACHYLENIA POWIERZCHNI
- PRZEGRODY BUDOWLANE ISTNIEJĄCE – PRZEZNACZONE DO ZACHOWANIA
- PRZEGRODY BUDOWLANE ISTNIEJĄCE – PRZEZNACZONE DO WYBURZENIA
- ELEMENTY BUDOWLANE ISTNIEJĄCE – PRZEZNACZONE DO ZACHOWANIA
- ELEMENTY BUDOWLANE ISTNIEJĄCE – PRZEZNACZONE DO WYBURZENIA/DEMONTAŻU

UWAGI:

POZIOM PORÓWNAWCZY PARTERU: ±0.00=+115.00mnpm
 PROJEKT ARCHITEKTONICZNY I PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ZAWSZE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
 WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 WSZELKIE ZMIANY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM
 SYMBOLE I OZNACZENIA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH WG CZĘŚCI OPISOWEJ OPRAWOWANIA



BIURO: ul. Józefów 1/71, 30-038 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18 | mail: apa@architekci.krakow.pl

INWESTYCJA: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ** | ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | STADIUM: **PROJEKT WYKONAWCZY**

INWESTOR: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU** | ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | BRANŻA: **ARCHITEKTURA**

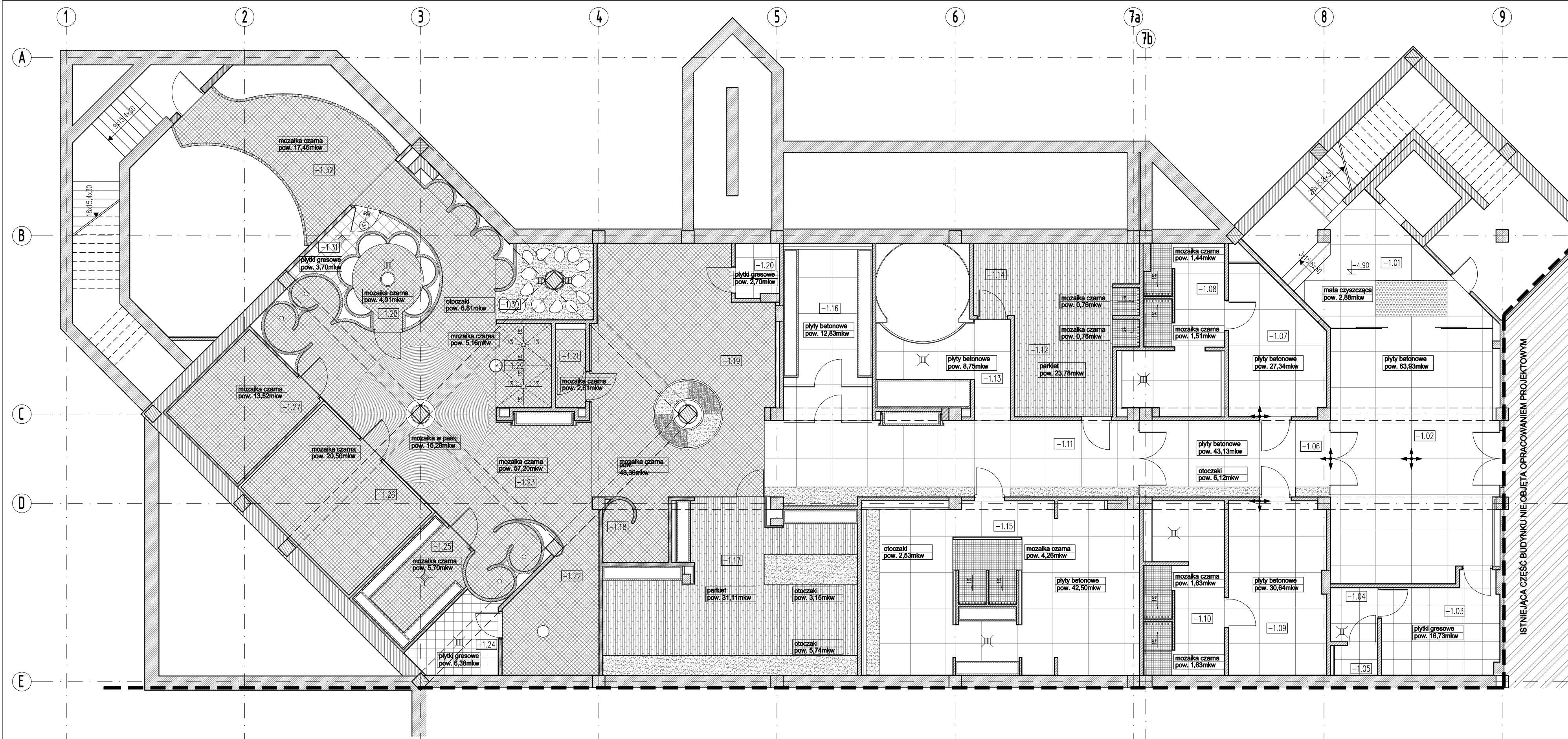
PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | DATA: **04.2016 r.**

OPRAWOWAŁ: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY | SKALA: **1:100**



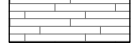
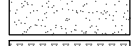


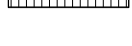

SPRAWDZIŁ: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | NR RYS.: **01**

Tytuł rysunku: **RZUT POZIOMY -1 - PROJEKTOWANY**

Zastrzegam wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przyswojony, uzupełniany lub odstępny komunikat bez pisemnej zgody autora.



LEGENDA:

-  POSADZKI MONOLITYCZNE BETONOWE (UTWARDZANE POWERZCHNIOWO)
-  POSADZKI Z PŁYTEK CERAMICZNYCH LUB KAMIENNYCH
-  POSADZKI DREWNIANE LUB DREWNOPOCHODNE
-  POSADZKI BETONOWE POKRYTE OTOCZAKAMI
-  POSADZKI CZYSZCZĄCE (RYPSONE, SZCZOTKOWE, GUMOWE)
-  OZNACZENIE KIERUNKÓW UKŁADANIA ELEMENTÓW POWTARZALNYCH
-  WPUSTY PODŁOGOWE
-  ODWODNIENIE LINIOWE

UWAGI:

POZIOM PORÓWNAWCZY PARTERU: ±0.00=+115.00mnpm
 PROJEKT ARCHYTEKTONICZNY I PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ZAWSZE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
 WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 WSZELKIE ZMIANY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM
 SYMBOLE I OZNACZENIA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH WG CZĘŚCI OPISOWEJ OPRACOWANIA

BURO : ul. Józefów 1/71, 30-038
 Kraków | tel. : +48 12 633 38 18
 mail: apa @ architekti . krakow . pl

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

studium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

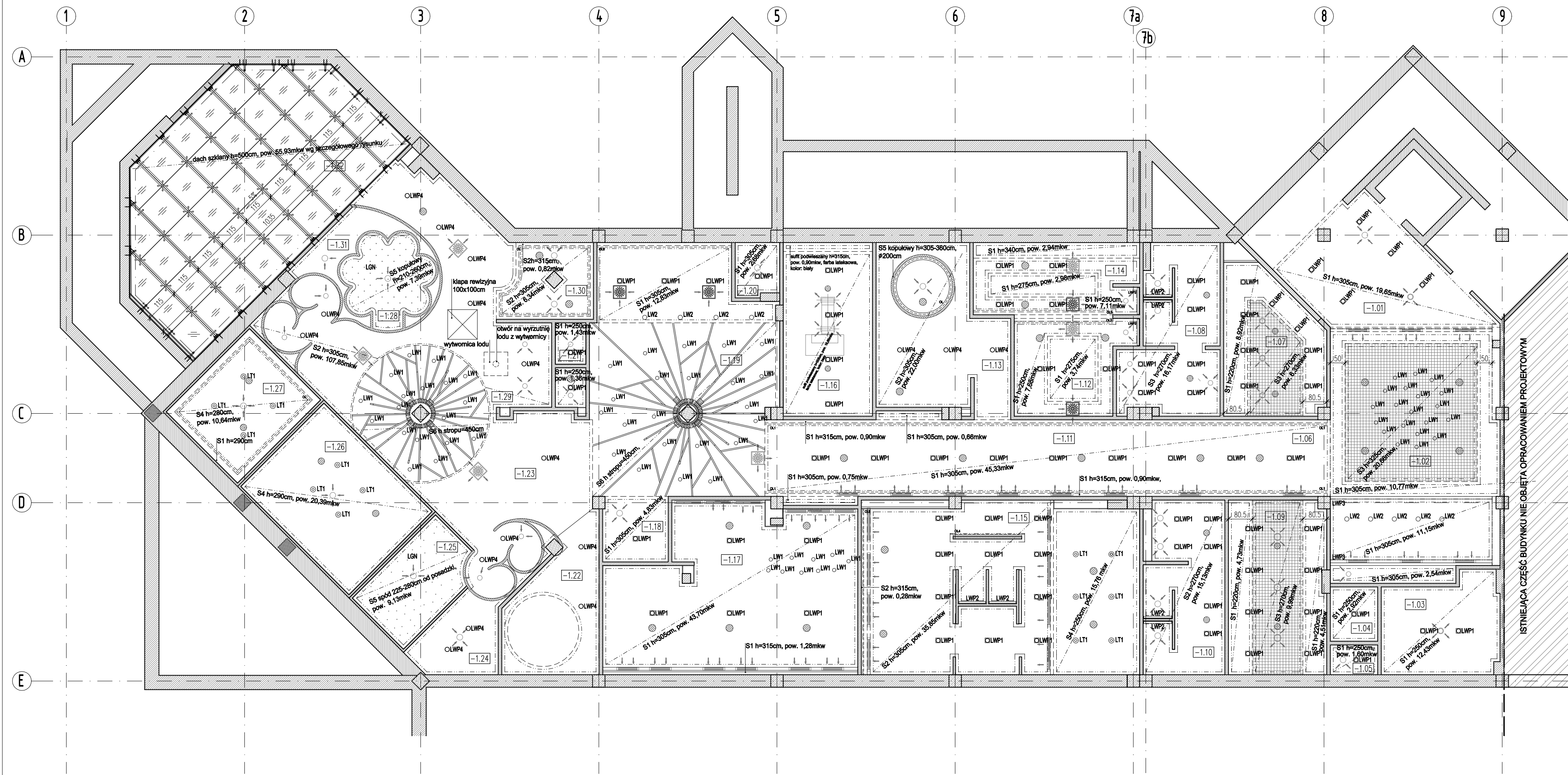
skala: **1:100**

sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **02**

tytuł rysunku:

RZUT POSADZEK



LEGENDA:

| | |
|--|---|
| | SUFITY PODWIESZANE GŁADKIE |
| | SUFITY PODWIESZANE AZUROWE (RASTROWE) |
| | OTWORY REMIZYJNE |
| | S1 – sufit podwieszany z płyt g-k |
| | S2 – sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych |
| | S3 – sufit rastrowy aluminiowy |
| | S4 – sufit podwieszany wg technologii dostawy |
| | S5 – sufit z kształtki wg technologii dostawy |
| | S6 – strap tynkowany |
| | GŁOŚNIKI |
| | NAWIEWNIK/WYWIEWNIK WIROWY ZE SKRZYŃKĄ ROZPĘZNĄ |
| | ZAWÓR WENTYLACYJNY NAWIEWNY/WYWIEWNY |
| | KRATKA SUFITOWA NAWIEWNA/WYWIEWNA |

UWAGI:

POZIOM PORÓWNAWCZY PARTERU: ±0.00=+115.00mnp
 PROJEKT ARCHITEKTONICZNY I PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ZAWSZE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
 WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 WSZELKIE ZMIANY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKNTANTEM
 SYMBOLE I OZNACZENIA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH WG CZĘŚCI OPISOWEJ OPRACOWANIA

BIURO: ul. Józefów 1/71, 30-038
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: apa@architekci.krakow.pl

INWESTYCJA: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

INWESTOR: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

OPRACOWAŁ: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

SPRAWDZIŁ: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

STADIUM: **PROJEKT WYKONAWCZY**

BRANŻA: **ARCHITEKTURA**

DATA: **04.2016 r.**

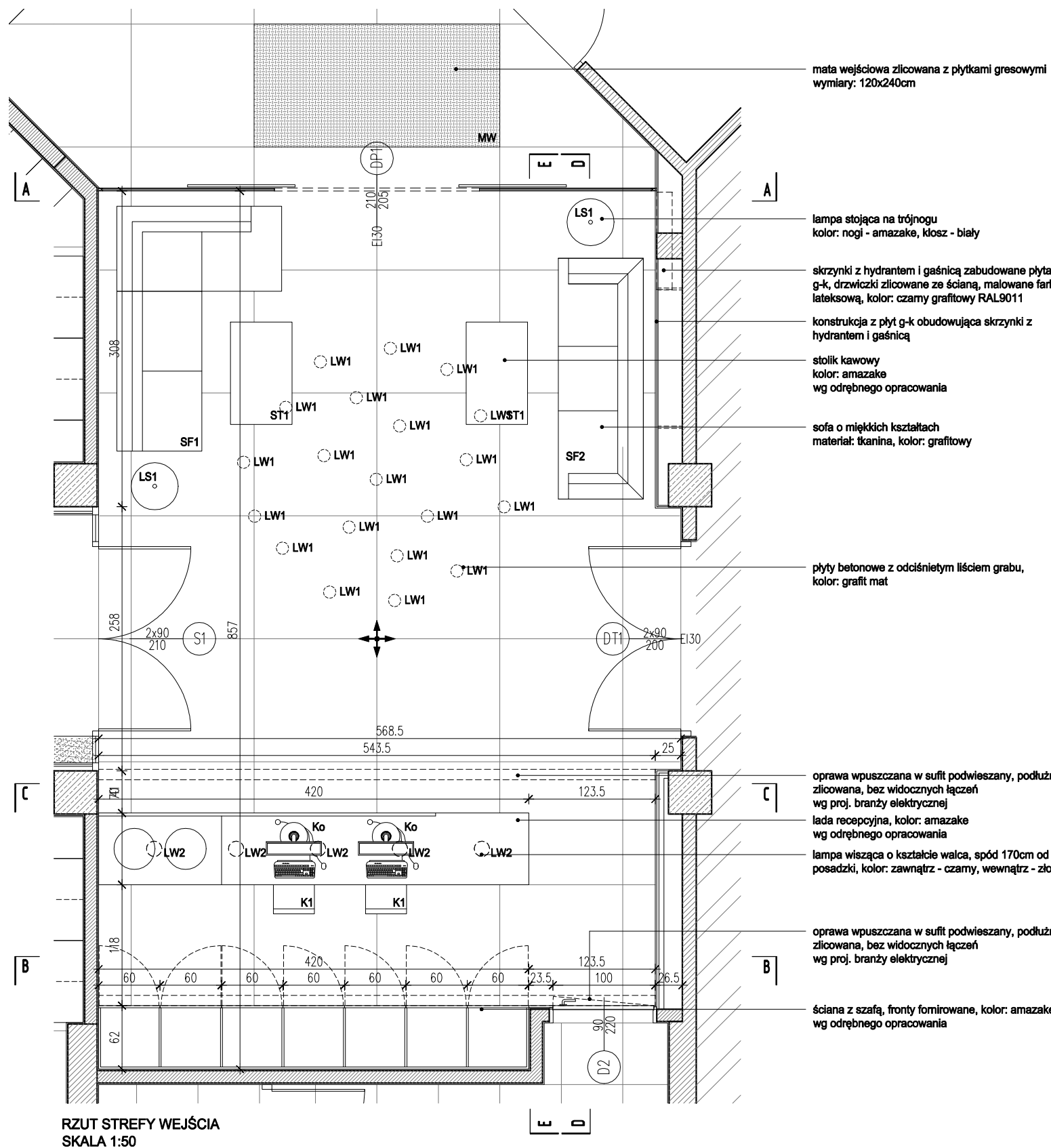
SKALA: **1:100**

NR RYS.: **03**

tytuł rysunku: **RZUT SUFITÓW**



Zastrzegam wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komunikatkiem bez pisemnej zgody autora.



RZUT STREFY WEJŚCIA
SKALA 1:50

mata wejściowa zlicowana z płytkami gresowymi
wymiary: 120x240cm

lampa stojąca na trójnogu
kolor: nogi - amazake, klosz - biały

skrzynki z hydrantem i gaśnicą zabudowane płytami
g-k, drzwiczki zlicowane ze ścianą, malowane farbą
lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

konstrukcja z płyt g-k obudowująca skrzynki z
hydrantem i gaśnicą

stolik kawowy
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

sofa o miękkich kształtach
materiał: tkanina, kolor: grafitowy

płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu,
kolor: grafit mat

oprawa wpuszczana w sufit podwieszany, podłużna,
zlicowana, bez widocznych łączników
wg proj. branży elektrycznej

lada recepcyjna, kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

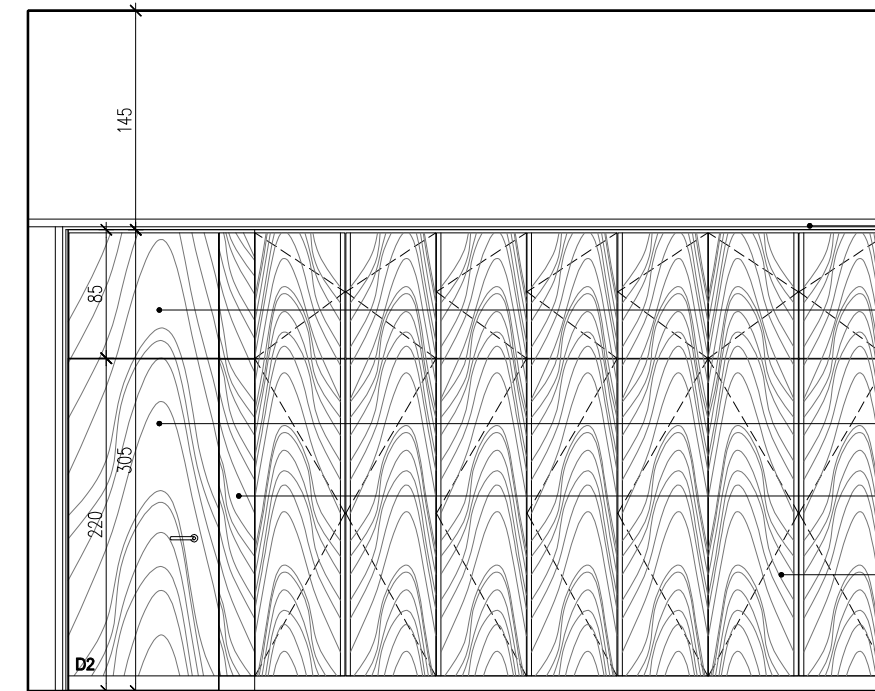
lampa wisząca o kształcie walca, spód 170cm od
posadzki, kolor: zewnątrz - czarny, wewnątrz - złoty

oprawa wpuszczana w sufit podwieszany, podłużna,
zlicowana, bez widocznych łączników
wg proj. branży elektrycznej

ściana z szafą, fronty fomirowane, kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

UWAGI:
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI
ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ
INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ
PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI
BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY
I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA
KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY
WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM
NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA
PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH
I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻENIA
W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA
PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ
W PŁYŃNIE;
- PŁYTKI W NAROŻNIACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.



WIDOK B-B
SKALA 1:50

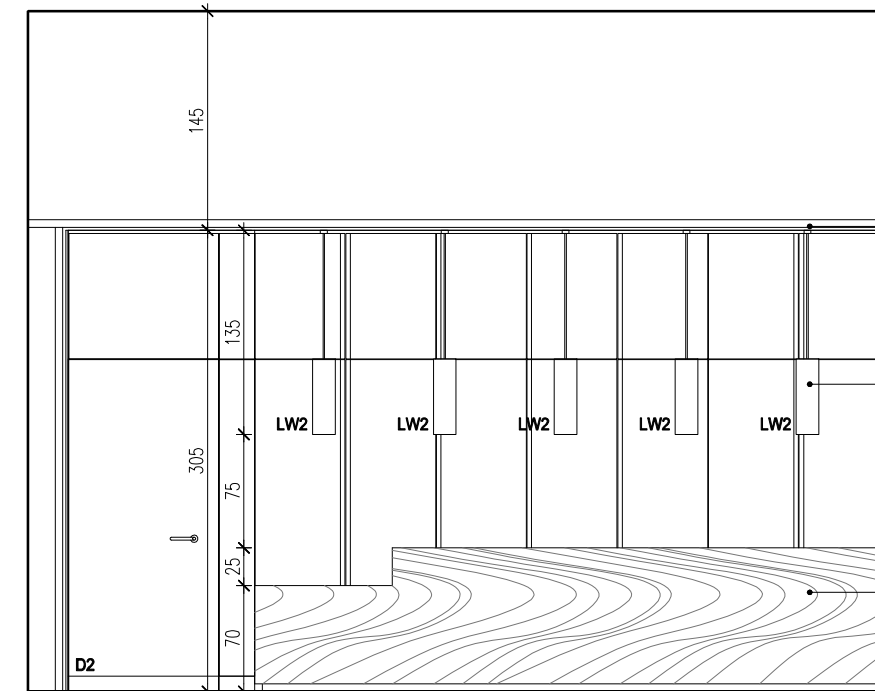
sufit podwieszany z płyt g-k, spód 305cm od posadzki,
wykończony płytami w kolorze amazake

blenda - fomirowana płyta
kolor: amazake

fomirowane drzwi z maskowaną ościeżnicą
kolor: amazake

blenda - fomirowana płyta
kolor: amazake

fomirowany front szafy
kolor: amazake



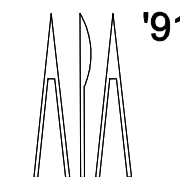
WIDOK C-C
SKALA 1:50

sufit podwieszany z płyt g-k, spód 305cm od posadzki,
wykończony płytami w kolorze amazake

lampa wisząca o kształcie walca, spód 170cm od
posadzki, kolor: zewnątrz - czarny, wewnątrz - złoty

lada recepcyjna
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . krakow . pl



tytuł rysunku:

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT
WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

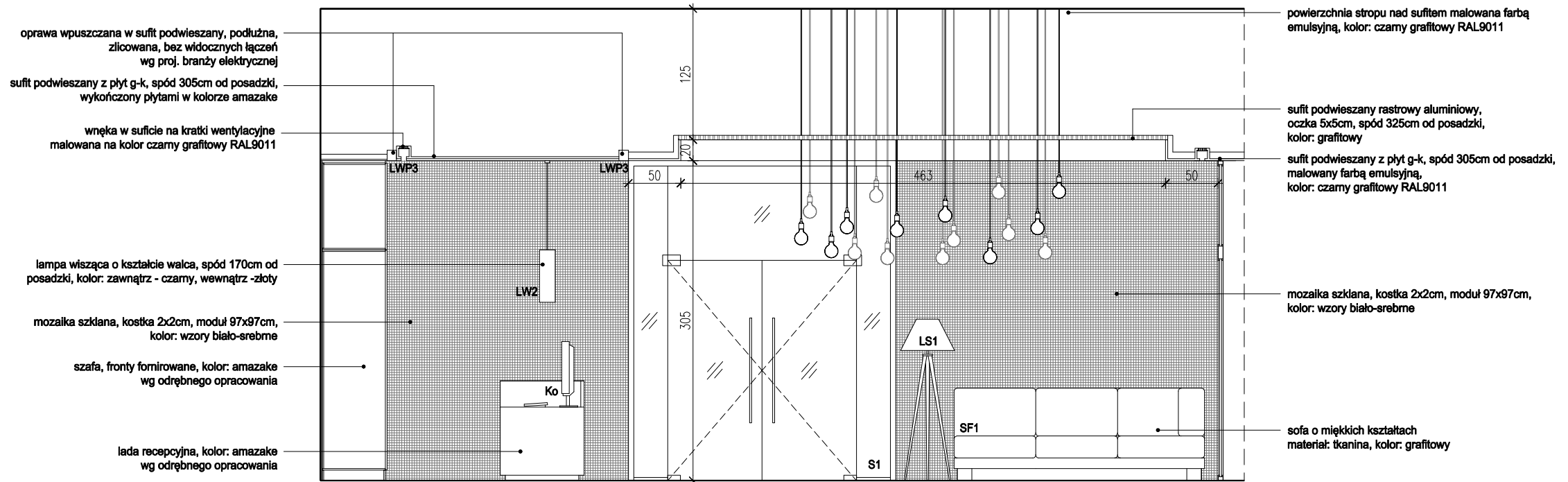
opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY

skala: **1:50**

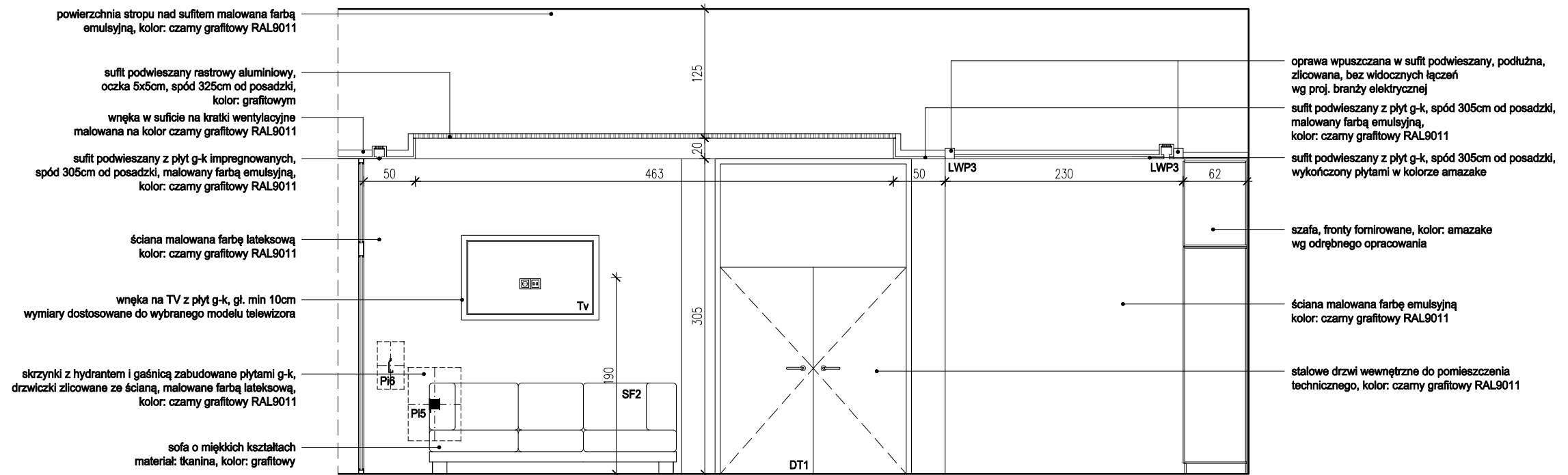
sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **04**

STREFA WEJŚCIA



WIDOK D-D
SKALA 1:50

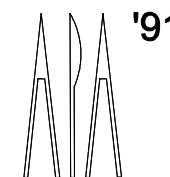


WIDOK E-E
SKALA 1:50

UWAGI:
 - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
 - WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
 - RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
 - WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APRÓBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
 - WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
 - PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
 - TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
 - WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
 - WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
 - PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
 - GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
 - POMIĘSZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

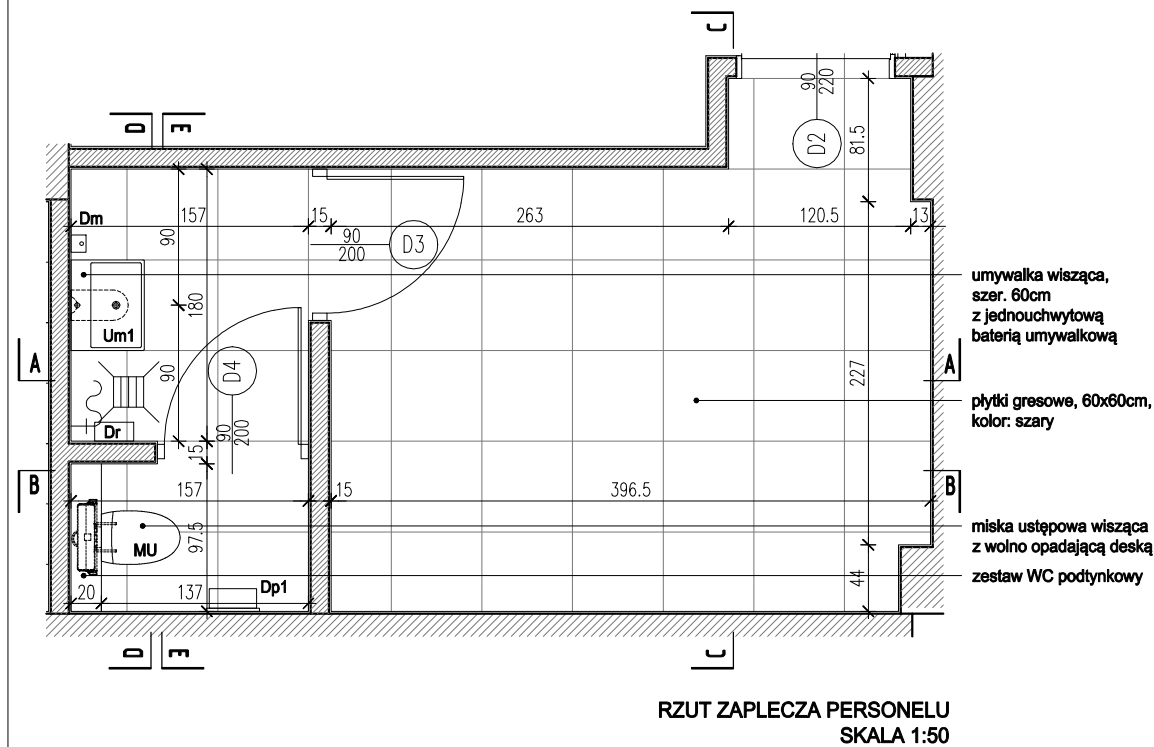
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . kraków . pl



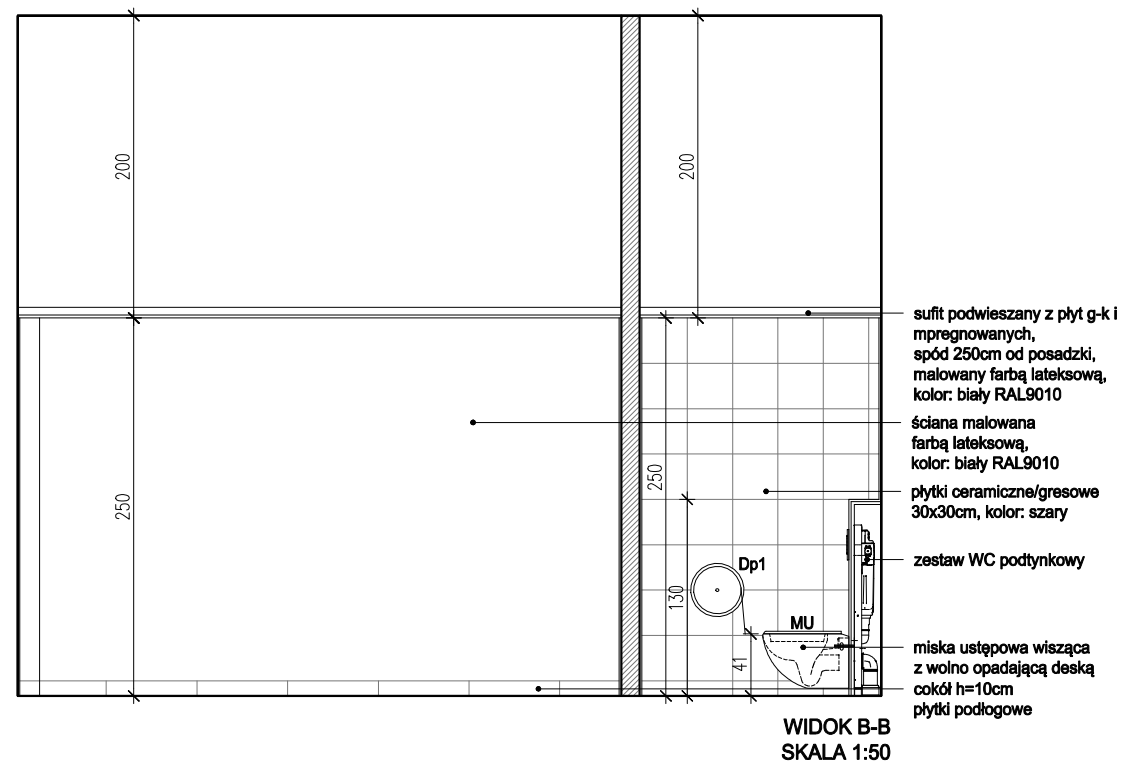
| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 05 |

tytuł rysunku:

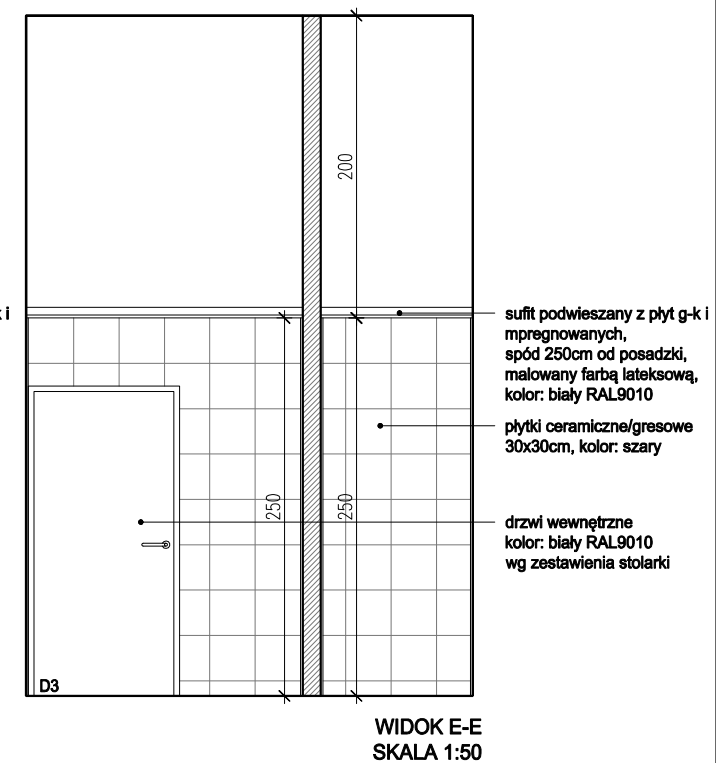
STREFA WEJŚCIA



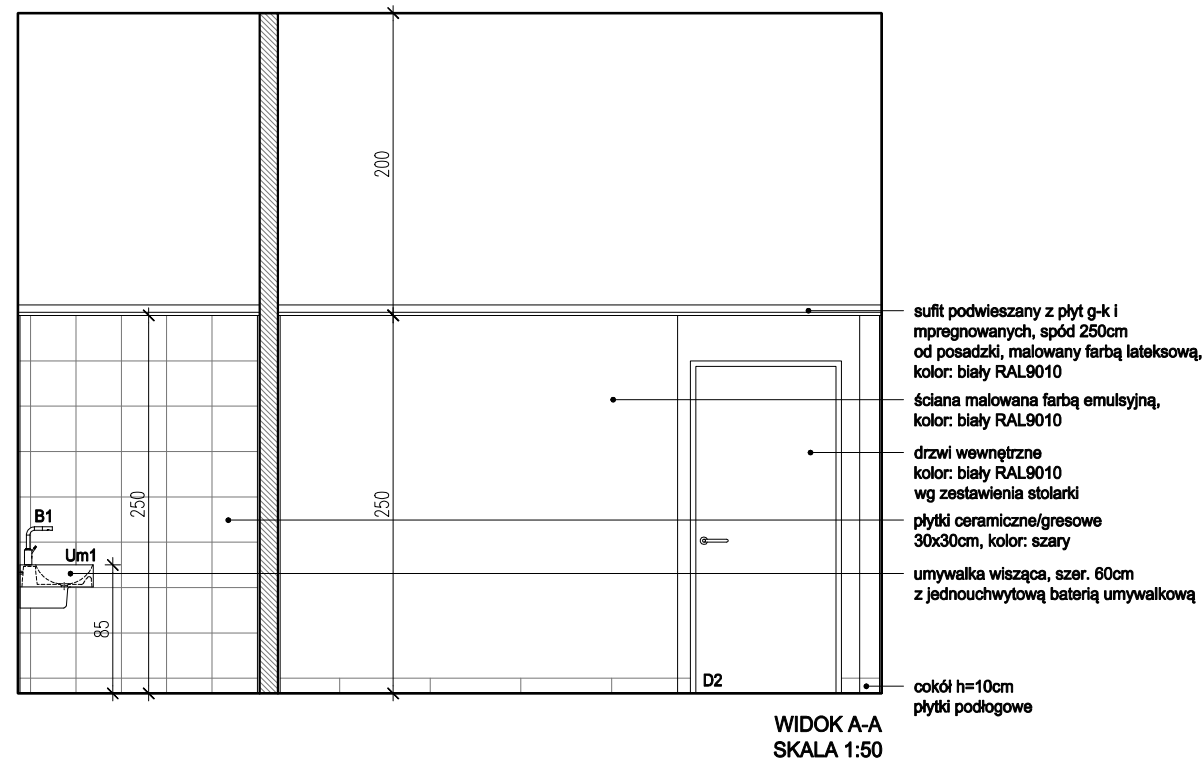
RZUT ZAPLECZA PERSONELU
SKALA 1:50



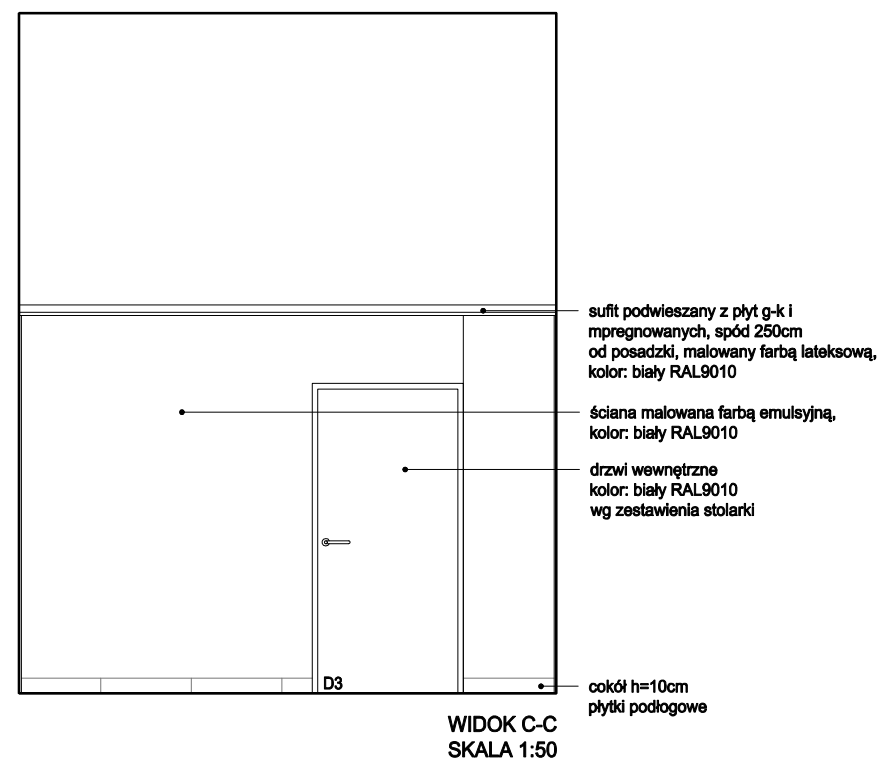
WIDOK B-B
SKALA 1:50



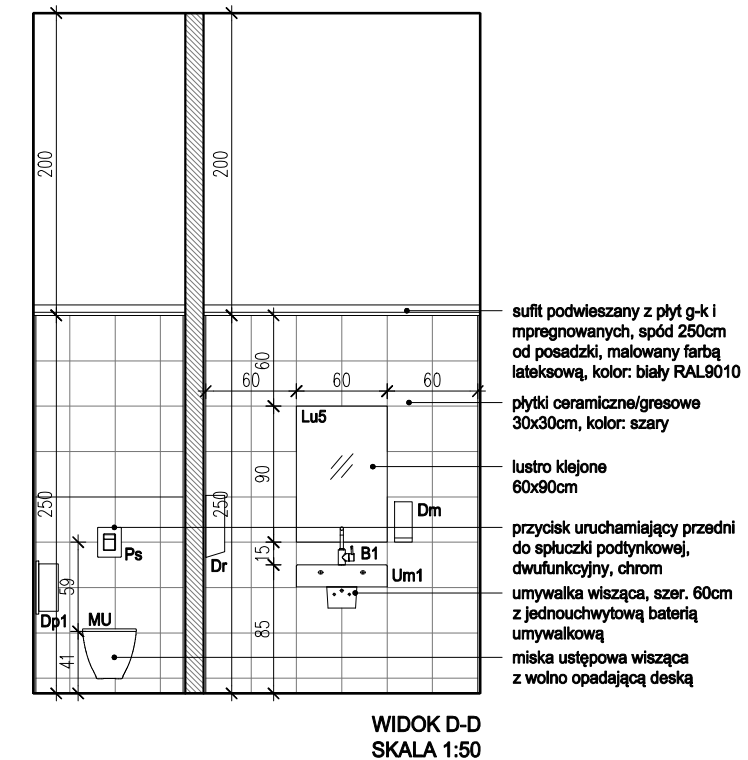
WIDOK E-E
SKALA 1:50



WIDOK A-A
SKALA 1:50



WIDOK C-C
SKALA 1:50



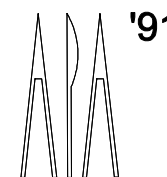
WIDOK D-D
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

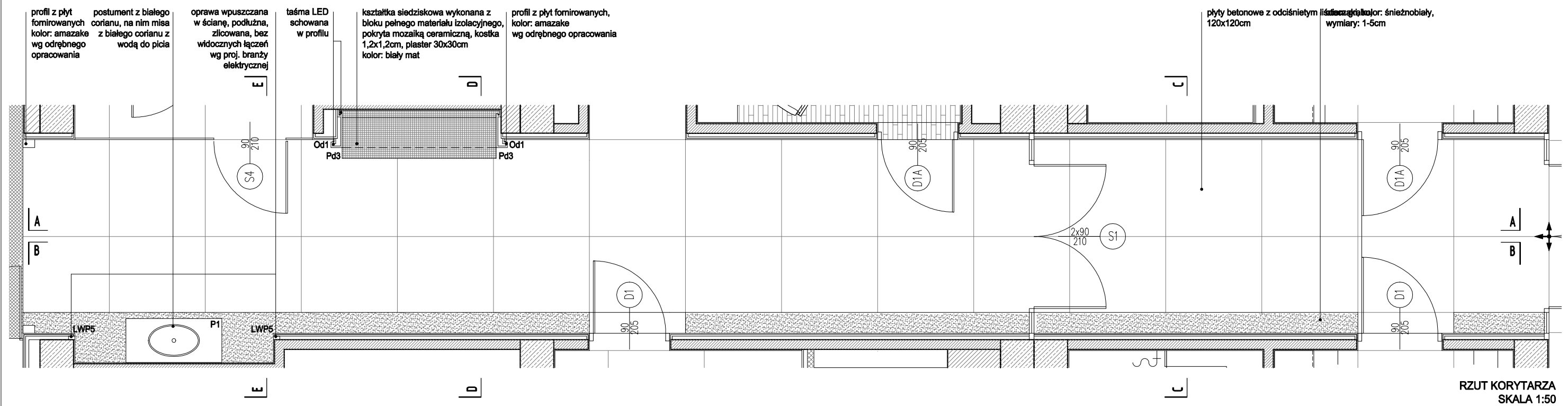
- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻY W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIĘSZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl

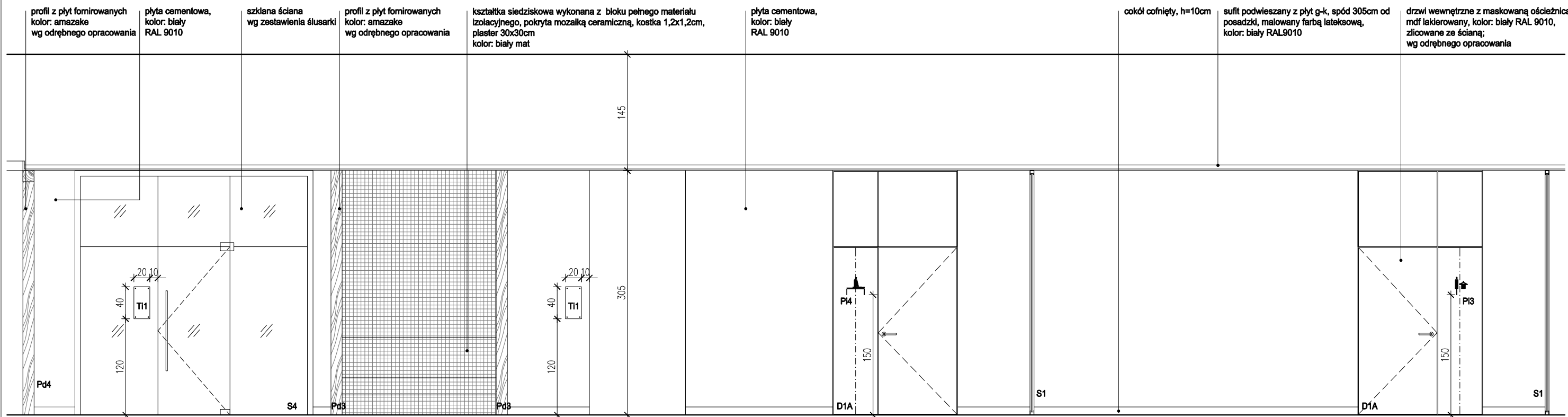


tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 06 |



RZUT KORYTARZA
SKALA 1:50



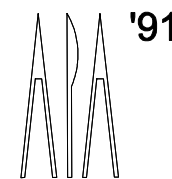
WIDOK A-A
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻENIA W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNYE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIĘSZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

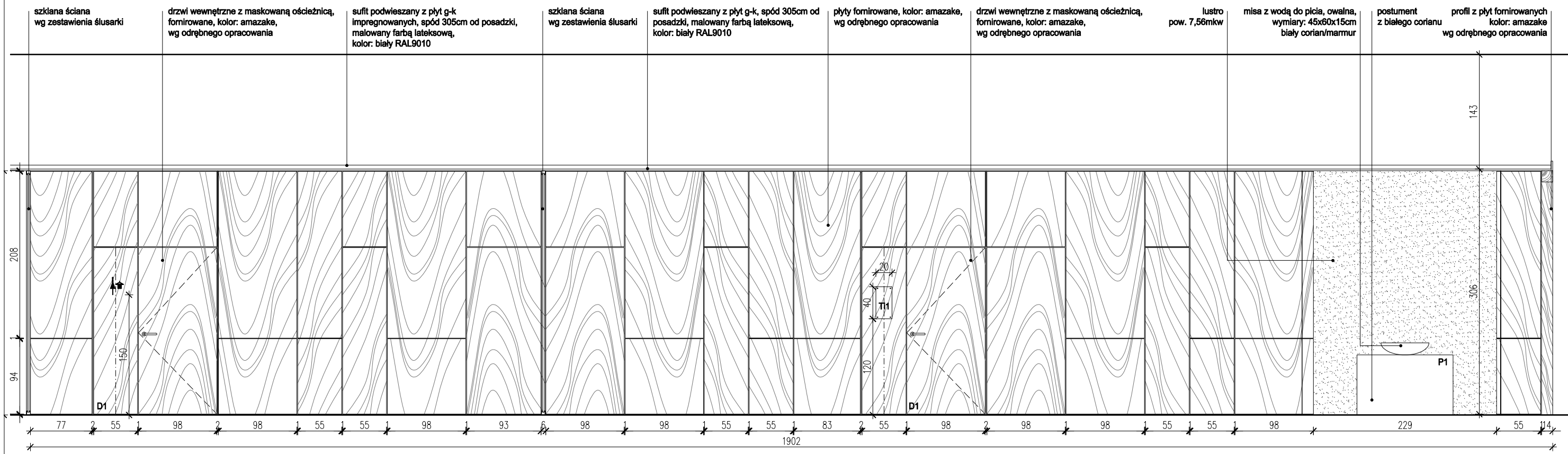
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 07 |

tytuł rysunku:

KORYTARZ

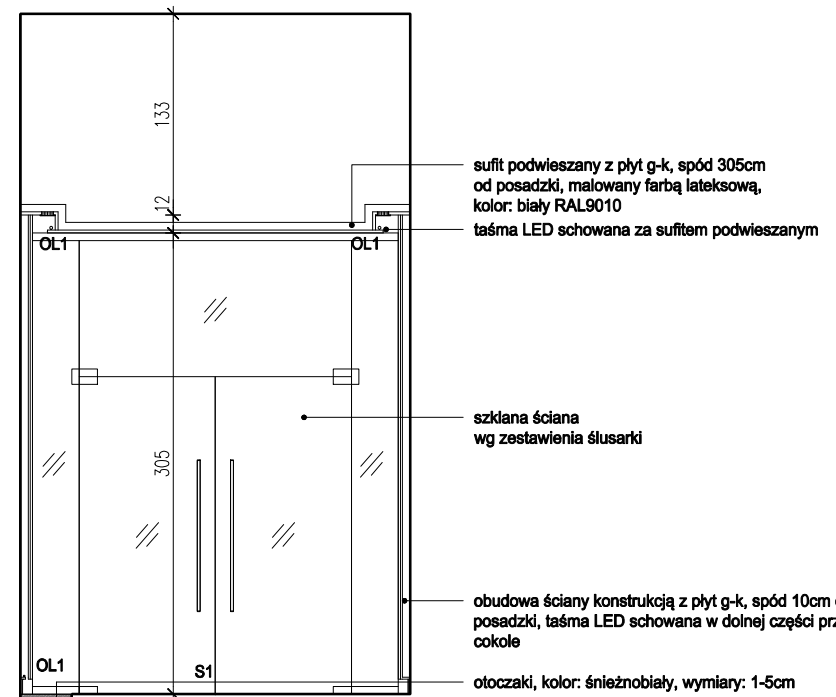


SZATNIA DAMSKA

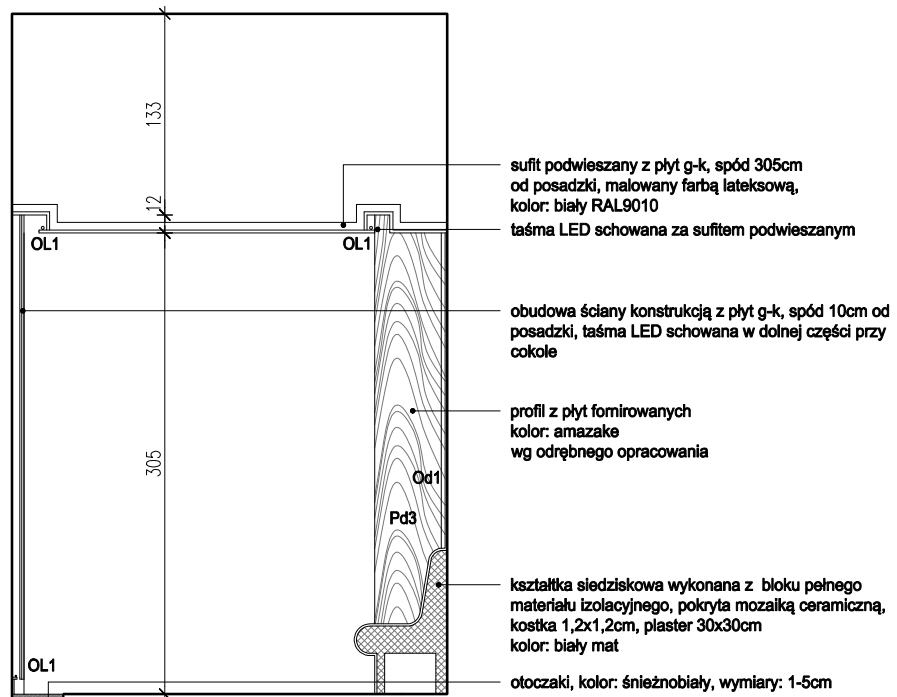
STREFA VIP

STREFA RELAKSU

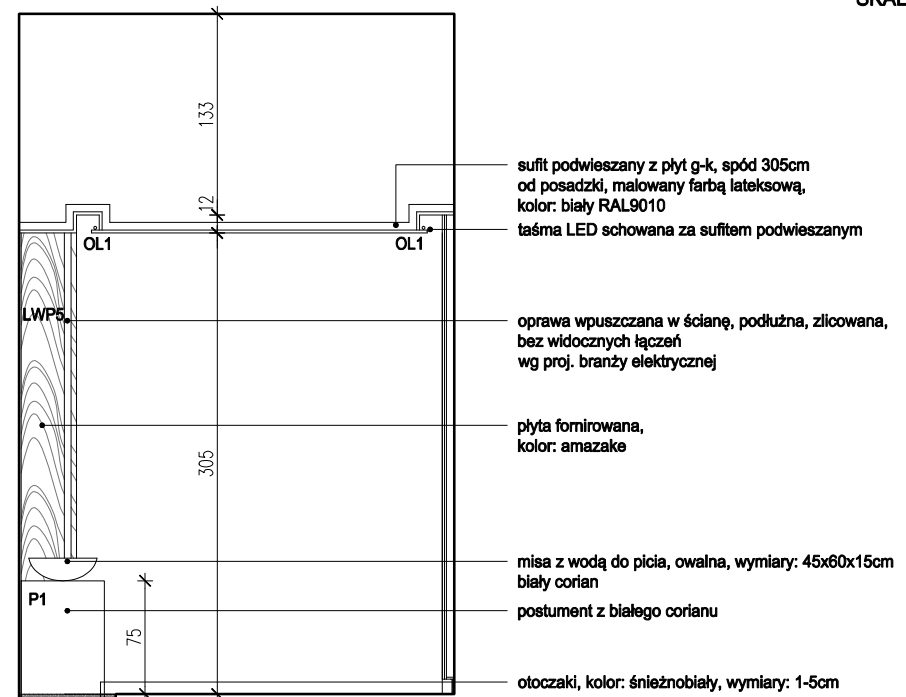
WIDOK B-B
SKALA 1:50



WIDOK C-C
SKALA 1:50



WIDOK D-D
SKALA 1:50

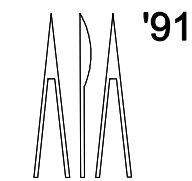


WIDOK E-E
SKALA 1:50

UWAGI:
 - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAOPNAC SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
 - WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
 - RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
 - WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
 - WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
 - PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
 - TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
 - WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻENIA W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
 - WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
 - PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
 - GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
 - POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . kraków . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 08 |

tytuł rysunku:

KORYTARZ

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

lustro prostokątne podświetlane od tyłu
wymiary: 100x60x4cm
bateria umywalkowa ścienna
+ element podtynkowy do baterii

odpływ liniowy dł. 90cm

umywalka wpuszczana w blat
szklana, podświetlana, kolor: biały

zabudowa zestawu WC podtynkowego
płyta g-k impregnowana

miska ustępowa wisząca z wolno opadającą deską
zestaw WC podtynkowy

systemowa kabina sanitarna z ukrytą konstrukcją,
płyta wiórowa laminowana, kolor: czarny
wg specyfikacji producenta

pisuar, doprowadzenie wody z tyłu, odpływ poziomy
zestaw podtynkowy do pisuaru z uruchamianiem na podczterwień

ławka tapicerowana, skórzana
kolor: ecru

plyty betonowe z odcisniętym liściem grabu,
kolor: grafit mat

szafka ubraniowa z płyt meblowych fenirowanych
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

**RZUT
SZATNIA MĘSKA
SKALA 1:50**

sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych,
spód 270cm od posadzki, malowany farbą lateksową,
kolor: czarny grafitowy RAL9011

plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka
/naturalny lupek, kolor: grafitowy

systemowa kabina sanitarna z ukrytą konstrukcją,
płyta wiórowa laminowana, kolor: czarny
wg specyfikacji producenta

zabudowa zestawu WC podtynkowego
płyta g-k impregnowana

zestaw podtynkowy do pisuaru z uruchamianiem na
podczterwień

zestaw WC podtynkowy

pisuar, doprowadzenie wody z tyłu, odpływ poziomy

miska ustępowa wisząca z wolno opadającą deską

oprawa wpuszczana w sufit podwieszany
wg proj. branży elektrycznej

sufit podwieszany rastrowy aluminiowy,
oczek 5x5cm, spód 270cm od posadzki,
kolor: grafitowy

sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych,
spód 220cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną
kolor: czarny grafitowy RAL9011

sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych,
spód 220cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną
kolor: czarny grafitowy RAL9011

szafka ubraniowa z płyt meblowych fenirowanych
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

szafka ubraniowa z płyt meblowych fenirowanych
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

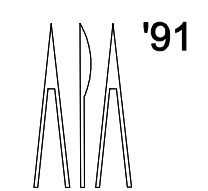
**WIDOK A-A
SKALA 1:50**

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

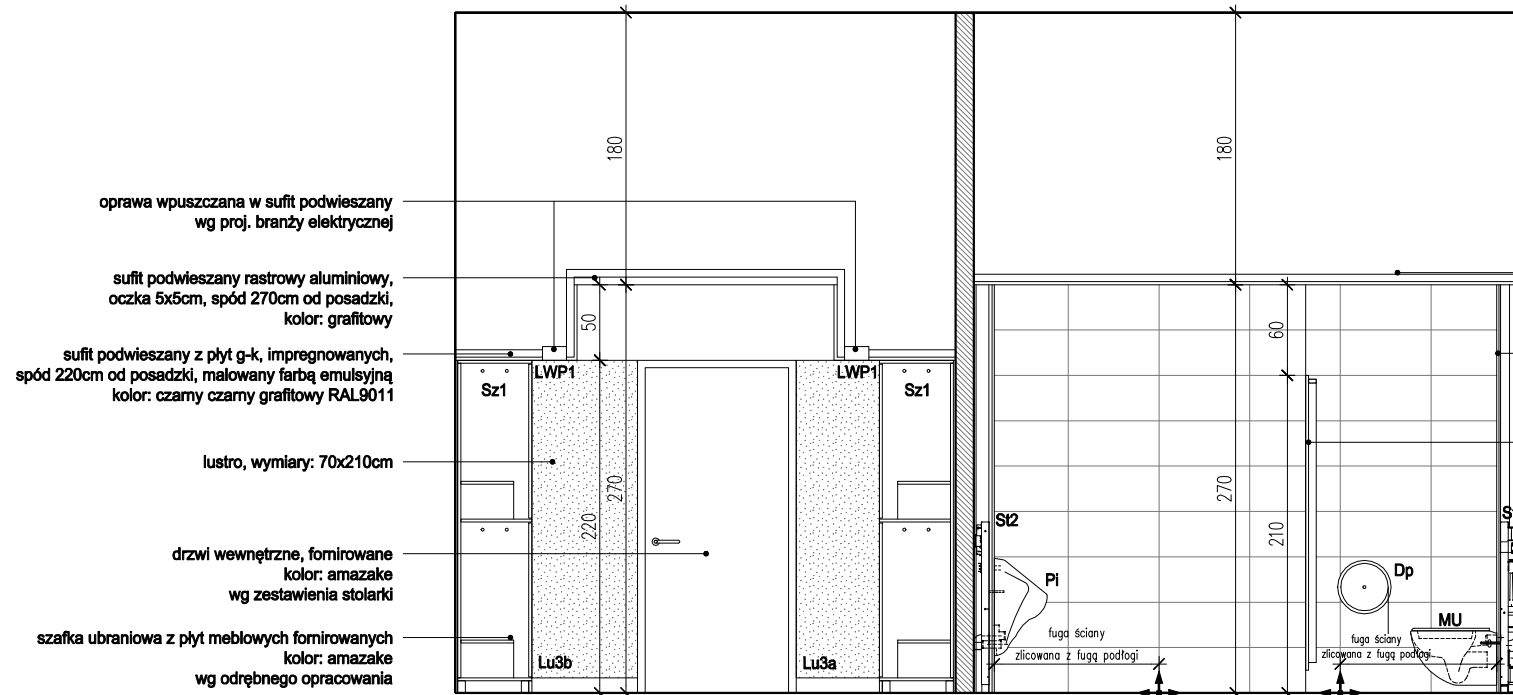
- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl

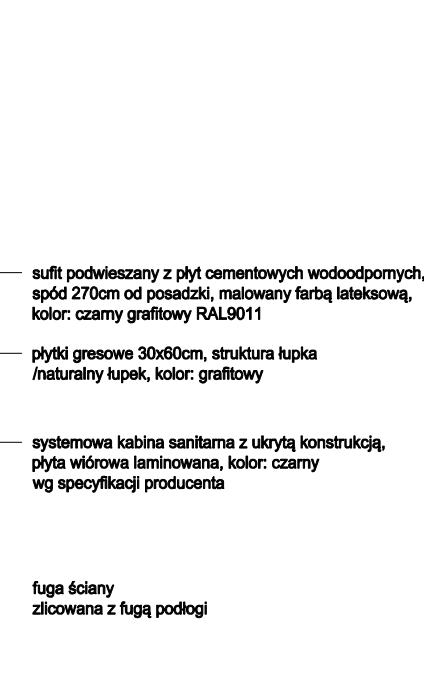


| | | | |
|-------------|---|----------|-------------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 09 |

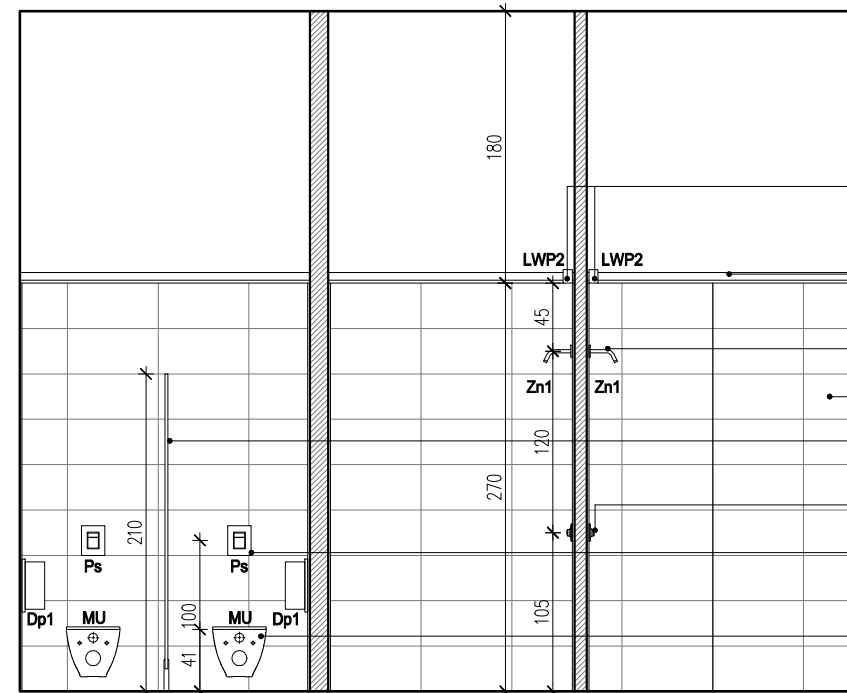
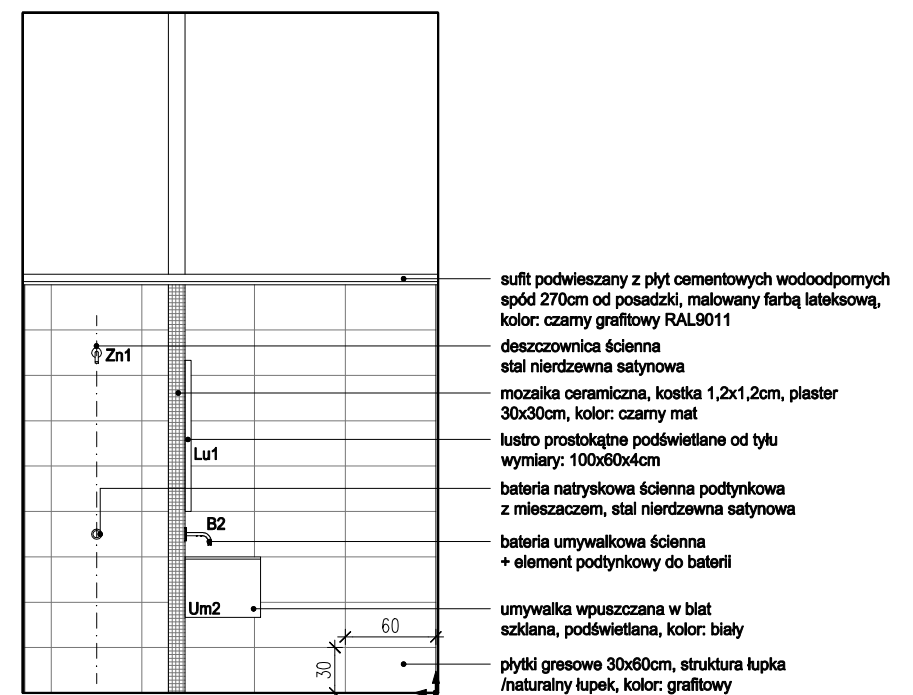
tytuł rysunku: SZATNIA MĘSKA



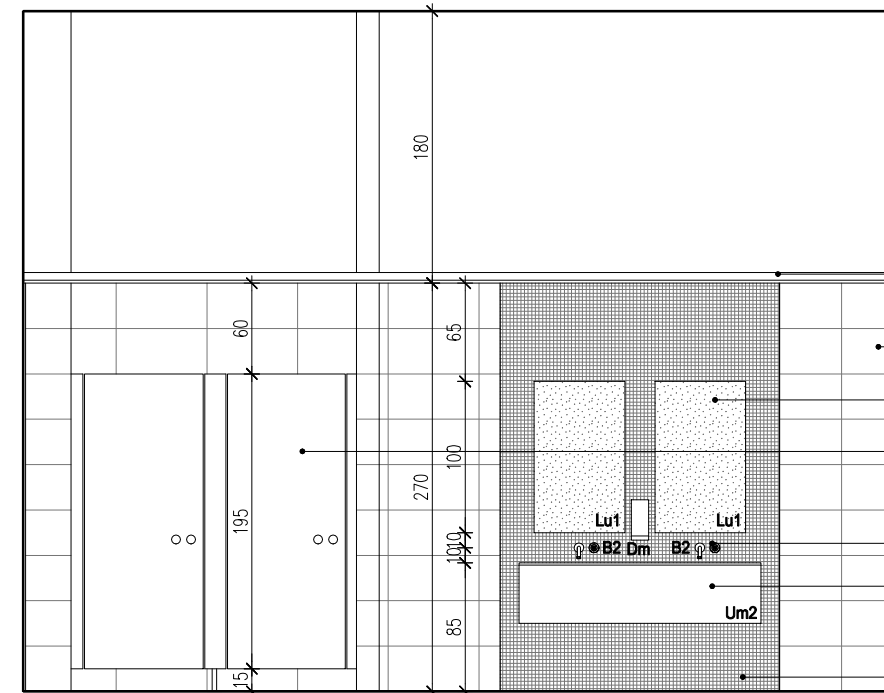
WIDOK B-B
SKALA 1:50



WIDOK A'-A'
SKALA 1:50



WIDOK C-C
SKALA 1:50



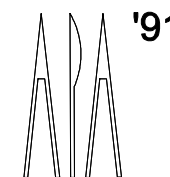
WIDOK D-D
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻY W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

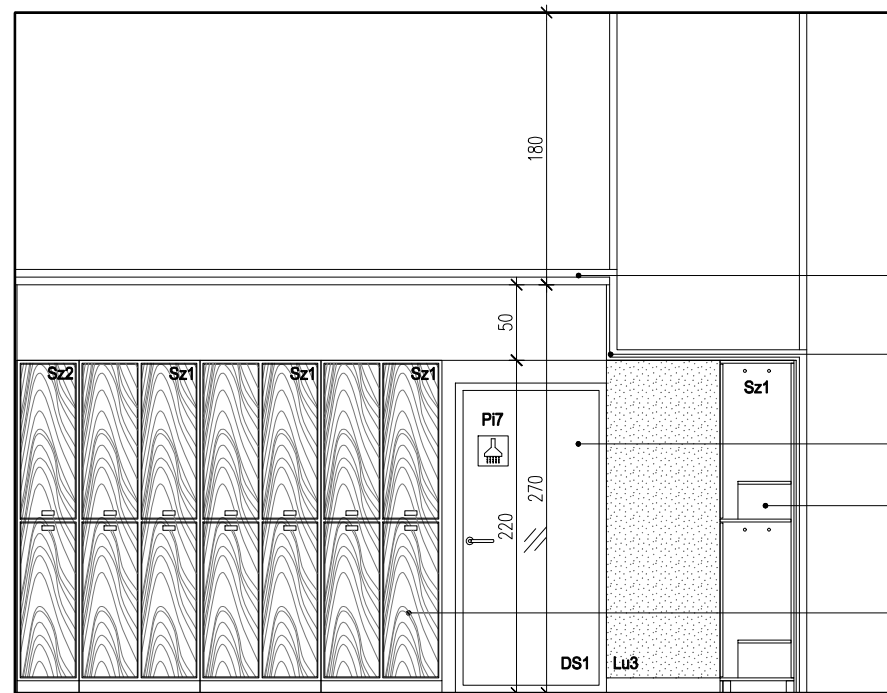
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 10 |

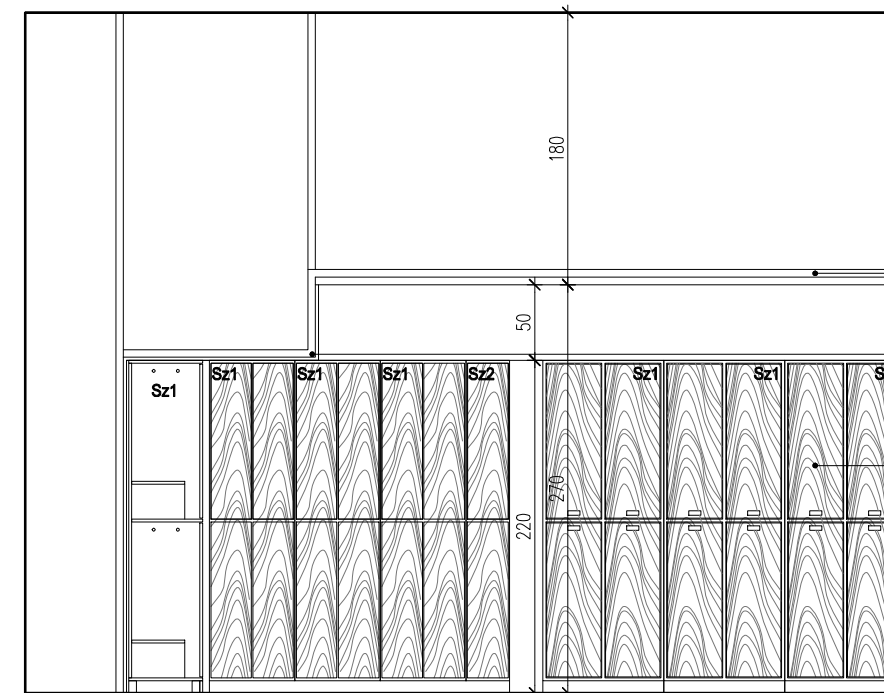
SZATNIA MĘSKA



WIDOK E-E
SKALA 1:50

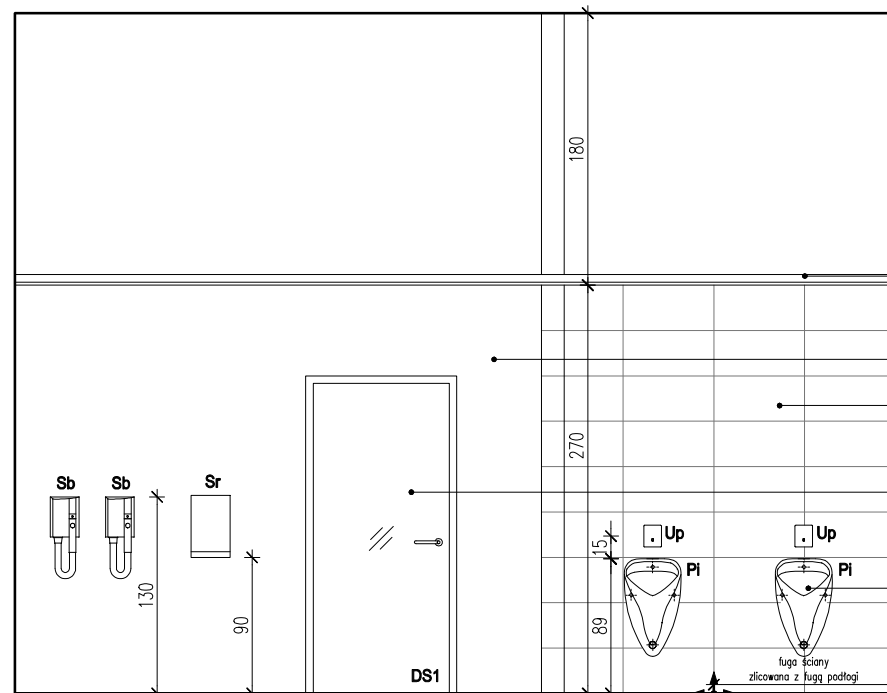
E-E

- sufit podwieszany rastrowy aluminiowy, oczka 5x5cm, spód 270cm od posadzki, kolor: grafitowy
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 220cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną kolor: czarny grafitowy RAL9011
- drzwi wewnętrzne, szklane matowe wg zestawienia stolarki
- szafka ubraniowa z płyt meblowych fomirowanych kolor: amazake wg odrębnego opracowania
- szafka ubraniowa z płyt meblowych fomirowanych kolor: amazake wg odrębnego opracowania



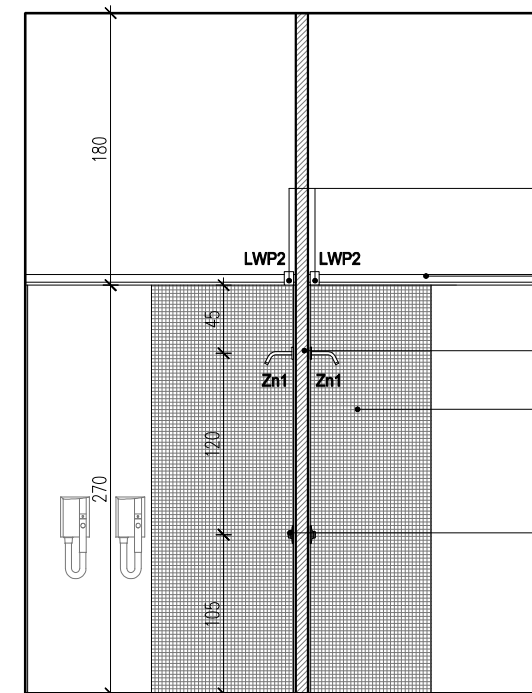
WIDOK F-F
SKALA 1:50

- sufit podwieszany rastrowy aluminiowy, oczka 5x5cm, spód 270cm od posadzki, kolor: grafitowy
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 220cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną kolor: czarny grafitowy RAL9011
- szafka ubraniowa z płyt meblowych fomirowanych kolor: amazake wg odrębnego opracowania



WIDOK G-G
SKALA 1:50

- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 270cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- ściana malowana farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek kolor: czarny grafitowy
- drzwi wewnętrzne, szklane matowe wg zestawienia stolarki
- pisuar, doprowadzenie wody z tyłu, odpływ poziomy



WIDOK H-H
SKALA 1:50

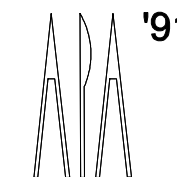
- oprawa wpuszczana w sufit podwieszany, podłużna, zlicowana, bez widocznych łączeń wg proj. branży elektrycznej
- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 270cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: grafitowy
- deszczownica ścienna stal nierdzewna satynowa
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- bateria natryskowa ścienna podtynkowa z mieszaczem, stal nierdzewna satynowa

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃCE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

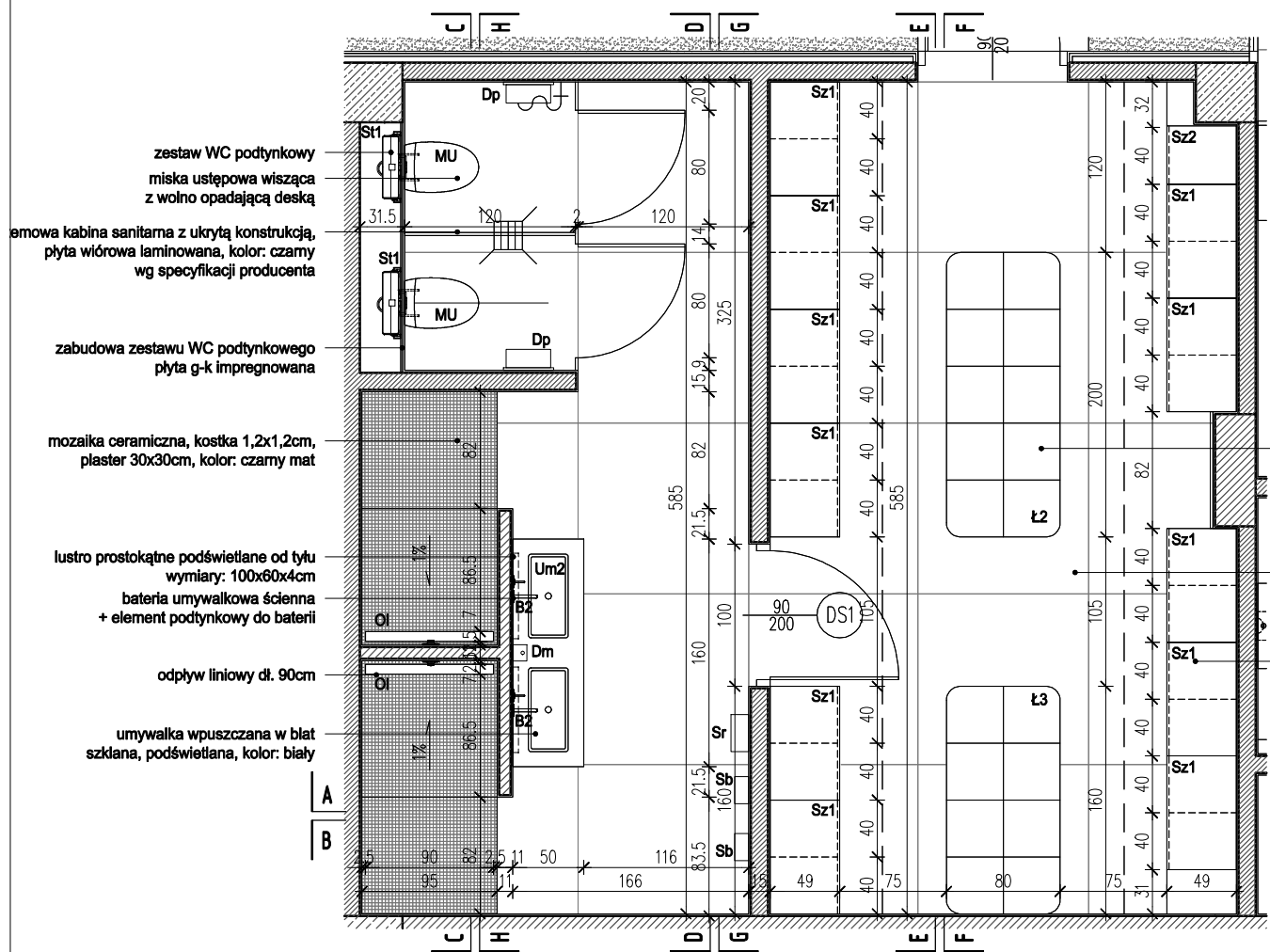
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 11 |

SZATNIA MĘSKA

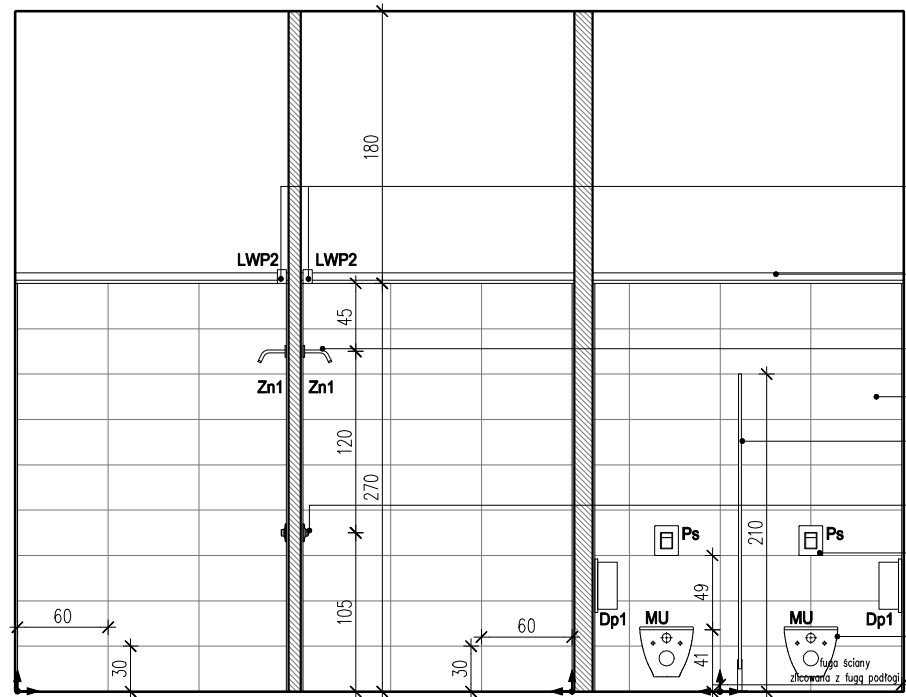


RZUT
SZATNIA DAMSKA
SKALA 1:50

- zestaw WC podtynkowy
miska ustępowa wisząca z wolno opadającą deską
- emowa kabina sanitarna z ukrytą konstrukcją, płyta wiórowa laminowana, kolor: czarny wg specyfikacji producenta
- zabudowa zestawu WC podtynkowego
płyta g-k impregnowana
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- lustro prostokątne podświetlane od tyłu
wymiary: 100x60x4cm
- bateria umywalkowa ścienna + element podtynkowy do baterii
- odpływ liniowy dł. 90cm
- umywalka wpuszczana w blat szklana, podświetlana, kolor: biały

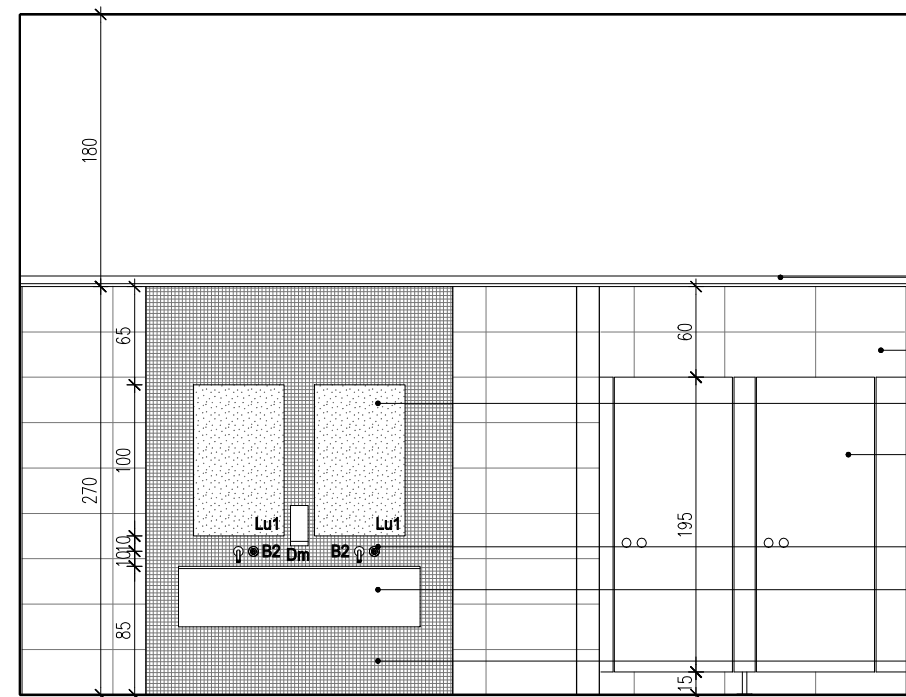
- ławka tapicerowana, skórzana kolor: szary
- płyty betonowe z odcisniętym liściem grabu, 120x120cm
- szafka ubraniowa z płyt meblowych fomirowanych, kolor: amazake wg odrębnego opracowania

WIDOK A-A
SKALA 1:50



WIDOK C-C
SKALA 1:50

- oprawa wpuszczana w sufit podwieszany, podłużna, zlicowana, bez widocznych łączników wg proj. branży elektrycznej
- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 270cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: grafitowy
- deszczownica ścienna stal nierdzewna satynowa
- płytki gresowe 30x60cm, struktura łupka /naturalny łupek, kolor: czarny grafitowy
- systemowa kabina sanitarna z ukrytą konstrukcją, płyta wiórowa laminowana, kolor: czarny wg specyfikacji producenta
- bateria natryskowa ścienna podtynkowa z mieszaczem, stal nierdzewna satynowa
- przycisk uruchamiający przedni do spluczki podtynkowej, dwufunkcyjny, chrom
- miska ustępowa wisząca z wolno opadającą deską



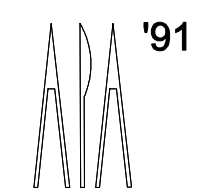
WIDOK D-D
SKALA 1:50

- sufit podwieszany w sufit podwieszany wg proj. branży elektrycznej
- sufit podwieszany rastrowy aluminiowy, oczka 5x5cm, spód 270cm od posadzki, kolor: grafitowy
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 220cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- drzwi wewnętrzne, fomirowane kolor: amazake wg zestawienia stolarki
- ściana malowana farbą emulsyjną kolor: biały RAL9010
- cokół z płyty MDF lakierowanej, h=10cm (wysokość cokołu szafek), kolor: biały mat
- szafka ubraniowa z płyt meblowych fomirowanych, kolor: amazake wg odrębnego opracowania

UWAGI:
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

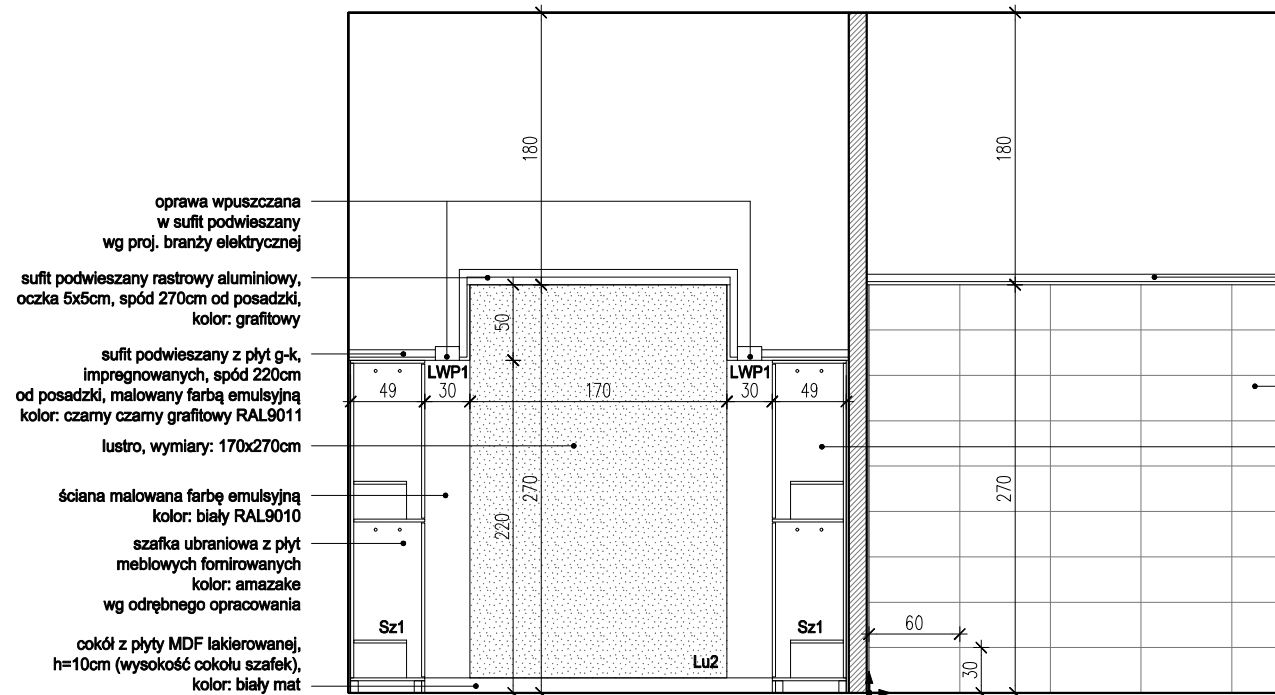
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków I tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



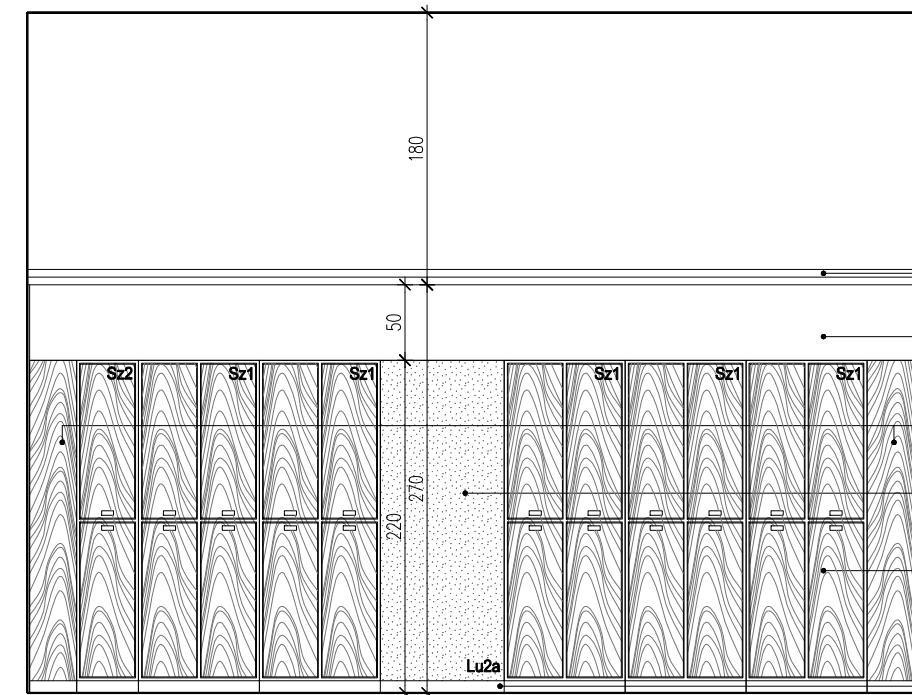
| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 12 |

tytuł rysunku:

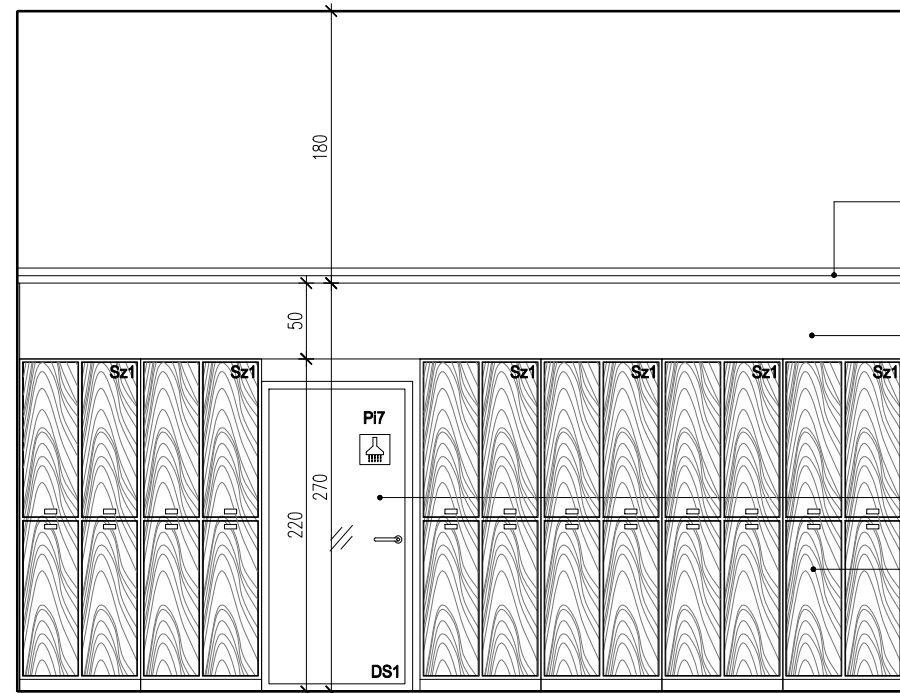
SZATNIA DAMSKA



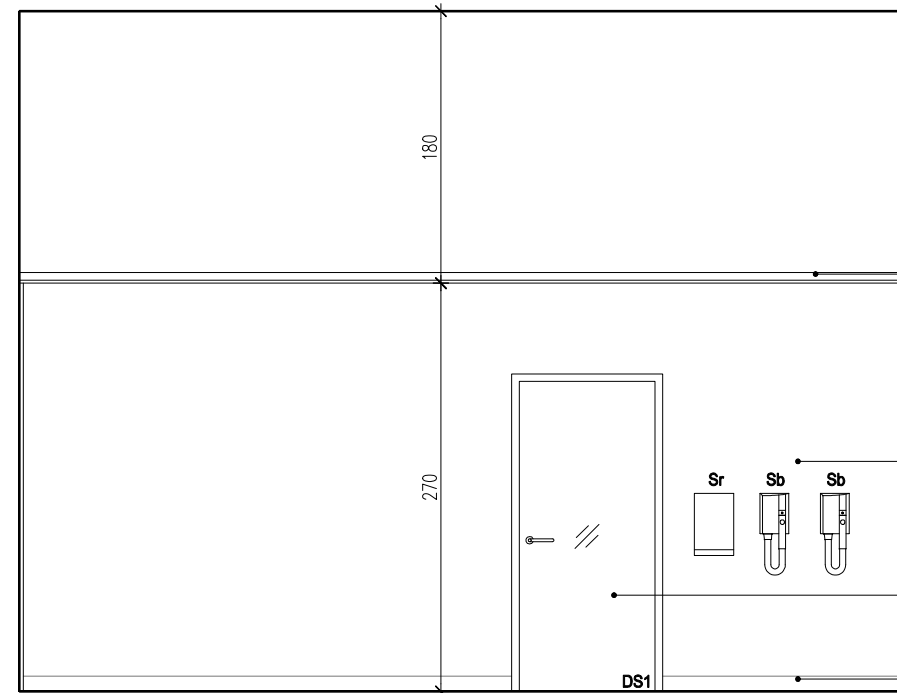
WIDOK B-B
SKALA 1:50



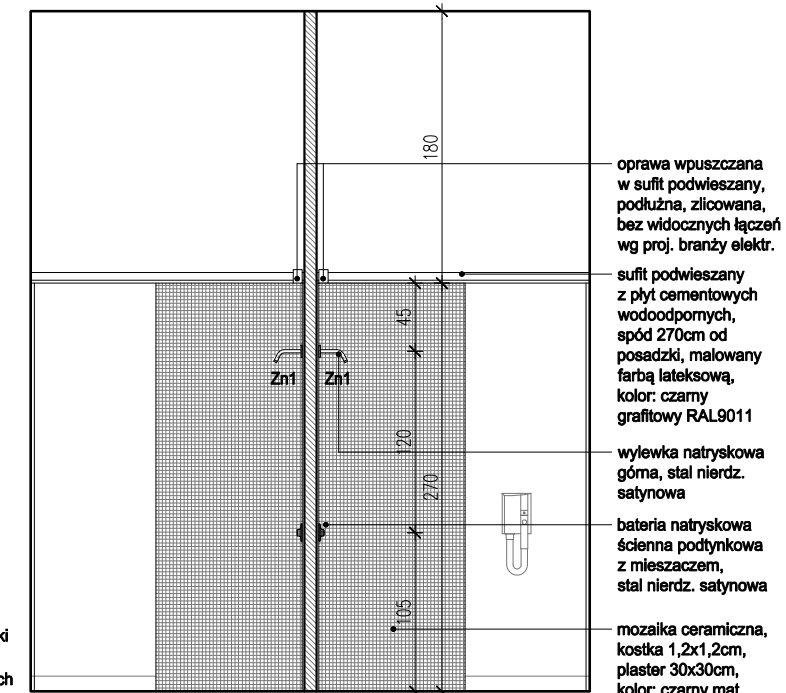
WIDOK F-F
SKALA 1:50



WIDOK E-E
SKALA 1:50



WIDOK G-G
SKALA 1:50



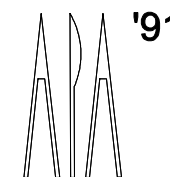
WIDOK H-H
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

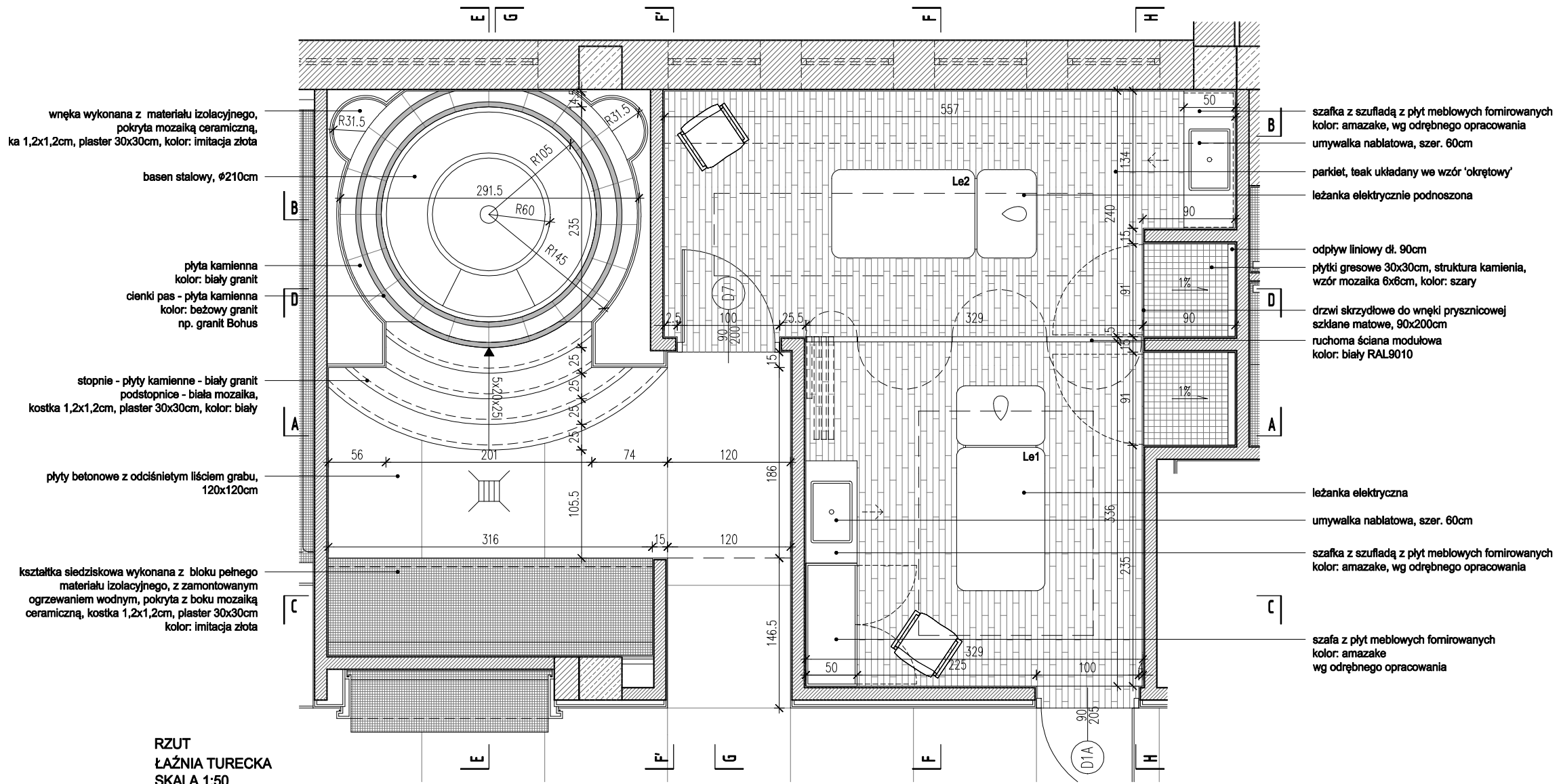
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architekci . kraków . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 13 |

ŚZATNIA DAMSKA



RZUT
ŁAŹNIA TURECKA
SKALA 1:50

wnęka wykonana z materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, ka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: imitacja złota

basen stalowy, Ø210cm

plyta kamienna kolor: biały granit
cienki pas - płyta kamienna kolor: beżowy granit np. granit Bohus

stopnie - płyty kamienne - biały granit
podstopnice - biała mozaika, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: biały

plyty betonowe z odcisniętym liściem grabu, 120x120cm

kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta z boku mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm kolor: imitacja złota

szafka z szufladą z płyt meblowych fomirowanych kolor: amazake, wg odrębnego opracowania
umywalka nablątowa, szer. 60cm

parkiet, teak układany we wzór 'okrętowy'
leżanka elektrycznie podnoszona

odpływ liniowy dł. 90cm
płytki gresowe 30x30cm, struktura kamienia, wzór mozaika 6x6cm, kolor: szary

drzwi skrzydłowe do wnęki prysznicowej szklane matowe, 90x200cm
ruchoma ściana modułowa kolor: biały RAL9010

leżanka elektryczna
umywalka nablątowa, szer. 60cm

szafka z szufladą z płyt meblowych fomirowanych kolor: amazake, wg odrębnego opracowania

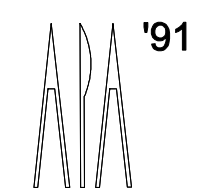
szafa z płyt meblowych fomirowanych kolor: amazake wg odrębnego opracowania

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAOPINIACZYĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . krakow . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 14 |

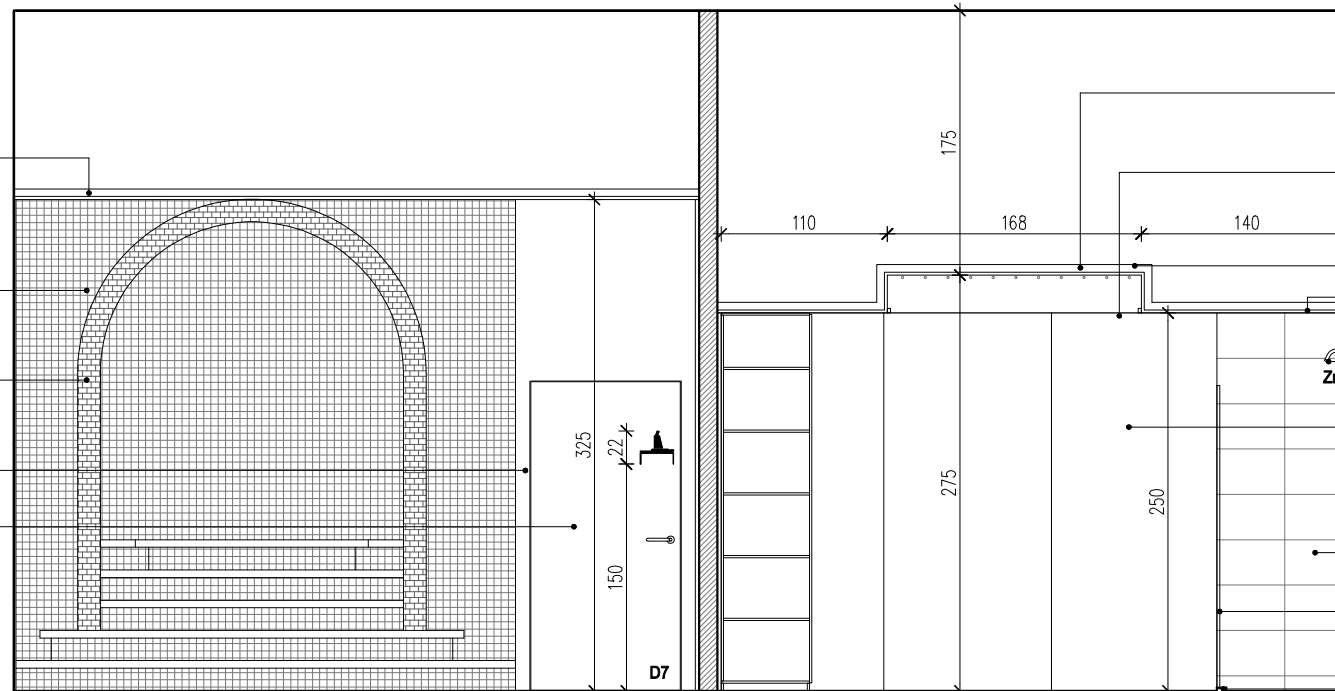
sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 325cm od posadzki, malowany farbą lateksową kolor: biały RAL9010

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: perłowy

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny

ściana malowana farbą lateksową kolor: czarny grafitowy RAL9011

drzwi wewnętrzne kolor: czarny grafitowy RAL9011 wg zestawienia stolarki



sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 275cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały

sufit napinany z nadrukami koron drzew na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 170x219cm

taśmy LED co 15cm

sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 250cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały

deszczownica ścienna stal nierdzewna satynowa

ruchoma ściana modułowa kolor: biały RAL9010

bateria natryskowa ścienna podtynkowa z mieszaczem, stal nierdzewna satynowa

plytki gresowe 30x60cm, struktura kamienia, kolor: szary

drzwi skrzydłowe do wnęki prysznicowej szklane matowe, 90x200cm

próg, h=2cm

WIDOK A-A
SKALA 1:50

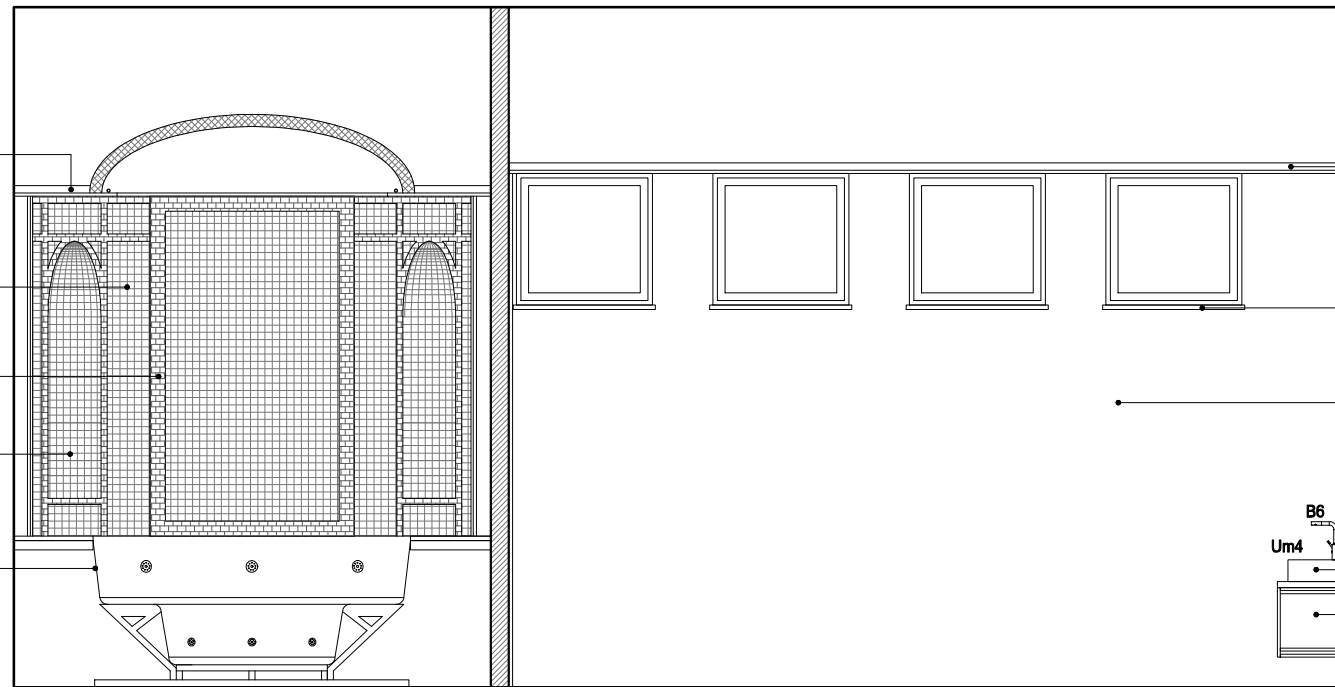
sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 325cm od posadzki, malowany farbą lateksową kolor: biały RAL9010

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: perłowy

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny

wnęka wykonana z materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: imitacja złota

basen stalowy, Ø210cm



sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 340cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały

parapet biały konglomerat

ściana malowana farbą emulsyjną kolor: biały RAL9010

B6

Um4

umywalka nabołtowa, szer. 60cm

szafka z 2 szufladami z płyt meblowych fornirowanych kolor: amazake, wg odrębnego opracowania

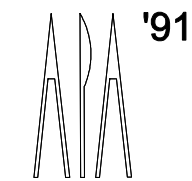
WIDOK B-B
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

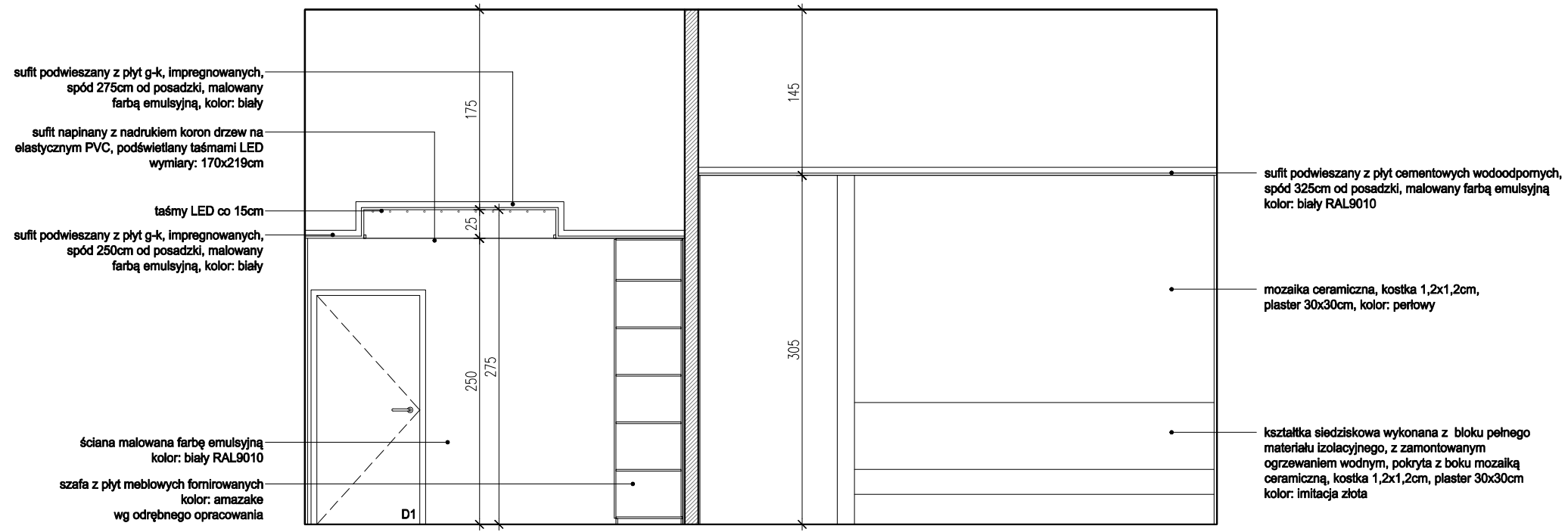
BIURO : ul. Józefiłow 1/7, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



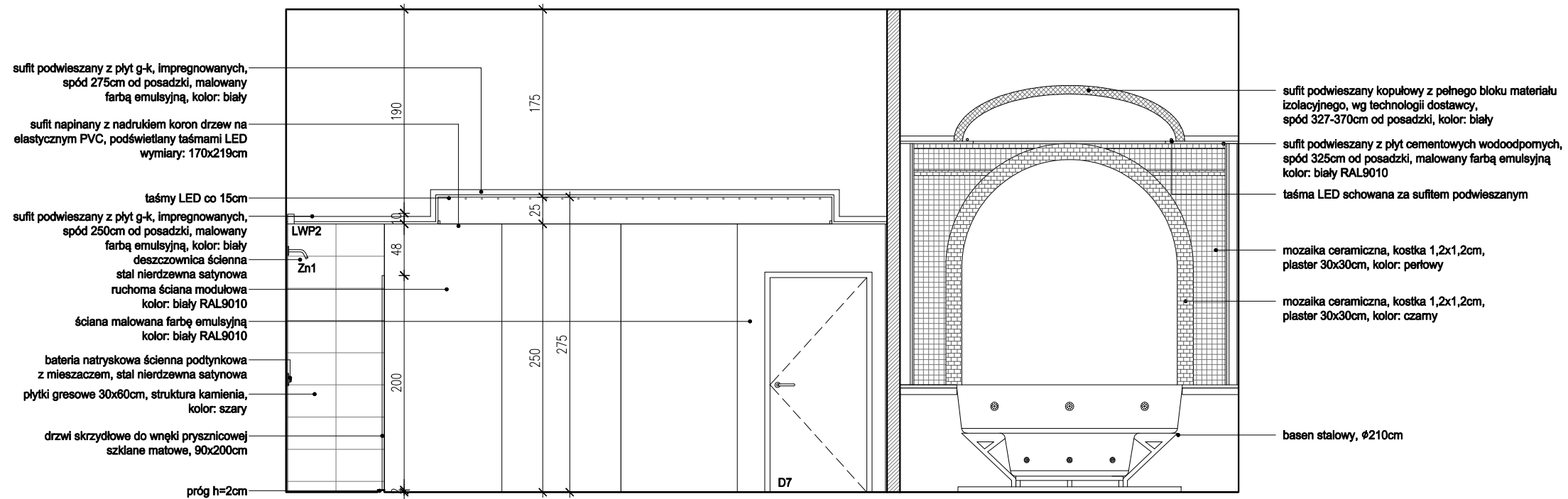
| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 15 |

tytuł rysunku:

ŁAŹNIA TURECKA + GABINETY MASAŻU



WIDOK C-C
SKALA 1:50



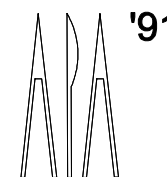
WIDOK D-D
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAOPINIACZYĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

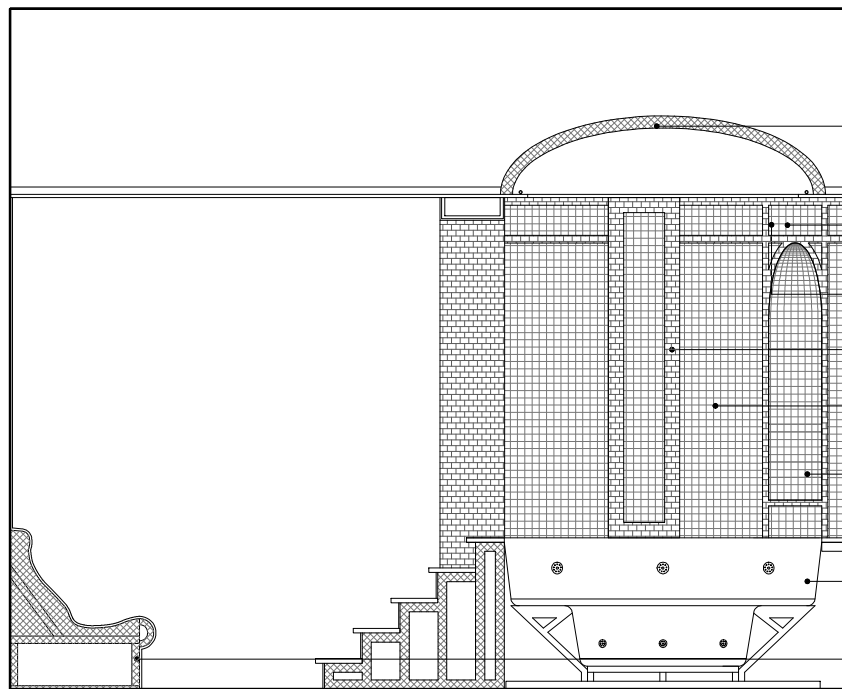
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 16 |

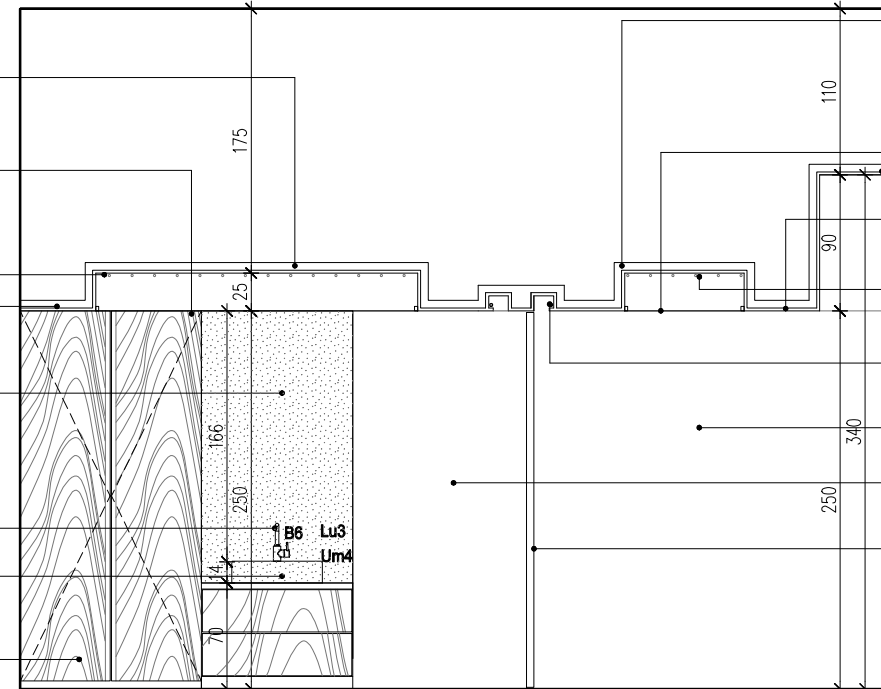
ŁAŹNIA TURECKA + GABINETY MASAŻU



WIDOK E-E
SKALA 1:50

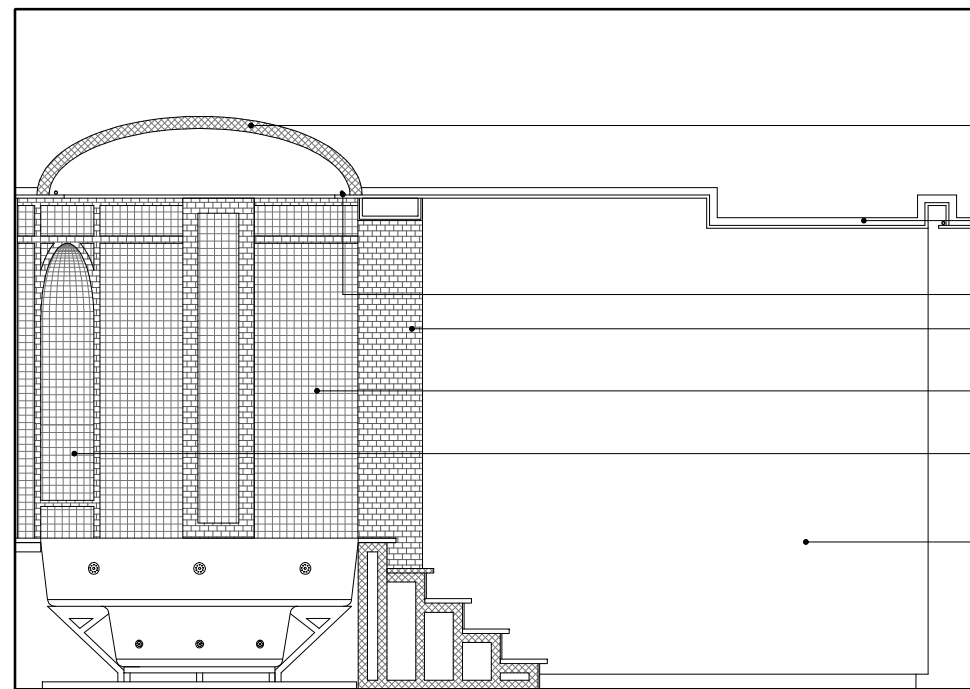
- sufit podwieszany kopułowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego, wg technologii dostawcy, spód 327-370cm od posadzki, kolor: biały
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: biały RAL9010
- taśma LED schowana za sufitem podwieszanym
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: perłowy
- wnęka wykonana z materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: imitacja złota
- basen stalowy, ø210cm
- kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta z boku mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: imitacja złota

- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 275cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- sufit napinany z nadrukiem koron drzew na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 170x219cm
- taśma LED co 15cm
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregn., spód 250cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- lustro, 100x180cm
- jednouchwytna bateria umywalkowa
- umywalka nablutowa, szer. 60cm
- szafa z płyt meblowych forniowanych kolor: amazake wg odrębnego opracowania



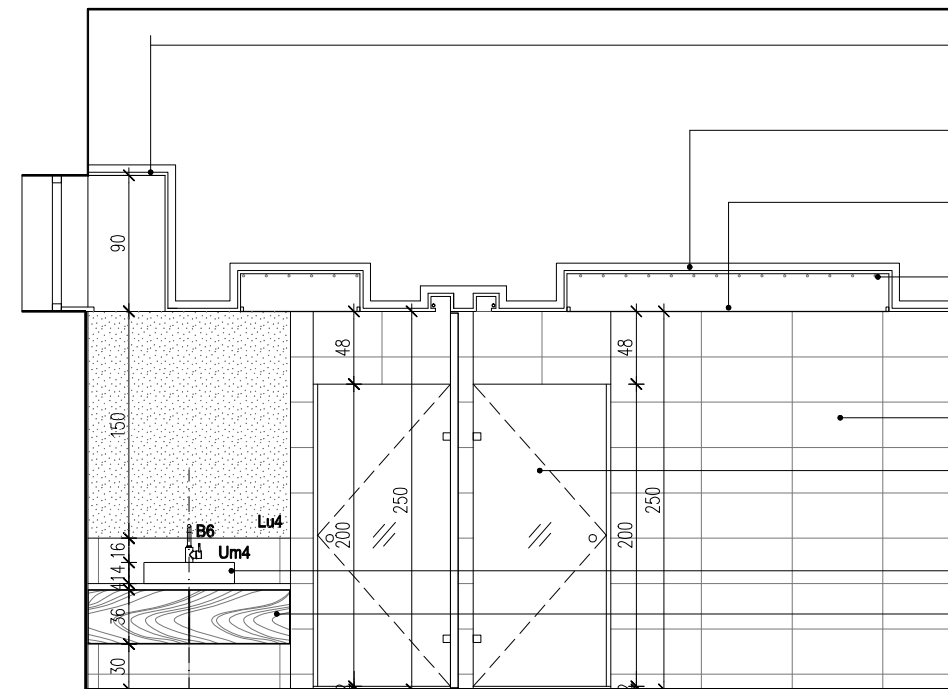
WIDOK F-F
SKALA 1:50

- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 275cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 340cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- sufit napinany z nadrukiem koron drzew na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 170x219cm
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 250cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- taśma LED co 15cm
- parapet biały konglomerat
- taśma LED schowana za sufitem podwieszanym
- ściana malowana farbą emulsyjną kolor: biały RAL9010
- ściana malowana farbą emulsyjną kolor: biały RAL9010
- ruchoma ściana modułowa kolor: biały RAL9010



WIDOK G-G
SKALA 1:50

- sufit podwieszany kopułowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego, wg technologii dostawcy, spód 327-370cm od posadzki, kolor: biały
- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną kolor: biały RAL9010
- taśma LED schowana za sufitem podwieszanym
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: perłowy
- wnęka wykonana z materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: imitacja złota
- ściana malowana farbą lateksową kolor: czarny grafitowy RAL9011



WIDOK H-H
SKALA 1:50

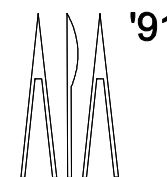
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 340cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 275cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- sufit napinany z nadrukiem koron drzew na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 170x219cm
- taśma LED co 15cm
- sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 250cm od posadzki, malowany farbą emulsyjną, kolor: biały
- plytki gresowe 30x60cm, struktura kamienia, kolor: szary
- drzwi skrzydłowe do wnęki przysznycowej szklane matowe, 90x200cm
- umywalka nablutowa, szer. 60cm
- szafka z 2 szufladami z płyt meblowych forniowanych kolor: amazake, wg odrębnego opracowania

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

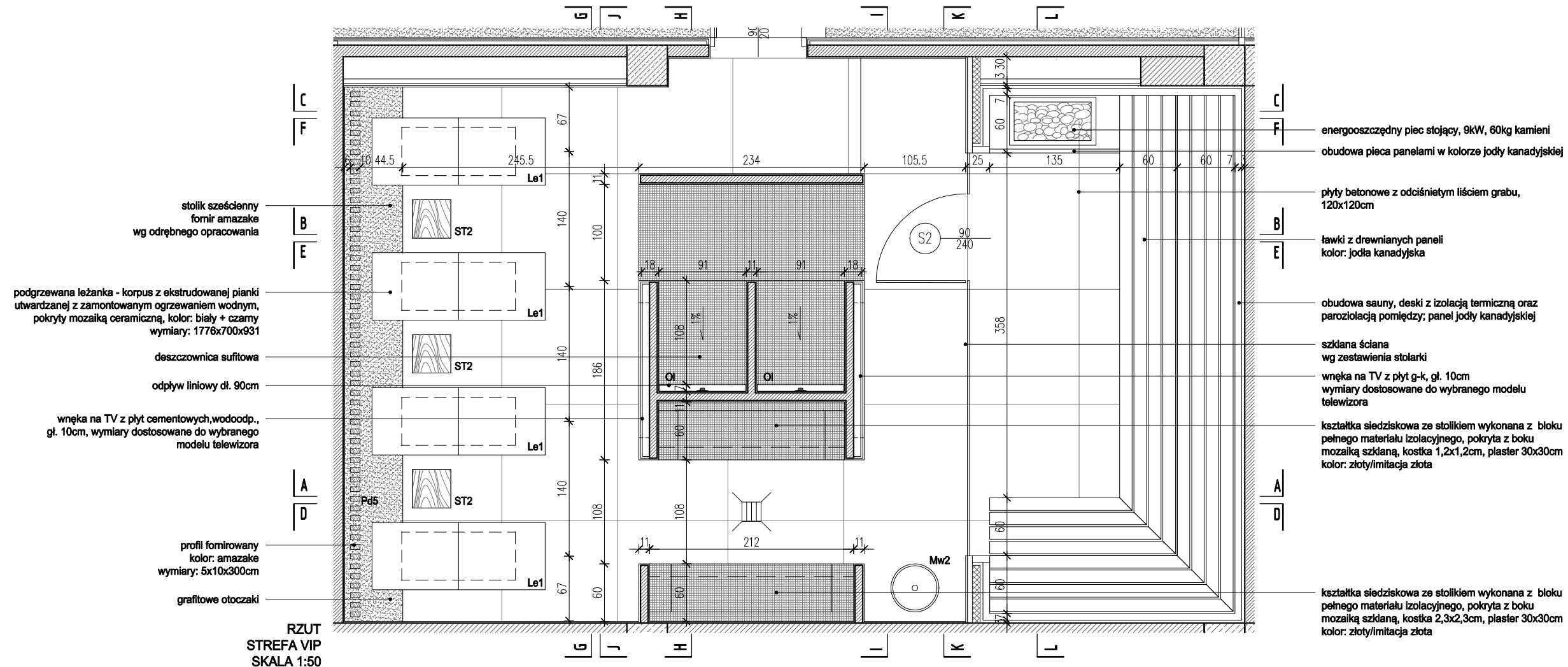
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . krakow . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-kM/75 MP-0057 | nr rys.: | 17 |

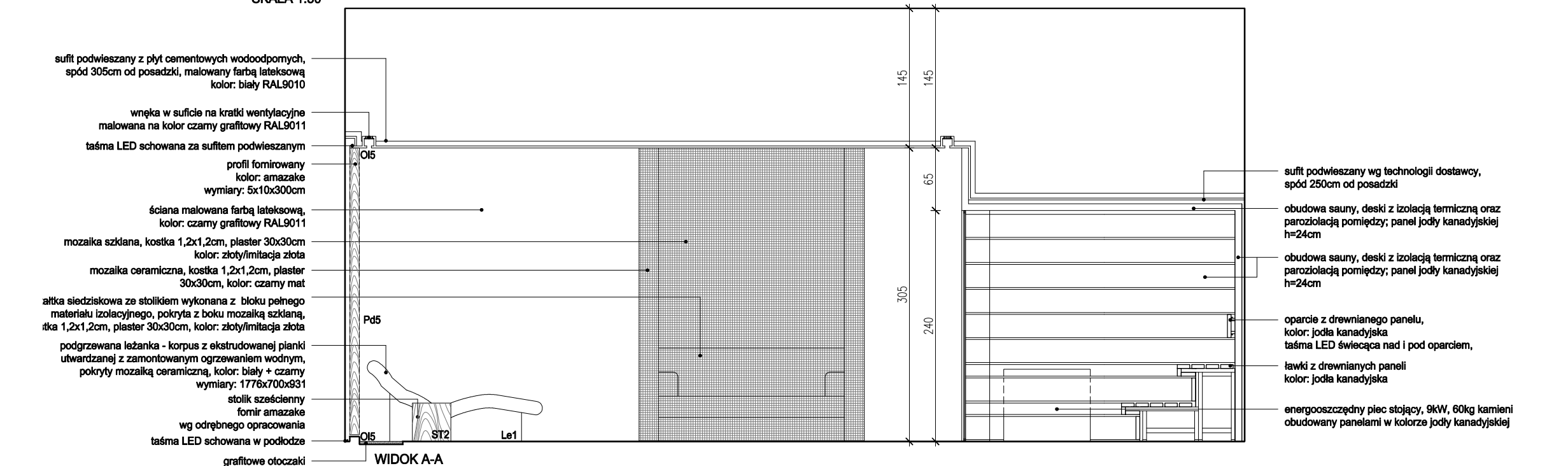
ŁAŹNIA TURECKA + GABINETY MASAŻU



- stolik sześcienny fornir amazake wg odrębnego opracowania
- podgrzewana leżanka - korpus z ekstrudowanej pianki utwardzanej z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryty mozaiką ceramiczną, kolor: biały + czarny wymiary: 1776x700x931
- deszczownica sufitowa
- odpływ liniowy dł. 90cm
- wnęka na TV z płyt cementowych, wodoodp., gł. 10cm, wymiary dostosowane do wybranego modelu telewizora
- profil fomirowany kolor: amazake wymiary: 5x10x300cm
- grafitowe otoczaki

- energooszczędny piec stojący, 9kW, 60kg kamieni
- obudowa pieca panelami w kolorze jodły kanadyjskiej
- płyty betonowe z odciętym liściem grabu, 120x120cm
- ławki z drewnianych paneli kolor: jodła kanadyjska
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel jodły kanadyjskiej
- szklana ściana wg zestawienia stolarki
- wnęka na TV z płyt g-k, gł. 10cm wymiary dostosowane do wybranego modelu telewizora
- kształtka siedziskowa ze stolikiem wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta z boku mozaiką szklaną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm kolor: złoty/imitacja złota
- kształtka siedziskowa ze stolikiem wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta z boku mozaiką szklaną, kostka 2,3x2,3cm, plaster 30x30cm kolor: złoty/imitacja złota

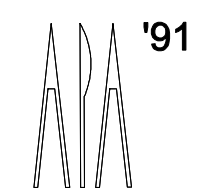
RZUT STREFA VIP SKALA 1:50



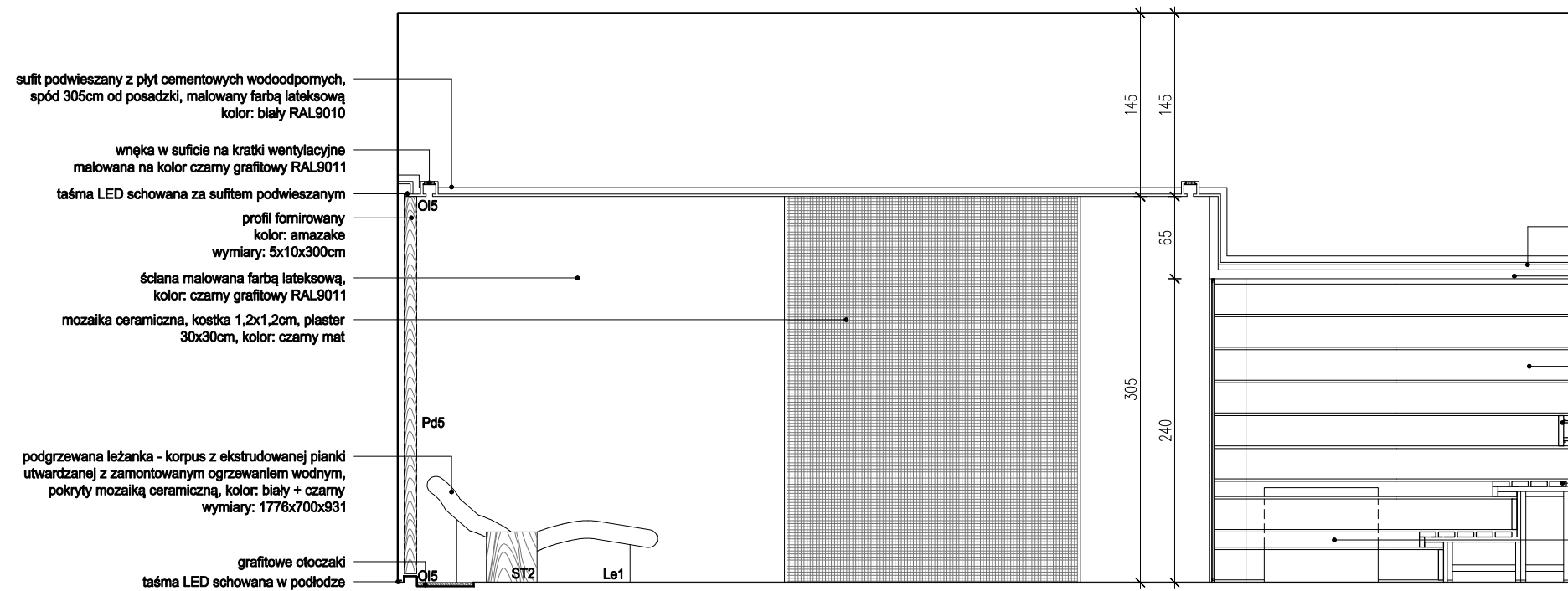
- UWAGI:**
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
 - WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
 - RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
 - WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
 - WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
 - PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWANIE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039 Kraków I tel.: +48 12 633 38 18 mail: opa @ architektka . krakow . pl

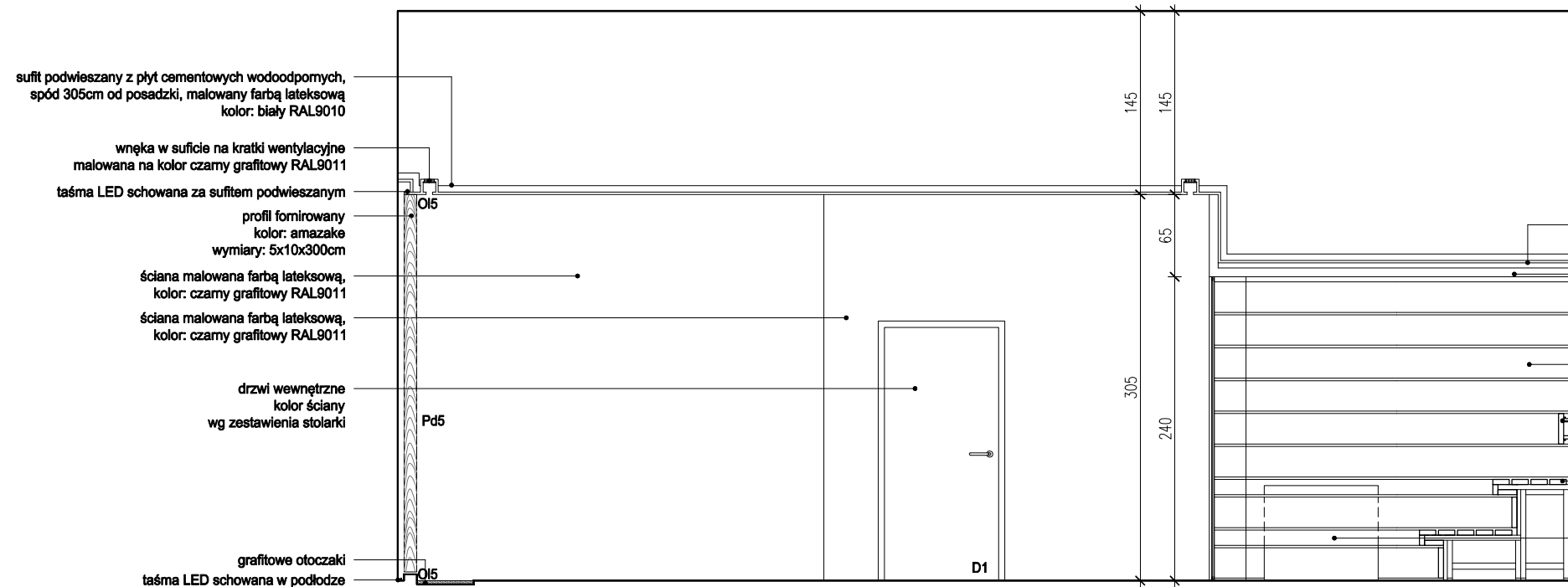


| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 19 |



WIDOK B-B
SKALA 1:50

- sufit powieszany wg technologii dostawcy, spód 250cm od posadzki
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel jodły kanadyjskiej h=24cm
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel jodły kanadyjskiej h=24cm
- oparcie z drewnianego panelu, kolor: jodła kanadyjska taśma LED świecąca nad i pod oparciem,
- ławki z drewnianych paneli kolor: jodła kanadyjska
- energooszczędny piec stojący, 9kW, 60kg kamieni obudowany panelami w kolorze jodły kanadyjskiej



WIDOK C-C
SKALA 1:50

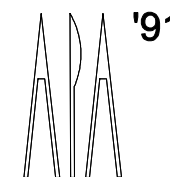
- sufit powieszany wg technologii dostawcy, spód 250cm od posadzki
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel jodły kanadyjskiej h=24cm
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel jodły kanadyjskiej h=24cm
- oparcie z drewnianego panelu, kolor: jodła kanadyjska taśma LED świecąca nad i pod oparciem,
- ławki z drewnianych paneli kolor: jodła kanadyjska
- energooszczędny piec stojący, 9kW, 60kg kamieni obudowany panelami w kolorze jodły kanadyjskiej

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/7, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY

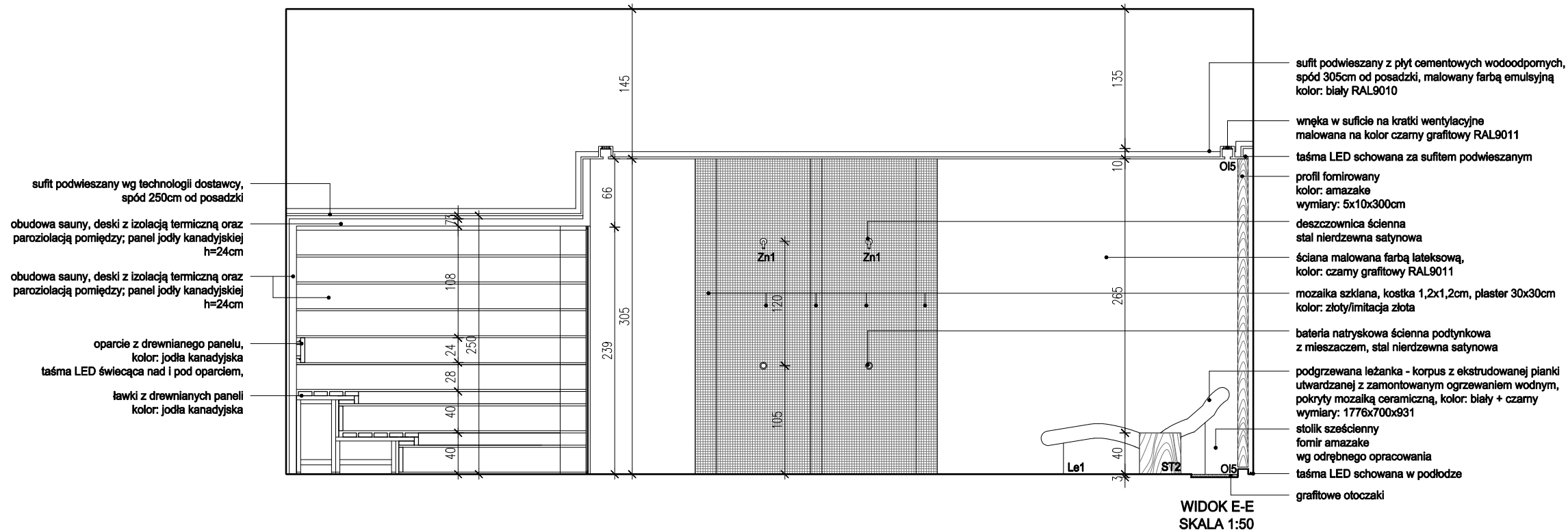
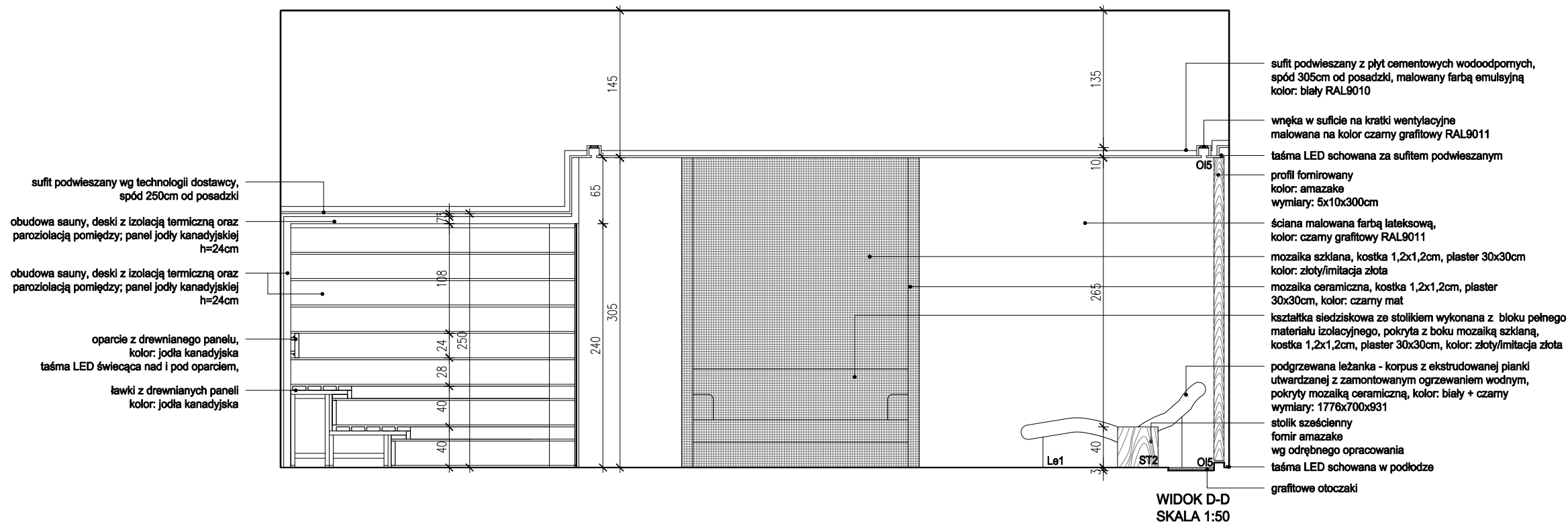
skala: **1:50**

sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **20**

tytuł rysunku:

STREFA VIP – SAUNA FIŃSKA + STREFA RELAKSU

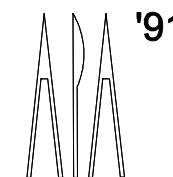


UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

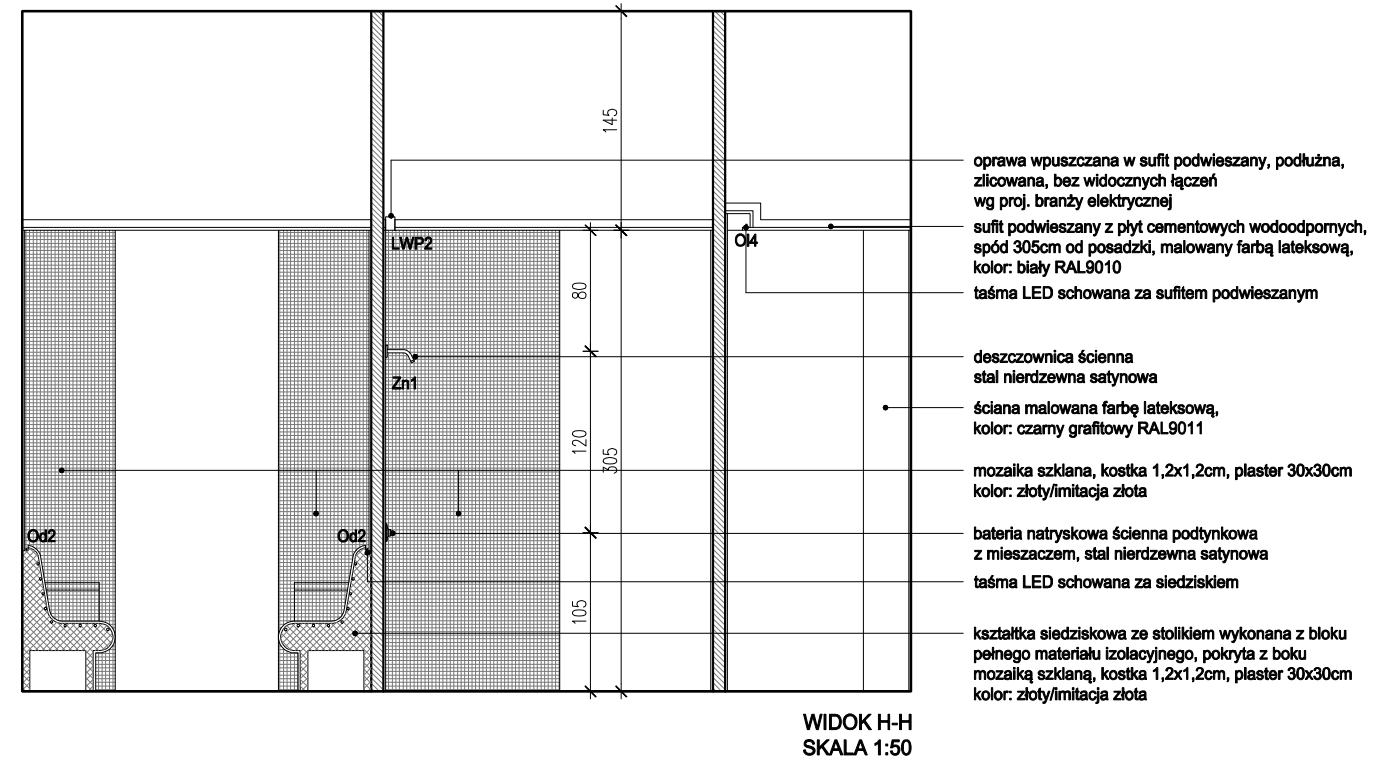
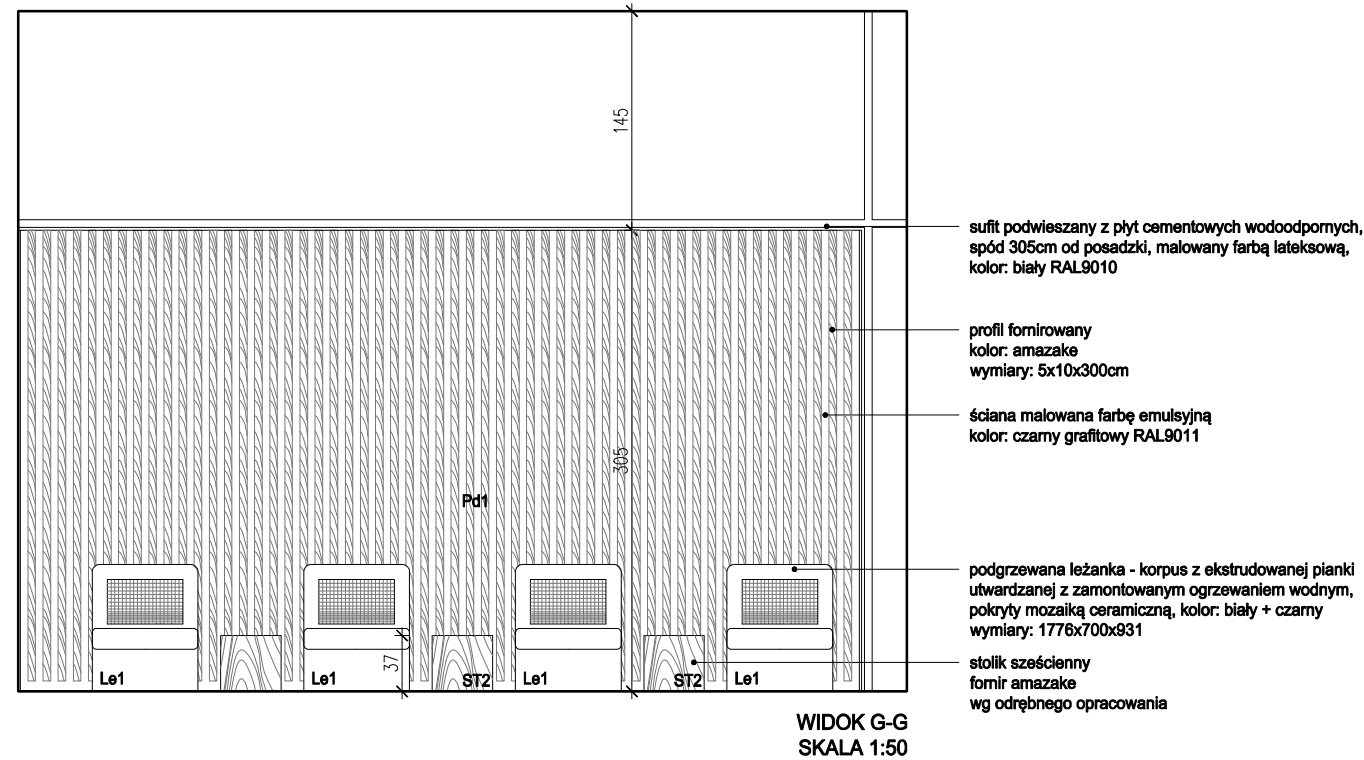
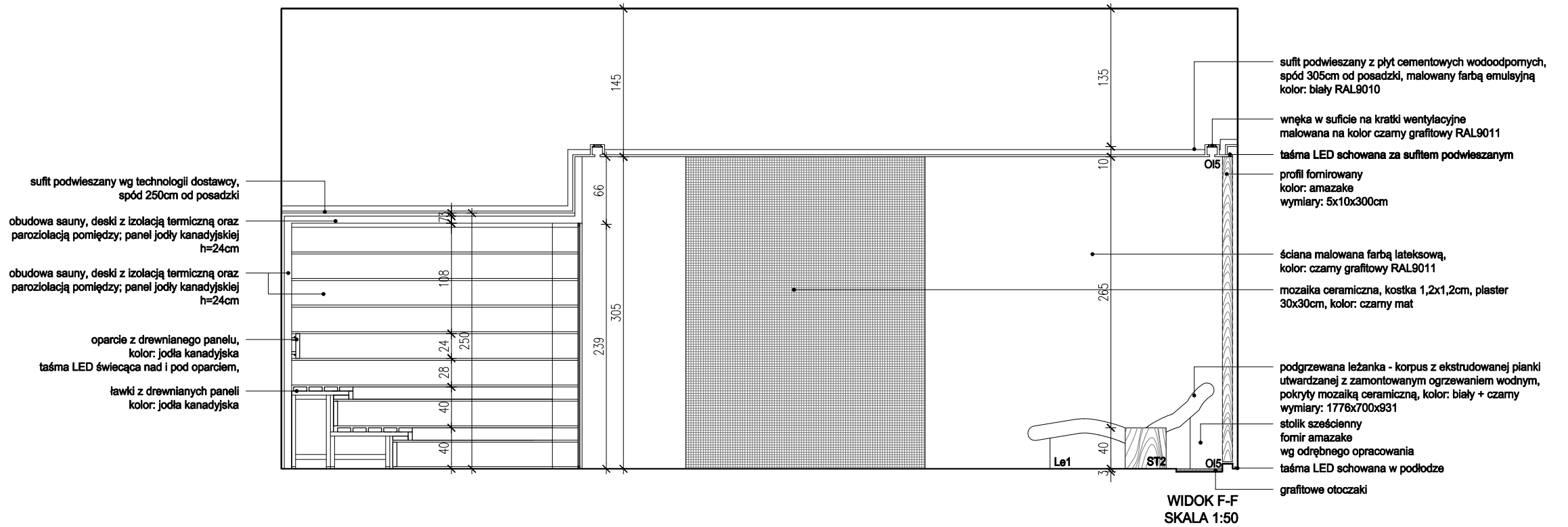
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 21 |

STREFA VIP – SAUNA FIŃSKA + STREFA RELAKSU

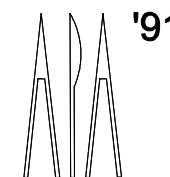


UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

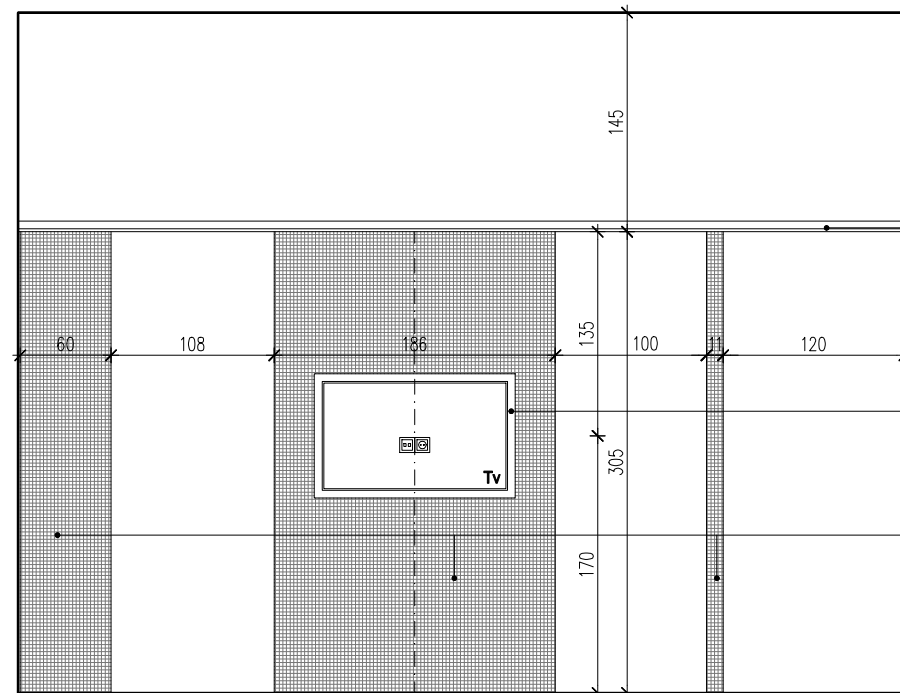
BIURO : ul. Józefiłow 1/7, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . krakow . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 22 |

tytuł rysunku:

STREFA VIP – SAUNA FIŃSKA + STREFA RELAKSU

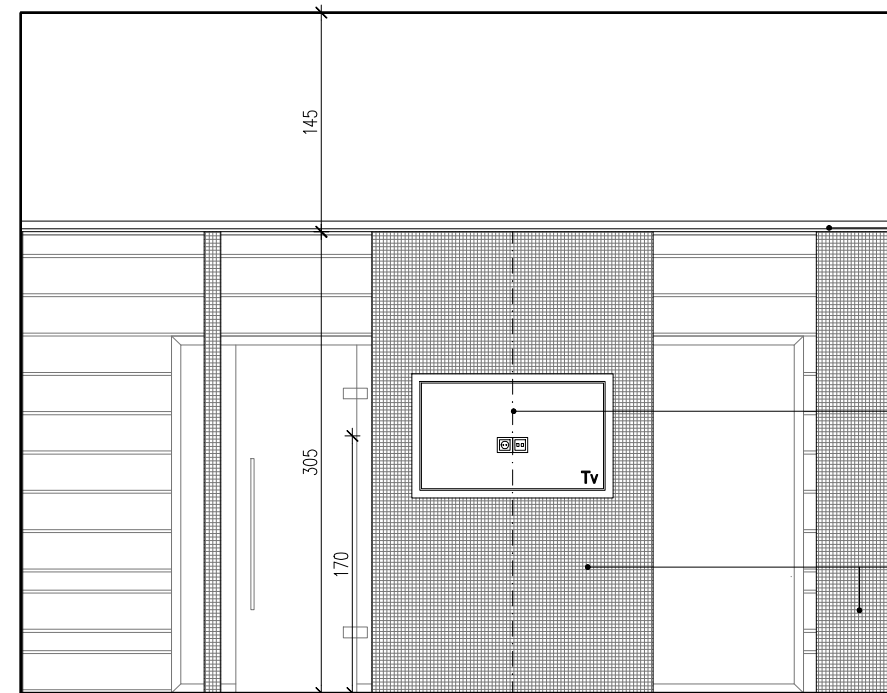


sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: biały RAL9010

wnęka na TV z płyt cementowych, wodoodp., gł. 10cm, wymiary dostosowane do wybranego modelu telewizora

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

WIDOK I-I
SKALA 1:50

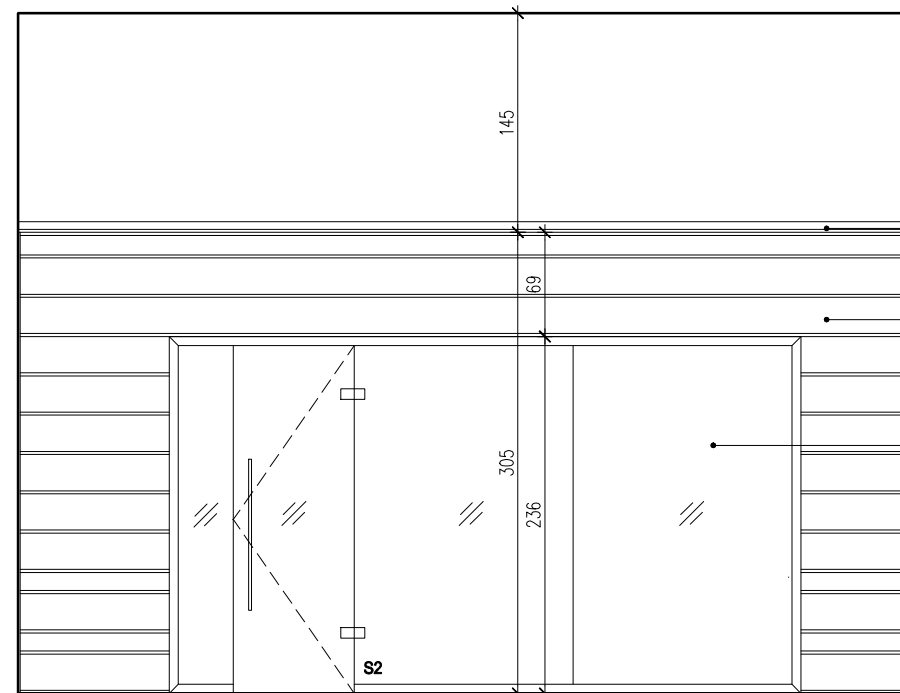


sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: biały RAL9010

wnęka na TV z płyt cementowych, wodoodp., gł. 10cm, wymiary dostosowane do wybranego modelu telewizora

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

WIDOK J-J
SKALA 1:50

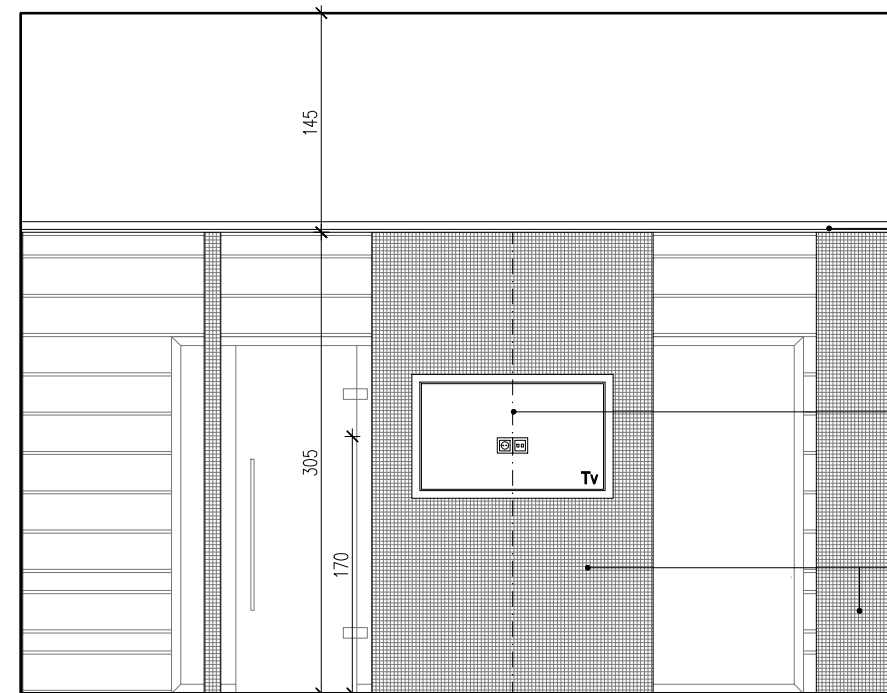


sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: biały RAL9010

panele jodły kanadyjskiej, h=24cm

szklana ściana wg zestawienia stolarki

WIDOK K-K
SKALA 1:50



sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: biały RAL9010

wnęka na TV z płyt cementowych, wodoodp., gł. 10cm, wymiary dostosowane do wybranego modelu telewizora

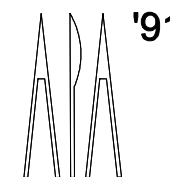
mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

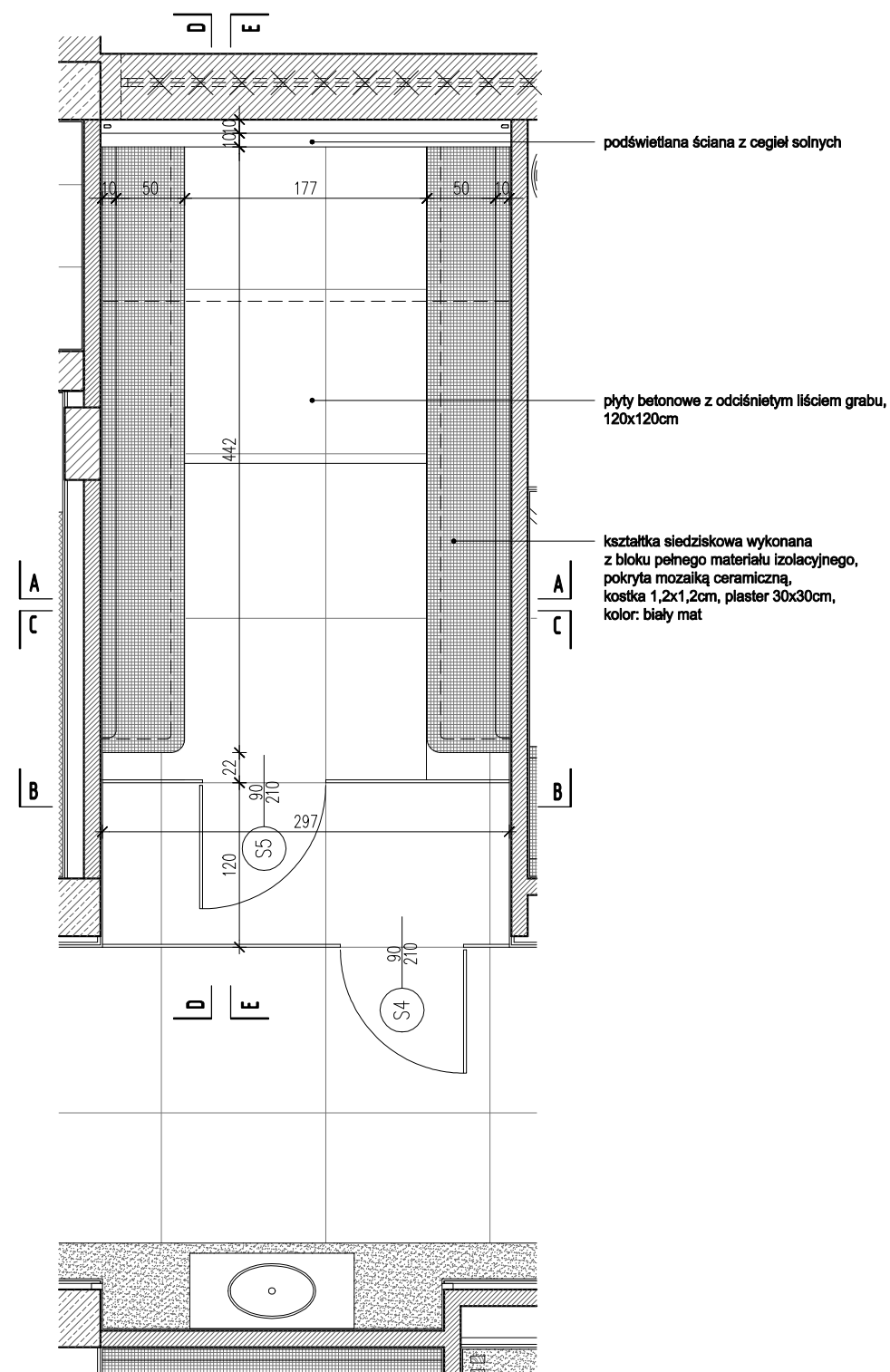
BIURO : ul. Józefiłow 1/7, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



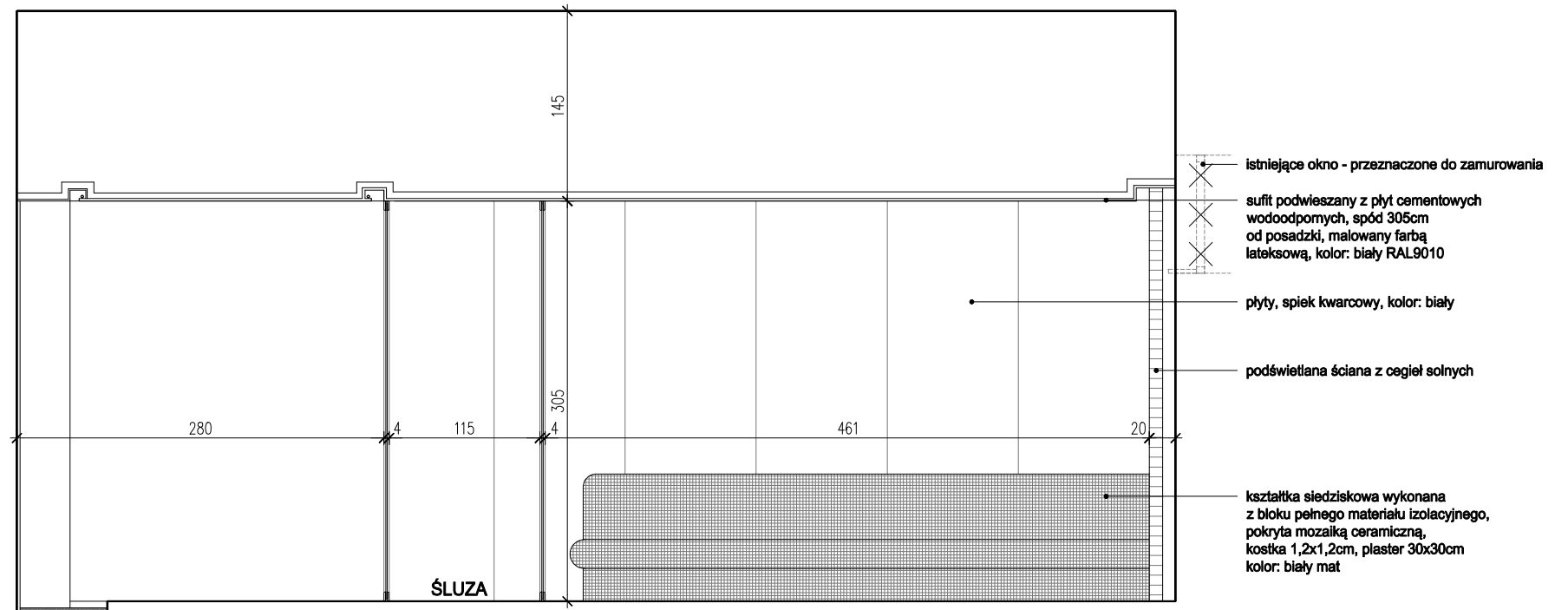
tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 23 |

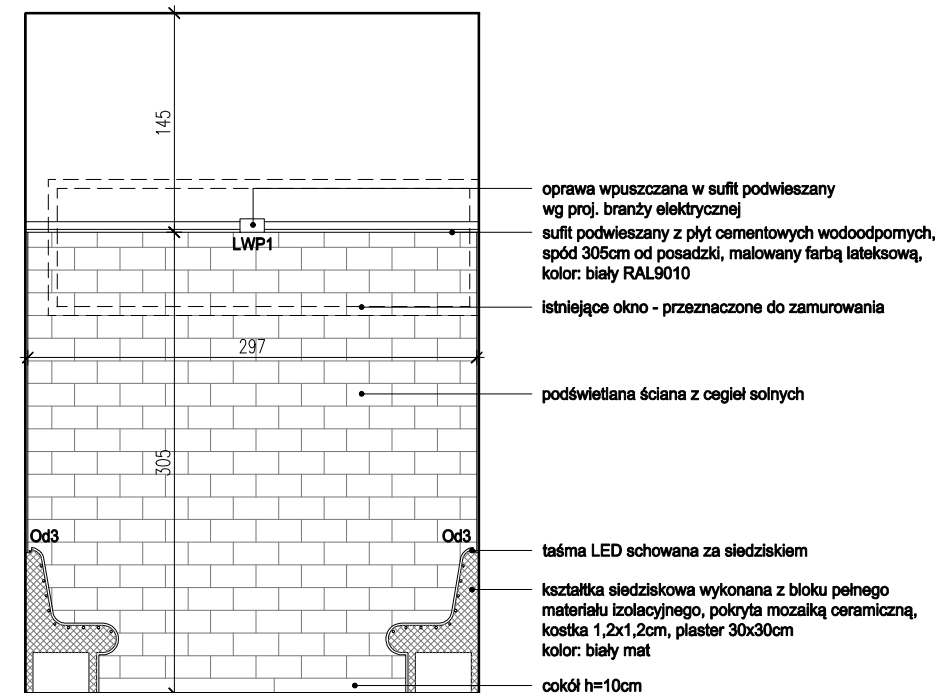
STREFA VIP – SAUNA FIŃSKA + STREFA RELAKSU



RZUT
STREFA PYŁU SOLNEGO
SKALA 1:50



WIDOK D-D
SKALA 1:50



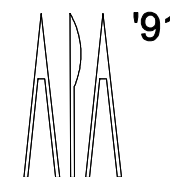
WIDOK A-A
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

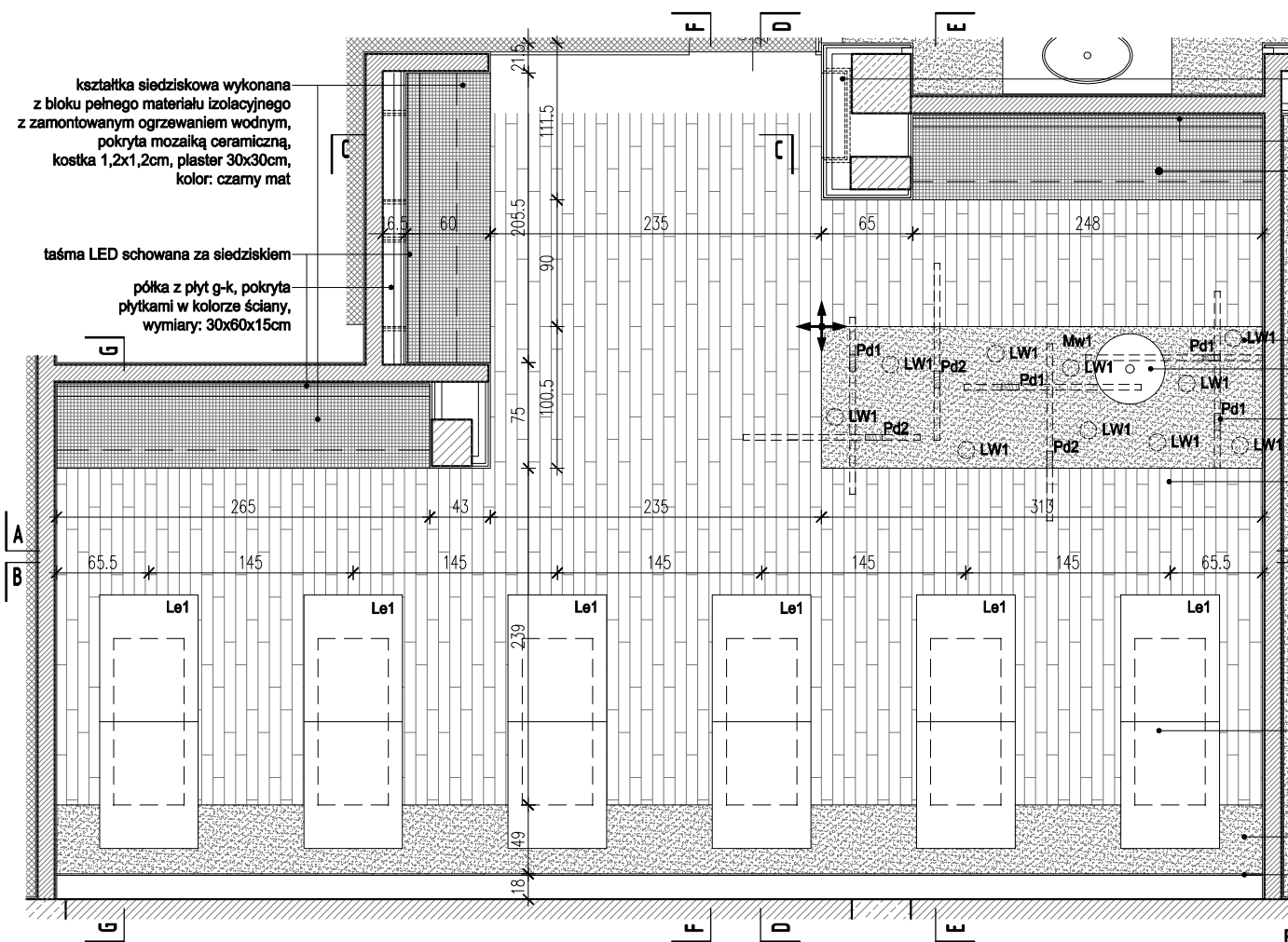
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



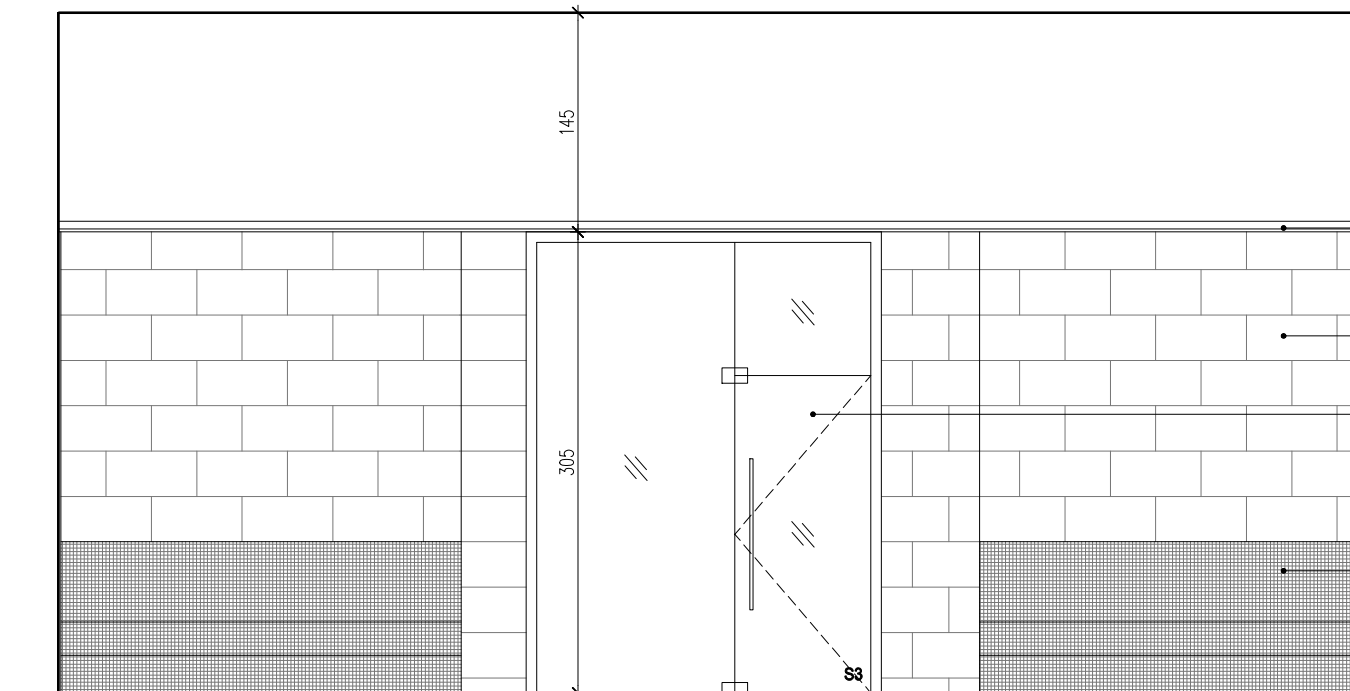
tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGAŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 24 |

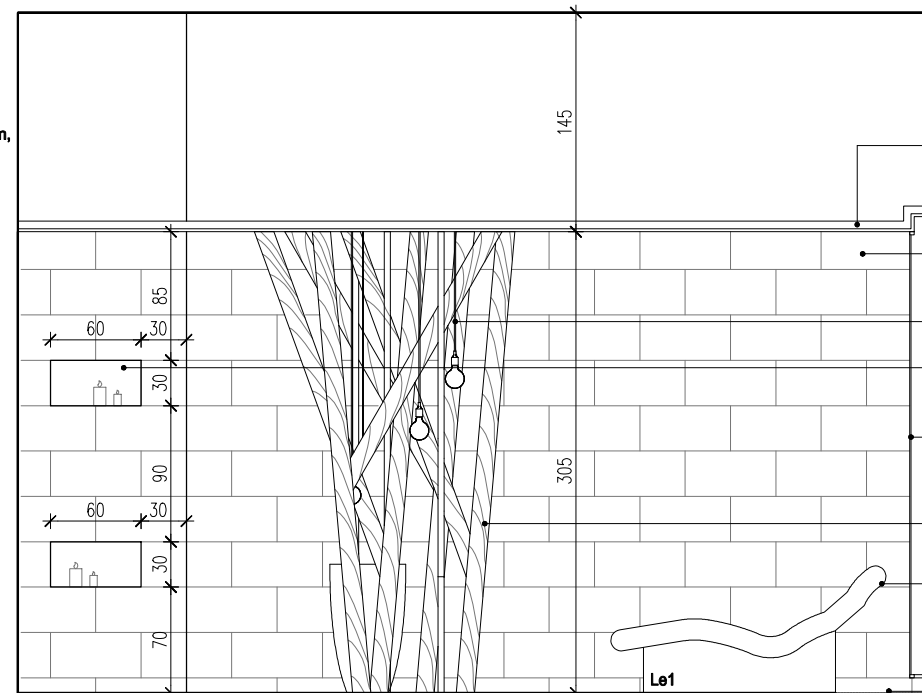
RELAKS – STREFA PYŁU SOLNEGO



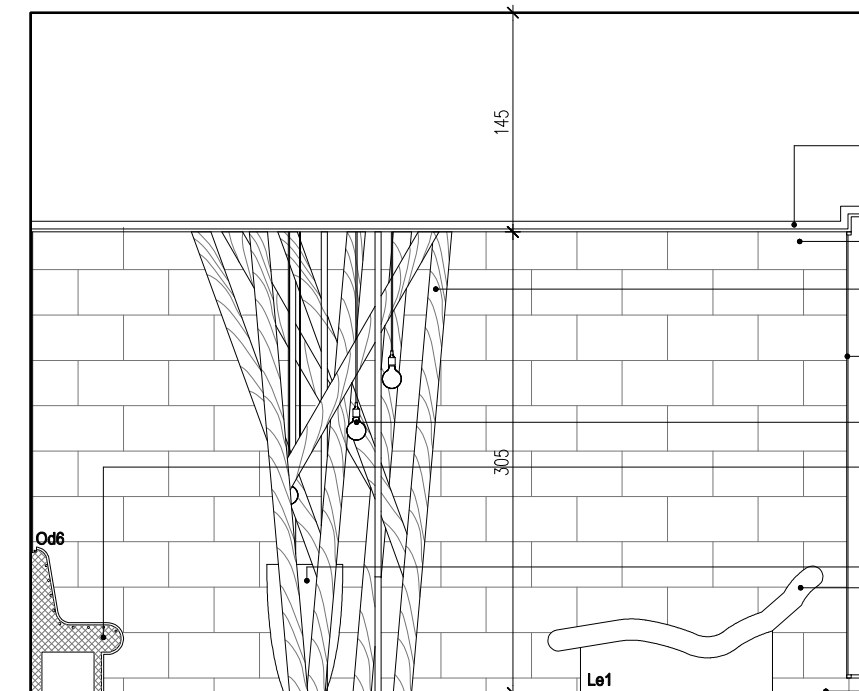
RZUT STREFA RELAKSU AROMATERAPIA SKALA 1:50



WIDOK A-A SKALA 1:50



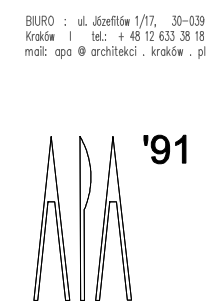
WIDOK D-D SKALA 1:50



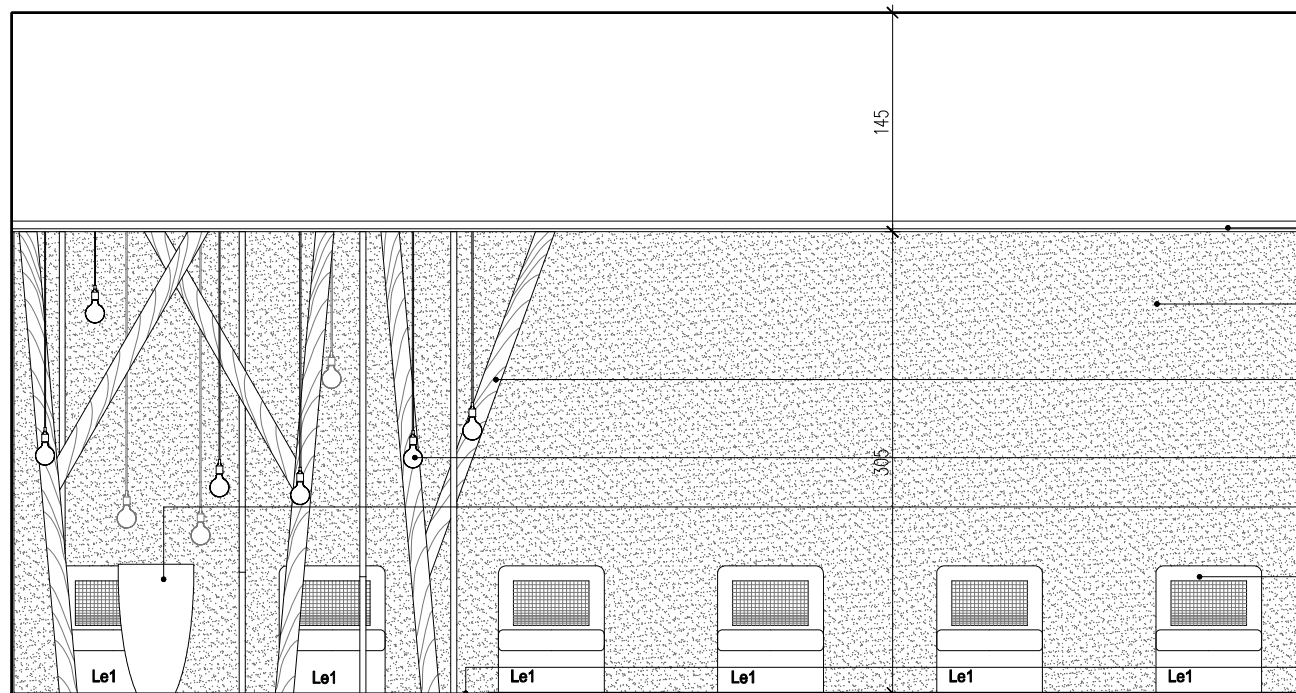
WIDOK E-E SKALA 1:50

UWAGI:
 - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
 - WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
 - RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
 - WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
 - WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
 - PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
 - TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ Gniazd ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
 - WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
 - WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃNIE;
 - PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
 - GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
 - POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

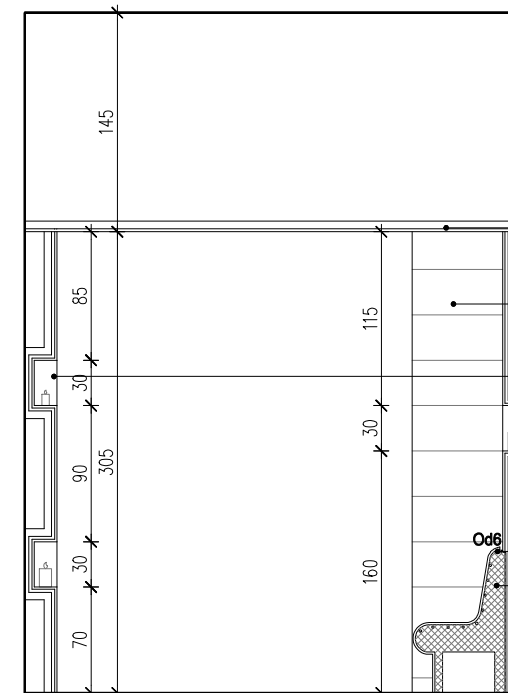


| | | |
|---|---|------------------------------------|
| BIURO : ul. Józefów 1/7, 30-039 Kraków tel.: +48 12 633 38 18 mail: opa @ architektka . krakow . pl | INWESTYCJA: MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: PROJEKT WYKONAWCZY |
| | INWESTOR: KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: ARCHITEKTURA |
| | PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: 04.2016 r. |
| | OPRACOWAŁ: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: 1:50 |
| | SPRAWDZIŁ: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGAŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: 26 |



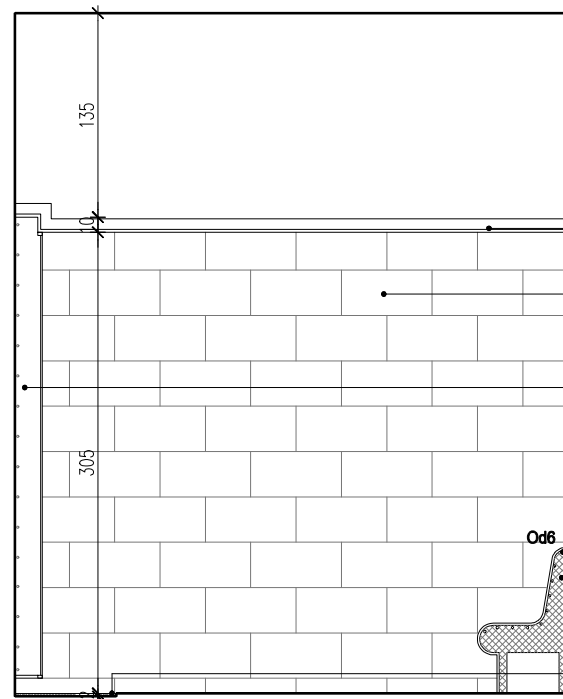
WIDOK B-B
SKALA 1:50

- sufit podwieszany z płyt g-k impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafit 9011
- nadruk zdjęcia Puszczy Kozienickiej na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 830x300cm
- drewniane profile kolor: amazake wg odrębnego opracowania
- żarówka dekoracyjna typu Edison 40W czarny opłot
- misa z wodą do picia czarny corian
- podgrzewana leżanka - korpus z ekstrudowanej pianki utwardzanej z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryty mozaiką ceramiczną, kolor: biały + czarny wymiary: 1776x700x931
- otoczeki, kolor: śnieżnobiały, wymiary: 1-5cm



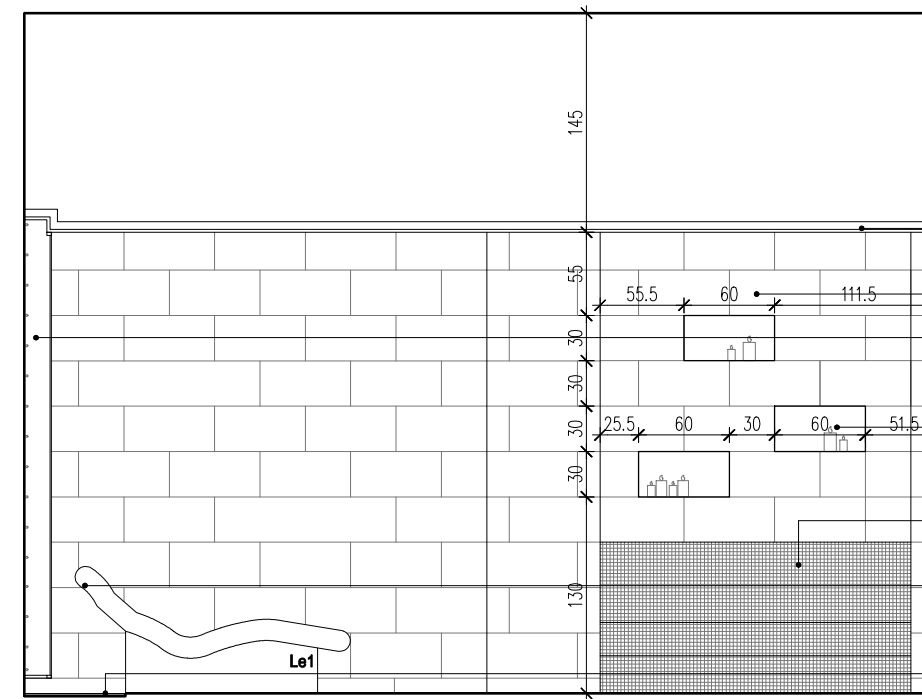
WIDOK C-C
SKALA 1:50

- sufit podwieszany z płyt g-k impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafit 9011
- plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy
- półka z płyt g-k, pokryta płytkami w kolorze ściany, wymiary: 30x60x15cm
- półka z płyt g-k, pokryta płytkami w kolorze ściany, wymiary: 30x60x15cm
- taśma LED schowana za siedziskiem
- kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat



WIDOK G-G
SKALA 1:50

- sufit podwieszany z płyt g-k impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafit 9011
- plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek kolor: grafitowy
- nadruk zdjęcia Puszczy Kozienickiej na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 830x300cm
- taśma LED schowana za siedziskiem
- kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- otoczeki, kolor: śnieżnobiały, wymiary: 1-5cm



WIDOK F-F
SKALA 1:50

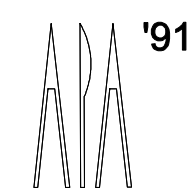
- sufit podwieszany z płyt g-k impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafit 9011
- plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy
- nadruk zdjęcia Puszczy Kozienickiej na elastycznym PVC, podświetlany taśmami LED wymiary: 830x300cm
- półka z płyt g-k, pokryta płytkami w kolorze ściany, wymiary: 30x30x15cm
- kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- podgrzewana leżanka - korpus z ekstrudowanej pianki utwardzanej z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryty mozaiką ceramiczną, kolor: biały + czarny wymiary: 1776x700x931
- otoczeki, kolor: śnieżnobiały, wymiary: 1-5cm

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁĄŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻENIA W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

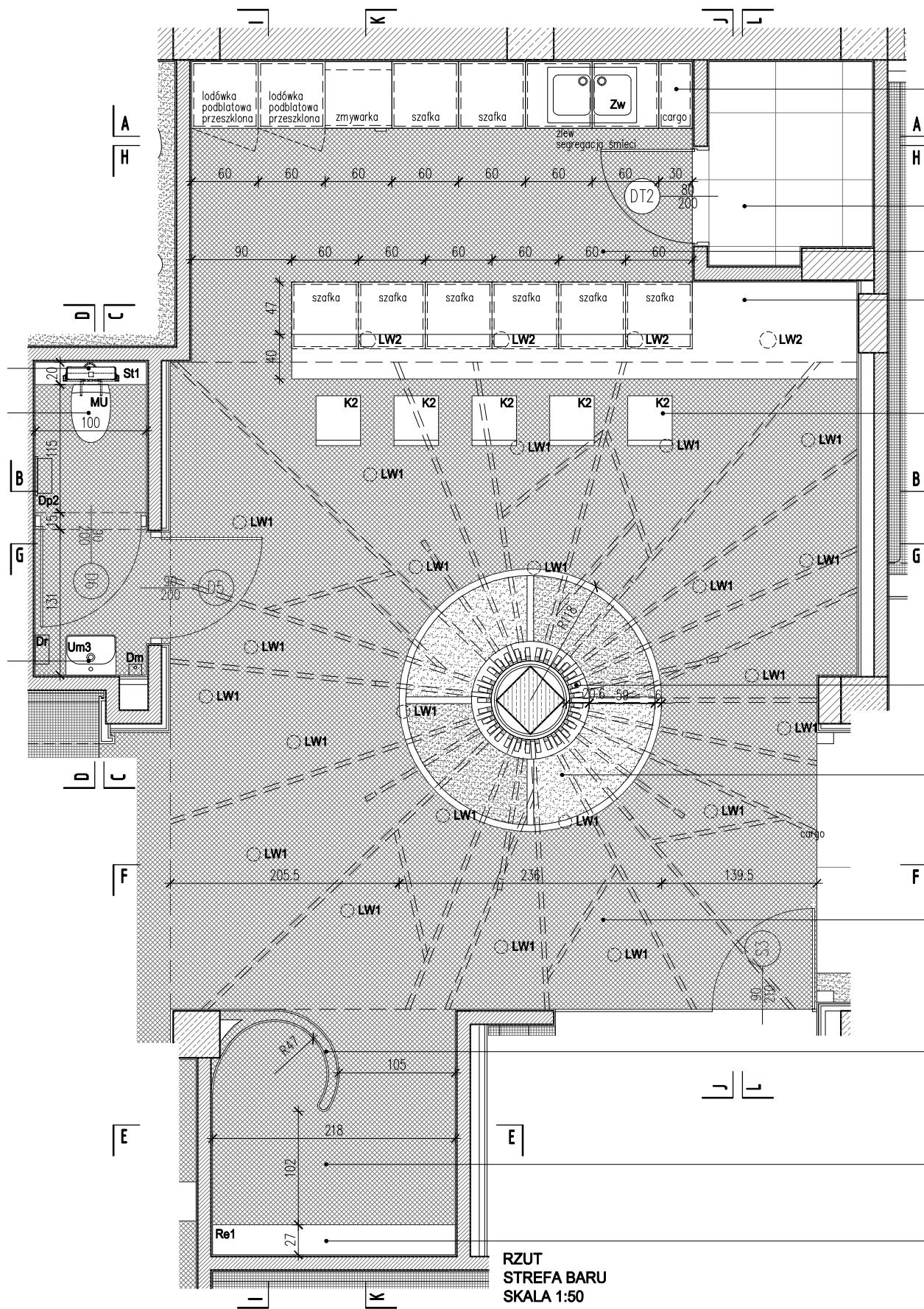
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 27 |

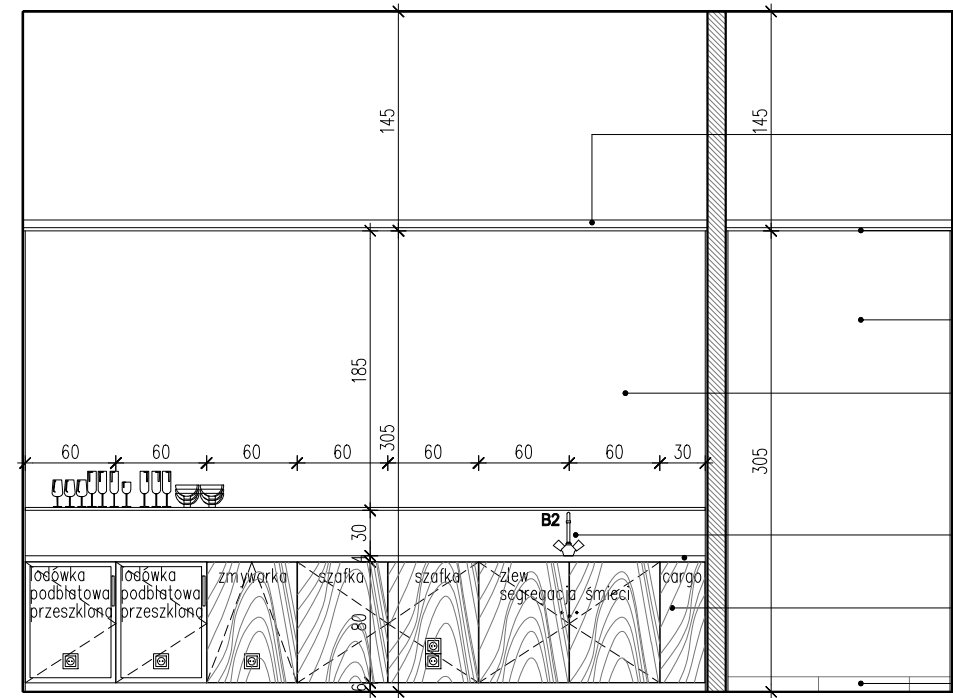
tytuł rysunku:

STREFA RELAKSU-AROMATERAPIA



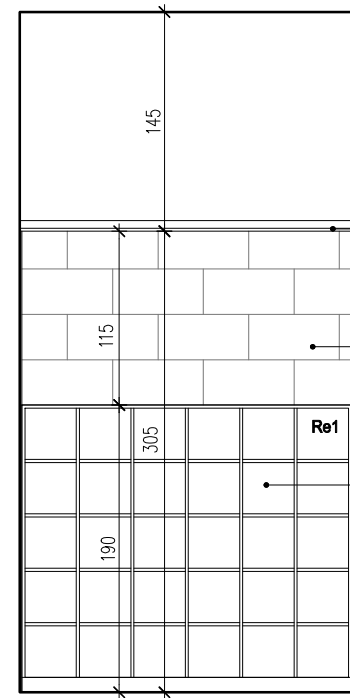
- blat, biały corian
- plytki gresowe, 60x60cm, kolor: grafit
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- blat barowy wg odrębnego opracowania
- hoker do blatu o wysokości 110cm, w kształcie litery Z, wykończenie: amazake
- profile obudowujące słup konstrukcyjny kolor: amazake wg odrębnego opracowania
- brodzik z ciepłą i zimną wodą - Terapia Kneippa ϕ 118cm, szer. 70cm, h=30cm, mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- przebiernia ślimakowa z ekstrudowanej płyty budowlanej gr.8cm, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- regal na ubrania, kolor: amazake wg odrębnego opracowania

RZUT STREFA BARU
SKALA 1:50



- sufit podwieszany z płyt g-k, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- sufit podwieszany z płyt g-k impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: biały RAL9010
- ściana malowana farbą lateksową, kolor: biały RAL9010
- lacobel, kolor: mleczny biały
- bateria kuchenna kolor: chrom
- szafki wg odrębnego opracowania
- cokół h=10cm płytki gresowe, kolor: grafit

WIDOK A-A
SKALA 1:50



- sufit podwieszany z płyt g-k, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek kolor: grafitowy
- regal na ubrania, kolor: amazake wg odrębnego opracowania

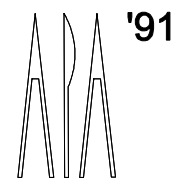
WIDOK E-E
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

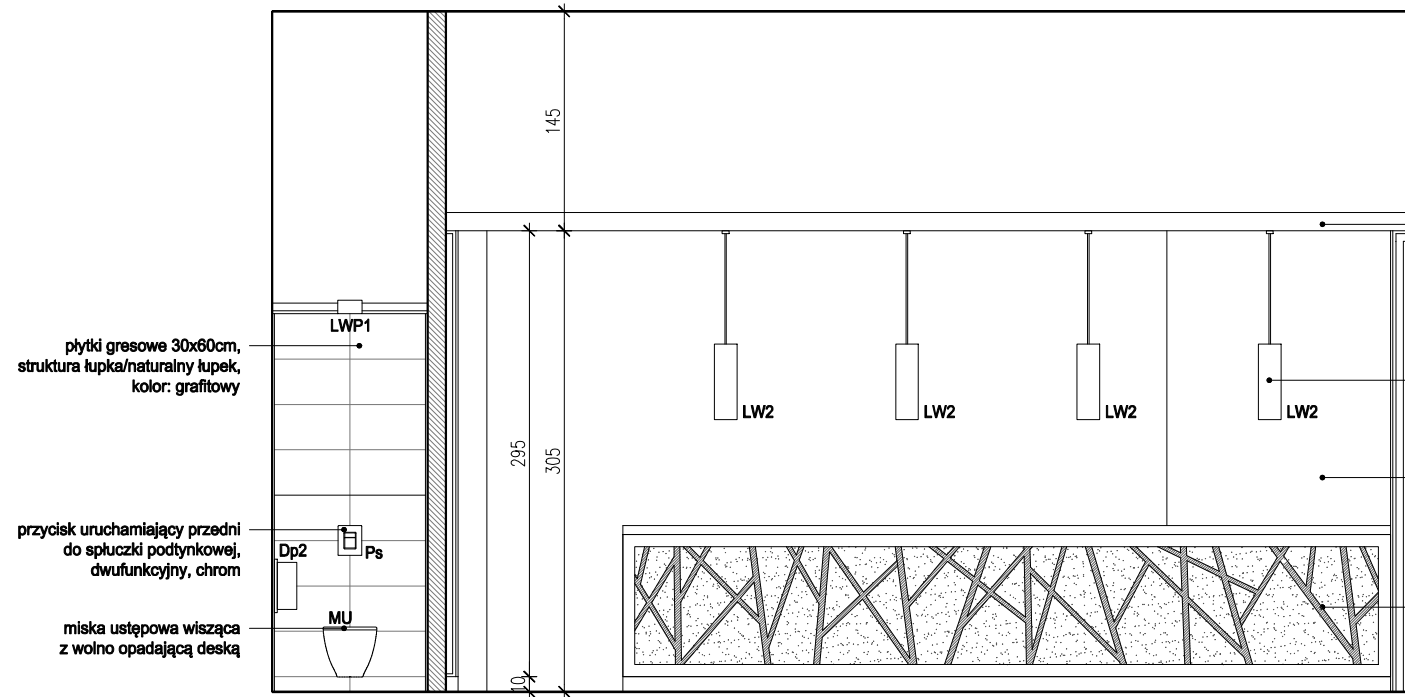
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . krakow . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 28 |

tytuł rysunku:

STREFA BARU



plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy

przycisk uruchamiający przedni do spluczki podtynkowej, dwufunkcyjny, chrom

miska ustępowa wisząca z wolno opadającą deską

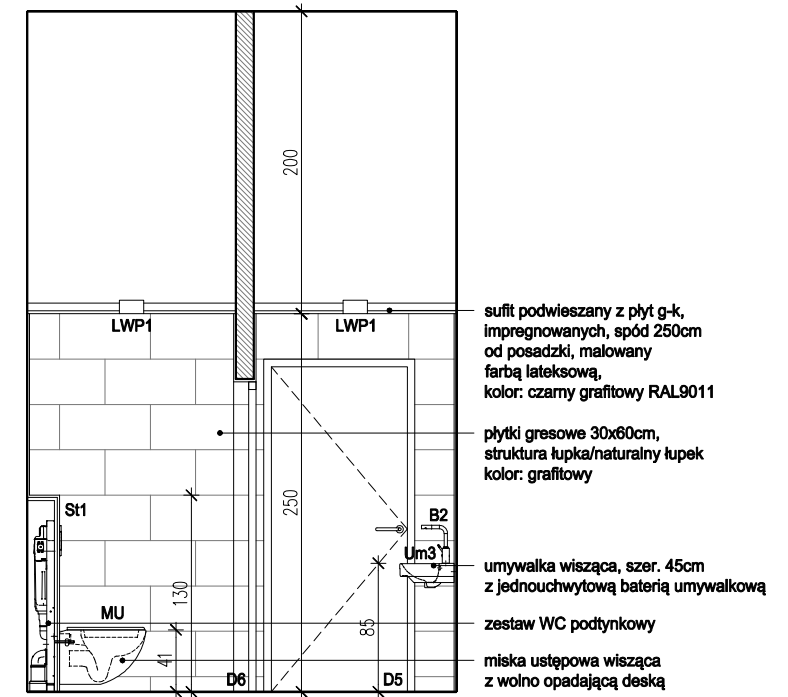
sufit podwieszany z płyt g-k i impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

lampa wisząca o kształcie walca, spód 180cm od posadzki, kolor: zewnątrz - czarny, wewnątrz - złoty

ściana malowana farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

bar wg odrębnego opracowania

WIDOK B-B
SKALA 1:50



sufit podwieszany z płyt g-k, impregnowanych, spód 250cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

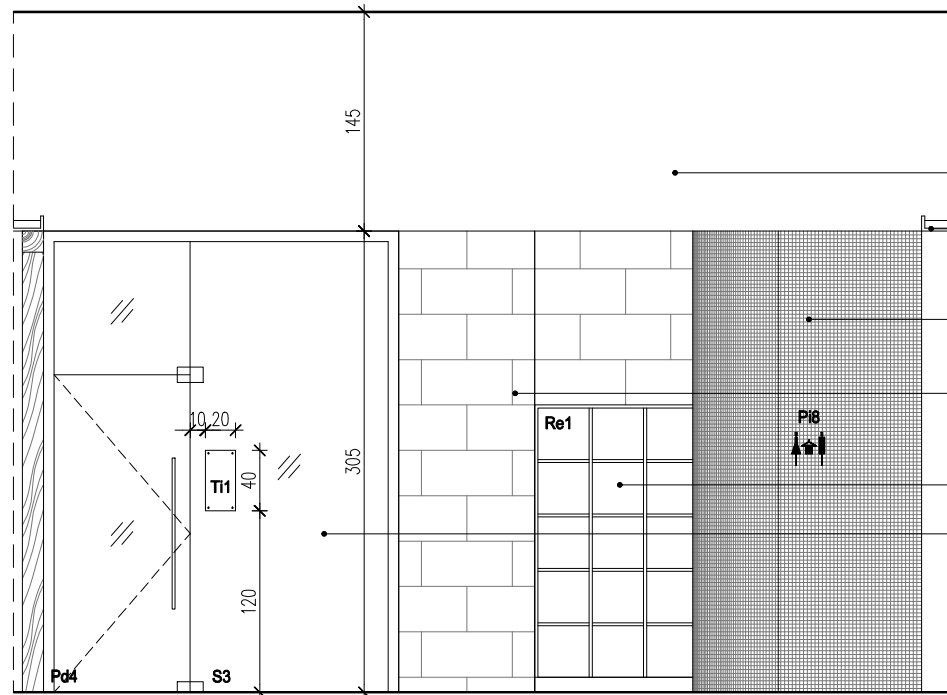
plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy

umywalka wisząca, szer. 45cm z jednouchwytową baterią umywalkową

zestaw WC podtynkowy

miska ustępowa wisząca z wolno opadającą deską

WIDOK C-C
SKALA 1:50



ściana malowana farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

sufit podwieszany z płyt g-k impregnowanych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy

regal na ubrania, kolor: amazake wg odrębnego opracowania

szklana ściana wg osobnego opracowania

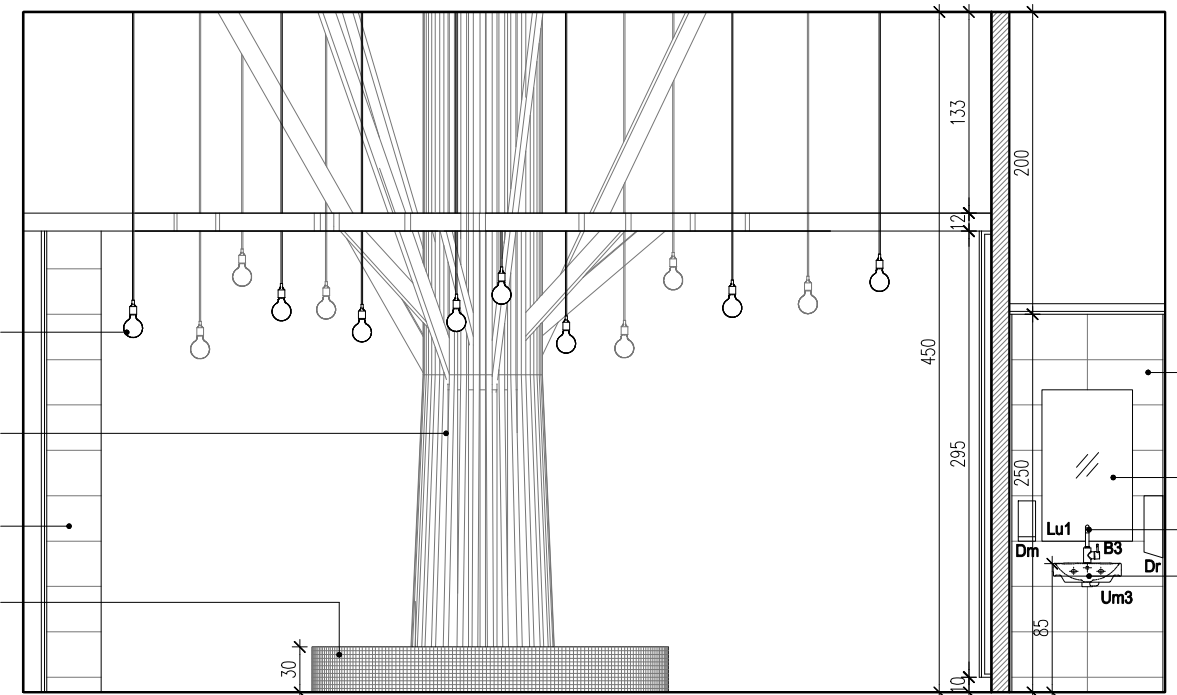
żarówka dekoracyjna typu Edison 40W czarny oplot

profile obudowujące słup konstrukcyjny, kolor: amazake wg odrębnego opracowania

plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy

brodzik z ciepłą i zimną wodą - Terapia Kneippa Ø118cm, szer. 70cm, pokryty mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

WIDOK F-F
SKALA 1:50



plytki gresowe 30x60cm, struktura łupka/naturalny łupek, kolor: grafitowy

lustro prostokątne podświetlane od tyłu, wymiary: 100x80x4cm

jednouchwytowa bateria umywalkowa

umywalka wisząca, szer. 45cm

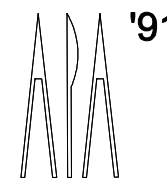
WIDOK G-G
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNI;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

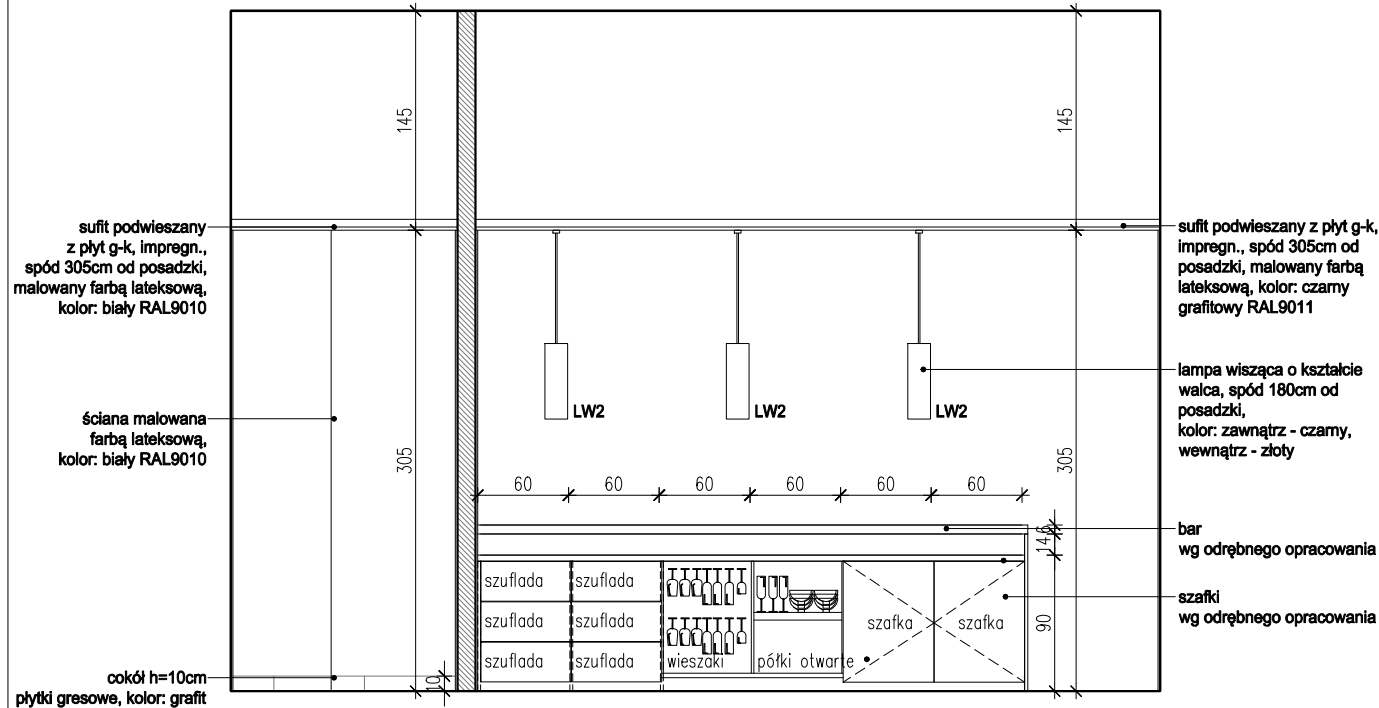
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



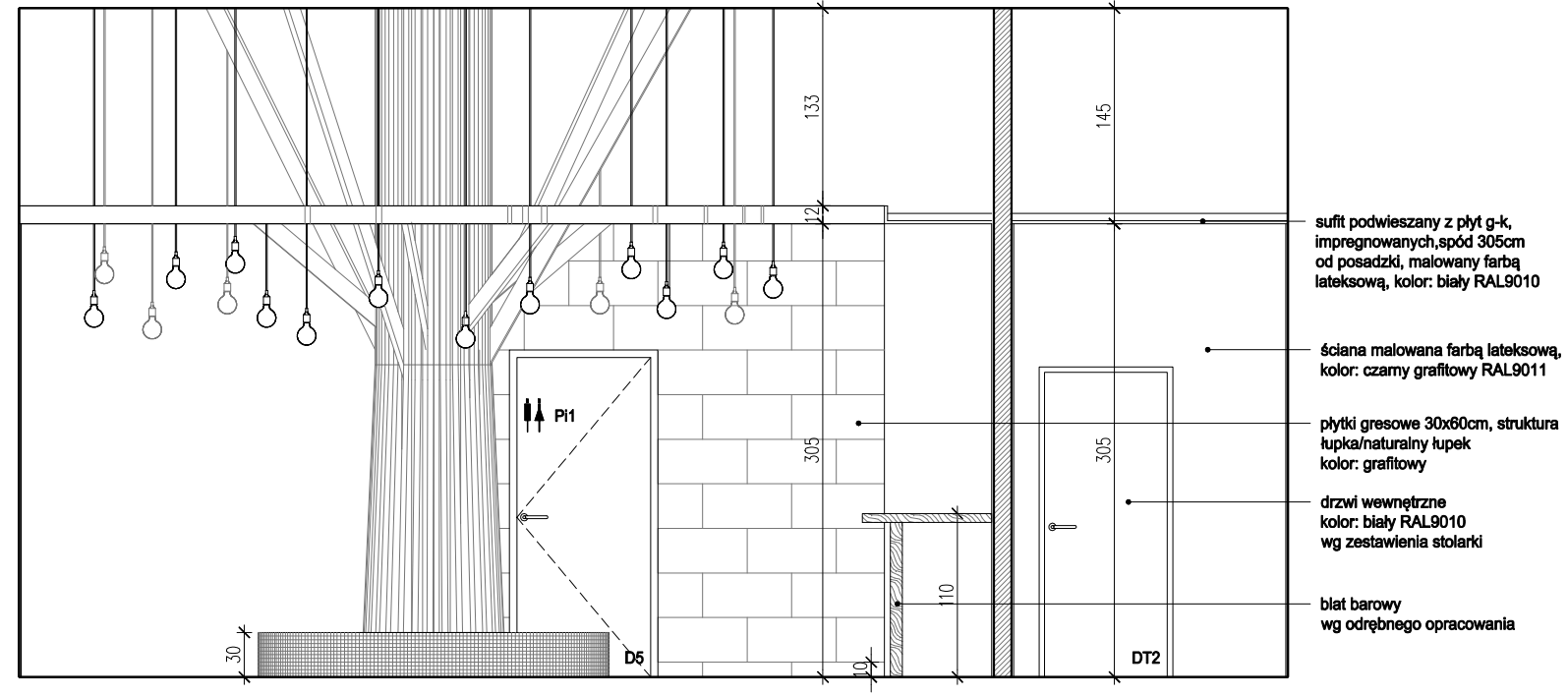
tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 29 |

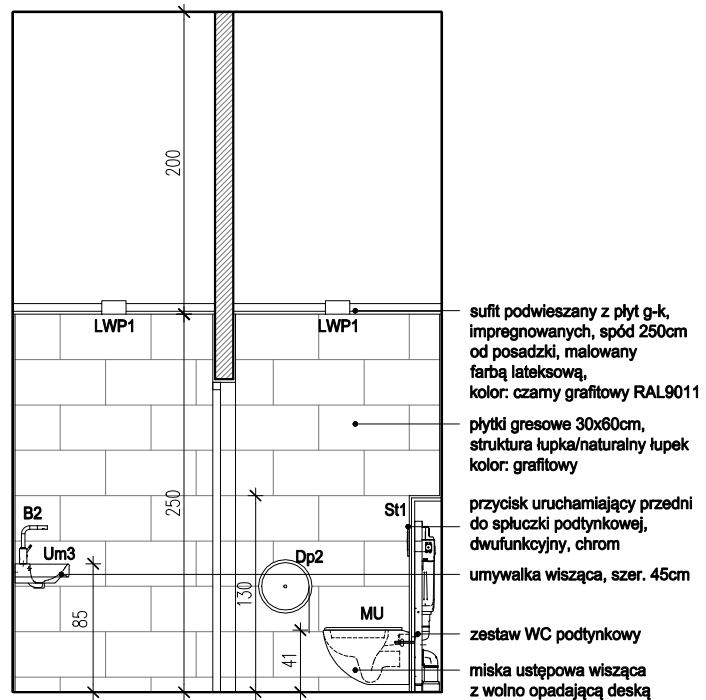
STREFA BARU



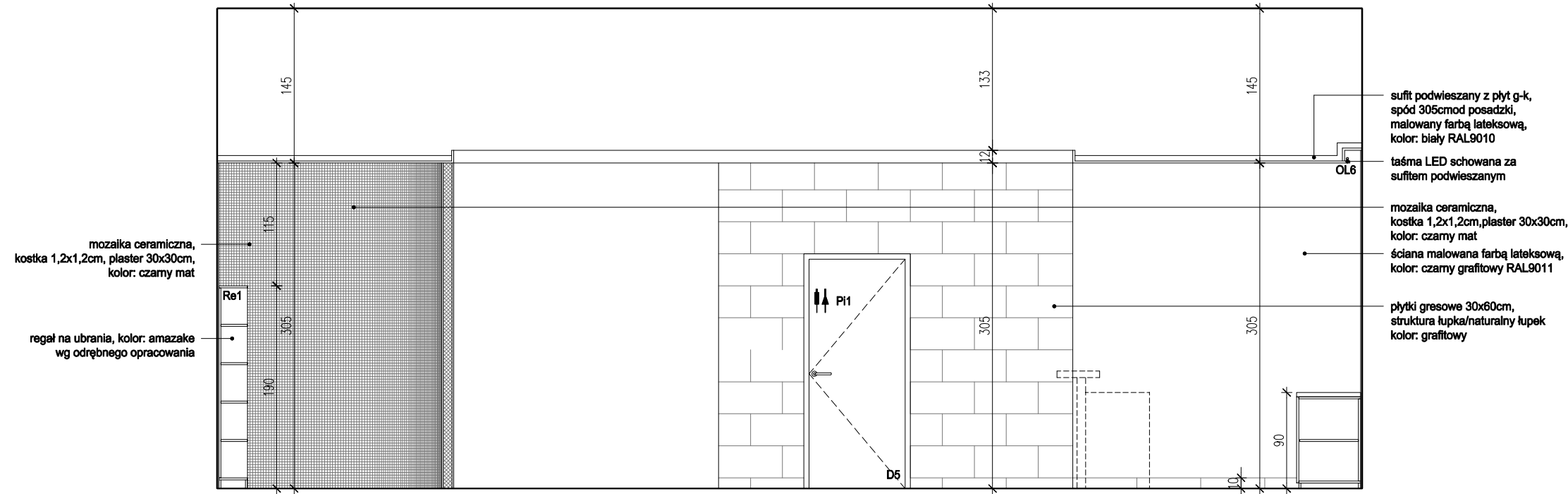
WIDOK H-H
SKALA 1:50



WIDOK J-J
SKALA 1:50



WIDOK D-D
SKALA 1:50



WIDOK I-I
SKALA 1:50

UWAGI:
 - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
 - WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
 - RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
 - WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
 - WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
 - PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
 - TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
 - WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
 - WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
 - PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
 - GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
 - POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

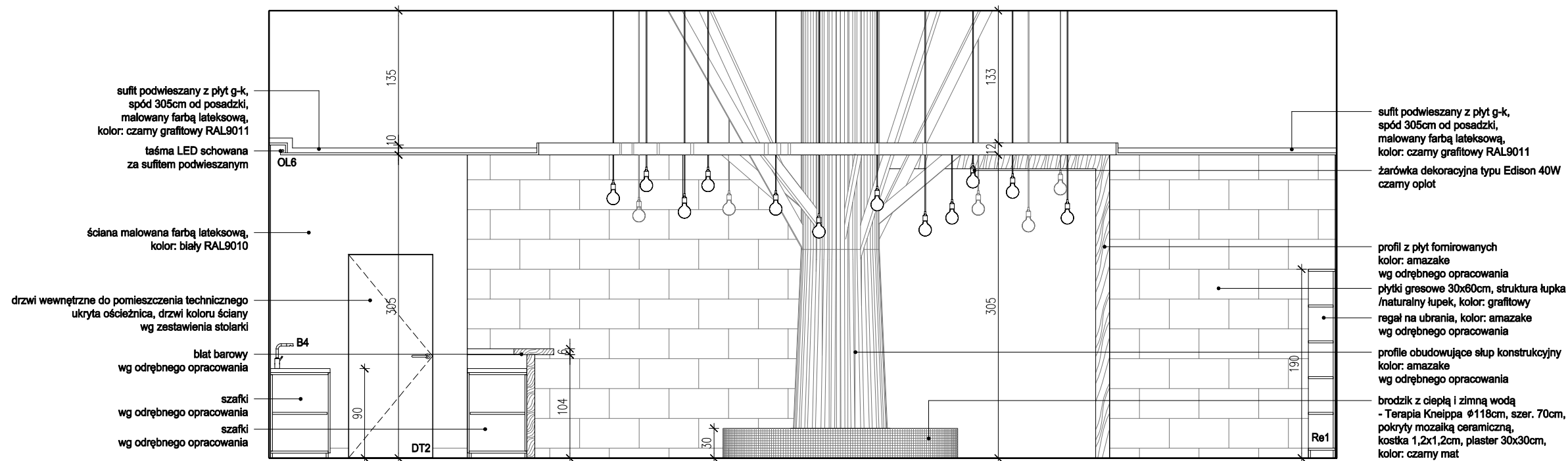
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . kraków . pl



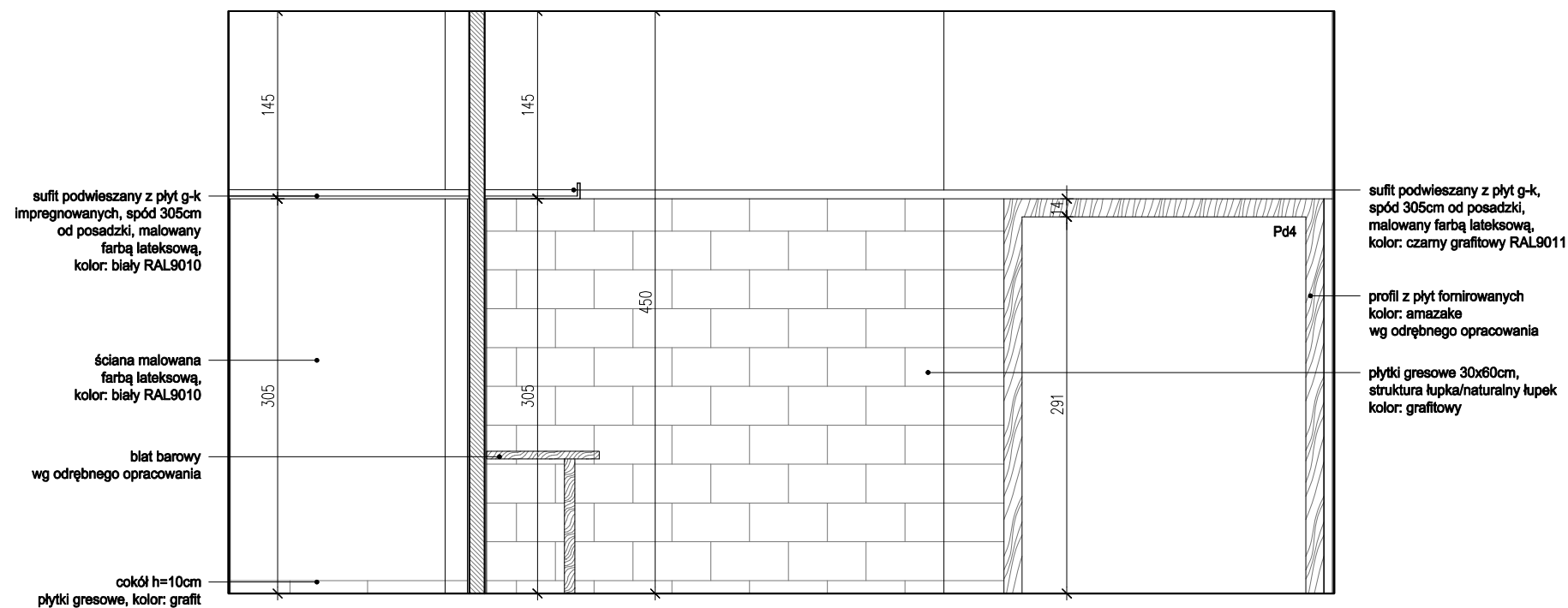
| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 30 |

tytuł rysunku:

STREFA BARU



WIDOK K-K
SKALA 1:50



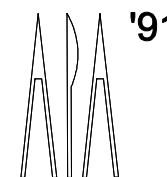
WIDOK L-L
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNETRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

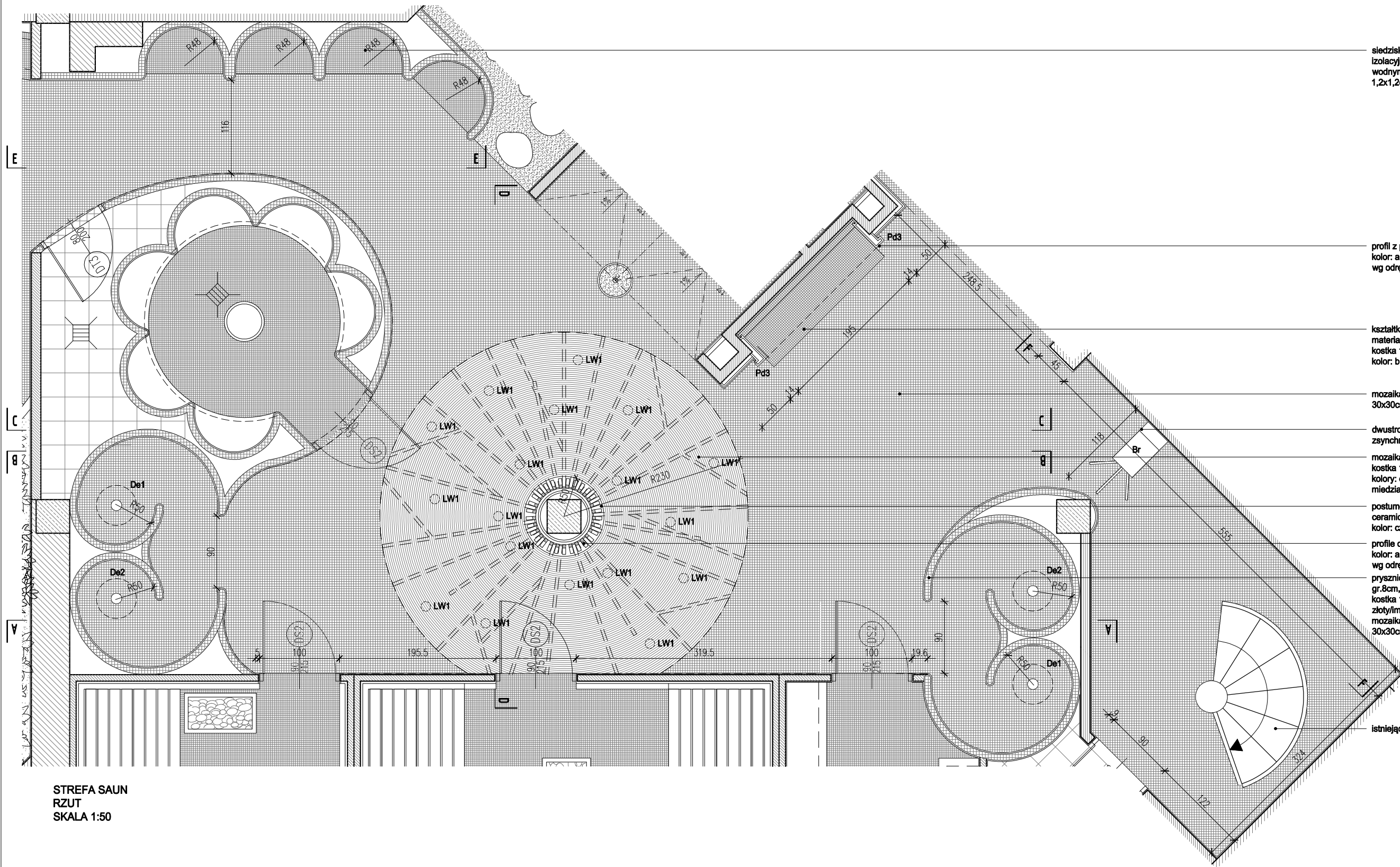
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 31 |

STREFA BARU



siedzisko wykonane z bloku pełnego materiału izolacyjnego z zamontowanym ogrzewaniem wodnym, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

profil z płyt fomiowanych
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm
kolor: biały mat

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

dwustronna bramka kontroli dostępu zsynchronizowana z systemem ESOK, obrotowa, niska

mozaika - paski układana po kole ok. Ø270cm, kostka 1x1cm, plaster 32,2x32,2cm, kolory: czarny, złoty/imitacja złota, biały, brązowy, miedziany

postument pod słupem, h=10cm, mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

profile obudowujące słup konstrukcyjny
kolor: amazake
wg odrębnego opracowania

prysznic ślimakowy z ekstrudowanej płyty budowlanej gr.8cm, od strony prysznicza pokryty mozaiką szklaną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: złoty/imitacja złota, od strony zewnętrznej pokryty mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

istniejące schody

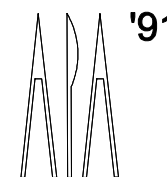
STREFA SAUN
RZUT
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAOPZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

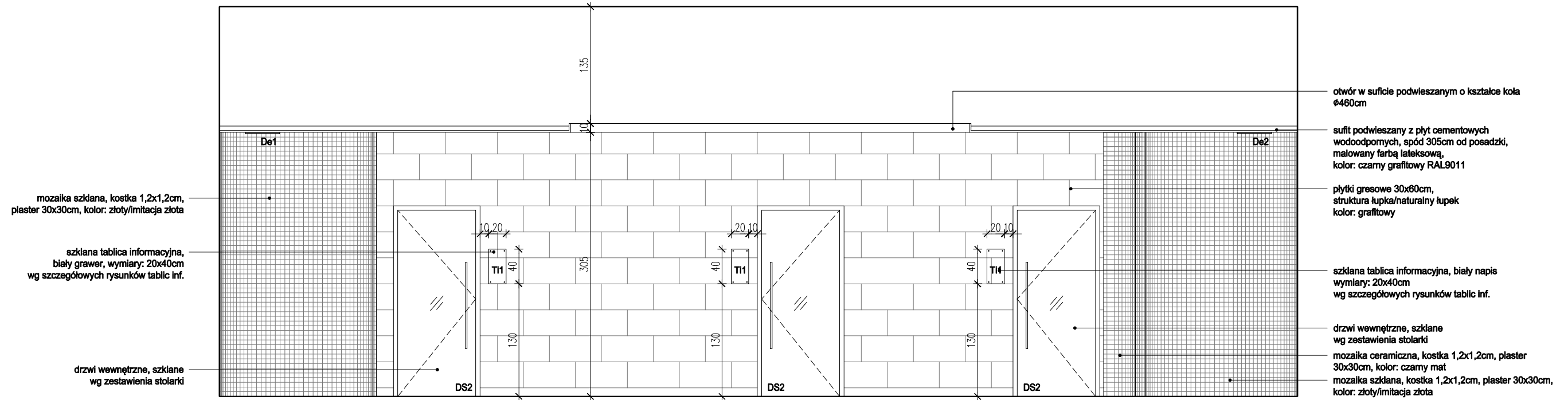
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . krakow . pl



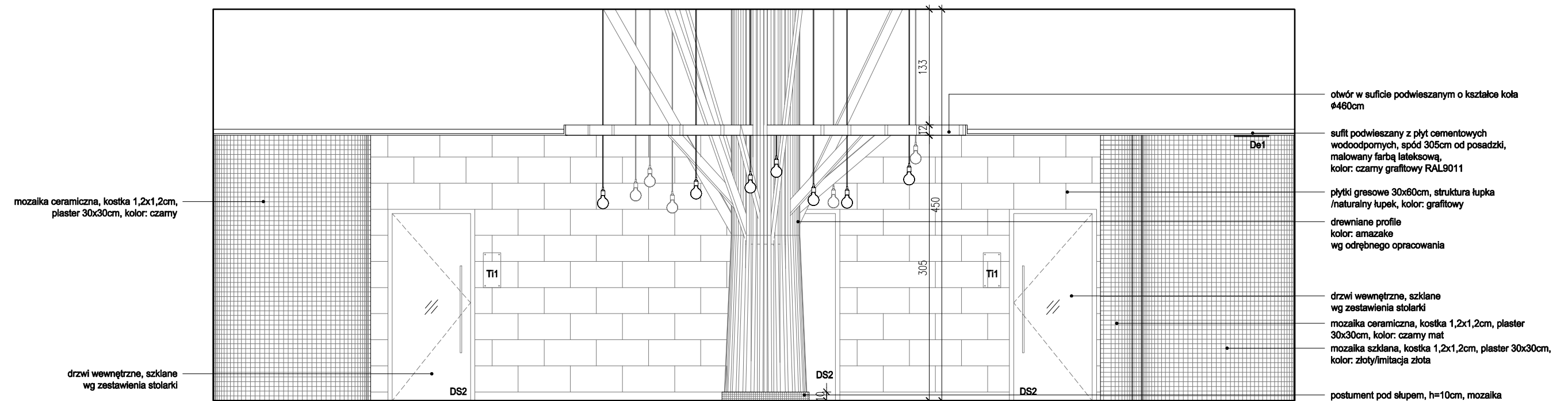
| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 32 |

tytuł rysunku:

STREFA SAUN



WIDOK A-A
SKALA 1:50



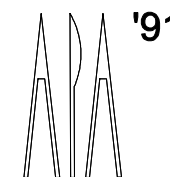
WIDOK B-B
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

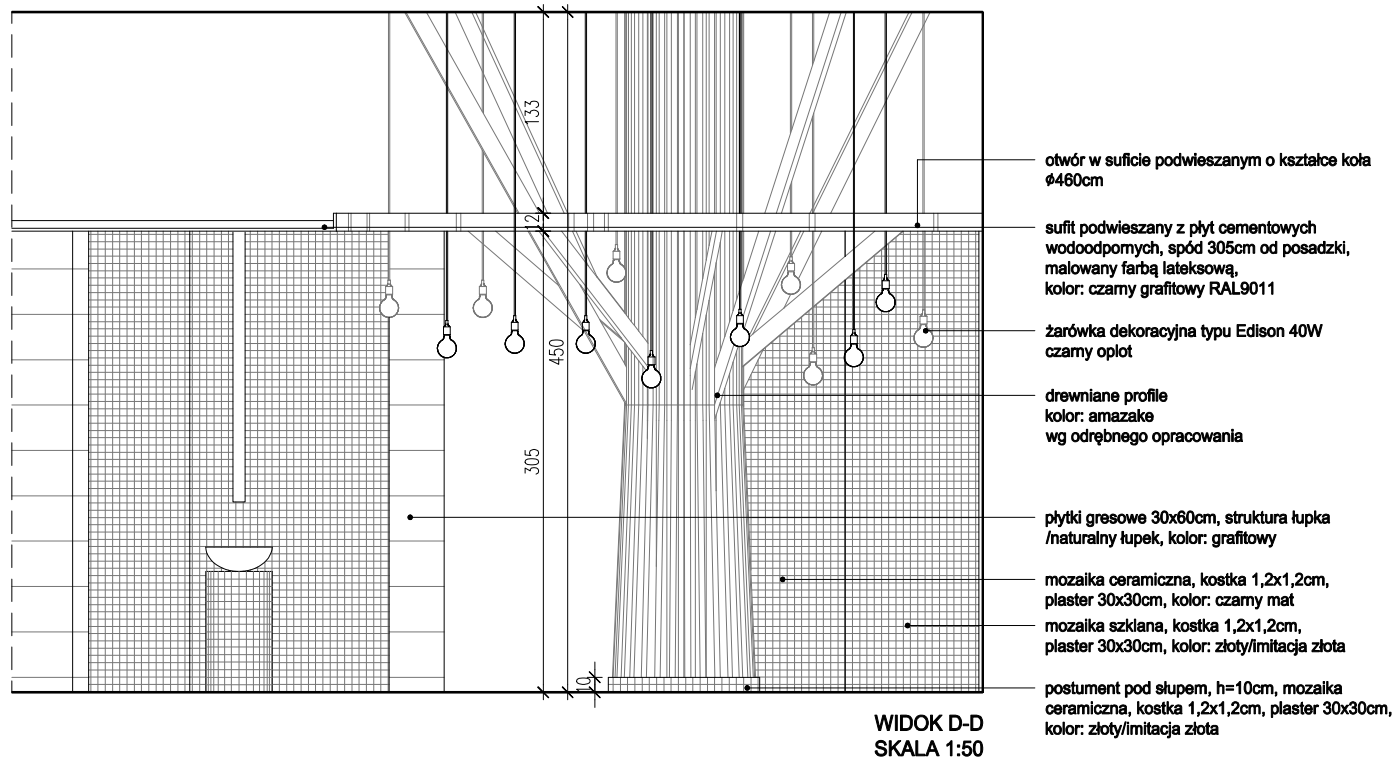
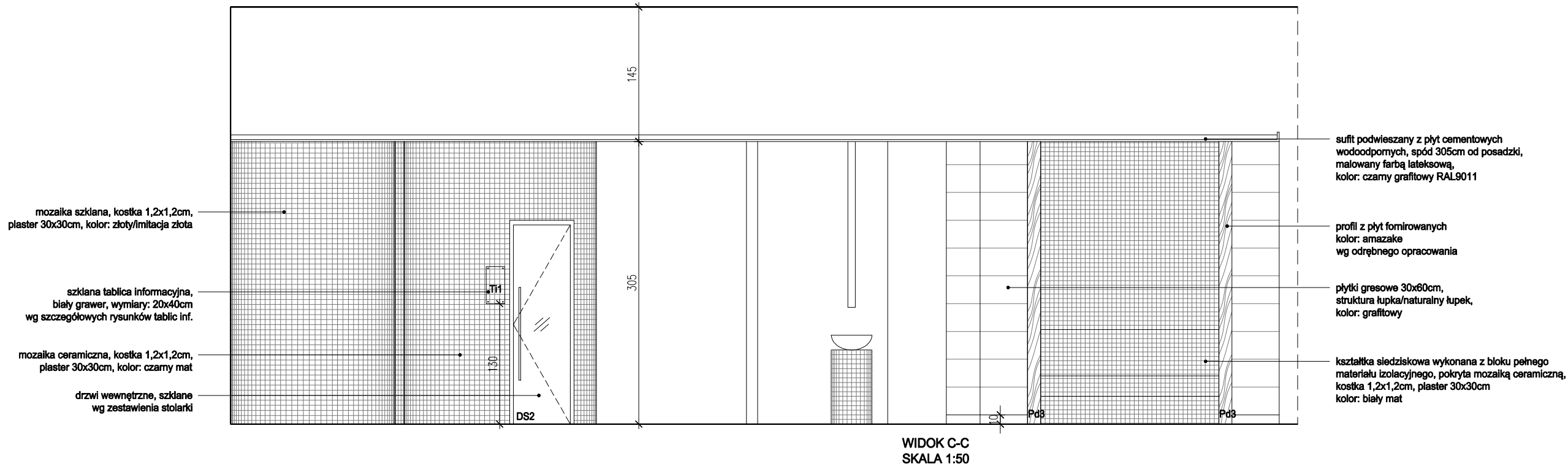
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . pl



tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 33 |

STREFA SAUN

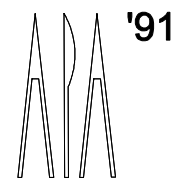


UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻY W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

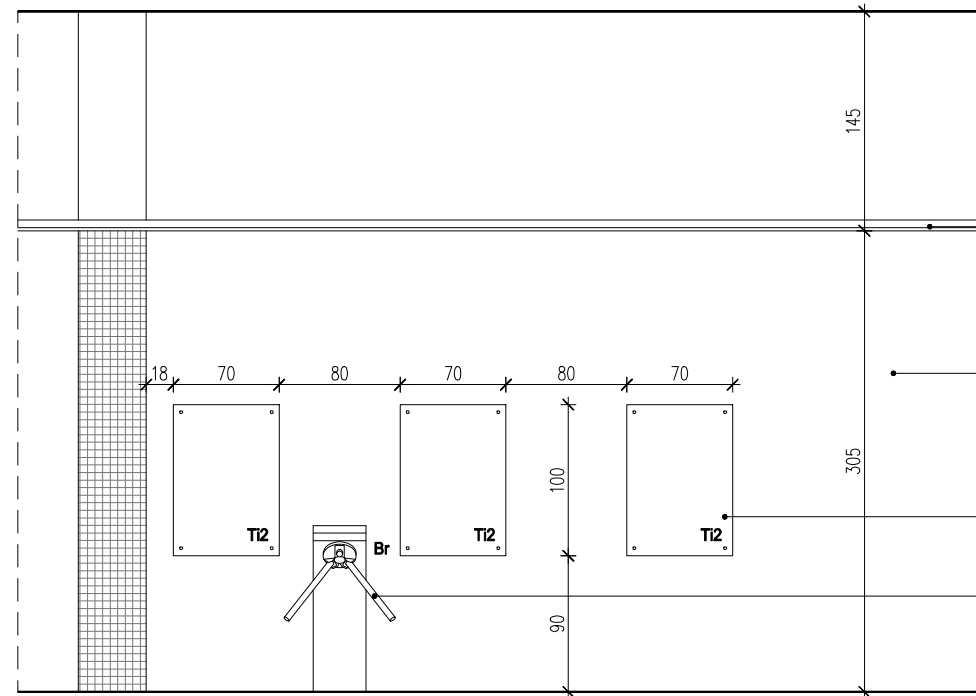
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . krakow . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 34 |

tytuł rysunku:

STREFA SAUN



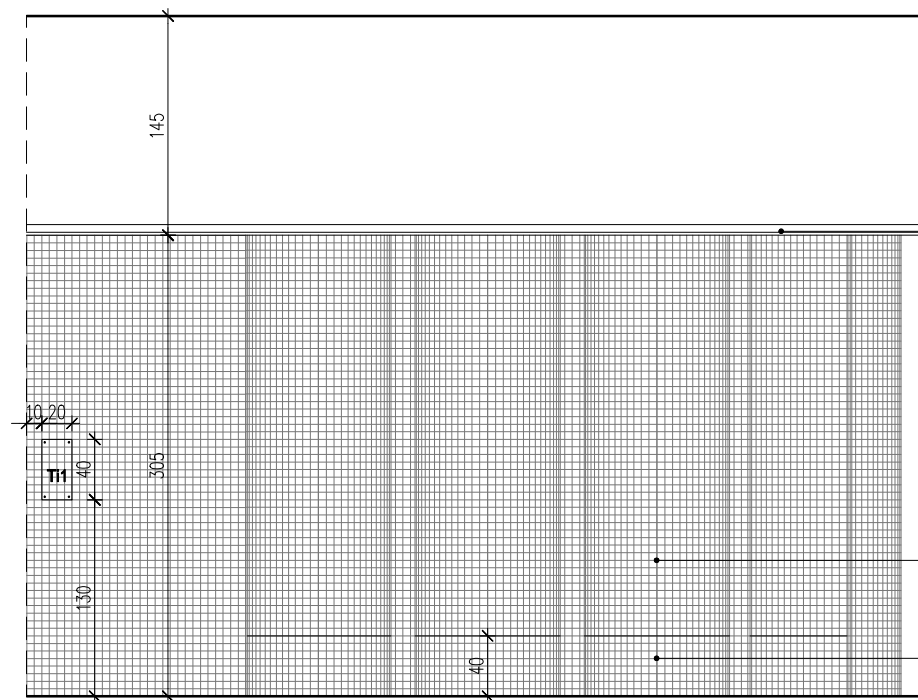
WIDOK F-F
SKALA 1:50

sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

ściana malowana farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

szklana tablica informacyjna, biały grawer, wymiary: 100x70cm wg szczegółowych rysunków tablic inf.

dwustronna bramka kontroli dostępu zsynchronizowana z systemem ESOK, obrotowa, niska



WIDOK E-E
SKALA 1:50

sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

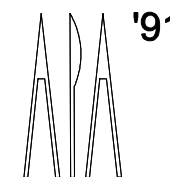
mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

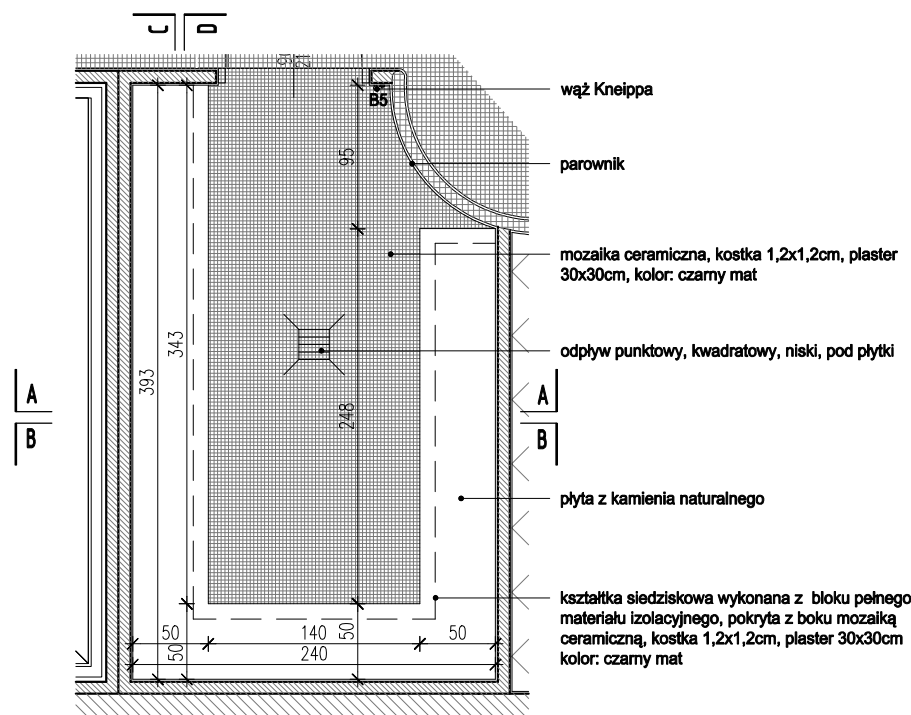
opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY

skala: **1:50**

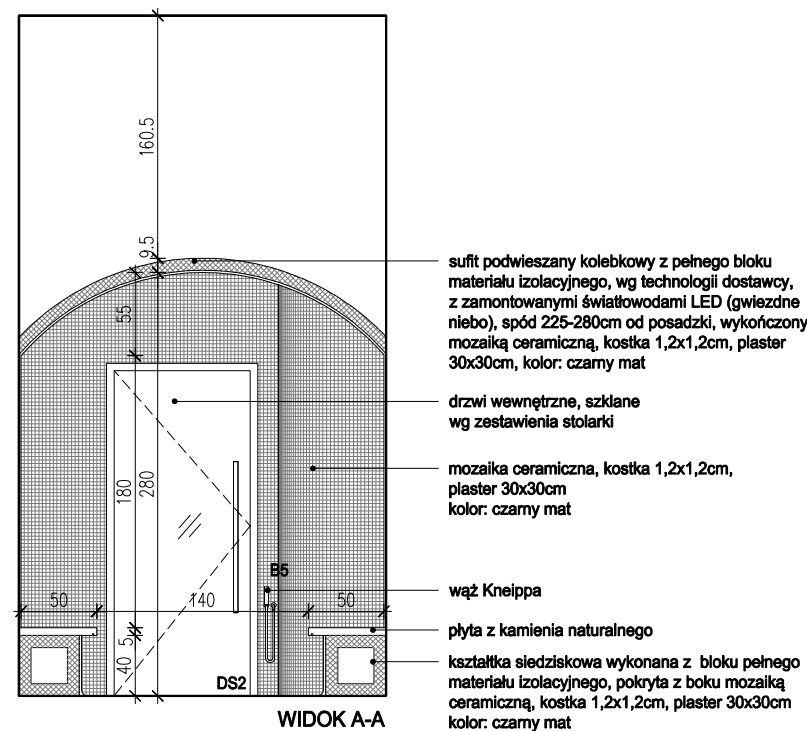
sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **35**

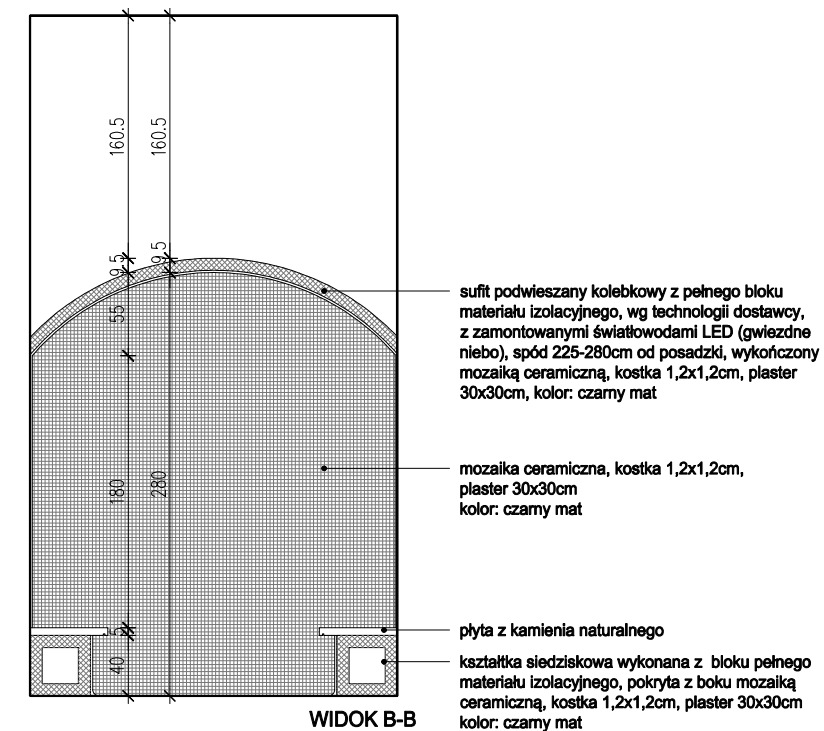
STREFA SAUN



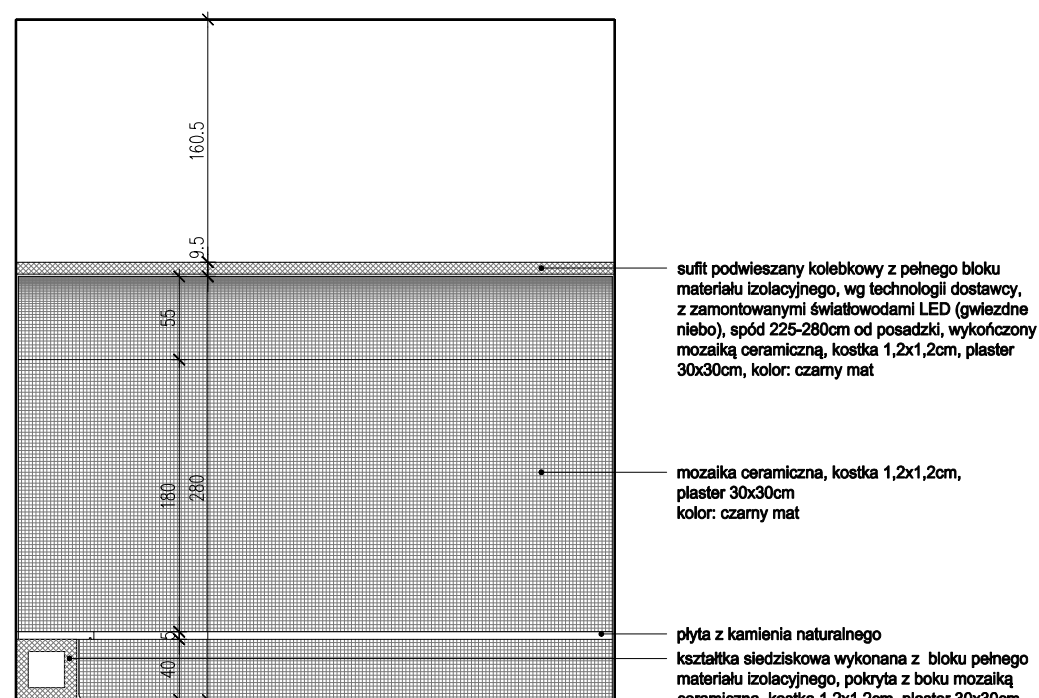
RZUT
ŁAZNIA RZYMSKA
SKALA 1:50



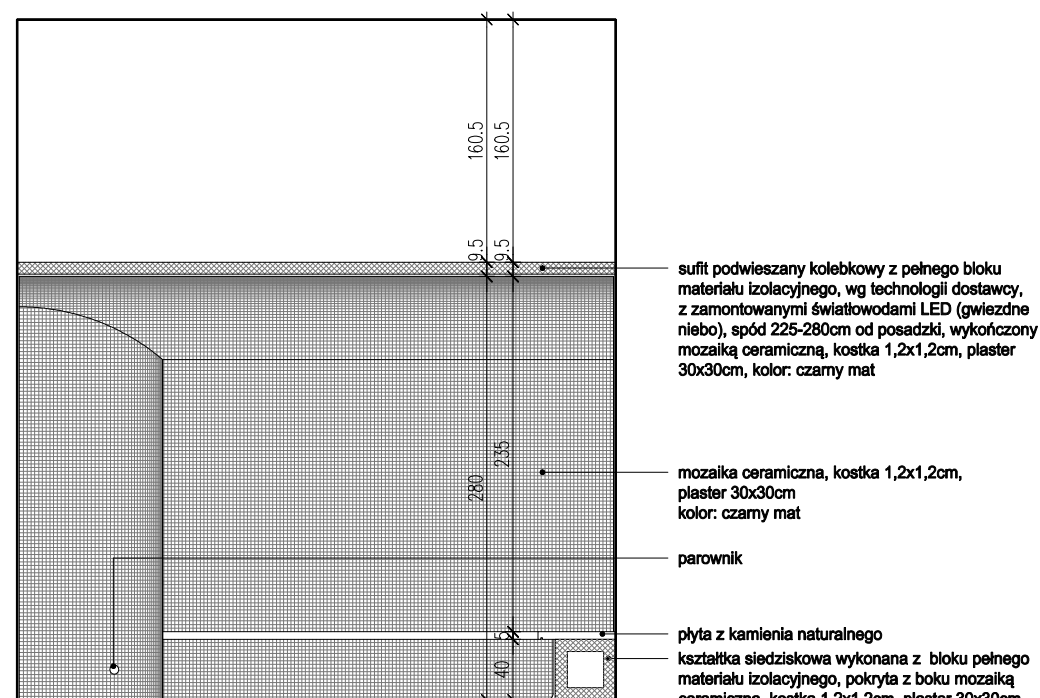
WIDOK A-A
SKALA 1:50



WIDOK B-B
SKALA 1:50



WIDOK C-C
SKALA 1:100



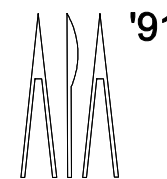
WIDOK D-D
SKALA 1:100

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻY W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

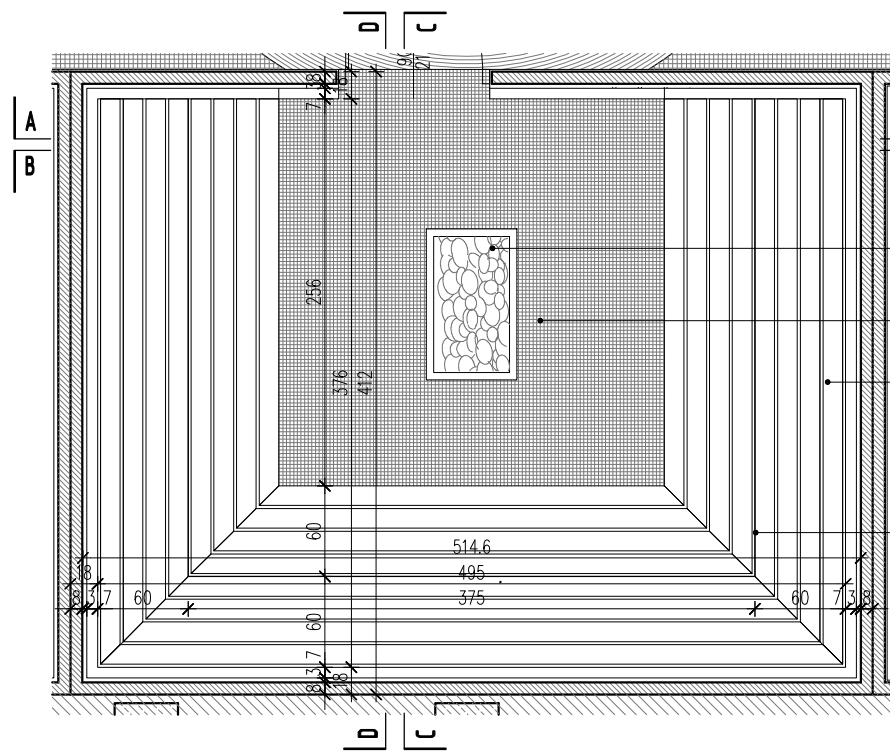
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architekci . kraków . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 36 |

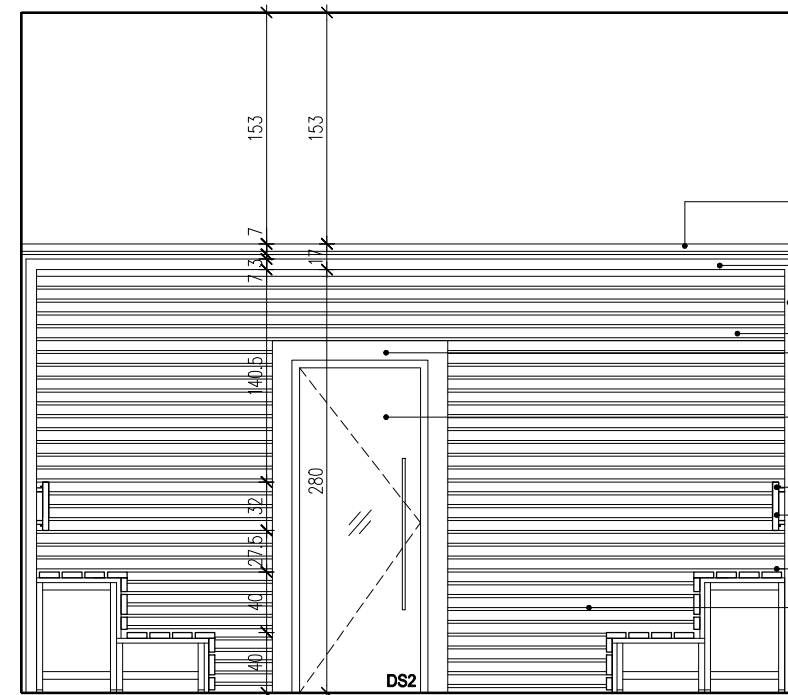
tytuł rysunku:

ŁAZNIA RZYMSKA



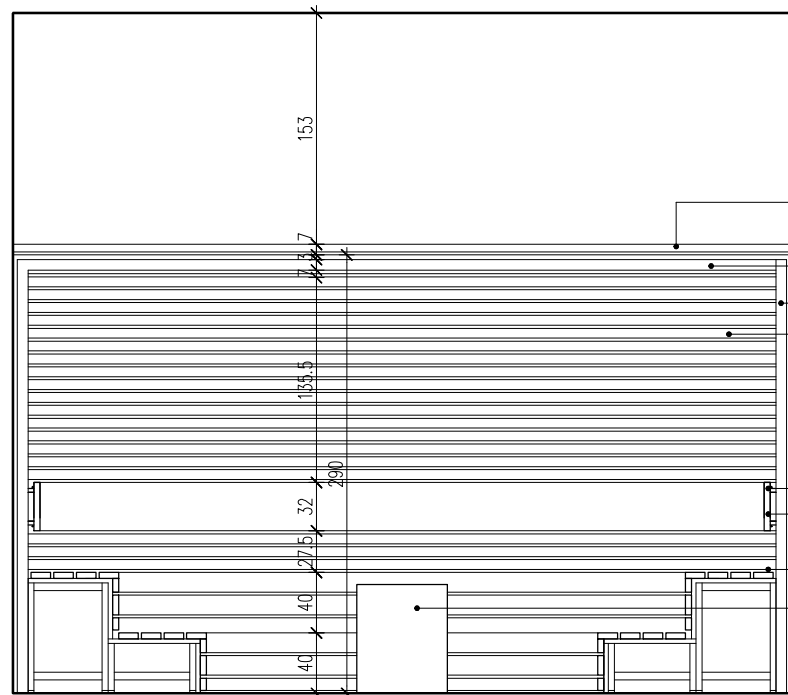
RZUT
SAUNA EVENTOWA
SKALA 1:50

- energooszczędny piec stojący, 9kW, 60kg kamieni
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel szary Rohol
- ławki z drewnianych paneli abachi



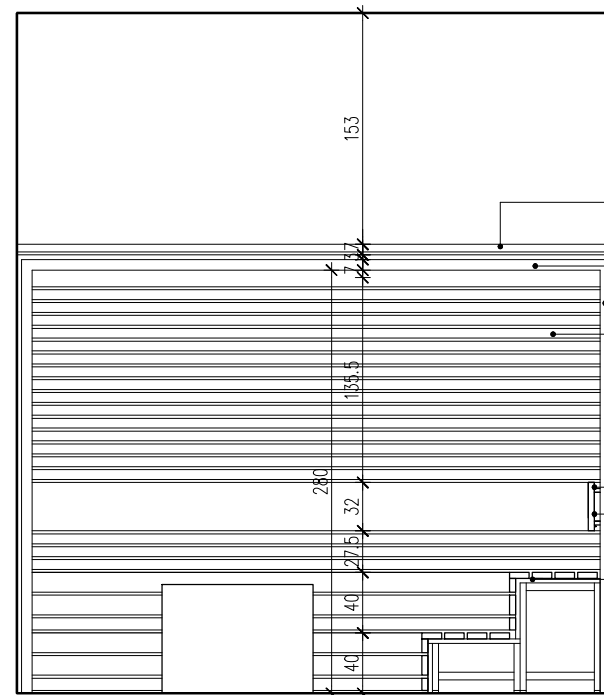
WIDOK A-A
SKALA 1:50

- sufit podwieszany wg technologii dostawcy, spód 290cm od posadzki
- obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel szary Rohol
- opaska wokół drzwi panel szary Rohol
- drzwi wewnętrzne, szklane wg zestawienia stolarki
- taśma LED schowana za oparciem oparcie z drewnianego panelu abachi
- ławki z drewnianych paneli abachi
- energooszczędny piec stojący, 9kW, 60kg kamieni



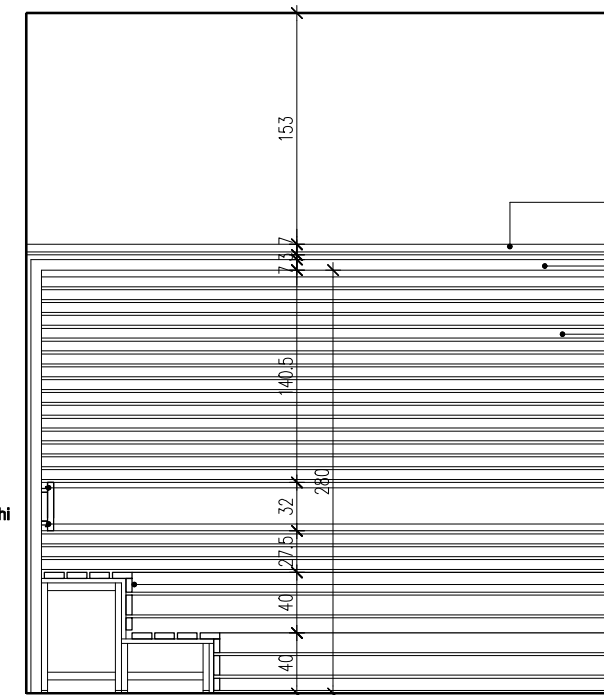
WIDOK B-B
SKALA 1:50

- sufit podwieszany wg technologii dostawcy, spód 290cm od posadzki obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel szary Rohol
- taśma LED schowana za oparciem oparcie z drewnianego panelu abachi
- ławki z drewnianych paneli abachi
- energooszczędny piec stojący, 9kW, 60kg kamieni



WIDOK C-C
SKALA 1:50

- sufit podwieszany wg technologii dostawcy, spód 290cm od posadzki obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel szary Rohol
- taśma LED schowana za oparciem oparcie z drewnianego panelu abachi
- ławki z drewnianych paneli abachi



WIDOK D-D
SKALA 1:50

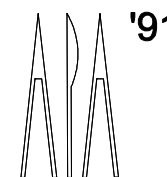
- sufit podwieszany wg technologii dostawcy, spód 290cm od posadzki obudowa sauny, deski z izolacją termiczną oraz paroizolacją pomiędzy; panel szary Rohol
- taśma LED schowana za oparciem oparcie z drewnianego panelu abachi
- ławki z drewnianych paneli abachi

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANE;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻY W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



tytuł rysunku:

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

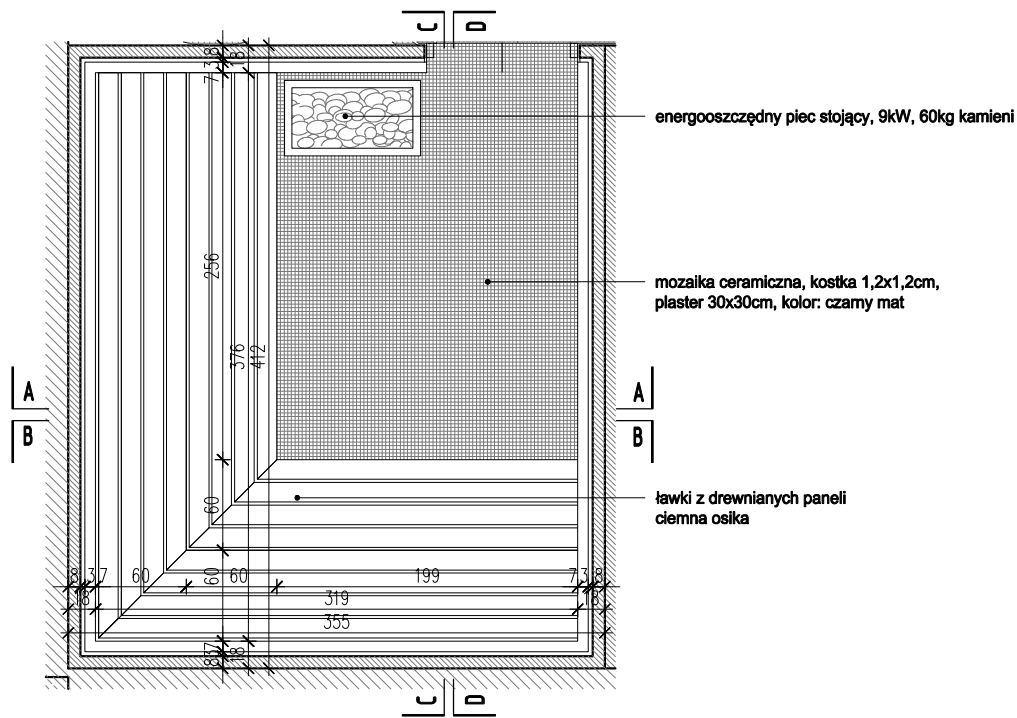
opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY

skala: **1:50**

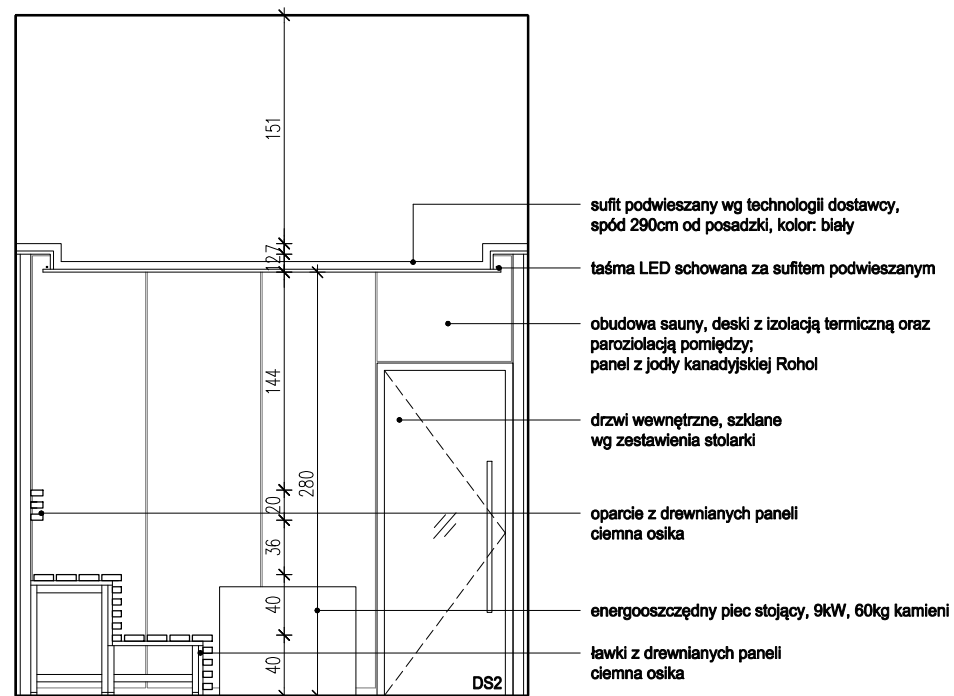
sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **37**

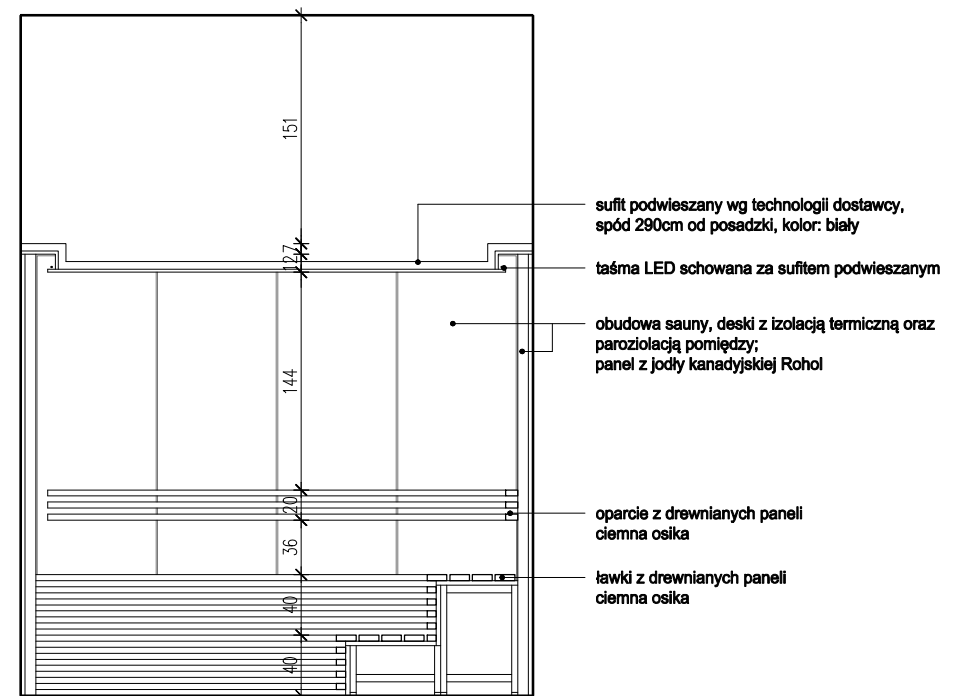
SAUNA EVENTOWA



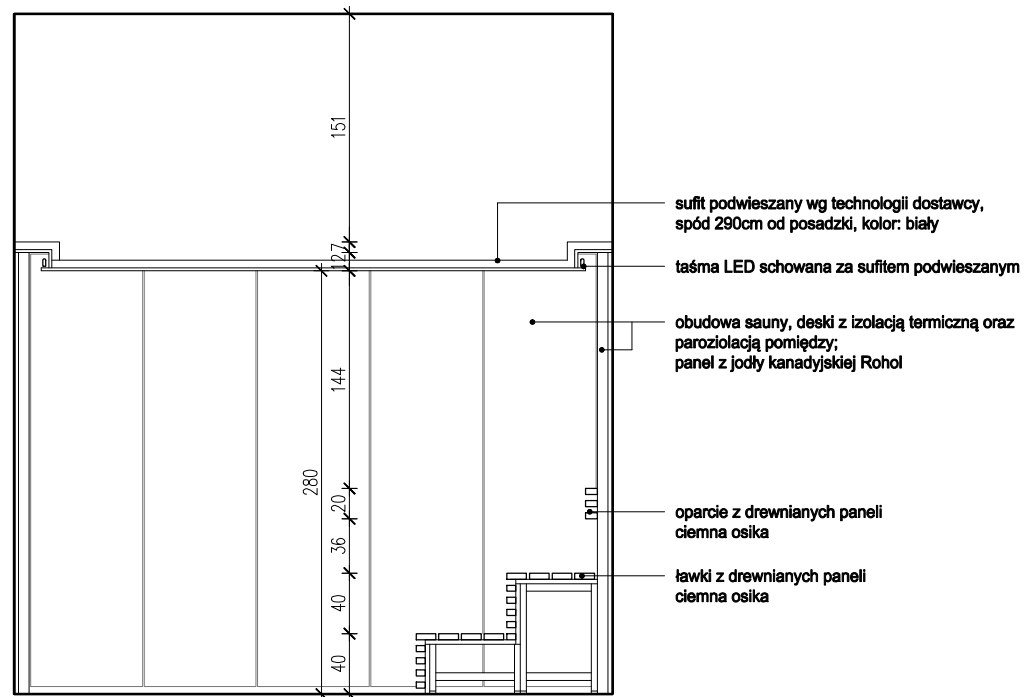
RZUT
SAUNA AROMATYCZNA
SKALA 1:50



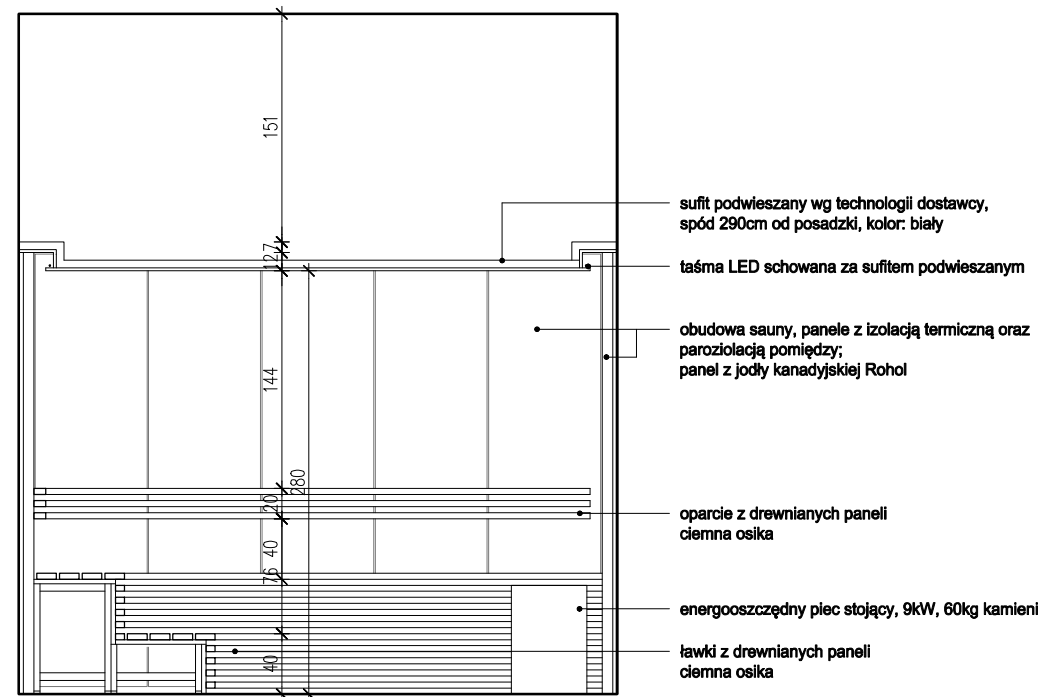
WIDOK A-A
SKALA 1:50



WIDOK B-B
SKALA 1:50



WIDOK C-C
SKALA 1:50



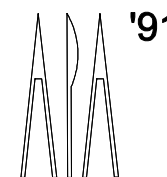
WIDOK D-D
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻENIA W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architekt . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY

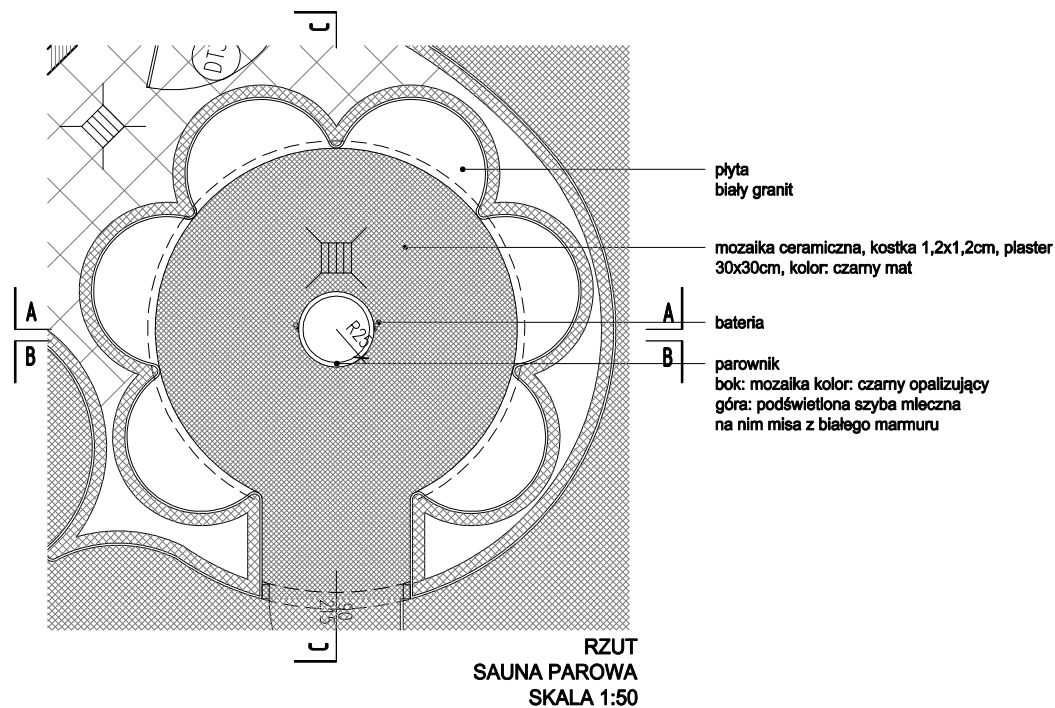
skala: **1:50**

sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **38**

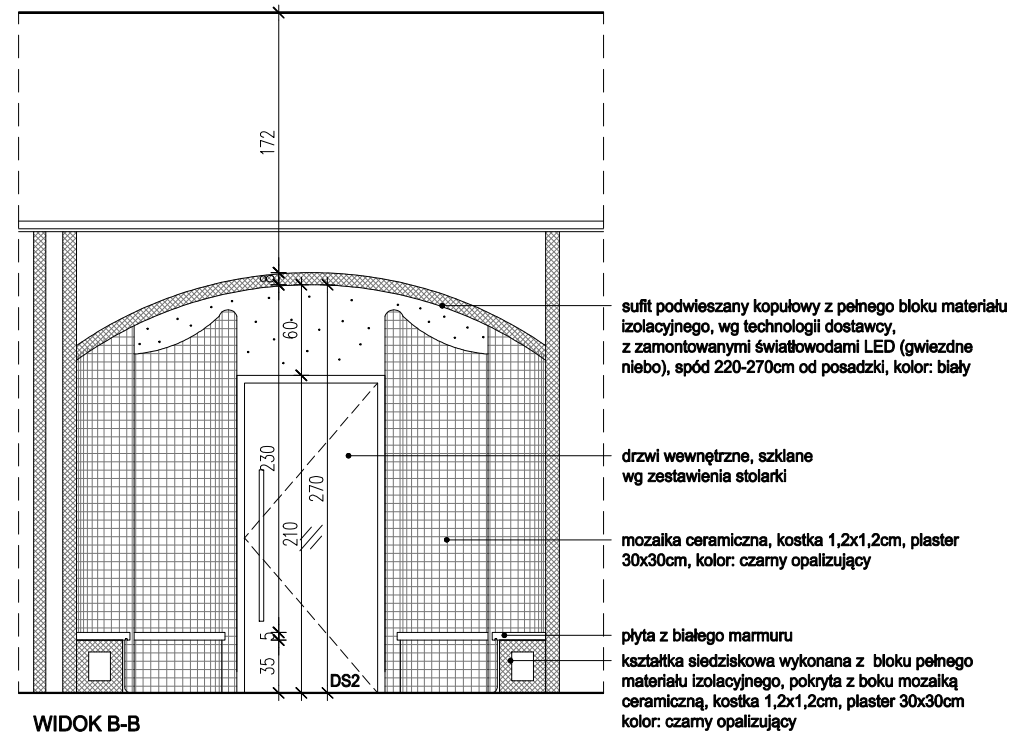
tytuł rysunku:

SAUNA AROMATYCZNA



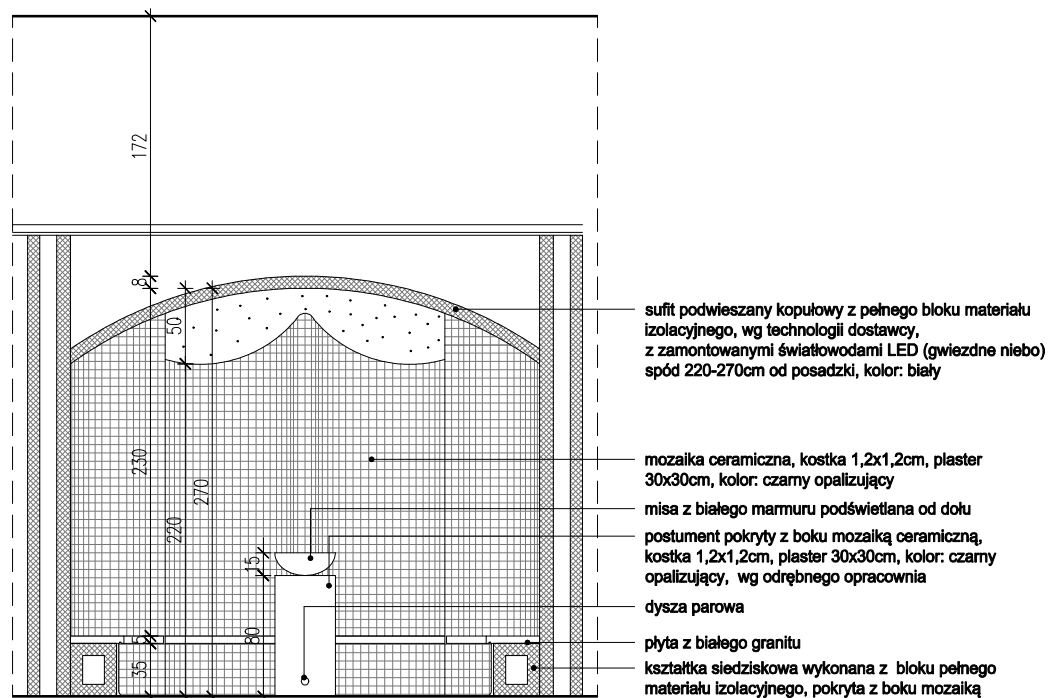
RZUT
SAUNA PAROWA
SKALA 1:50

- plyta biały granit
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- bateria
- parownik
bok: mozaika kolor: czarny opalizujący
górze: podświetlona szyba mleczna
na nim misa z białego marmuru



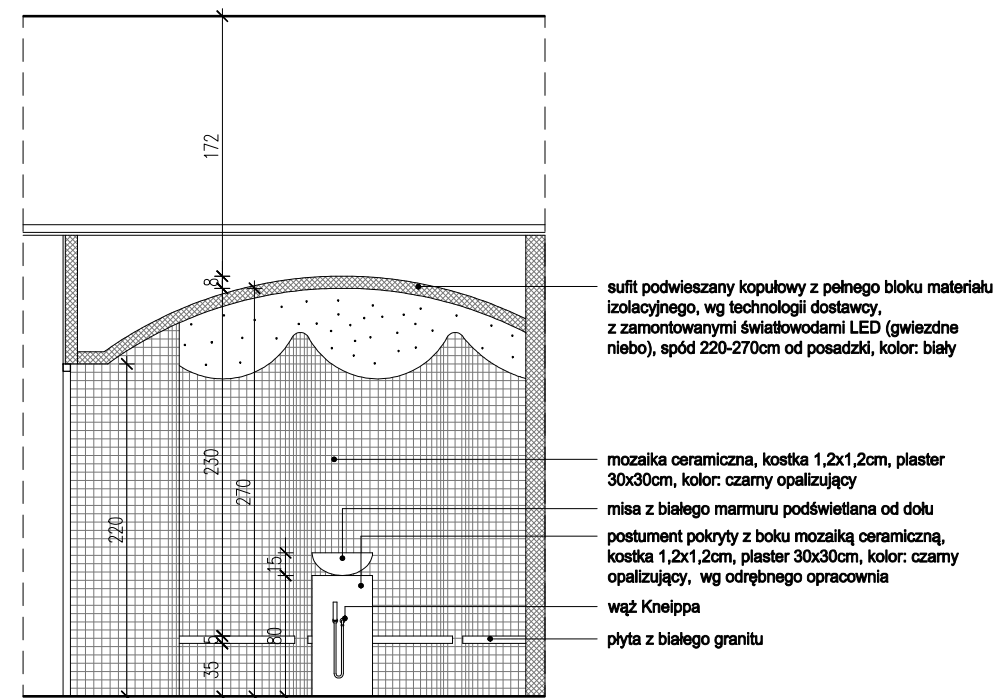
WIDOK B-B
SKALA 1:50

- sufit podwieszany kopułowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego, wg technologii dostawcy, z zamontowanymi światłowodami LED (gwiazdne niebo), spód 220-270cm od posadzki, kolor: biały
- drzwi wewnętrzne, szklane wg zestawienia stolarki
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny opalizujący
- plyta z białego marmuru
kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta z boku mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm kolor: czarny opalizujący



WIDOK A-A
SKALA 1:50

- sufit podwieszany kopułowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego, wg technologii dostawcy, z zamontowanymi światłowodami LED (gwiazdne niebo), spód 220-270cm od posadzki, kolor: biały
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny opalizujący
- misa z białego marmuru podświetlana od dołu
- postument pokryty z boku mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny opalizujący, wg odrębnego opracowania
- dysza parowa
- plyta z białego granitu
kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta z boku mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm kolor: czarny opalizujący



WIDOK C-C
SKALA 1:50

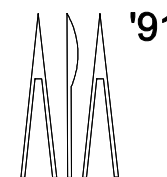
- sufit podwieszany kopułowy z pełnego bloku materiału izolacyjnego, wg technologii dostawcy, z zamontowanymi światłowodami LED (gwiazdne niebo), spód 220-270cm od posadzki, kolor: biały
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny opalizujący
- misa z białego marmuru podświetlana od dołu
- postument pokryty z boku mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny opalizujący, wg odrębnego opracowania
- wąż Kneippa
- plyta z białego granitu

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃIE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

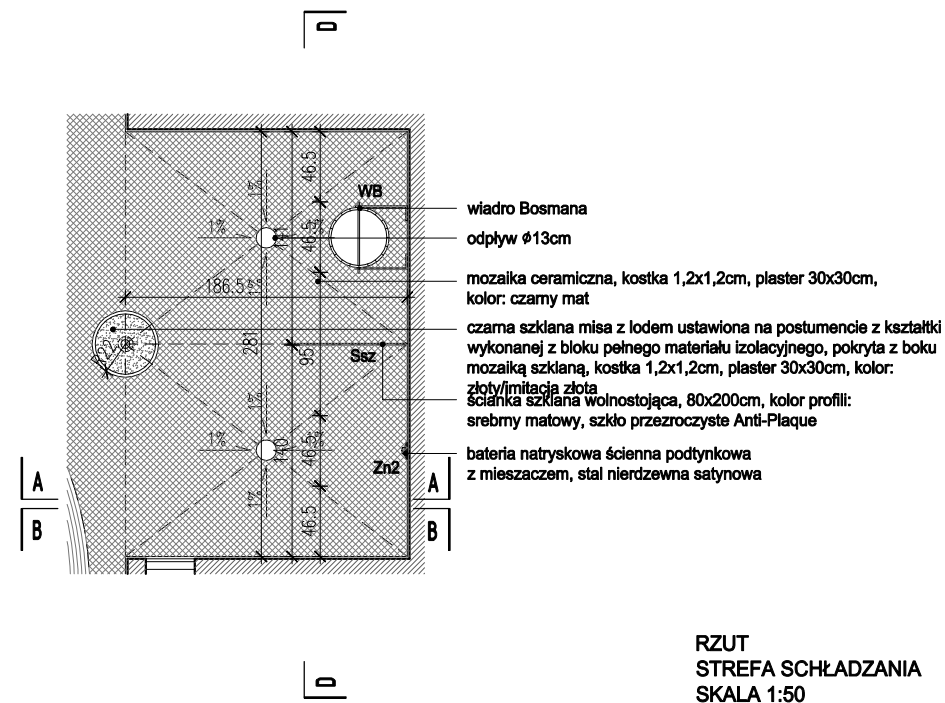
BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



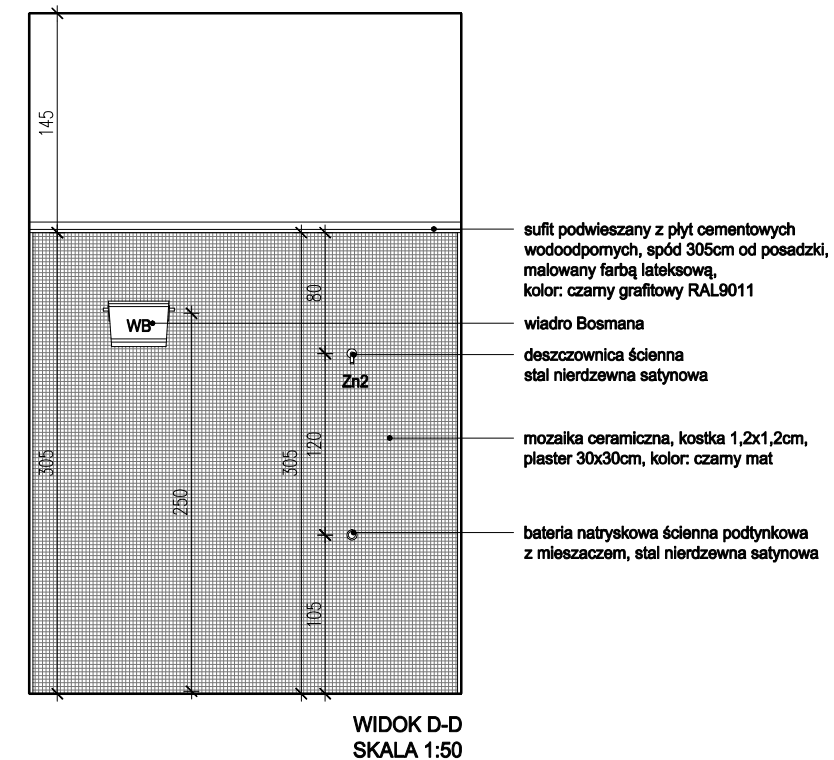
tytuł rysunku:

| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 39 |

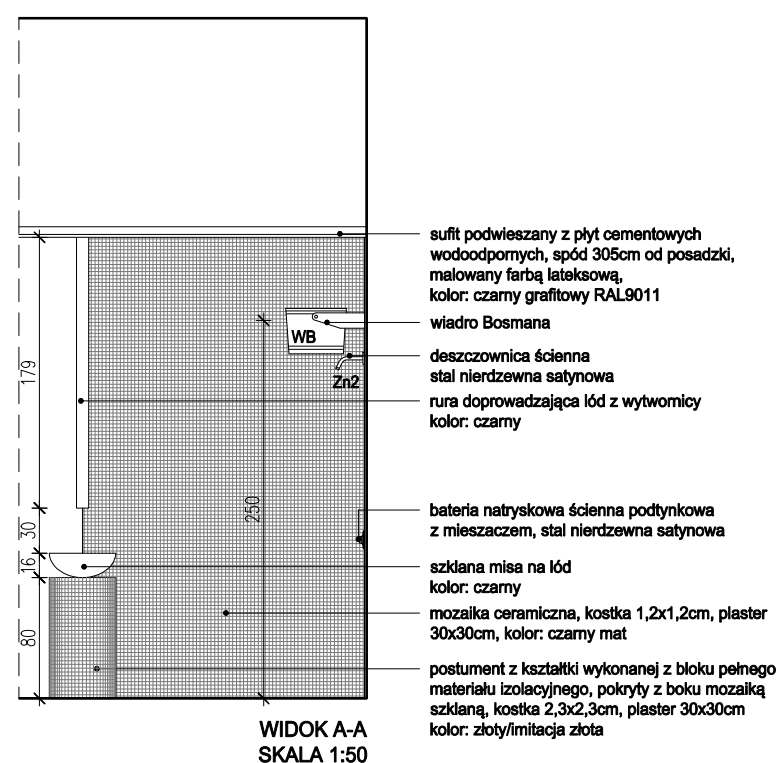
SAUNA PAROWA AROMATYCZNA



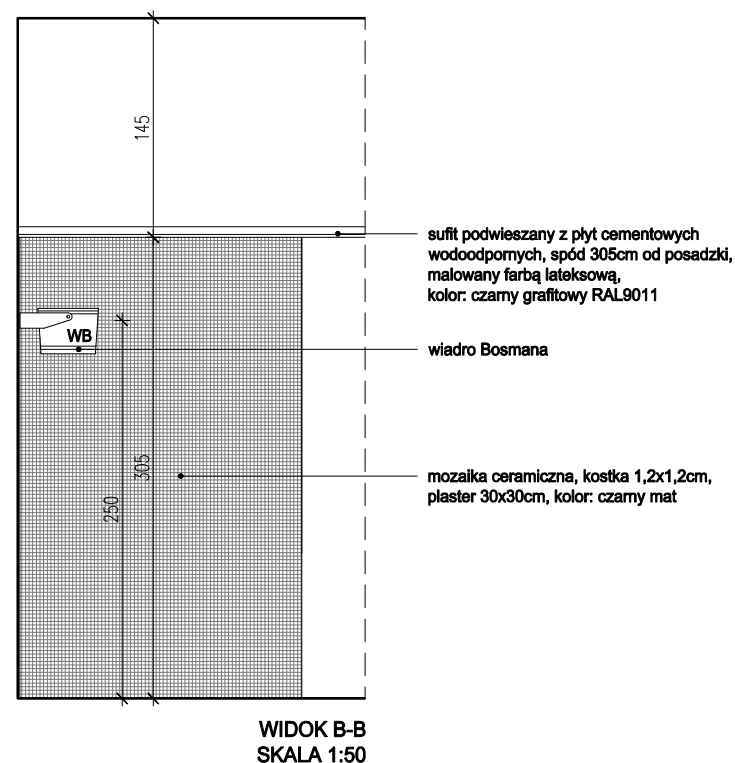
- wiadro Bosmana
- odpływ \varnothing 13cm
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- czarna szklana misa z lodem ustawiona na postumencie z kształtki wykonanej z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta z boku mozaiką szklaną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: złoty/imitacja złota
- ścianka szklana wolnostojąca, 80x200cm, kolor profil: srebrny matowy, szkło przezroczyste Anti-Plaque
- bateria natryskowa ścienna podtynkowa z mieszaczem, stal nierdzewna satynowa



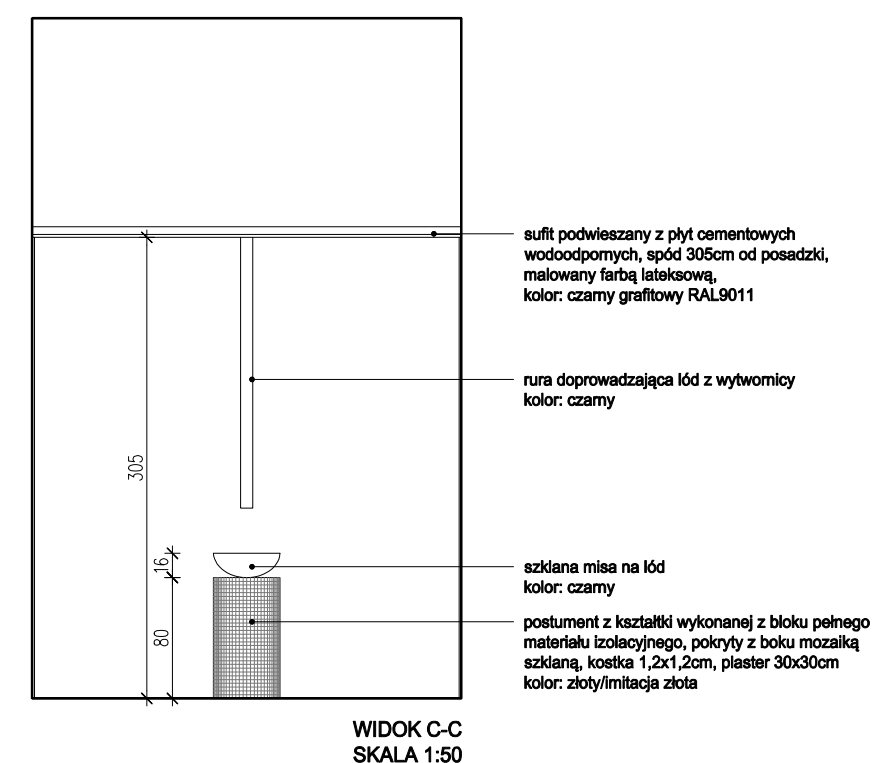
- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- wiadro Bosmana
- deszczownica ścienna stal nierdzewna satynowa
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- bateria natryskowa ścienna podtynkowa z mieszaczem, stal nierdzewna satynowa



- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- wiadro Bosmana
- deszczownica ścienna stal nierdzewna satynowa
- rura doprowadzająca lód z wytwornicy kolor: czarny
- bateria natryskowa ścienna podtynkowa z mieszaczem, stal nierdzewna satynowa
- szklana misa na lód kolor: czarny
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat
- postument z kształtki wykonanej z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryty z boku mozaiką szklaną, kostka 2,3x2,3cm, plaster 30x30cm kolor: złoty/imitacja złota



- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- wiadro Bosmana
- mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat



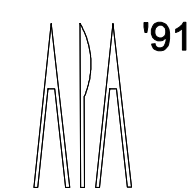
- sufit podwieszany z płyt cementowych wodoodpornych, spód 305cm od posadzki, malowany farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011
- rura doprowadzająca lód z wytwornicy kolor: czarny
- szklana misa na lód kolor: czarny
- postument z kształtki wykonanej z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryty z boku mozaiką szklaną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm kolor: złoty/imitacja złota

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

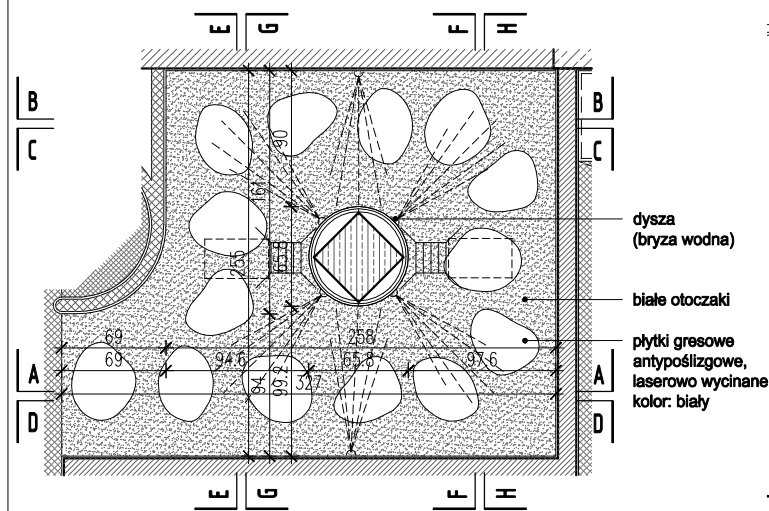
- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃCE;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/77, 30-039
Kraków I tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architekci . kraków . pl

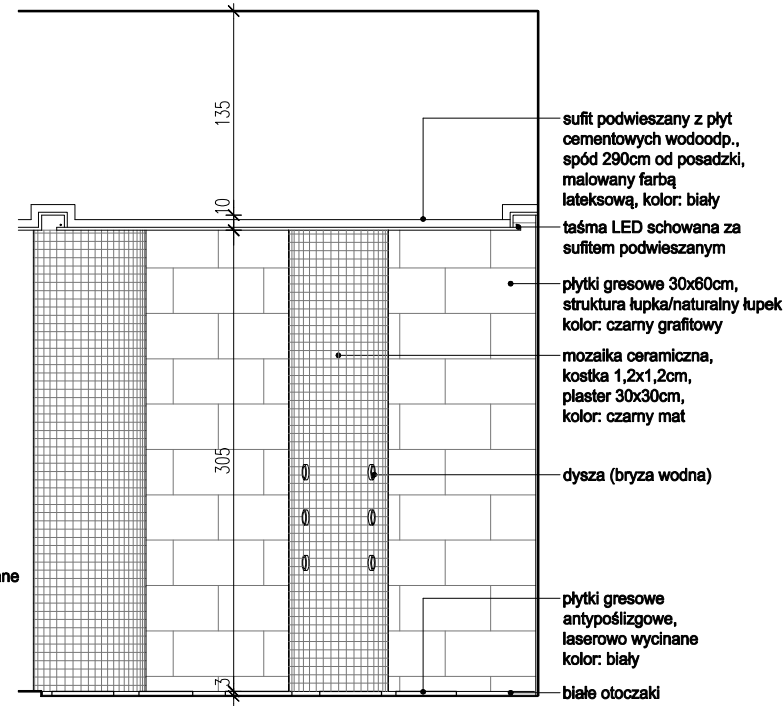


| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 40 |

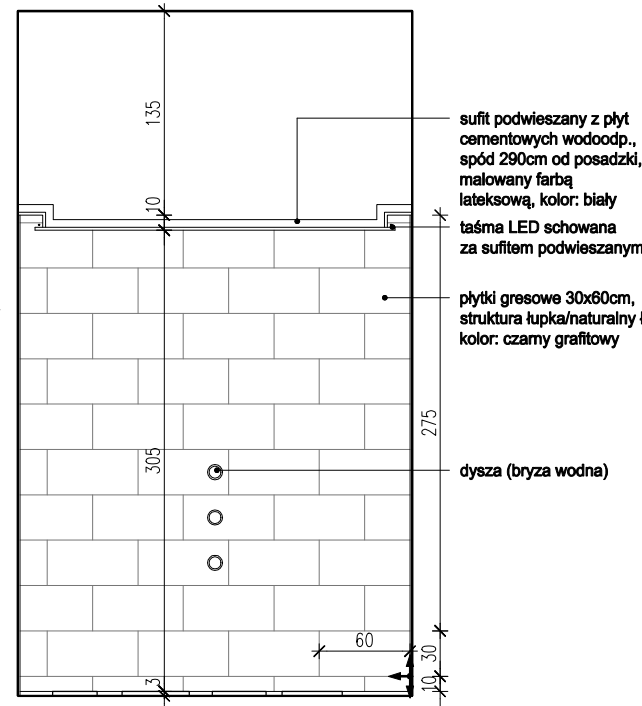
tytuł rysunku: STREFA SCHŁADZANIA LÓD / WIADRO BOSMANA / PRYSZNIC



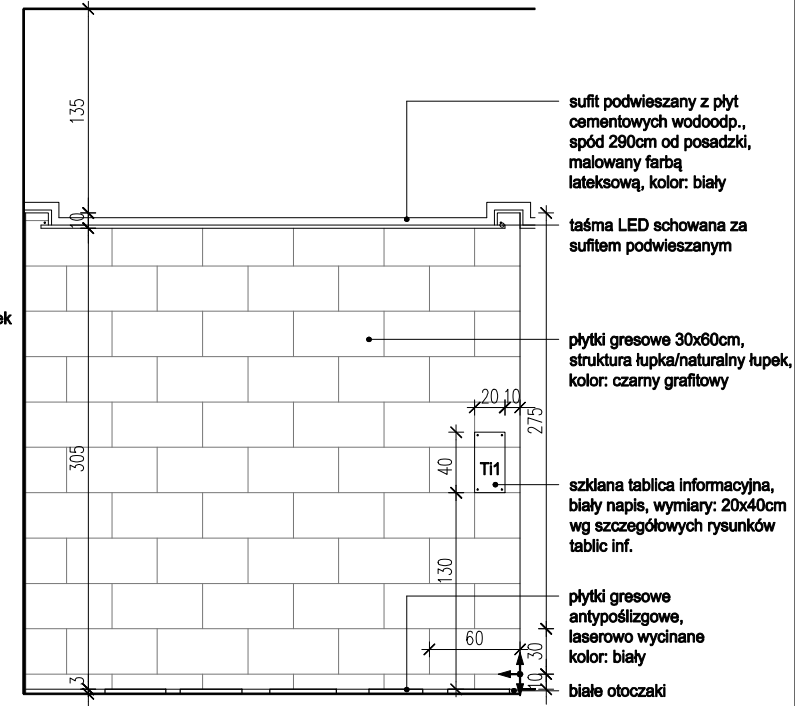
RZUT
PRYSZNIC
SKALA 1:50



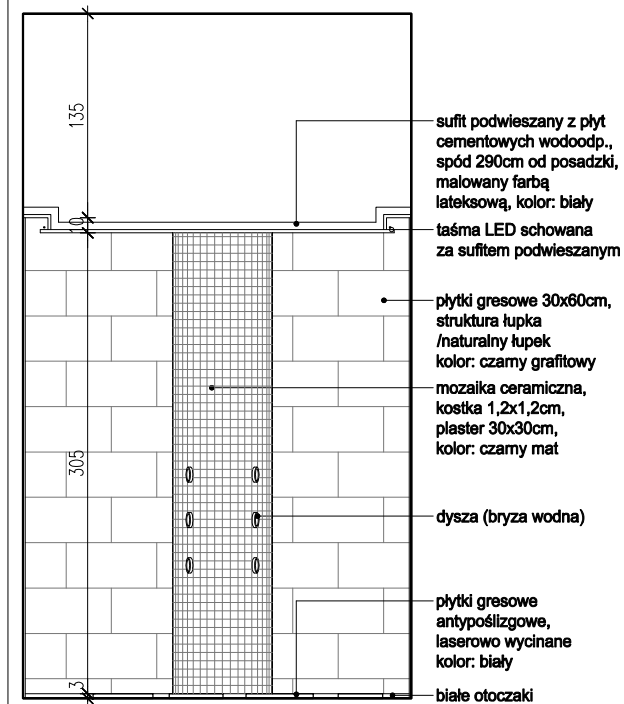
WIDOK A-A
SKALA 1:50



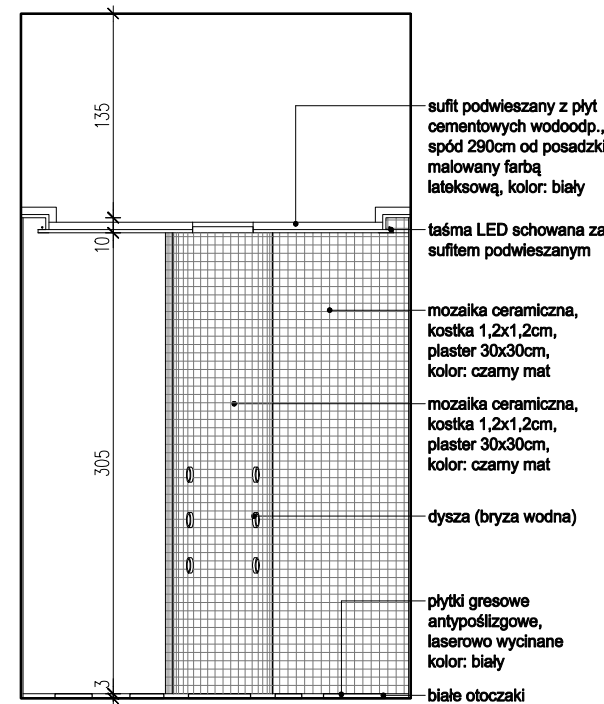
WIDOK B-B
SKALA 1:50



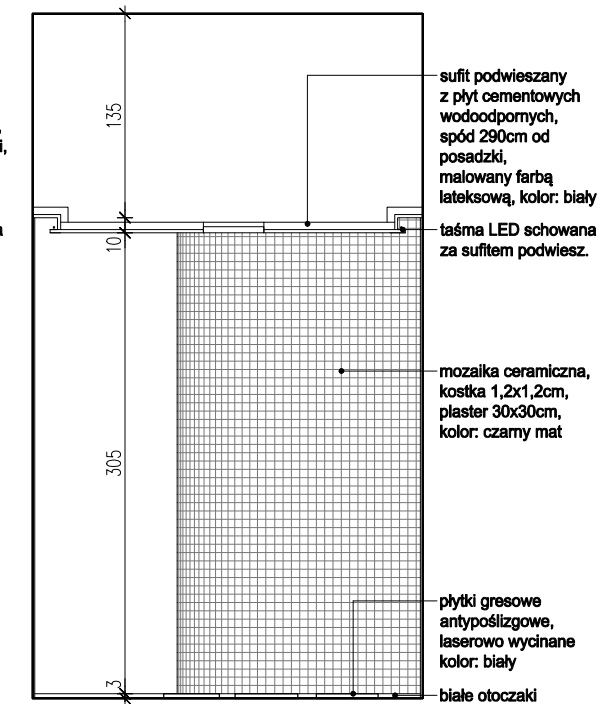
WIDOK D-D
SKALA 1:50



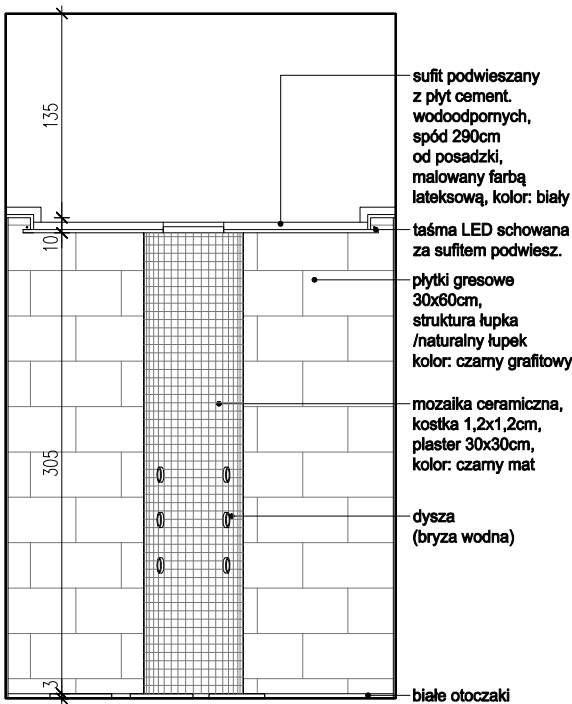
WIDOK C-C
SKALA 1:50



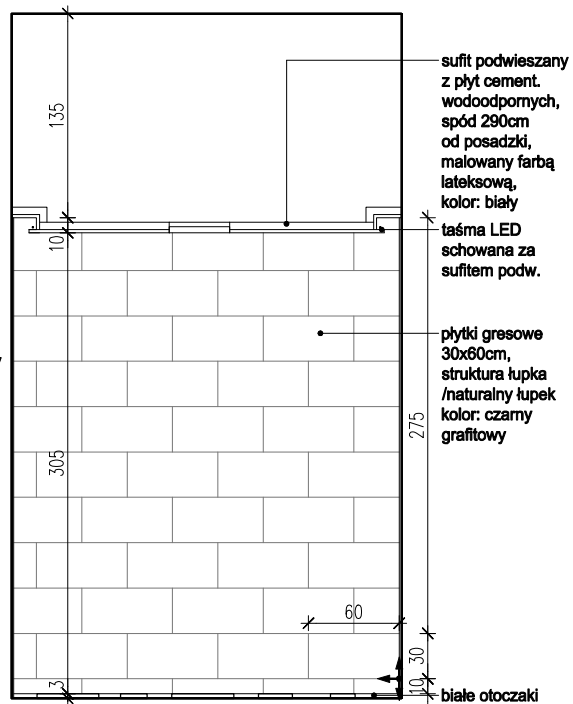
WIDOK E-E
SKALA 1:50



WIDOK F-F
SKALA 1:50



WIDOK G-G
SKALA 1:50

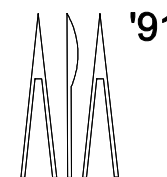


WIDOK H-H
SKALA 1:50

UWAGI:
 - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
 - WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
 - RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
 - WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
 - WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
 - PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
 - TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
 - WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻEŃ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
 - WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYŃE;
 - PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
 - GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
 - POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

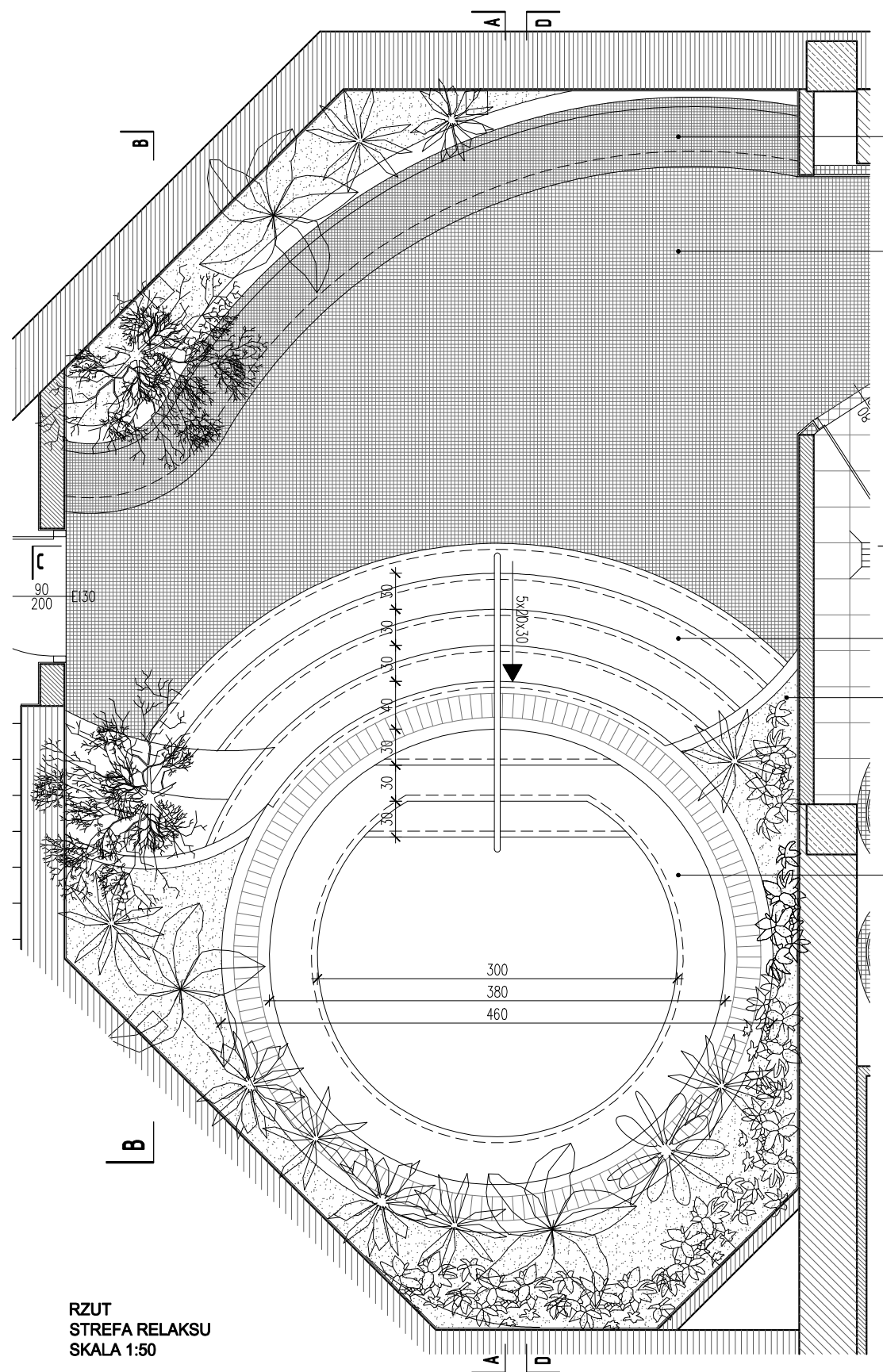
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . krakow . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ** stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice
 inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU** branża: **ARCHITEKTURA**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice
 projektant: **MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI**, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 data: **04.2016 r.**
 opracował: **MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY** skala: **1:50**
 sprawdził: **MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI**, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 nr rys.: **41**

tytuł rysunku:

PRYSZNIC



RZUT
STREFA RELAKSU
SKALA 1:50

kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: biały mat

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: czarny mat

stopnie - mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: biały

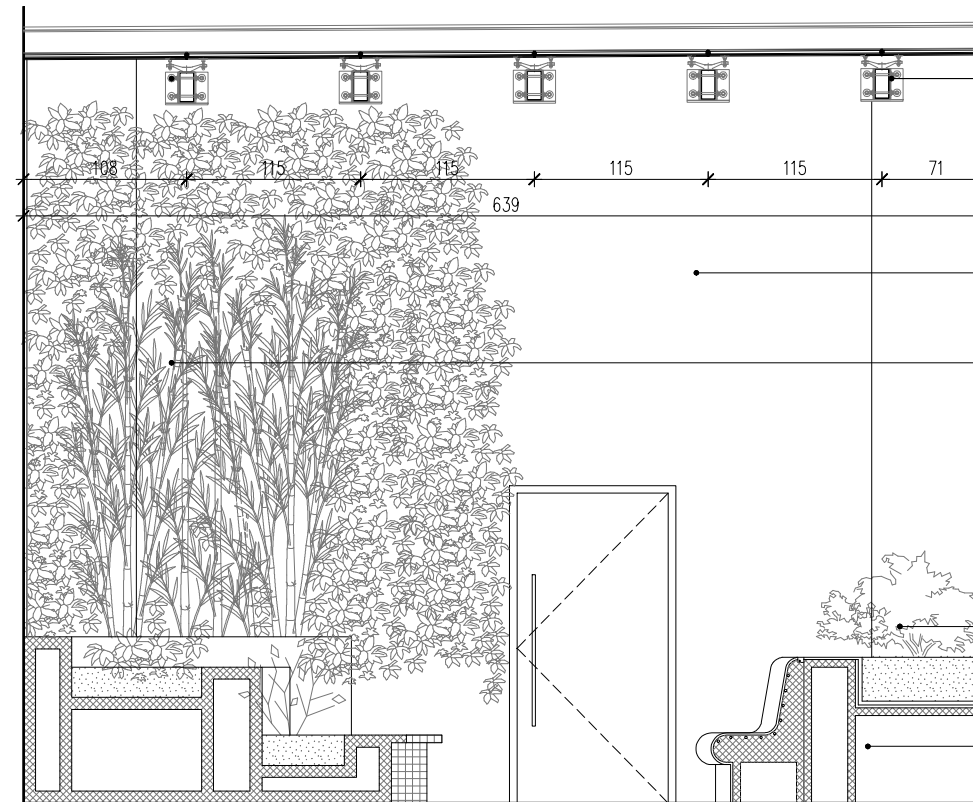
rośliny np. bambus

basen stalowy, $\varnothing 380\text{cm}$

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNĘTRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNI;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.



WIDOK B-B
SKALA 1:50

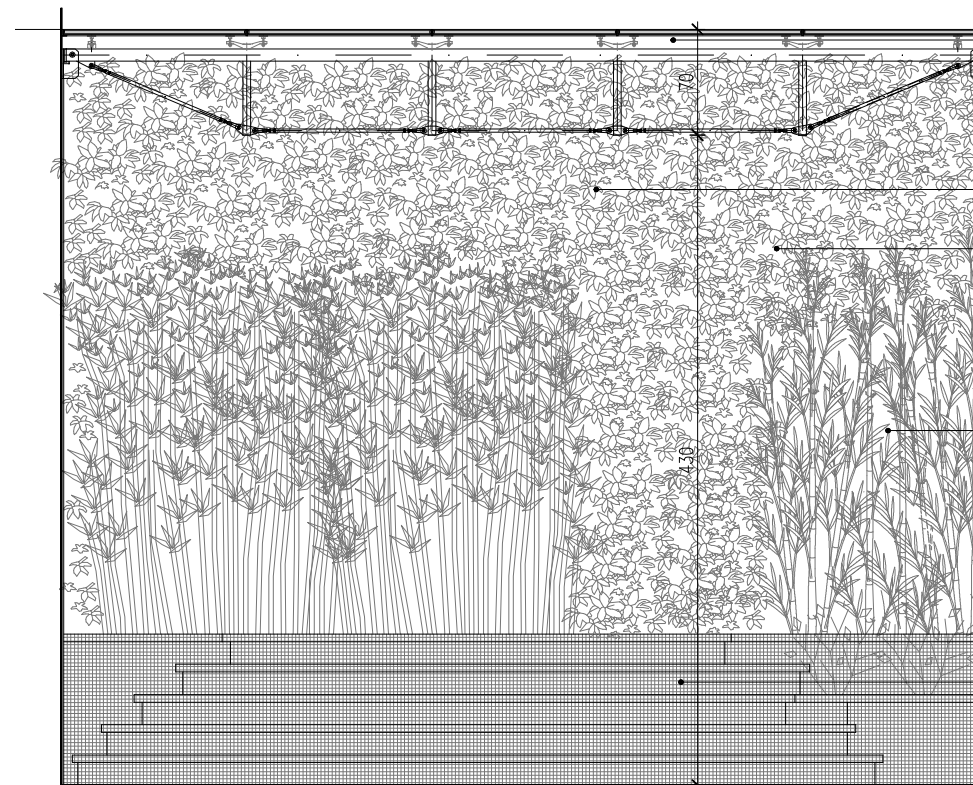
dach szklany wg szczegółowego rysunku

ściana malowana farbą lateksową, kolor: czarny grafitowy RAL9011

zielona ściana

rośliny np. bambus

kształtka siedziskowa wykonana z bloku pełnego materiału izolacyjnego, pokryta mozaiką ceramiczną, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: biały mat



WIDOK C-C
SKALA 1:50

dach szklany wg szczegółowego rysunku

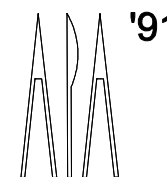
zielona ściana

ściana malowana farbą emulsyjną, kolor: czarny grafitowy RAL9011

rośliny np. bambus

mozaika ceramiczna, kostka 1,2x1,2cm, plaster 30x30cm, kolor: biały

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY

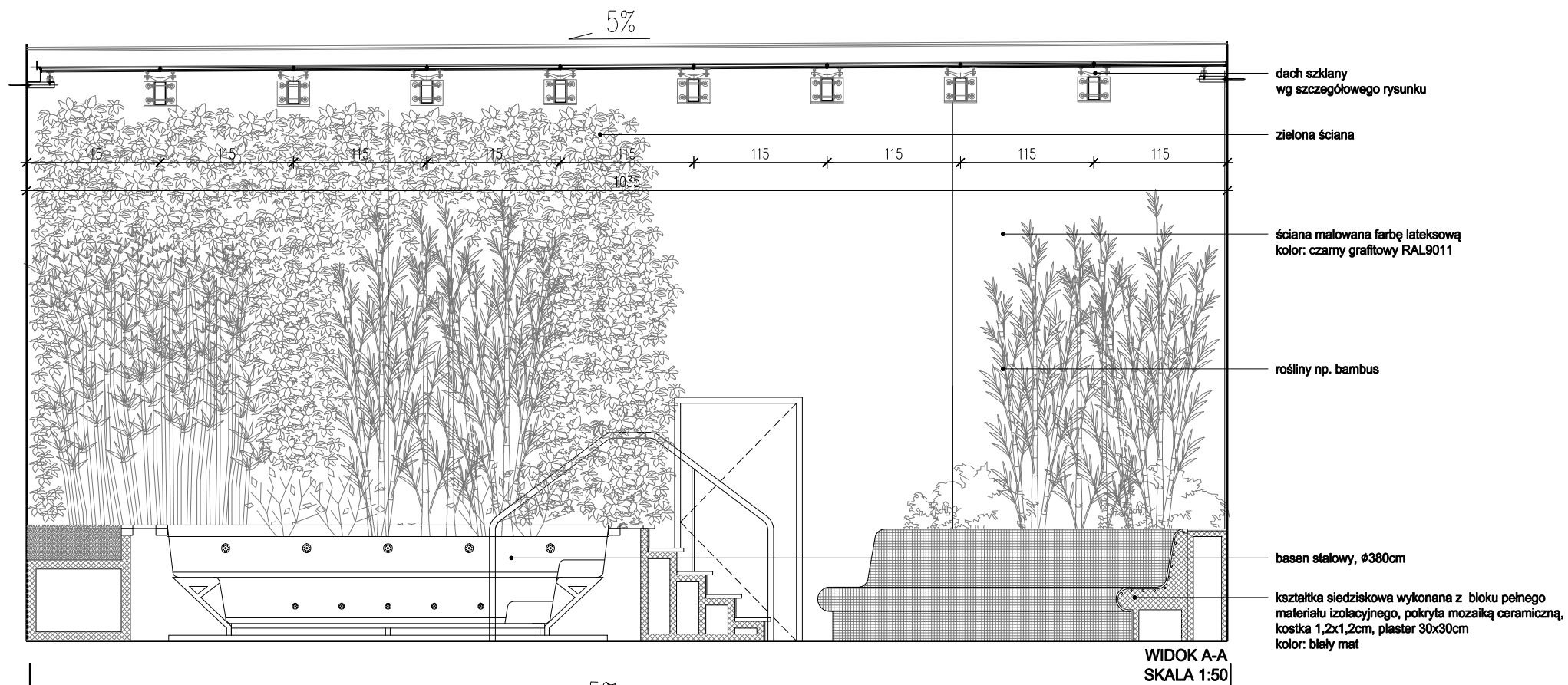
skala: **1:50**

sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

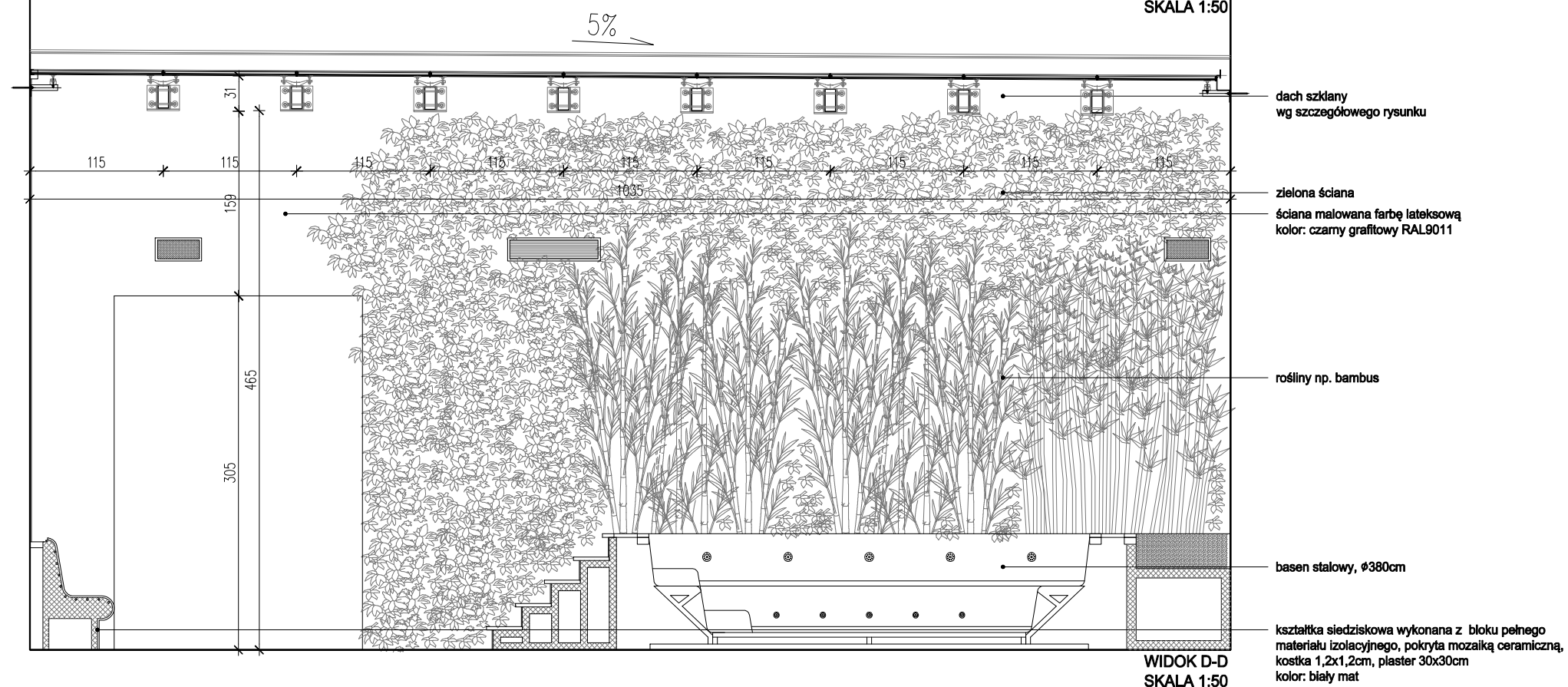
nr rys.: **42**

tytuł rysunku:

STREFA RELAKSU Z JACUZZI



WIDOK A-A
SKALA 1:50



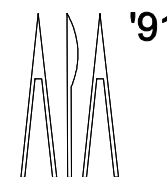
WIDOK D-D
SKALA 1:50

UWAGI:

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH PROJEKTANTOWI;
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ;
- RZUTY ROZPATRYWAĆ Z ZESTAWIENIEM ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE;
- WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZONYCH SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI DLA KAŻDEGO POMIESZCZENIA ODDZIELNIE
- PODANE MATERIAŁY, KOLORYSTYKA I INNE ELEMENTY WNETRZ SĄ PRZYKŁADOWYMI - OSTATECZNY WYBÓR ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA PODSTAWIE PRZEDŁŻONYCH PRÓBEK NA ETAPIE REALIZACJI;

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- WSZYSTKIE ŚCIANY I POSADZKI NARAŻONE NA KONTAKT Z WODĄ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ FOLIĄ W PŁYNIĘ;
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH NALEŻY ŚCINAĆ POD KĄTEM 45 STOPNI;
- GRUBOŚĆ FUGI 2MM;
- POMIESZCZENIA MOKRE I PRYSZNICE WYKOŃCZYĆ FUGĄ EPOKSYDOWĄ.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . krakow . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 43 |

tytuł rysunku:

STREFA RELAKSU Z JACUZZI

STOLARKA DRZWIOWA

| Ozn. | D1 | D1A | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | DT1 | DT2 | DT3 | DT4 | DS1 | DS2 | |
|-------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|---|--|--|--|--|--|--|
| Schemat | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymiary zewnętrzne ościeżnicy | Sz 156 Hz 305 So 90 Ho 205 | Sz 156 Hz 305 So 90 Ho 205 | Sz 123,5 Hz 305 So 90 Ho 215 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 190 Hz 305 So 180 Ho 200 | Sz 90 Hz 205 So 80 Ho 200 | Sz 90 Hz 205 So 80 Ho 200 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 100 Hz 205 So 90 Ho 200 | Sz 100 Hz 220 So 90 Ho 215 | |
| Ilość elementów | L 1 P 1 | L 1 P 1 | L - P 1 | L - P 1 | L 1 P - | L - P 1 | L 1 P - | L - P 1 | L 1 P - | L 1 P - | L 1 P - | L 1 P - | L 1 P - | L 1 P - | |
| Opis | drzwi wewnętrzne do szatni/strefy VIP | drzwi wewnętrzne do szatni/gabinetu masażu | drzwi wewnętrzne do pomieszczenia dla personelu | drzwi wewnętrzne łazienkowe | drzwi wewnętrzne łazienkowe do kabiny | drzwi wewnętrzne łazienkowe | drzwi wewnętrzne łazienkowe do kabiny | drzwi wewnętrzne do pokoju masażu | dwuskrzydłowe drzwi techniczne do podbasenia | drzwi techniczne do zaplecza strefy pyłu solnego | drzwi techniczne do zaplecza sauny parowej | drzwi ewakuacyjne | drzwi wewnętrzne do części sanitarnej w szatni | drzwi wewnętrzne do sauny | |
| Rodzaj skrzydła | - grubość skrzydła 50mm; - rama skrzydła wykonana z aluminium anodowanego, szczołkowanego; - wypełnienie XPS - obłożenie wg opisu elewacji - okładziną naturalną/ mozaiką o gr. max 5,5-6mm | - płyta wypełniona poprzecznie prasowaną kanałowo płytą wiórową; - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - płyta wypełniona poprzecznie prasowaną kanałowo płytą wiórową; - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - wypełniona poprzecznie prasowaną kanałowo płytą wiórową; - obłożona płytą HDF - okleina CPL HQ 0,7 | - wypełnienie: tloczone ocynkowane blachy stalowe o gr. min. 0,75 mm, malowane - wypełnienie: wełna mineralna | - grubość skrzydła 50mm; - rama skrzydła wykonana z aluminium anodowanego, szczołkowanego; - wypełnienie XPS - obłożenie płyty akrylowa | - grubość skrzydła 50mm; - rama skrzydła wykonana z aluminium anodowanego, szczołkowanego; - wypełnienie XPS - obłożenie: gres typu mozaika o gr. max 5,5-6mm | - obłożenie: tloczona ocynkowana blacha stalowa o gr. min. 0,75 mm - malowane - wypełnienie: wełna mineralna | - szkło mleczne; bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) | - szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) |
| Rodzaj ościeżnicy | - wielokomorowy profil aluminiowy, wzmocniony; o dużej sztywności; do stosowania w ścianach murowanych oraz kartonowo-gipsowych - 2 rodzaje ościeżnicy: do środka /na zewnątrz - zlicowanie skrzydła drzwiowego ze ścianą bez względu na kierunek otwierania | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - ościeżnica: wykonana z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze skrzydła | - wielokomorowy profil aluminiowy, wzmocniony; o dużej sztywności; do stosowania w ścianach murowanych oraz kartonowo-gipsowych - 2 rodzaje ościeżnicy: do środka / na zewnątrz - zlicowanie skrzydła drzwiowego ze ścianą bez względu na kierunek otwierania | stalowa narożna, wykonana z giętej stalowej, ocynkowanej blachy o gr. 1,5 mm, malowana | - wielokomorowy profil aluminiowy, wzmocniony; o dużej sztywności; do stosowania w ścianach murowanych oraz kartonowo-gipsowych - 2 rodzaje ościeżnicy: do środka / na zewnątrz - zlicowanie skrzydła drzwiowego ze ścianą bez względu na kierunek otwierania | - wielokomorowy profil aluminiowy, wzmocniony; o dużej sztywności; do stosowania w ścianach murowanych oraz kartonowo-gipsowych - 2 rodzaje ościeżnicy: do środka / na zewnątrz - zlicowanie skrzydła drzwiowego ze ścianą bez względu na kierunek otwierania | stalowa narożna, wykonana z giętej stalowej, ocynkowanej blachy o gr. 1,5 mm, malowana | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) |
| Kolor skrzydła drzwiowego | amazake, mat | biały RAL 9010, mat | amazake | biały RAL 9010, mat | biały RAL 9010, mat | grafitowy RAL9011, mat | grafitowy RAL9011, mat | malowane w kolorze ściany, biały RAL 9010, mat | grafitowy RAL9011, mat | malowane w kolorze ściany, grafitowy RAL9011, mat | grafitowy RAL9011, mat | grafitowy RAL9011, mat | szycia mleczna | szycia bezbarwna | |
| Kolor ościeżnicy | amazake, mat | biały RAL 9010, mat | amazake | biały RAL 9010, mat | biały RAL 9010, mat | grafitowy RAL9011, mat | grafitowy RAL9011, mat | malowana w kolorze ściany, biały RAL 9010, mat | grafitowy RAL9011, mat | malowana w kolorze ściany, grafitowy RAL9011, mat | grafitowy RAL9011, mat | grafitowy RAL9011, mat | inox chrom | inox chrom | |
| Akcesoria | - zawiasy ukryte, z regulacją 3D - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - samozamykacz zintegrowany, ukryty w skrzydle drzwi | - zawiasy ukryte, z regulacją 3D - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na klucz okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - drzwi do gabinetu masażu wyposażone w zamek podstawowy klasy C | - zawiasy ukryte, z regulacją 3D - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na klucz okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - zamek podstawowy klasy C - samozamykacz zintegrowany, ukryty w skrzydle drzwi | - zawiasy ze stali z regulacją 3D - klamka o formie prostopadłościowej ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na zamek do wc okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - zamek zapadkowy | - zawiasy ze stali z regulacją 3D - klamka o formie prostopadłościowej ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na zamek do wc okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - zamek wpuszczany łazienkowy | - zawiasy ukryte, z regulacją 3D - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - samozamykacz zintegrowany, ukryty w skrzydle drzwi | - zawiasy ze stali z regulacją 3D - klamka o formie prostopadłościowej ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na zamek do wc okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - zamek wpuszczany łazienkowy | - zawiasy ze stali z regulacją 3D - klamka o formie prostopadłościowej ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - drzwi do gabinetu masażu wyposażone w zamek podstawowy klasy C | - zawiasy ukryte, z regulacją 3D - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - samozamykacz zintegrowany, ukryty w skrzydle drzwi - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - uszczelki pęczniące - zamek podstawowy klasy C - samozamykacz nawierzchniowo mocowane do skrzydła, od strony podbasenia | - 2 zawiasy wpuszczane - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na klucz okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - zamek podstawowy klasy C | - zawiasy standardowe - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - rozeta na klucz okrągła ze stali nierdzewnej inox+chrom - zamek podstawowy klasy C | - zawiasy skrzydła potrójne wzmocnione - mocowanie ościeżnicy: min. min. 8szt. kołków stalowych rozporowych - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom, na rozecie okrągłej - uszczelki pęczniące - zamek podstawowy klasy C - samozamykacz nawierzchniowo mocowane do skrzydła, od strony podbasenia | - 2 zawiasy ze stali nierdzewnej inox+chrom - klamka ze stali nierdzewnej inox+chrom - 3 zawiasy (2 na górze; 1 na dole drzwi) - zawias dolny z funkcją samozamykacza - uszczelki międzyszybowe | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - pochwył drewniany w saunach suchych/ aluminium w saunach mokrych - 3 zawiasy (2 na górze; 1 na dole drzwi) - zawias dolny z funkcją samozamykacza - uszczelki międzyszybowe | |
| Uwagi | - drzwi w systemie z ukrytą ościeżnicą - na drzwi do szatni damskiej naklejony piktogram wg rys. T04 | - drzwi w systemie z ukrytą ościeżnicą - na drzwi do szatni męskiej naklejony piktogram wg rys. T05, na drzwi do gabinetu masażu piktogram wg rys. T06 | - drzwi w systemie z ukrytą ościeżnicą | - szczelina wentylacyjna o min. 0,03m2 transferu powietrza | - szczelina wentylacyjna o min. 0,03m2 transferu powietrza | - szczelina wentylacyjna o min. 0,03m2 transferu powietrza | - szczelina wentylacyjna o min. 0,03m2 transferu powietrza | - drzwi w systemie z ukrytą ościeżnicą - na drzwi naklejony piktogram wg rys. T06 | - odporność ogniowa EI30 | drzwi w systemie z ukrytą ościeżnicą | drzwi w systemie z ukrytą ościeżnicą | - odporność ogniowa EI30 | - na drzwi naklejony piktogram wg rys. T08 | | |

PRZED ZAMÓWIENIEM NALEŻY DOKONAĆ POMIARÓW OTWORÓW Z NATURY

UWAGI

PRZED ZAMÓWIENIEM WYMIARY STOLARKI NALEŻY SPRAWDZIĆ ZE STANEM FAKTYCZNYM PO WYKONANIU PRAC BUDOWLANYCH.

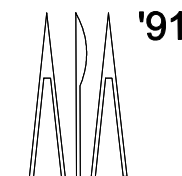
PRZED ZAMÓWIENIEM OKIEN I DRZWI NALEŻY DOKŁADNIE SPRAWDZIĆ ILOŚCI.

WSZYSTKIE DRZWI DWUSKRZYDŁOWE NALEŻY WYPOSAŻYĆ W SAMOZAMYKACZE Z MOŻLIWOŚCIĄ USTAWIENIA KOLEJNOŚCI ZAMYKANIA SKRZYDEŁ.

OPIS SKRZYDŁA NA RZUTACH 90/200 OZNACZA WYMIAR W ŚWIELE OŚCIEŻNICY (WYMIARY OTWORÓW DOSTOSOWAĆ DO WYTYCZNYCH PRODUCENTA STOLARKI).

WYMIARY OTWORÓW W MURZE ZALEŻNE OD PRODUCENTA STOLARKI. PRZED MUROWANIEM NALEŻY WYBRAĆ KONKRETNEGO PRODUCENTA, WG KTOREGO NALEŻY PRZYJĄĆ WIELKOŚĆ OTWORÓW W MURZE.

BIURO : ul. Józefów 1/7, 30-039
Kraków 1 tel: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architekci . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Koźienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Koźienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

skala: **1:50**

sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **44**

tytuł rysunku:

ZESTAWIENIE STOLARKI

Zastrzeżenie wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komukolwiek bez pisemnej zgody autora.

ZESTAWY SZKLANE

| Ozn. | D1 | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 | |
|--|----------|--|---|--|--|--|--|
| Schemat | | | | | | | |
| Wymiary zewnętrzne ościeżnicy | Sz Hz | 545 305 | 258 305 | 418 236 | 235 305 | 297 305 | 297 305 |
| Ilość elementów | | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Opis | | drzwi wewnętrzne do hallu wejściowego z naświetłem, przesuwnie, automatyczne, | drzwi wewnętrzne w korytarzu | drzwi wewnętrzne do sauny w strefie VIP | drzwi wewnętrzne do strefy relaksu | drzwi wewnętrzne do strefy pyłu solnego | drzwi wewnętrzne do strefy pyłu solnego |
| Szyba | | szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) | szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) | szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) | szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) | szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) | szkło bezpieczne laminowane VSG + ESG 55.4 (11,52mm) |
| Profil | | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) | - profil gr. max 38x36mm mocowany punktowo - stal nierdzewna (wierzch)+aluminium (od strony szklenia) |
| Kolor | | inox chrom | inox chrom | inox chrom | inox chrom | inox chrom | inox chrom |
| Akcesoria | | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - napęd do drzwi przesuwnych, przeznaczony do drzwi na drogach ewakuacyjnych, z wyciszoną szyną prowadnicy | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - zawias dolny z funkcją samozamykacza - pochwyt zamawiany wg indywidualnego projektu poza opracowaniem; - należy przygotować otworowanie w szkłe | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - pochwyt drewniany - 3 zawiasy (2 na górze; 1 na dole drzwi) - zawias dolny z funkcją samozamykacza - uszczelki międzyszybowe | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - pochwyt drewniany - 3 zawiasy (2 na górze; 1 na dole drzwi) - zawias dolny z funkcją samozamykacza - uszczelki międzyszybowe - należy przygotować otworowanie w szkłe na tabliczkę informacyjną wg rys. nr 29 | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - pochwyt drewniany - 3 zawiasy (2 na górze; 1 na dole drzwi) - zawias dolny z funkcją samozamykacza - uszczelki międzyszybowe - należy przygotować otworowanie w szkłe na tabliczkę informacyjną wg rys. nr 07 | - okucia ze stali nierdzewnej w kolorze inox+chrom - pochwyt drewniany - 3 zawiasy (2 na górze; 1 na dole drzwi) - zawias dolny z funkcją samozamykacza - uszczelki międzyszybowe |
| Uwagi | | - automatyczne rozsuniecie skrzydeł w przypadku zaniku napięcia lub na sygnał z SAP-u | - zakup pochwytów poza zakresem inwestycji | | | | |
| PRZED ZAMÓWIENIEM NALEŻY DOKONAĆ POMIARÓW OTWORÓW Z NATURY | | | | | | | |

UWAGI

PRZED ZAMÓWIENIEM WYMIARY STOLARKI NALEŻY SPRAWDZIĆ ZE STANEM FAKTYCZNYM PO WYKONANIU PRAC BUDOWLANYCH.

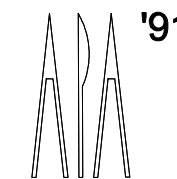
PRZED ZAMÓWIENIEM OKIEN I DRZWI NALEŻY DOKŁADNIE SPRAWDZIĆ ILOŚCI.

WSZYSTKIE DRZWI DWUSKRZYDŁOWE NALEŻY WYPOSAŻYĆ W SAMOZAMYKACZE Z MOŻLIWOŚCIĄ USTAWIENIA KOLEJNOŚCI ZAMYKANIA SKRZYDEŁ.

OPIS SKRZYDŁA NA RZUTACH 90/200 OZNACZA WYMIAR W ŚWIELE OŚCIEŻNICY (WYMIARY OTWORÓW DOSTOSOWAĆ DO WYTYCZNYCH PRODUCENTA STOLARKI).

WYMIARY OTWORÓW W MURZE ZALEŻNE OD PRODUCENTA STOLARKI. PRZED MUROWANIEM NALEŻY WYBRAĆ KONKRETNEGO PRODUCENTA, WG KTÓREGO NALEŻY PRZYJĄĆ WIELKOŚĆ OTWORÓW W MURZE.

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl

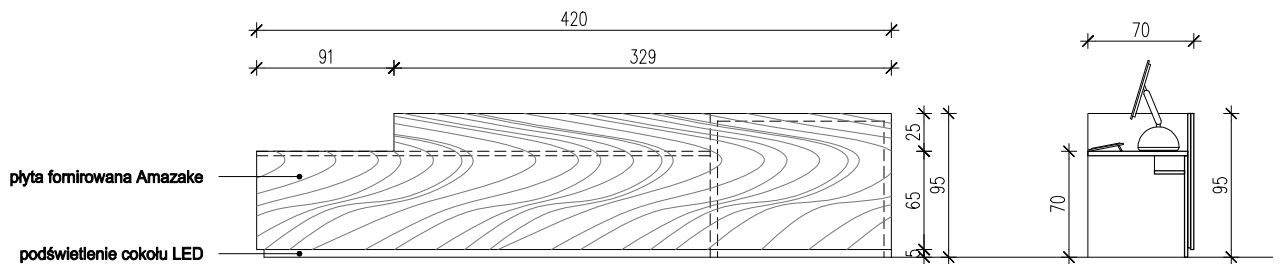


| | | | |
|-------------|--|----------|-----------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:50 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | 44A |

tytuł rysunku:

ZESTAWIENIE STOLARKI

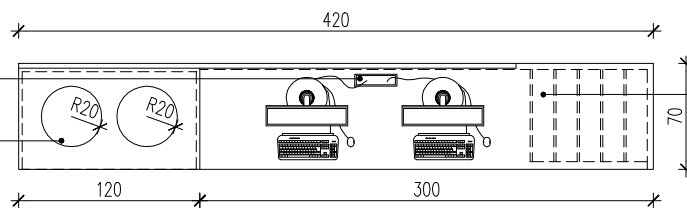
Zastrzeżenie wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komuniukalw bez pisemnej zgody autora.



WIDOK
SKALA 1:50

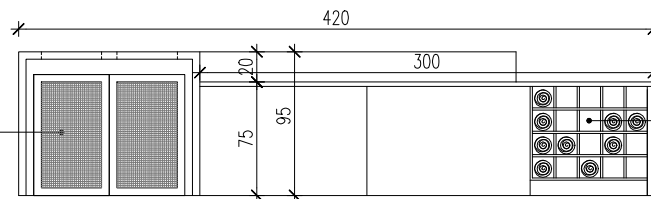
Przepust przełotka kablowa,
kolor aluminium wykonana z aluminium
wymiar przepustu 80x276mm.
Przesłona otworu wykonana
z nylonowej szczotki

otwór do wrzucania ręczników



RZUT
SKALA 1:50

kosz na brudne ręczniki



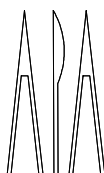
WIDOK
SKALA 1:50

UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁITY O GRUBOŚCI 18,2MM.

- WNIĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŹCZANA LAKIERAMI ODPORNymi NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPozyTOWE WYKONANE Z KOMPozyTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCZNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX-CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIECIE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektci . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

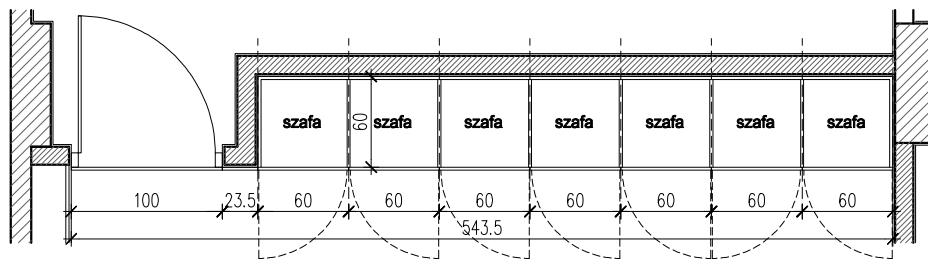
skala: **1:50**

sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

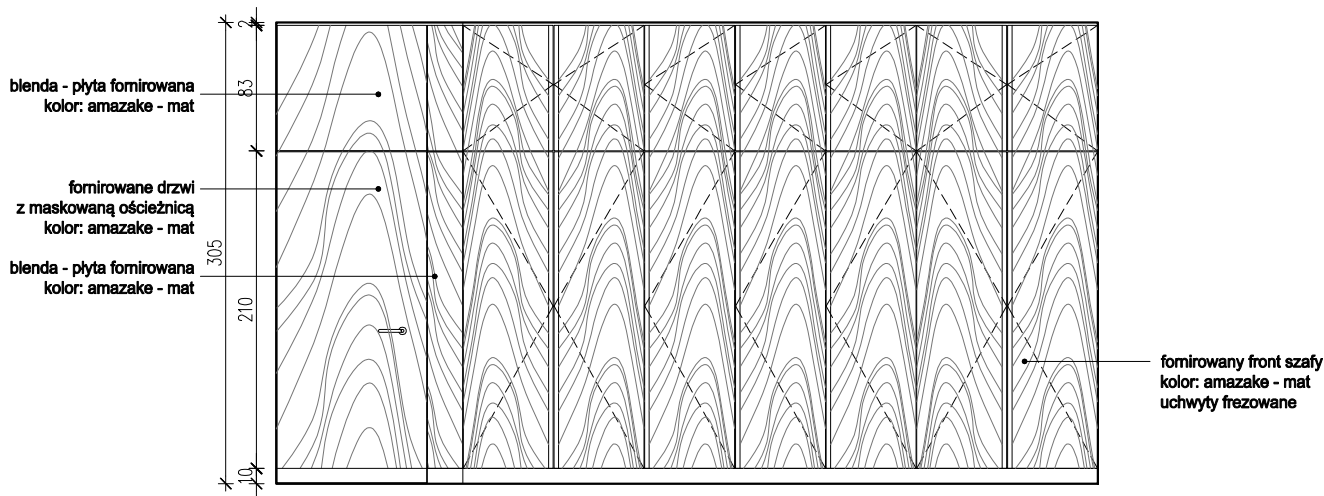
nr rys.: **M01**

tytuł rysunku:

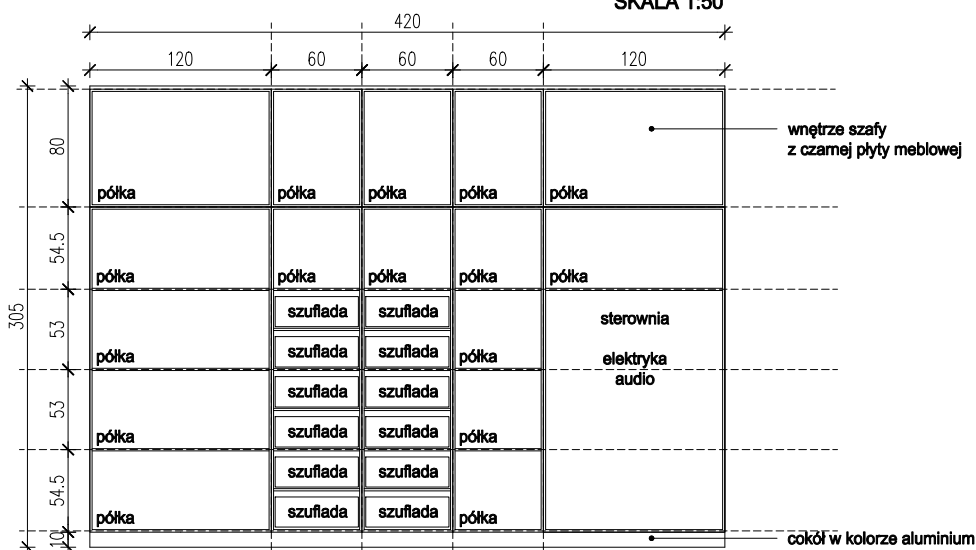
LADA RECEPCYJNA



RZUT
SKALA 1:50



WIDOK
SKALA 1:50



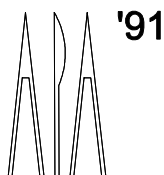
WNĘTRZE SZAFY
SKALA 1:50

UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 18,2MM.

- WNĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZNIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIEM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŹCZANA LAKIERAMI ODPORNymi NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPOZYTOWE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX-CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIECIE W STAL NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

skala: **1:50**

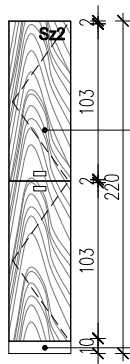
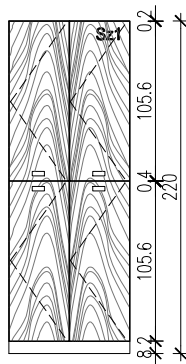
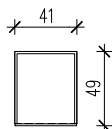
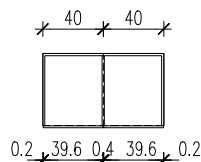
sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M02**

tytuł rysunku:

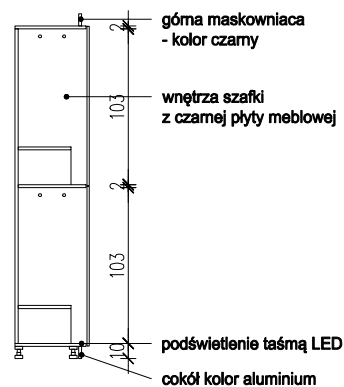
SZAFKA RECEPCYJNA

RZUT
SKALA 1:50



plyta forniowana Amazake

cokół kolor aluminium



SZAFKA 1 - WIDOK
SKALA 1:50

SZAFKA 2 - WIDOK
SKALA 1:50

PRZEKRÓJ
SKALA 1:50

ILOŚĆ : 20SZT.

ILOŚĆ: 4SZT.

UWAGI:

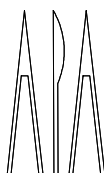
FRONTY SZAFEK WYKOŃCZONE PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ O GRUBOŚCI 19,2MM. WNĘTRZA SZAF WYKOŃCZĄ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18-20 MM. SZAFKI DZIELONE W POŁOWIE - Z DRZWIČKAMI PROSTOKĄTNYMI. SZAFKI WYPOSAŻONE W ZAMKNIĘCIE MAGNETYCZNE - UŻYTKOWNIK OTRZYMUJE BRANSOLETKĘ Z KODEM, PO PRZYŁOŻENIU JEJ DO ZAMKA MAGNETYCZNEGO ZAMCOWANEGO NA DRZWIACH, NASTĘPUJE ICH OTWARCIE. DRZWI SZAFEK MOCOWANE NA DWÓCH ZAWIASACH, WEWNĄTRZ WIESZAKI NA UBRANIA, W KORPUSIE OTWORY WENTYLACYJNE.

SZAFKI DZIELONE W POŁOWIE, W KAŻDEJ Z NICH POWINNA ZNAJDOWAĆ SIĘ NIEZALEŻNA PÓŁKA Z MOŻLIWOŚCIĄ DEMONTAŻU I WYMIANY W PRZYPADKU USZKODZENIA

DANE CHARAKTERYSTYCZNE ZAMKA:

ZAMEK BEZPRZEWODOWY BATERYJNY
POSIADA SYGNALIZACJĘ PRACY ZAMKA NP. OTWARTY, ZAMKNIĘTY, STAN ZUŻYCIA BATERII
SYNCHRONIZACJA Z SYSTEMEM ESOK
ZASTOSOWANIE DYNAMICZNEGO KODU , MOŻLIWOŚĆ PRACY W TRYBIE 1 DO 1 LUB PIERWSZA WOLNA SZAFKA
WYPOSAŻENIE W PASKI KLIENTCKIE I PASKI SERWISOWE
KOLORY PASKÓW :
- BIAŁE OD 1 DO 100
- CZARNE OD 102 DO 200

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektki . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI i SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

skala: **1:50**

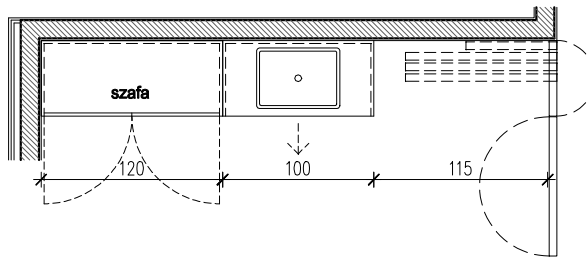
sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M03**

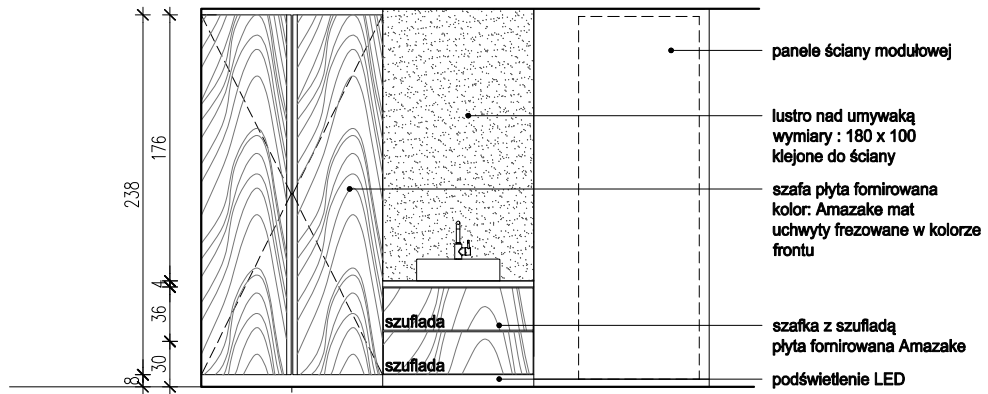
tytuł rysunku:

SZAFKI W SZATNI

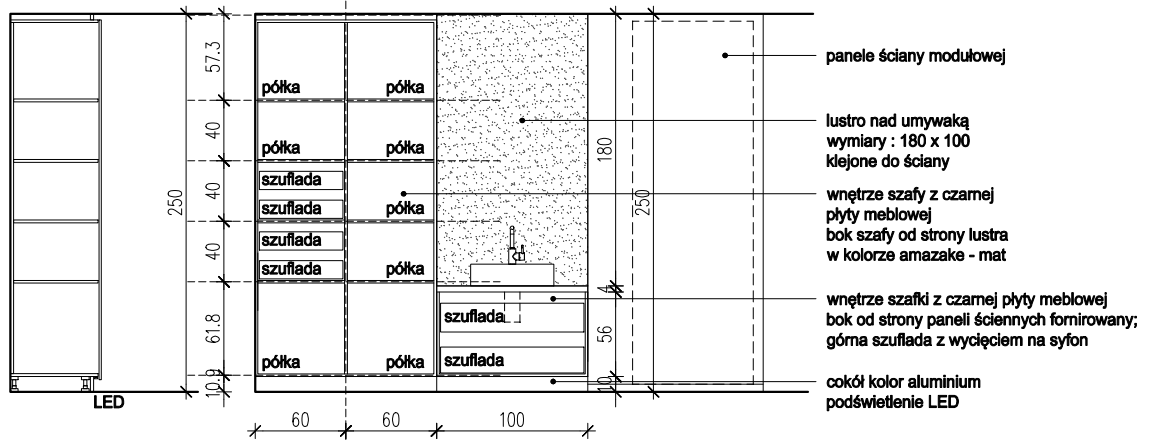
RZUT
SKALA 1:50



WIDOK
SKALA 1:50



WNĘTRZE
SKALA 1:50

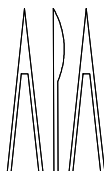


UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻĄĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSIŃ, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTA MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 19,2MM.

- WNĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIEM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŃCZANA LAKIERAMI ODPORNymi NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPOZYTOWE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCZNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX-CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

skala: **1:50**

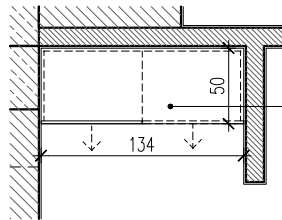
sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M04**

tytuł rysunku:

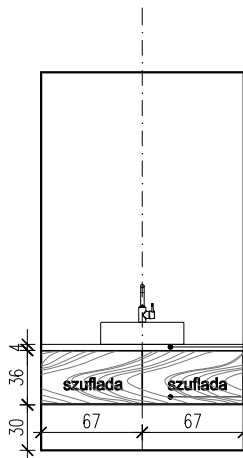
SZAFKA W GABINECIE MASAŻU I

RZUT
SKALA 1:50



blat formiowany - wysoki połysk Amazake

WIDOK
SKALA 1:50



blat formiowany - wysoki połysk Amazake

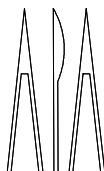
szafka z szufladą
płyta formiowana Amazake

UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 19,2MM.

- WNIĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŃCZANA LAKIERAMI ODPORNYMI NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPOZYTOWE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX+CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIECIĘ W STALI NIERDZEWNEJ MAŁOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektki . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI i SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

skala: **1:50**

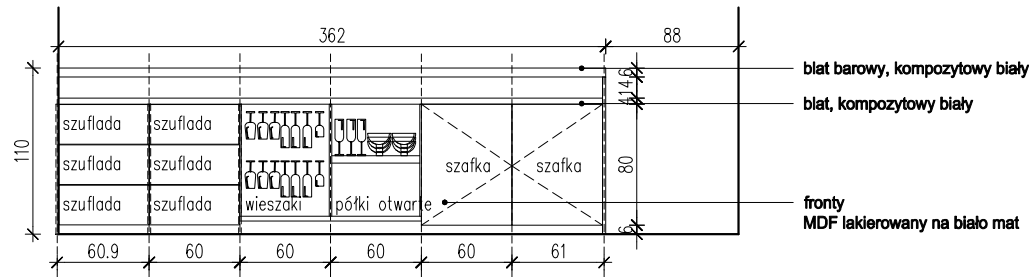
sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M05**

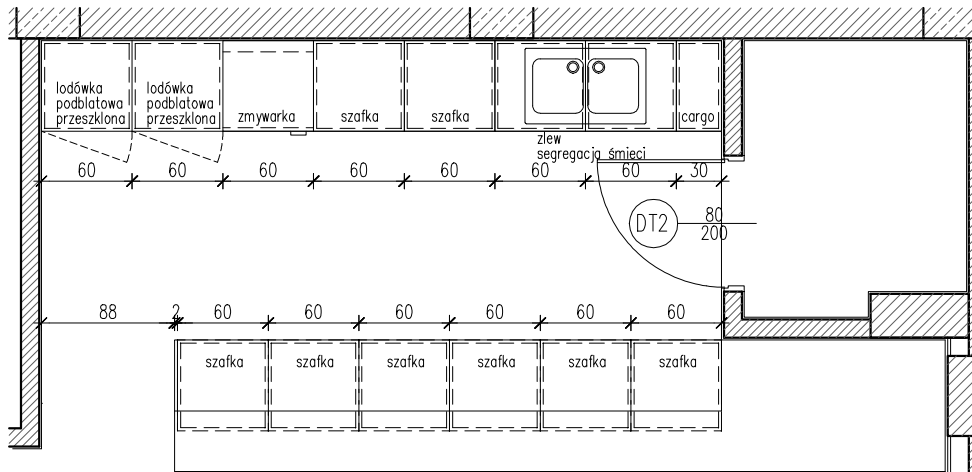
tytuł rysunku:

SZAFKA W GABINECIE MASAŻU II

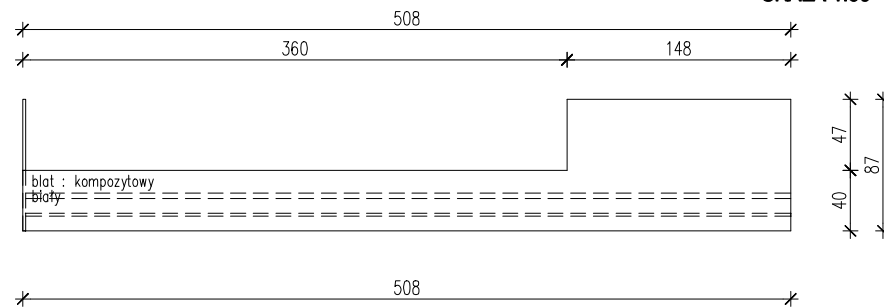
**WNĘTRZE SZAFKI BAROWEJ
SKALA 1:50**



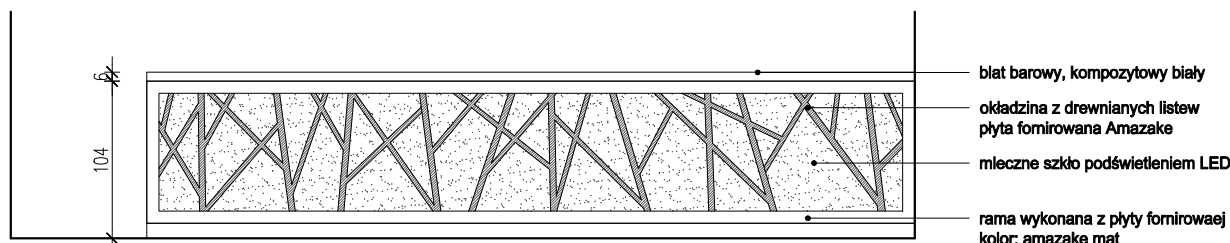
**RZUT
SKALA 1:50**



**WIDOK
SKALA 1:50**



**BLAT BAROWY
SKALA 1:50**



**WIDOK OD
KORYTARZA
SKALA 1:50**

UWAGI:
 - MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
 - TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
 - WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
 - W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
 - FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
 - W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 18,2MM.

- WNĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
 - BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WÍOROWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŃCZANA LAKIERAMI ODPORNYMI NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
 - BLATY KOMPOZYTOWE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
 - WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
 - UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX+CHROM.
 - PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMIE DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

W STREFIE SPA STOSOWAĆ KUBKI PLASTIKOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU WYKONANE Z TWORZYWA SZTUCZNEGO (STYREN / AKRYLONITRYL [SAN]), NADAJĄCE SIĘ DO MYCIA W ZMYWARCE.
 ZMYWARKA DO ZABUDOWY, KLASA ENERGETYCZNA A+++, POJEMNOŚĆ 14 KOMPLETÓW, POZIOM HAŁASU 45 DB, SZEROKOŚĆ 80 CM, WYSOKOŚĆ 80 CM
 LODÓWKA PODBLATOWA SZKLANA NA NAPÓJE, POJEMNOŚĆ: 210 L, ZAKRES TEMPERATUR: OD + 5 DO + 18 °C, ZASILANIE: 230 V

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . krakow . pl



tytuł rysunku:

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: **MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI**, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: **MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY**

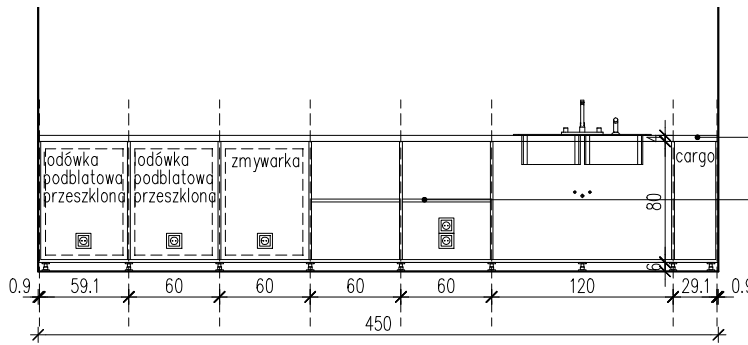
skala: **1:50**

sprawdził: **MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BACIŃSKI**, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M06**

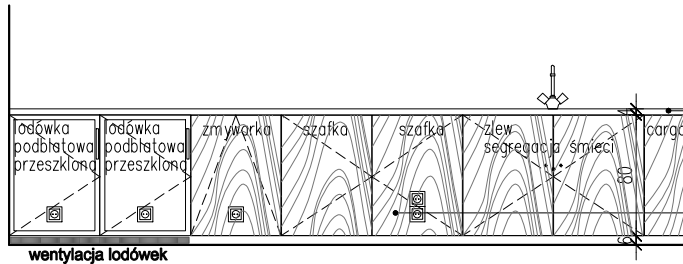
LADA BAROWA + REGAŁ

WNĘTRZE
SKALA 1:50



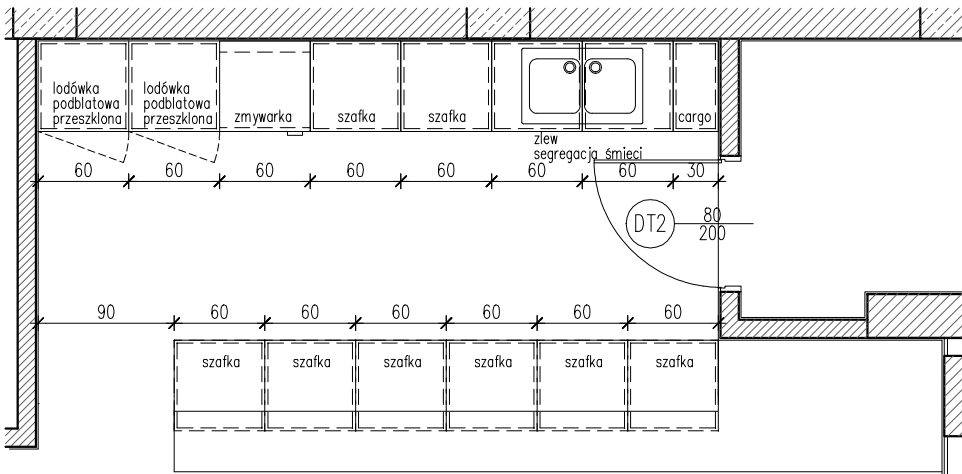
blat kompozytowy biały
wnętrze szafki wykonane z czarnej płyty meblowej
szerokość szafek dostosowana do technologii wybranych sprzętów AGD

WIDOK
SKALA 1:50



blat kompozytowy biały
fronty płyta fornirowana Amazake

RZUT
SKALA 1:50



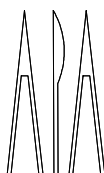
UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WAŁKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSIŃ, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 18,2MM.
- WNĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓROWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŃCZANA LAKIERAMI ODPORNymi NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.

- BLATY KOMPOZYTOWE WYKONAĆ Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCZNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX+CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

W STREFIE SPA STOSOWAĆ KUBKI PLASTIKOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU WYKONANE Z TWORZYWA SZTUCZNEGO (STYREN / AKRYLONITRYL [SAN]), NADAJĄCE SIĘ DO MYCIA W ZMYWARCE.
ZMYWARKA DO ZABUDOWY, KLASA ENERGETYCZNA A+++ , POJEMNOŚĆ 14 KOMPLETÓW, POZIOM HAŁASU 45 DB, SZEROKOŚĆ 80 CM, WYSOKOŚĆ 80 CM
LODÓWKA PODBLATOWA SZKLANA, NA NAPOJE, POJEMNOŚĆ: 210 L, ZAKRES TEMPERATUR: OD + 5 DO + 18 °C, ZASILANIE: 230 V

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: + 48 12 633 38 18
mail: opa @ architekci . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDURY

skala: **1:50**

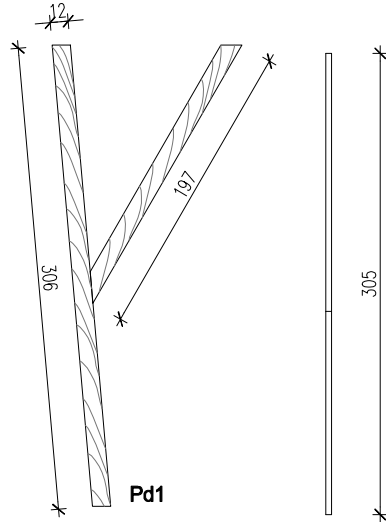
sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M07**

tytuł rysunku:

SZAFKI BARÓWE

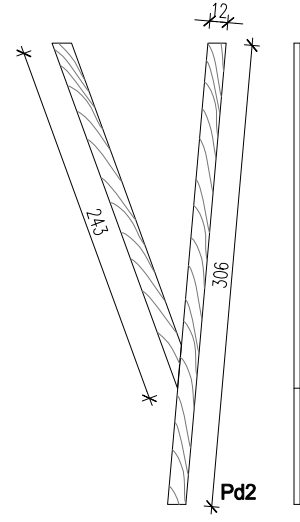
WIDOK
SKALA 1:50



RZUT
SKALA 1:50



ILOŚĆ : 4SZT.



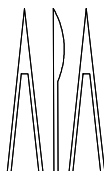
ILOŚĆ: 3SZT.

UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 18,2MM.

- WNIĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŹCZANA LAKIERAMI ODPORNymi NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPOZYTYWNE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCZNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX+CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIETE W STAL NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

skala: **1:50**

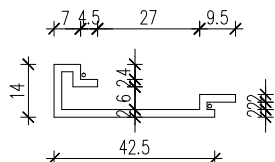
sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M08**

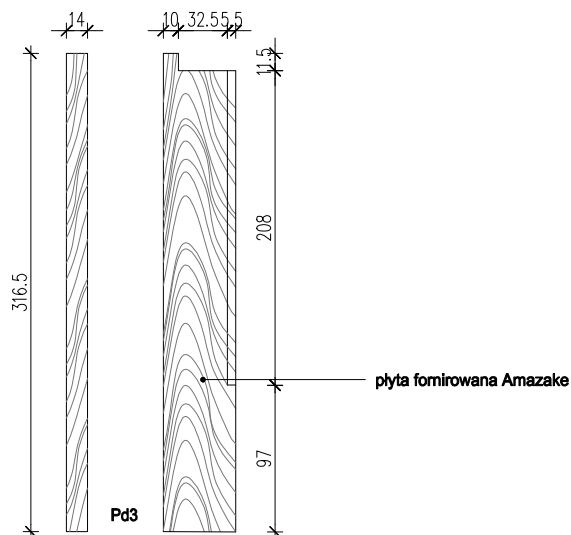
tytuł rysunku:

DRZEWO W STREFIE RELAKSU

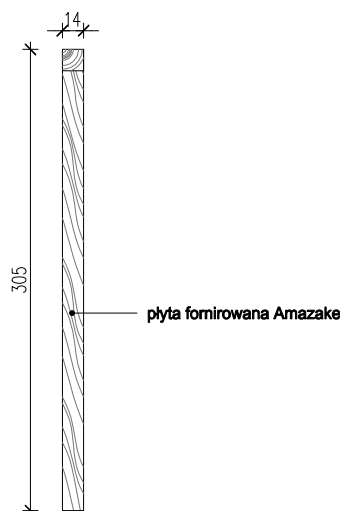
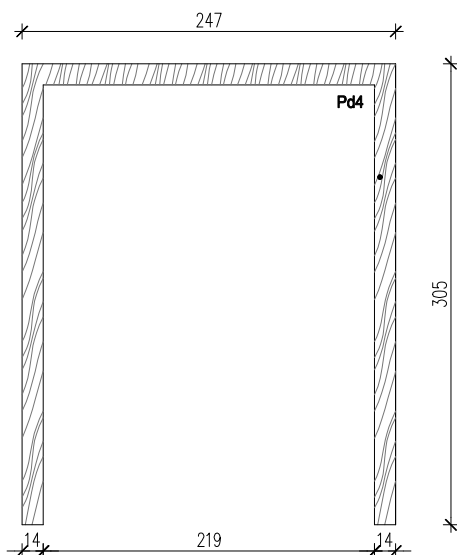
RZUT
SKALA 1:20



WIDOK
SKALA 1:50



ILOŚĆ : 4SZT.

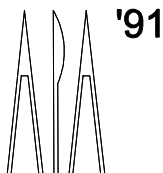


UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 18,2MM.

- WNIĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIEREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŹCZANA LAKIERAMI ODPORNymi NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPOZYTYWNE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX-CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIECIE W STAL NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI i SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

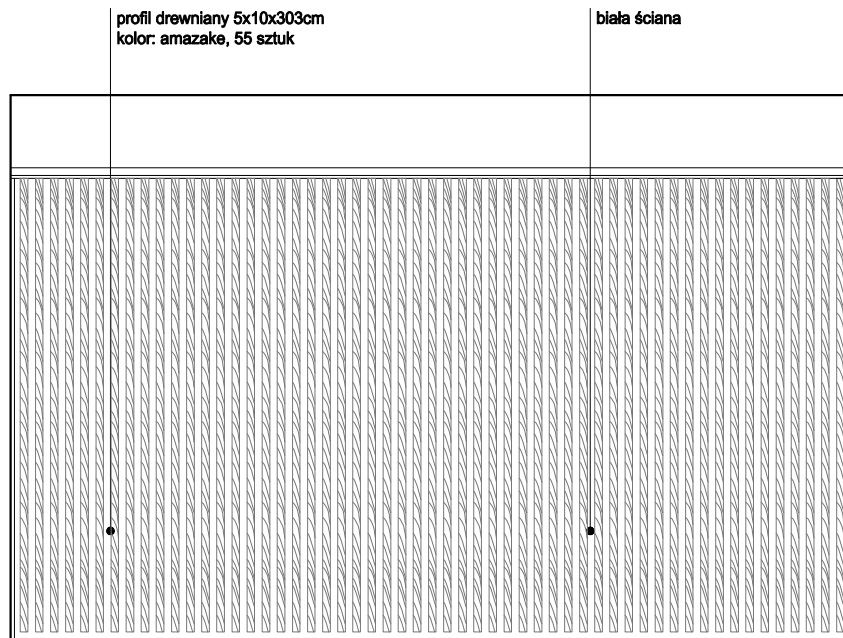
skala: **1:50**

sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

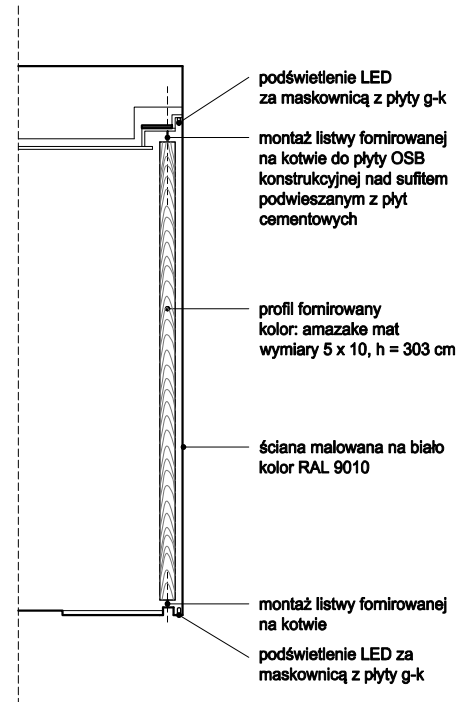
nr rys.: **M09**

tytuł rysunku:

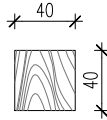
PROFILE DREWNIANE – KORYTARZ



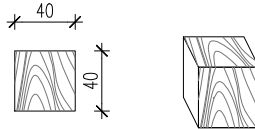
WIDOK
SKALA 1:50



RZUT
SKALA 1:50



WIDOK
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ
SKALA 1:50

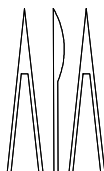


UWAGI:

- MEBLE TYPOWE, INDYWIDUALNE, O WYSOKIM STANDARDZIE WYKOŃCZENIA. WYKONAWCA PRZEDSTAWI INWESTOROWI I PROJEKTANTOWI PRÓBKĘ I WZORY DO AKCEPTACJI;
- TYLNE PANELE MEBLI ODSUNIĘTE OD ŚCIANY, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ GNIAZD ELEKTRYCZNYCH I SWOBODNE PRZYŁĄCZENIE URZĄDZEŃ;
- WSZYSTKIE ŚCIANKI MEBLOWE PRZEZ KTÓRE PRZEPROWADZANE JEST OKABLOWANIE WYPOSAŻYĆ W STOSOWNE PRZEPUSTY KABLOWE ZATWIERDZONE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA NA PODSTAWIE PRÓBEK;
- W SZUFLADACH STOSOWAĆ KRYTE PROWADNICE WALKOWE DO SZUFLAD DREWNIANYCH POSIADAJĄCE ZINTEGROWANY HAMULEC, PEŁNY WYSUW, OBCIĄŻENIE DYNAMICZNE MIN. 30 KG;
- FRONTY OTWIERANE WYPOSAŻYĆ W ZAWIASY Z ZINTEGROWANYM HAMULCEM Z OPCJĄ DOSTOSOWANIA WAGI FRONTU.
- W MEBLACH WYKOŃCZONYCH PŁYTĄ MEBLOWĄ FORNIROWANĄ STOSOWAĆ PŁYTY O GRUBOŚCI 18,2MM.

- WNIĘTRZA SZAF WYKONAĆ Z CZARNEJ PŁYTY MEBLOWEJ O GRUBOŚCI 18 - 20 MM, CHYBA ŻE NA RYSUNKU PODANO INACZEJ.
- BLATY FORNIROWANE O GRUBOŚCI MIN. 30MM, NA RDZENIU Z PŁYTY WIÓRWEJ LUB PŁYTY MDF OKLEJONEJ FORNIEREM NATURALNYM, POWIERZCHNIA BLATÓW BARWIONA I WYKAŹCZANA LAKIERAMI ODPORNYMI NA WODĘ, ALKOHOLE, WYSOKĄ TEMPERATURĘ.
- BLATY KOMPOZYTOWE WYKONANE Z KOMPOZYTÓW MINERALNO-AKRYLOWYCH W KOLORZE BIAŁYM
- WSZELKIE ELEMENTY SZKLANE WYKONAĆ ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
- UCHWYTY FREZOWANE WYKONAĆ W KOLORZE FRONTU, WSZELKIE WIDOCNE ELEMENTY OKUĆ, KLAMEK, UCHWYTÓW, ORAZ WEWNĘTRZNE WIESZAKI I RELINGI W KOLORZE INOX-CHROM.
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIETE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



'91

inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-kM/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MĄDRY

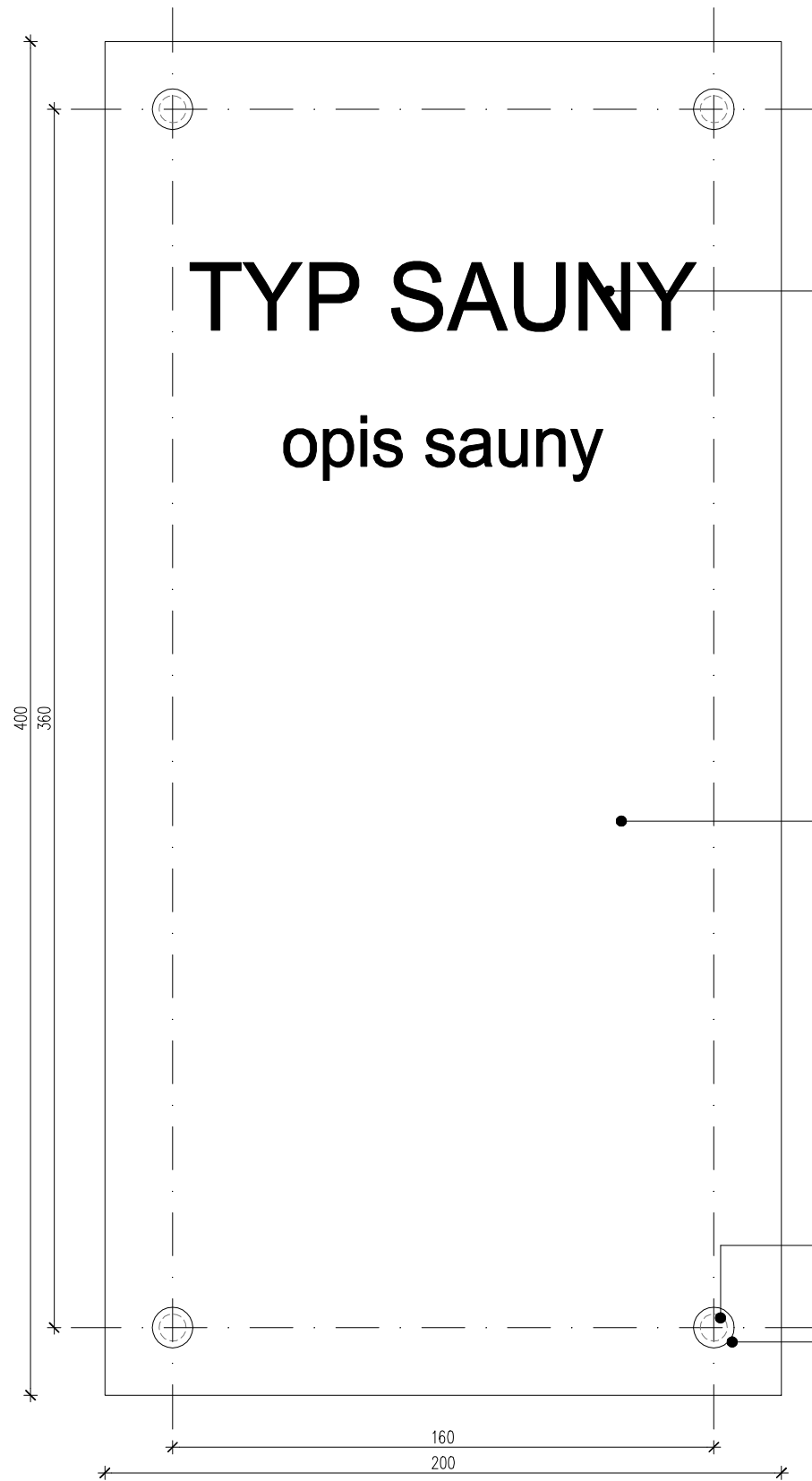
skala: **1:50**

sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **M10**

tytuł rysunku:

ŚCIANA W STREFIE VIP, STOLIK W STREFIE VIP



TYP SAUNY
opis sauny

tekst grawerowany laserowo, biały, typ czcionki oraz treść tablic (ok. 200 znaków) do ustalenia z Inwestorem w trakcie realizacji

tabliczka pojedyncza z 4 otworami do mocowania $\phi 8\text{mm}$, szkło akrylowe, krawędzie gładkie, grubość szkła: 6mm, wymiary: 200x400mm

otwór do mocowania $\phi 8\text{mm}$

uchwyt dystansowy ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: $\phi 12\text{mm}$, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: $\phi 8\text{mm}$

uchwyt dystansowy ze stali nierdzewnej, kolor: nikiel satyna, średnica dystansu: $\phi 12\text{mm}$, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: $\phi 8\text{mm}$

ZESTAWIENIE TABLIC INFORMACYJNYCH

| Ozn. | T11 | T12 |
|---------|---|--|
| SCHEMAT | | |
| WYMIARY | S 200 mm | 700 mm |
| | H 400 mm | 1000 mm |
| ILOŚĆ | 10 szt. | 3 szt. |
| OPIS | tabliczka pojedyncza z 4 otworami do mocowania $\phi 8\text{mm}$, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, wymiary: 200x400mm | tabliczka pojedyncza z 4 otworami do mocowania $\phi 10\text{mm}$, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, wymiary: 700x1000mm |
| OKUCIA | uchwyt dystansowy ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: $\phi 12\text{mm}$, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: $\phi 8\text{mm}$ | uchwyt dystansowy ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: $\phi 18\text{mm}$, odległość płyty od ściany 25mm, średnica otworu w materiale mocowanym: $\phi 10\text{mm}$ |

BIURO : ul. Józefów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY

skala: **1:2**

sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

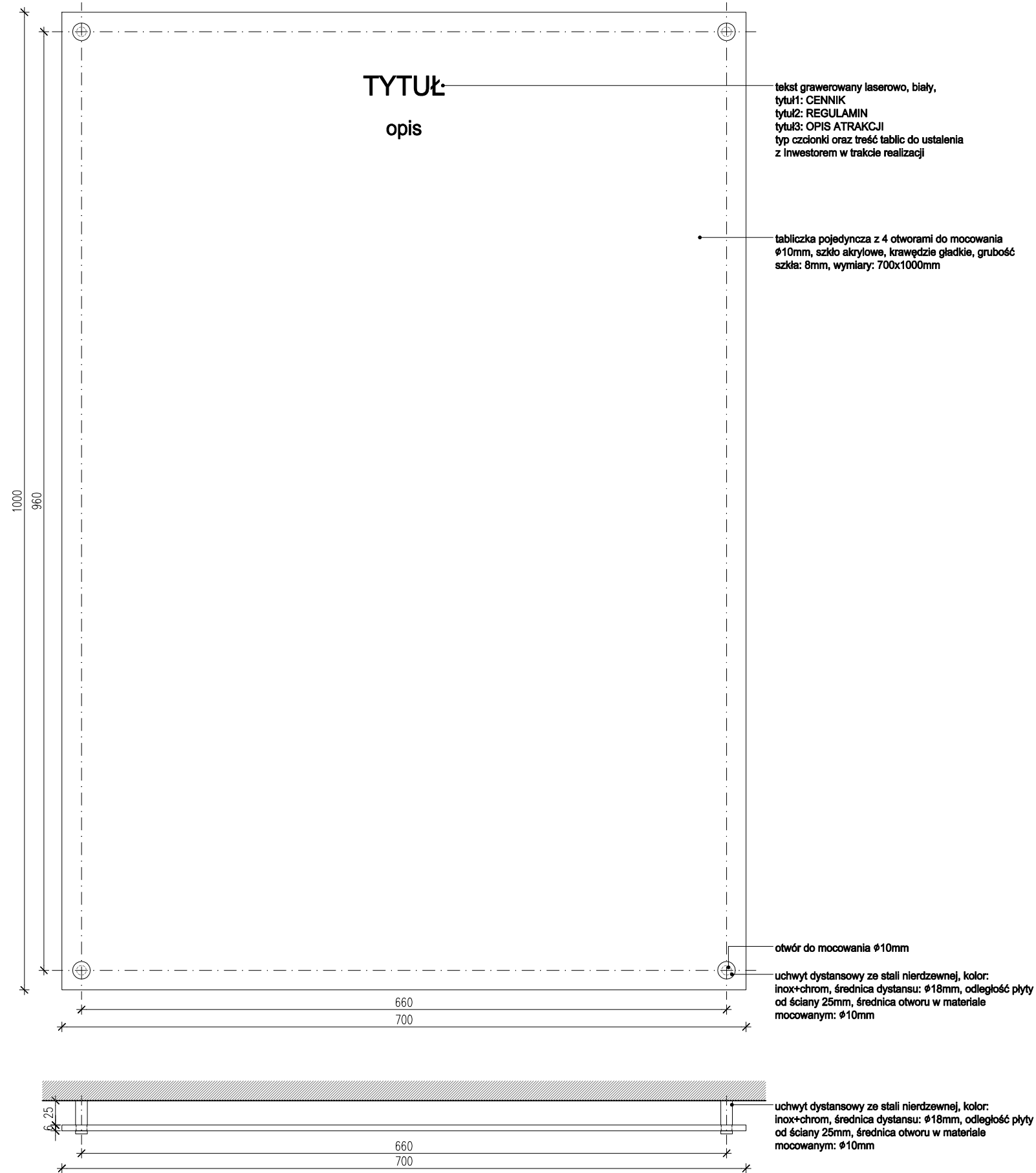
nr rys.: **T01**

tytuł rysunku:

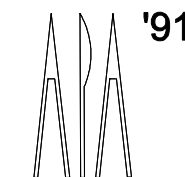
TABLICZKA INFORMACYJNA T11

ZESTAWIENIE TABLIC INFORMACYJNYCH

| Ozn. | T11 | T12 |
|---------|--|---|
| SCHEMAT | | |
| WYMIARY | S 200 mm | 700 mm |
| | H 400 mm | 1000 mm |
| ILOŚĆ | 10 szt. | 3 szt. |
| OPIS | tabliczka pojedyncza z 4 otworami do mocowania $\phi 8$ mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, wymiary: 200x400mm | tabliczka pojedyncza z 4 otworami do mocowania $\phi 10$ mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, wymiary: 700x1000mm |
| OKUCIA | uchwyt dystansowy ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: $\phi 12$ mm, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: $\phi 8$ mm | uchwyt dystansowy ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: $\phi 18$ mm, odległość płyty od ściany 25mm, średnica otworu w materiale mocowanym: $\phi 10$ mm |



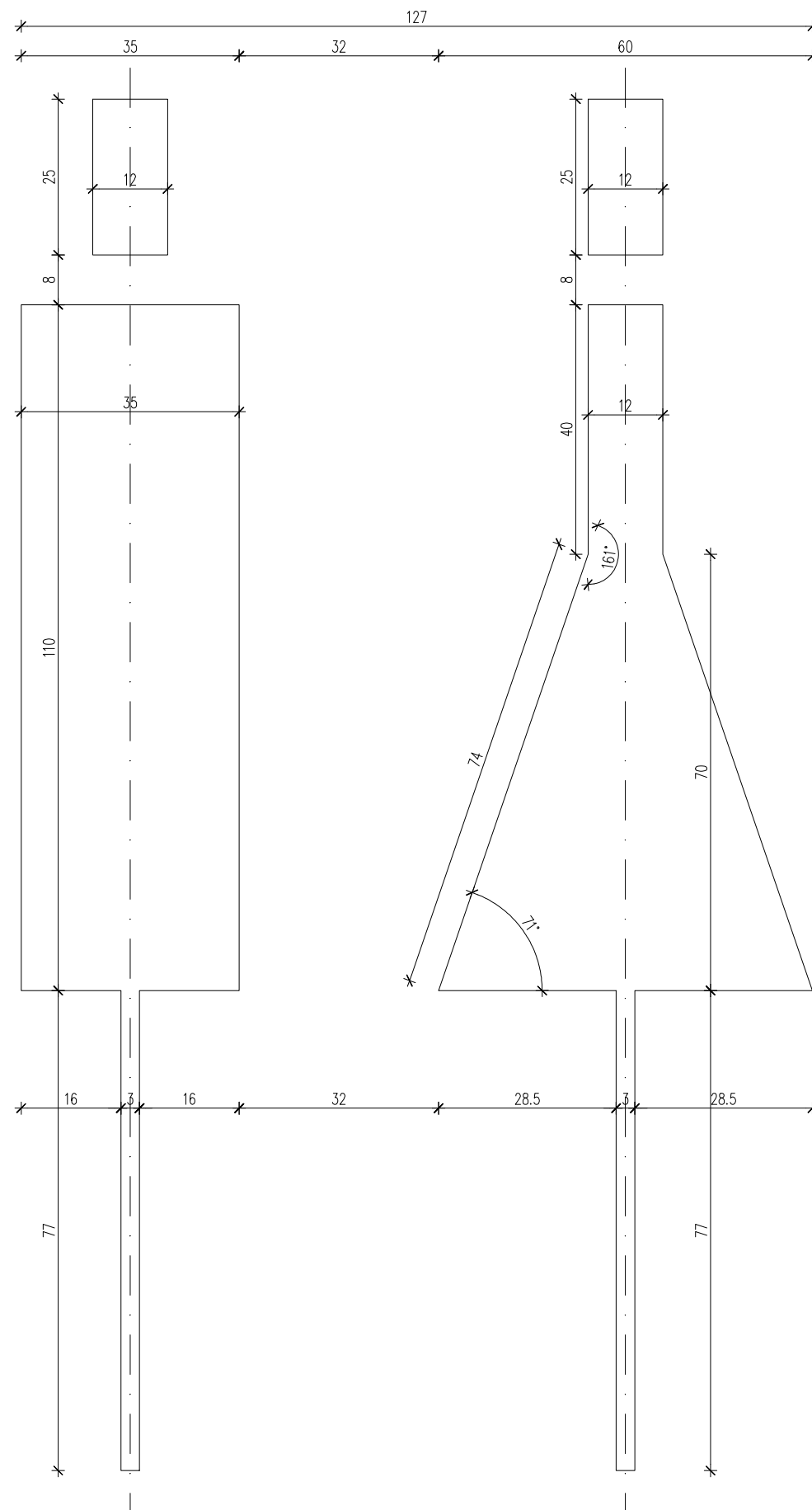
BIURO : ul. Józefiów 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



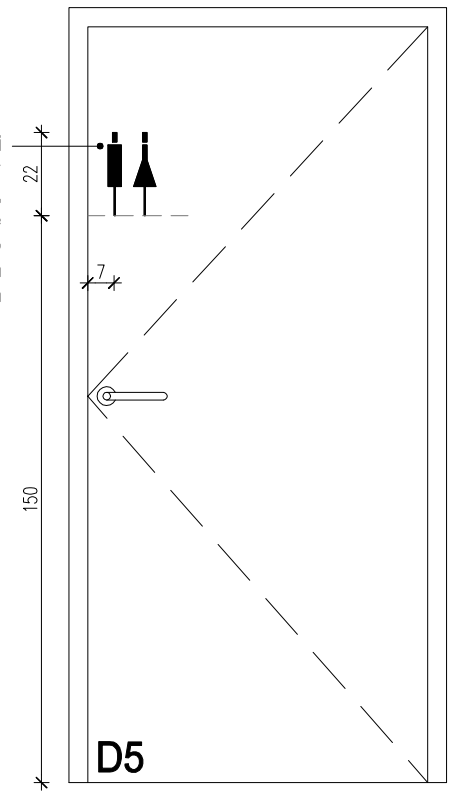
| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:5 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | T02 |

tytuł rysunku:

TABLICZKA INFORMACYJNA T12



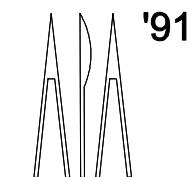
piktogram wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie do drzwi na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych mocowanie na wysokości 150cm



UWAGI:

- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektki . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY

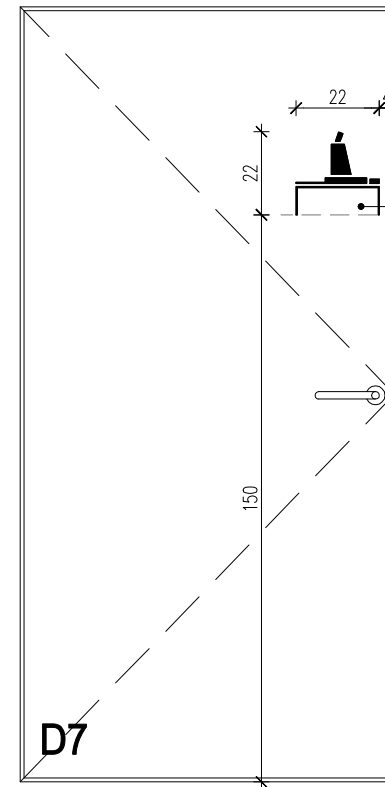
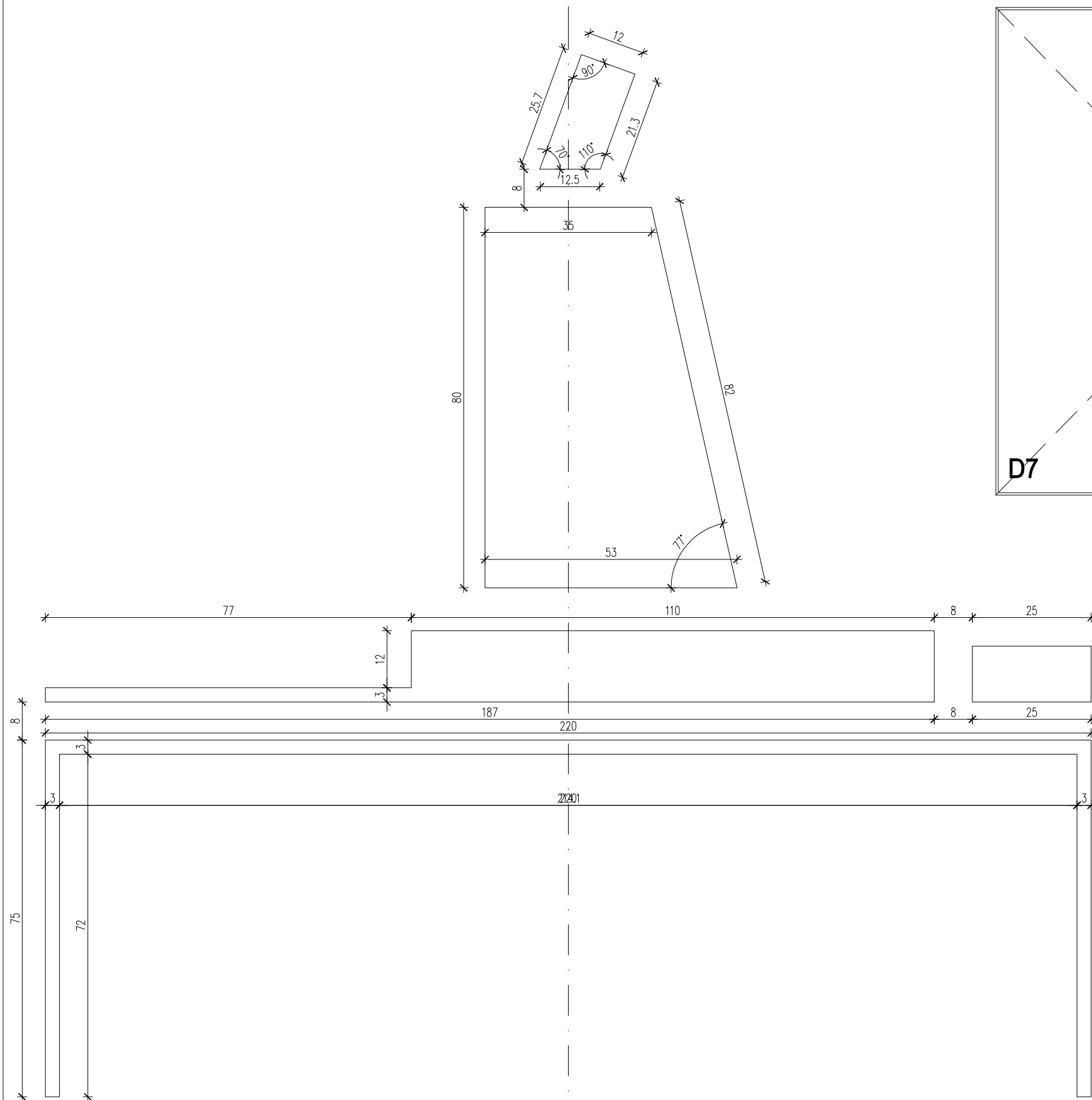
skala: **1:1/1:20**

sprawdził: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **T03**

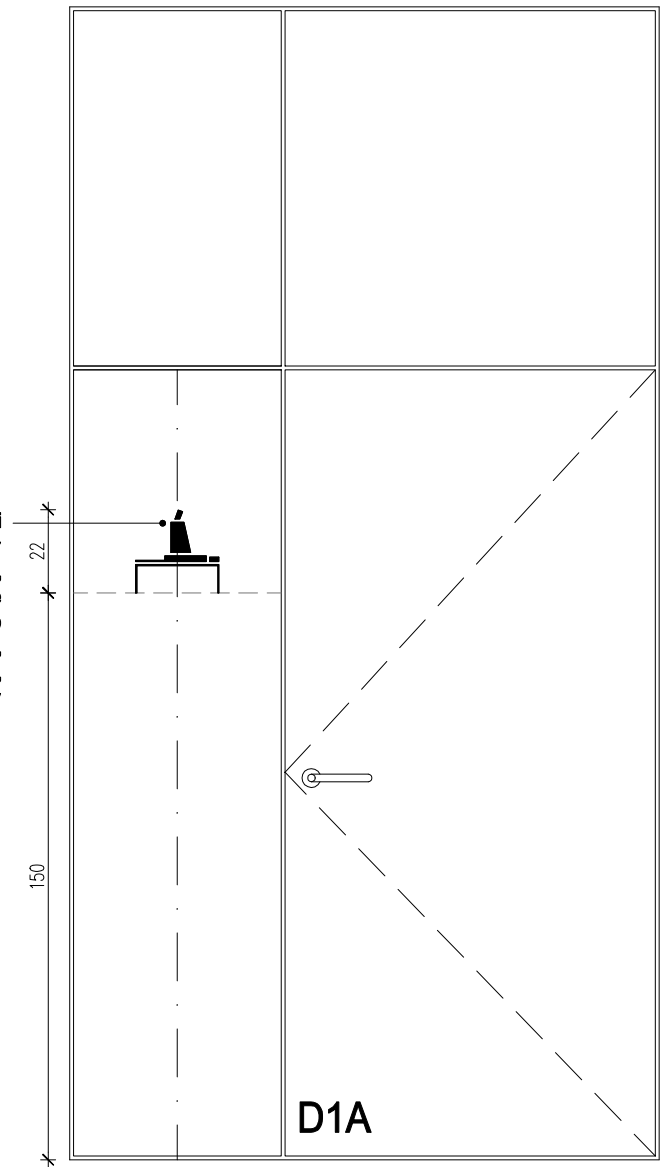
tytuł rysunku:

TABLICZKA INFORMACYJNA Pi1



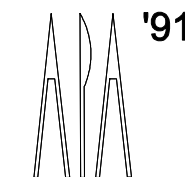
piktogram wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie do drzwi na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, mocowanie na wysokości 150cm

piktogram wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie do drzwi na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, mocowanie na wysokości 150cm, symetrycznie względem płyty



UWAGI:
- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

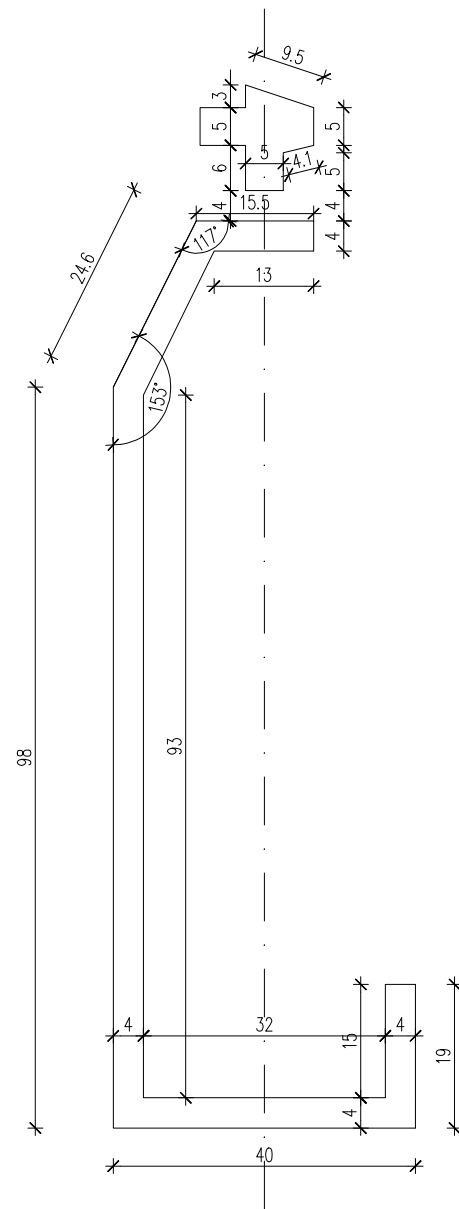
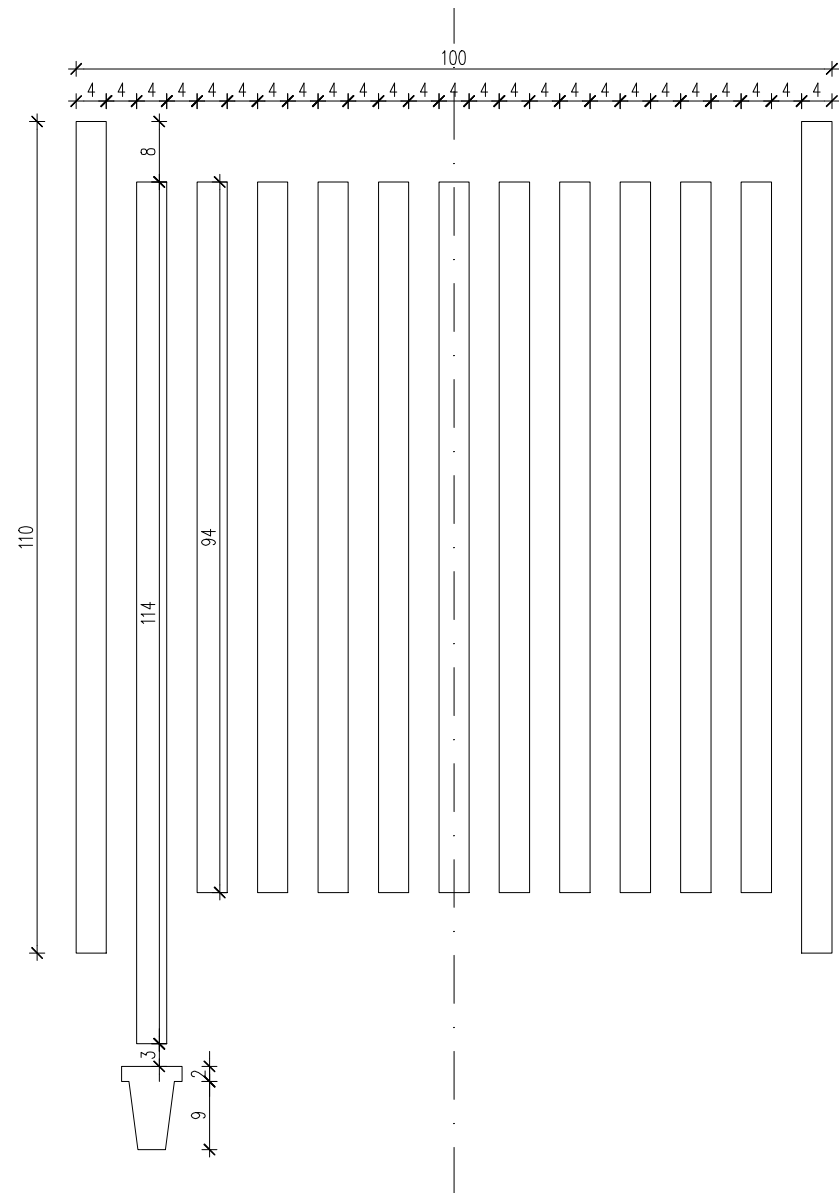
BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



| | | | |
|-------------|---|----------|---------------------------|
| inwestycja: | MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | stadium: | PROJEKT WYKONAWCZY |
| inwestor: | KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice | branża: | ARCHITEKTURA |
| projektant: | MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554 | data: | 04.2016 r. |
| opracował: | MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY | skala: | 1:1/1:20 |
| sprawdził: | MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057 | nr rys.: | T06 |

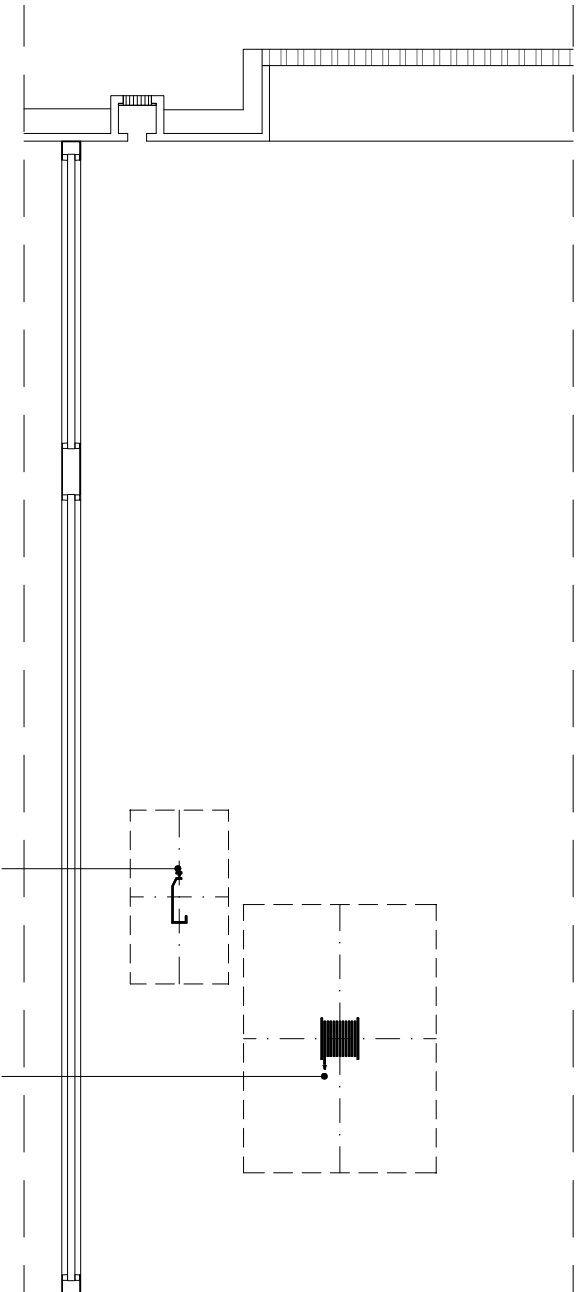
tytuł rysunku:

TABLICZKA INFORMACYJNA Pi4



piktogram wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie do ściany na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, mocowanie symetrycznie względem drzwiczek do gaśnicy

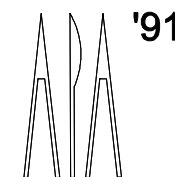
piktogram wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie do ściany na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, mocowanie symetrycznie względem drzwiczek do hydrantu



UWAGI:

- PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY

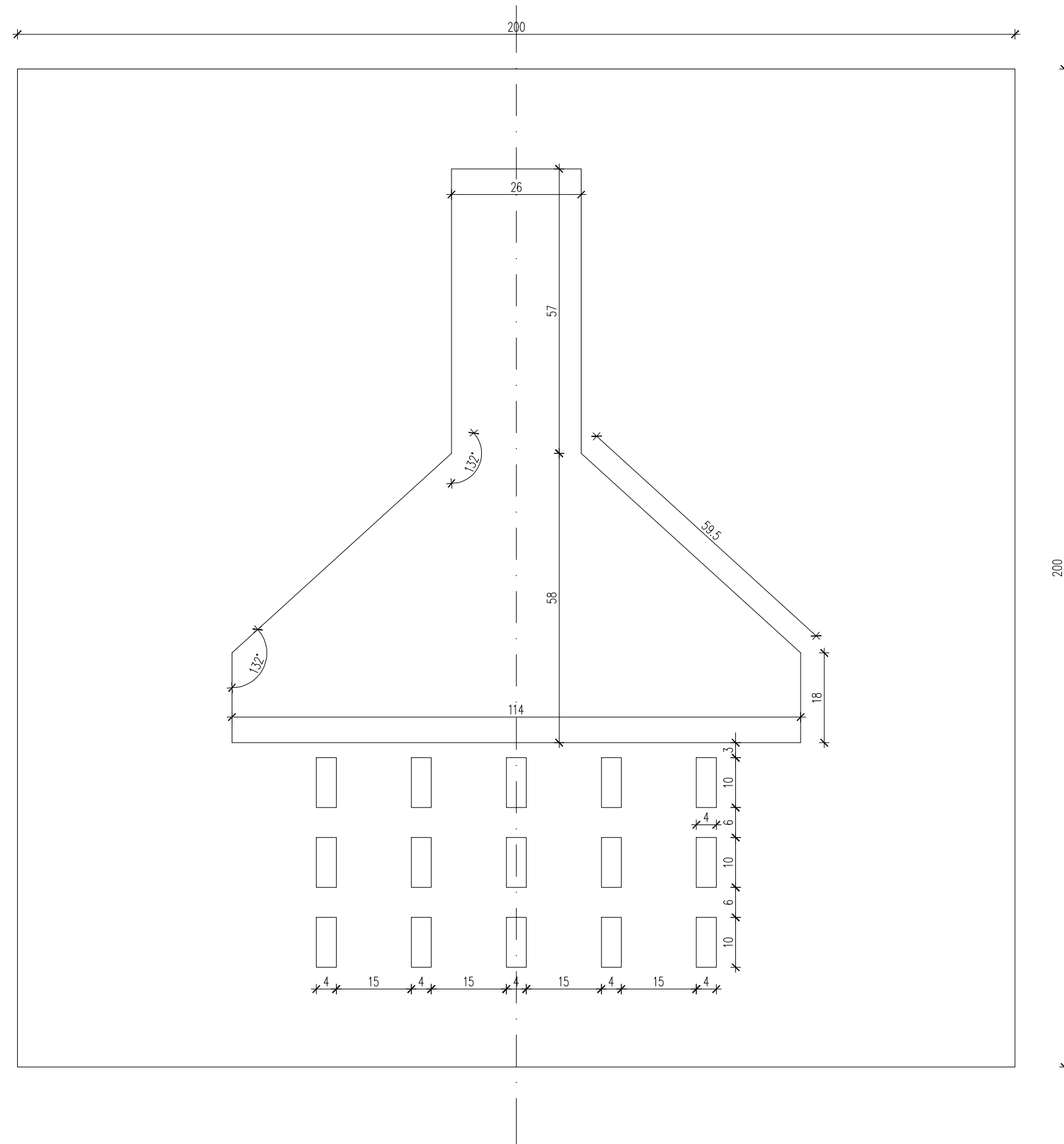
skala: **1:1/1:20**

sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BAGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

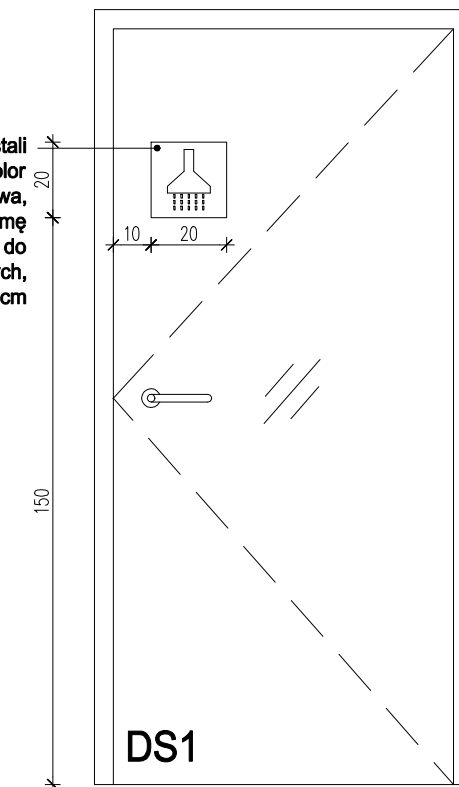
nr rys.: **T07**

tytuł rysunku:

TABLICZKA INFORMACYJNA Pi5, TABLICZKA INFORMACYJNA Pi6

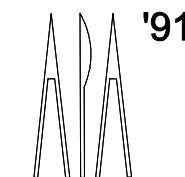


piktogram wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie do drzwi na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, mocowanie na wysokości 150cm



UWAGI:
 - PIKTOGRAMY KLEJONE DO DRZWI I ŚCIAN, WYCIĘTE W STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ NA KOLOR CZARNY LUB BIAŁY, POWIERZCHNIA MATOWA, MOCOWANIE NA TAŚMĘ DWUSTRONNIE KLEJĄCĄ, PIANKOWĄ DO POWIERZCHNI CHROPOWATYCH, WYKONAĆ WG. SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW PIKTOGRAMÓW

BIURO : ul. Józefiłow 1/17, 30-039
 Kraków | tel.: +48 12 633 38 18
 mail: opa @ architektka . kraków . pl



inwestycja: **MODERNIZACJA CENTRUM ODNOWY BIOLOGICZNEJ**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

inwestor: **KOZIENICKIE CENTRUM REKREACJI I SPORTU**
 ul. Legionów 4, 26-900 Kozienice

branża: **ARCHITEKTURA**

projektant: MGR INŻ. ARCH. WACŁAW STEFAŃSKI, upr. nr 59-km/73 MP-0554

data: **04.2016 r.**

opracował: MGR INŻ. ARCH. MARTYNA MAJDRY

skala: **1:1/1:20**

sprawił: MGR INŻ. ARCH. IRENEUSZ BĄGIŃSKI, upr. nr 30-Km/75 MP-0057

nr rys.: **T08**

tytuł rysunku:

TABLICZKA INFORMACYJNA Pi7

| LP | Nr pom. | Lokalizacja / branża | Grupa materiałowa / element budynku | Materiał/rodzaj | Grubość / długość / wymiar [cm] | Specyfikacja materiałowa | Symbol roboty (wg oznaczenia na rysunkach i w specyfikacji) | Nr rys. | Jednostka przedmiaru (np.; m2, m3; mb) | Ilość jednostek |
|----|---------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--|--|---|---------|--|-----------------|
| | | | ELEMENTY KONSTRUKCYJNE | | | | | | | |
| 1 | | | ściany działowe zewnętrzne | pustak | 18 | blocek piaskowo-wapienny | | | m2 | 13 |
| 2 | | | ściany działowe | pustak | 12 | blocek piaskowo-wapienny | | | m2 | 645 |
| 3 | | | ściany działowe | pustak | 8 | blocek piaskowo-wapienny | | | m2 | 72 |
| 4 | | | dach | | | szklany dach nad strefą relaksu z jacuzzi | | | m2 | 55,2 |
| | -1.02 | Hol wejściowy z recepcją | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 5 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | m2 | 65 |
| 6 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | | m2 | 65 |
| 7 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | m2 | 65 |
| | | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 8 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarła na gładko | | | m2 | 65 |
| 9 | | | posadzka | okładzina betonowa | 1,5 | płyty betonowe/gresowe barwione w masie w kolorze betonu, 120x120cm, odcisnięty liść grabu | | | m2 | 64 |
| 10 | | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 64 |
| 11 | | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, w kolorze płyty | | | m2 | 64 |
| 12 | | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 47 |
| 13 | | | ściana | tynek | 1 | tynek gipsowy | | | m2 | 21 |
| 14 | | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 21 |
| 15 | | | ściana | okładzina ceramiczna | 1,5 | mozaika szklana, kostka 2x2cm, moduł 97x97cm, op. 1,86m2, kolor: wzory biało-smozaika szklana podklejana na siatce z fugą o szerokości 1mm, kostka 10x10mm, plaster 322x322mm, grubość 4mm. Nasiąkliwość wodna < 0,5%. Krawędzie pojedynczej kostki ostre (cięte). Mozaika składająca się z 3 kolorów (biały, srebrny, srebrny z fakturą), kolory tworzą wzory barokowo-kwiatowe | | | m2 | 16,5 |
| 16 | | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 16,5 |
| 17 | | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: biały | | | m2 | 16,5 |
| 18 | | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 6,1 |
| 19 | | | ściana | g-k | | obudowa ściany i hydrantów płytami g-k (podwójne płytowanie) na podkonstrukcji systemowej | | | m2 | 15,3 |
| 20 | | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | m2 | 28 |
| 21 | | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 28 |
| 22 | | | sufit | sufit rastrowy | | z blachy aluminiowej lakierowanej powłokowo, zbudowany z profili nośnych i poprzecznych, klasa A1 w zakresie reakcji na ogień, oczka w świetle: 5x5cm, h=5cm, kolor: czarny, waga: 4,96 kg/m2 | | | m2 | 21 |
| 23 | | | sufit | płyta fornirowana | | płyty wiórowe fornirowane, wg rys. sufitów podwieszanych, kolor: amazake | | | m2 | 12 |
| | | | WYPOSAŻENIE | | | | | | | |
| 24 | | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 10 |
| 25 | | | | gniazdo komputerowo-telefoniczne | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 3 |
| 26 | | | | łącznik podtylnkowy podwójny | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 1 |
| 27 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | szt. | 5 |
| 28 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 545 | oprawa wpuszczana w sufit, podłużna, zlicowana, 3 widoczne łączenia, napięcie zasilania oprawy: 230V, współczynnik CRI80, klasa ochronności: 1KL, zawiera zintegrowane źródło światła LED 3000K, dl. ok. 545cm | LWP3 | | szt. | 1 |
| 29 | | | oświetlenie | lampa sufitowa | | wisząca oprawka E27 - żarówka dekoracyjna typu Edison 40W, czarny opłot + źródło światła LED | LW1 | | szt. | 20 |
| 30 | | | oświetlenie | lampa sufitowa | Ø7 | wisząca w kształcie walca, Ø7cm, trzonek GU10 kolor: zewn.- czarny + źródło światła LED | LW2 | | szt. | 5 |
| 31 | | | oświetlenie | lampa stojąca | | lampa stojąca na trójnogu, kolor: nogi - drewno, klosz - biała tkanina, wysokość lampy: 154cm, wymiary klosza: Ø50cm, h=27,5cm, max moc źródła: 18W, napięcie: 230V, + źródło światła LED | LS1 | | szt. | 2 |
| 32 | | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, 1,4kg | 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | szt. | 4 |
| 33 | | | system audio video | Cyfrowy ścienny sterownik audio | 83 x 83 x 9 mm; otwór montażu: śr.51mm lub 51x51mm; głęb: min 20mm | Wyświetlacz LCD: 2 rzędy po 12 znaków, białe podświetlenie; Funkcja automatycznego oszczędzania energii; Funkcjonalność reprogramowalna poprzez graficzny interfejs użytkownika głównego urządzenia; Zasilanie: fantomowe z głównego urządzenia; prąd stały, 24 V, maks. 110 mA; Złącza: 2-pinowe, dla przewodów o średnicy do 2,5 mm; Kompatybilne obudowy ściennie: E-MODIN; N-MODIN | | | szt. | 5 |
| 34 | | | wyposażenie | sofa | 238/103x103x66 | sofa na planie litery L, materiał: tkanina o min. wytrzymałości na ścieranie Martindale 100 000, kolor: grafitowy, drewniane nóżki | SF1 | | szt. | 1 |
| 35 | | | wyposażenie | sofa | 210x103x66 | sofa, materiał: tkanina o min. wytrzymałości na ścieranie Martindale 100 000, kolor: grafitowy, drewniane nóżki | SF2 | | szt. | 1 |
| 36 | | | wyposażenie | stolik | 100x60x40 | stolik kawowy, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, mat | ST1 | | szt. | 2 |
| 37 | | | wyposażenie | łada recepcyjna | | łada, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, mat, wg szczegółowego rysunku | | M01 | szt. | 1 |
| 38 | | | wyposażenie | ściana z szafą | | szafa, drzwi do pom. dla personelu, płyta wiórowa fornirowana, kolor: amazake, mat, wg szczegółowego rysunku | | M02 | szt. | 1 |
| 39 | | | wyposażenie | krzesło | | krzesło obrotowe, siedzisko drewniane na stalowych nogach, do akceptacji inwestora | K1 | | szt. | 2 |
| 40 | | | wyposażenie | komputer | | komputer stacjonarny, pamięć min. RAM 8GB, pojemność dysku min. 1000GB, monitor min. 23 cali, rozdzielczość 1920 x 1080, typ matrycy: IPS | Ko | | szt. | 2 |
| 41 | | | wyposażenie | telewizor | | wiszący, min. 55 cali, ekran prosty, rozdzielczość min. full HD, technologia 4K UHD SMART TV OLED, rodzaj matrycy : OLED, głębokość max 50mm. | | | szt. | 1 |
| 42 | | | wyposażenie | systemowa wycieraczka aluminiowa | 120x240 | wycieraczka wejściowa, bezodpływowa: do ułożenia we wgłębieniu na wysokość płytki, bez ramy; h profilu=14mm; h całkowita wycieraczki = 20mm; zlicowana z płytkami podłogowymi - wkład tekstylny-szczotkowy osadzony w aluminiowych profilach | MW | | szt. | 1 |

| | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------|-----------------------------|----------------------------------|---|--|---|------|--|------|------|
| 43 | | wyposażenie | drzwiczki do gaśnicy | | drzwiczki do wnęki z gaśnicą; płyta warstwowa Dibond, aluminium o grubości 0,2 mm z laserowo wyciętym piktogramem - oznaczeniem gaśnicy | | | | szt. | 1 |
| 44 | | wyposażenie | drzwiczki do hydrantu | | drzwiczki do wnęki z hydrantem: płyta warstwowa Dibond, aluminium o grubości 0,2 mm z laserowo wyciętym piktogramem - oznaczeniem | | | | szt. | 1 |
| 45 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - hydrant | | piktogram klejony do ściany, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | Pi5 | T07 | | szt. | 1 |
| 46 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - gaśnica | | piktogram klejony do ściany, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | Pi6 | T07 | | szt. | 1 |
| | | | STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | |
| 47 | | | stolarka wewnętrzna | drzwi | automatyczne drzwi przesuwne, wg zestawienia | DP1 | | | szt. | 1 |
| 48 | | | stolarka wewnętrzna | drzwi | drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe, do pomieszczeń technicznych wg zestawienia | DT1 | | | szt. | 1 |
| 49 | | | stolarka wewnętrzna | drzwi | drzwi wewnętrzne do zaplecza, zlicowane ze ścianą, wg odrębnego opracowania | D2 | | | szt. | 1 |
| 50 | | | zestaw szklenia | ściana, drzwi | zestaw szklenia wg zestawienia stolarki | S1 | | | szt. | 1 |
| -1.03 | Zaplecze | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 51 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m2 | 12,5 |
| 52 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | | m2 | 12,5 |
| 53 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | m2 | 12,5 |
| | | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 54 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | | m2 | 12,5 |
| 55 | | | posadzka | okładzina ceramiczna | | plytki ceramiczne, antypoślizgowe, rozmiar: 59,8x59,8, gr.: 10mm, kolor: jasny szary | | | m2 | 12,2 |
| 56 | | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 12,2 |
| 57 | | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: jasny szary | | | m2 | 12,2 |
| 58 | | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 15 |
| 59 | | | ściana | tynek | 1 | tynek gipsowy | | | m2 | 67,5 |
| 60 | | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 46 |
| 61 | | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | m2 | 12,2 |
| 62 | | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 12,2 |
| | | | WYPOSAŻENIE | | | | | | | |
| 63 | | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | szt. | 2 |
| 64 | | | | łącznik podtynkowy pojedynczy | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL9010 | | | szt. | 2 |
| 65 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | szt. | 2 |
| 66 | | | system audio video | Zespolony regulator głośności | 88 x 483 x 230 mm | Obudowa: w kolorze czarnym, metalowa o szerokości 19 cali; Obsługiwana moc obciążenia: 6 x 120 W, złącza Euroblock; Potencjometry 11 krokowe z przełącznikiem priorytetowym; Napięcie operacyjne: 100 V; 24-woltowe przełączniki priorytetowe; Ilość stopni wzmocnienia: 11 + „0” | | | szt. | 1 |
| 67 | | | system audio video | Wzmacniacz mocy 100V | 88 x 430 x 412mm | Wejścia: Liniowe: Zbalansowane typu Euroblock, 0 dB – 10 k, poziom regulowany; Wyjścia: Głośnikowe: kanał 1 i 2: 4 Ohm – 50 V – 70 V – 100 V; Priorytetowe: 2 x 24 V, uruchamiane kontaktem zamykającym (maks. 0,6 A); Moc wyjściowa RMS: 2 x 240 W lub 1 x 480 W (zmostkowany); Regulacja barwy: tony niskie: +10 dB / -14 dB przy 100 Hz; tony wysokie: +10 dB / -14 dB przy 10 kHz; Pasma przenoszenia: 35–22kHz; Stosunek sygnał / szum: >95 dB; Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,5% | | | szt. | 1 |
| 68 | | | system audio video | Cyfrowy wzmacniacz mocy 100V | 1U RACK, Głębokość 239mm | Wejścia: Liniowe: Zbalansowane typu Euroblock, 0 dB – 10 k, poziom regulowany; Wyjścia: Głośnikowe: kanał 1 i 2: 4 Ohm – 50 V – 70 V – 100 V; Moc wyjściowa RMS: 2 x 60 W; Pasma przenoszenia: 50–20kHz; Stosunek sygnał / szum: >95 dB; Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,5% | | | szt. | 2 |
| 69 | | | system audio video | Cyfrowy wzmacniacz mocy klasy D | 1U RACK, Głębokość 230mm | Wejścia: Liniowe: Zbalansowane typu Euroblock, 0 dB – 10 k, poziom regulowany; Moc wyjściowa RMS: 4 x 50 W/8 Ohm; Pasma przenoszenia: 20-22 kHz; Stosunek sygnał / szum: >95 dB; Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,5% | | | szt. | 1 |
| 70 | | | system audio video | Matryca audio centrum sterowania audio | 483 x 44 x 310 mm | 12 wejść, 8 wyjść audio, zintegrowany układ zarządzania zadaniami w czasie rzeczywistym, graficzny interfejs instalatora, poziom wzmocnienia korekcja barwy i dynamika regulowana na każdym wejściu, przesłanie sygnału z wejścia do wyjścia w 0.0012sek, zegar czasu rzeczywistego, terminarz zdarzeń, możliwość zastosowania mikrofonów przywoławczych, sterowanie za pomocą portu rs-232, komputera oraz klawiatur naściennych, sekwencje poleceń; obsługa 6 niezależnych stref audio z niezależną muzyką i poziomem głośności | | | szt. | 1 |
| 71 | | | system audio video | Streamer 4k | | Sieciowy odtwarzacz 4K; Processor Sigma Desigins SMP8758; wsparcie dla większości dostępnych formatów audio i wideo, 2D i 3D, włączając w to formaty 4K kodowane z użyciem H264 oraz h265 (HEVC) i z obsługą 10-bitowej głębi; w pełni obsługiwane są wielokanałowe formaty audio HD oraz muzyczne formaty hi-res 24/192. Zaawansowane algorytmy skalowania obrazu wspomagane są przez technologię VXP; dwa porty USB, zintegrowana karta Wi-Fi 802.11b/g/n/ac Dual Band 2T2R, LAN 1Gbit oraz tuner cyfrowej telewizji DVBT/2/C; możliwość instalacji dysku twardego 2.5" | | | szt. | 3 |
| 72 | | | system audio video | Zestaw kabli HDMI | | 20m, AWG: 24 (0.511mm), Dwa filtry, HDMI v1.4, Transmisja obrazu 4k, FullHD, 3D, Deep Color – przesył obrazu w 48bit, Zwrotny kanał audio, Kanał Ethernet. | | | szt. | 3 |
| 73 | | | system audio video | Interfejs sieciowy od sterowania systemem audio z poziomu tabletu | | Złącze szeregowe RS232, „męskie”, typu DB9; Obsługa transmisji danych w zakresie od 1.200 do 115.000 bit/s; Ustawienia parzystości bitów: Nieparzysty, Parzysty, Brak; Dwukierunkowość ze sprzętowym sterowaniem przepływu danych RTS/CTS; Podłączenie do sieci Ethernet poprzez złącze typu RJ45; protokół sieciowy 100/10 Mbit, zgodny ze standardami TCP, DHCP i http; Zintegrowany serwer sieciowy (poprzez polecenia ustawień TCP/IP); Oprogramowanie iHelp oraz iLearn | | | szt. | 1 |
| 74 | | | system audio video | WielofORMATOWY odtwarzacz audio | | Obsługiwane płyty: Audio CD, CDR, CDRW, DVD, DVDR, DVDRW; Obsługiwane formaty audio: Audio CD 16 bit PCM; MP3: 32 – 320 kb/s, stała (CBR) lub zmienna (VBR); prędkość transmisji danych; WMA; Odtwarzacz SD/USB; Obsługiwane nośniki: karty pamięci SD, pamięci USB (system zapisu plików FAT32); Obsługiwane formaty audio: MP3: 32 – 320 kb/s, stała (CBR) lub zmienna (VBR) prędkość transmisji danych; WMA; Wyjścia cyfrowe (optyczne i koncentryczne): format SPDIF, 16 Bit, 44,1 kHz; Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,05%; Stosunek sygnał / szum: >90 dB; Pasma przenoszenia: 20–20 kHz; Złącze RS232; Dodatkowy port odbiornika podczerwienu: typu mini jack na tylnym panelu | | | szt. | 6 |
| 75 | | | system audio video | Komputer stacjonarny | | Komputer stacjonarny klasy biznes z obsługą vPro nowej generacji | | | szt. | 1 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------|---|--|------|----|----------------|------|
| 76 | | | system audio video | Listwa zasilająca | | Listwa zasilająca 6 x 230V ze sterowaniem niezależnym gniazd za pomocą protokołu IP z funkcją Watchdog | | | | szt. | 1 |
| 77 | | | system audio video | Przewód głośnikowy | | Wysokiej jakości przewód głośnikowy, sceniczny, 100V, kolor czarny, średnica 8,2mm; żyły 2 x 2,5mm ² , OFC, Highly flexible | | | | m | 500 |
| 78 | | | system audio video | Przewód głośnikowy | | Przewód głośnikowy instalacji multirroom; cynowany OFC, izolacja polietylen, budowa twisted pair, AGW 16/ 1,31mm ² , średnica 6mm | | | | m | 120 |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | | | |
| 79 | | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do przedsiionka toalety, wg zestawienia stolarki | | | D3 | szt. | 1 |
| | -1.04 | Przedsionek WC dla personelu | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 80 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m ² | 6,5 |
| 81 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m ² | 5 |
| 82 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m ² | 5 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | | |
| 83 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | | | m ² | 5 |
| 84 | | | posadzka | gres | | plytki ceramiczne, rozmiar: 59,8x59,8, gr.: 10mm, kolor: jasny szary | | | | m ² | 44 |
| 85 | | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m ² | 44 |
| 86 | | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: jasny szary | | | | m ² | 44 |
| 87 | | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 11,7 |
| 88 | | | ściana | tylnk | 1 | tylnk cementowo-wapienny | | | | m ² | 54 |
| 89 | | | ściana | gres | | plytki ceramiczne, rozmiar: 29,8x29,8cm, gr.: 10mm, kolor: jasny szary | | | | m ² | 30,5 |
| 90 | | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m ² | 30,5 |
| 91 | | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: jasny szary | | | | m ² | 30,5 |
| 92 | | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 24,4 |
| 93 | | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | m ² | 44 |
| 94 | | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m ² | 44 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 95 | | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uzziemieniem, z ramką, zamykane klapką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL9010 | | | | szt. | 2 |
| 96 | | | | łącznik podtynkowy pojedynczy | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL9010 | | | | szt. | 1 |
| 97 | | | | oświetlenie | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | | LWP1 | | szt. | 2 |
| 98 | | | wyposażenie | umywalka | 60x46x14 | wisząca, z misą prostokątną, otworem Ø35, przelewem, syfonem dekoracyjnym owalnym i zaworem spustowym, szer.: 60cm, waga: 17kg, kolor: | | Um1 | | szt. | 1 |
| 99 | | | wyposażenie | bateria umywalkowa | | jednouchwytywa bateria umywalkowa 1/2", montaż jednocierowkowy, głowica ceramiczna 28 mm, wylewka U, nieobrotowa, bez drążka do pociągania, h=23,3cm, ciśnienie przepływu: min. 0,5 bar – zalecane 1 – 5 bar, ciśnienie robocze: maks. 10 bar, ciśnienie kontrolne: 16 bar, przepływ przy ciśnieniu przepływu wynoszącym 3 bar ok. 5,5 l/min, temperatura na doprowadzeniu gorącej wody maks. 70 °C, kolor: chrom | | B1 | | szt. | 1 |
| 100 | | | wyposażenie | miska ustępowa | 35x54x40 | miska ustępowa lejowa, podwieszana, kształt: kwadratowa, kolor: biały | | MU | | | |
| 101 | | | wyposażenie | deska sedesowa | | wolnoopadająca, materiał antybakteryjny, dopasowana do miski ustępowej | | | | | |
| 102 | | | wyposażenie | zestaw do wc | 50x112x12 | stelaż do wc podtynkowy, samonośny, rama o profilu C 4x4cm, malowana proszkowo na kolor niebieski ultramarina, nogi ocynkowane, regulowane płynnie w zakresie 0-20cm, wsporniki dystansowe, podkładka wyciszająca, spłuczka podtynkowa uruchamiana z przodu, z izolacją przeciwwroszeniową, splukiwanie dwudzielne, możliwość ustawienia ilości splukiwanej wody: 3-4l dla małego splukiwania, 4,5/6/7,5l dla dużego splukiwania, zakres ciśnienia przepływu: 0,1-10bar | | St1 | | szt. | 1 |
| 103 | | | wyposażenie | przycisk do wc | 24,6x16,4 | przycisk uruchamiający przedni, okrągłe przyciski, 2 zakresy splukiwania, kolor: czarny (ramka) /chrom błyszczący (obwiednia przycisków)/ czarny (przyciski) | | Ps | | | |
| 104 | | | wyposażenie | dozownik mydła w pianie | 17x28,7x10 | uruchamiany automatycznie czujnikiem zbliżeniowym, pojemność wymiennych wkładów 700 g - ponad 2000 porcji piany, mocowany punktowo; stal matowa; zasilany 4 bateriami R14, diodowy wskaźnik stanu dozownika (zielony-gotowość do pracy, pomarańczowy-niedomknięta pokrywa, czerwony-wymień baterie) | | Dm | | szt. | 1 |
| 105 | | | wyposażenie | lustro | 60x90 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, zlicowane z liniami fugi płytek | | Lu5 | | m ² | 0,54 |
| 106 | | | wyposażenie | podajnik na ręczniki pap. | 25,5x26,5x12 | ręczny, pojemność do 500 szt. Ręczników, okienko do kontroli ilości ręczników, zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębnowym, niewidoczne zawiasy , stal nierdzewna matowa | | Dr | | szt. | 1 |
| 107 | | | wyposażenie | podajnik papieru toalet. | 22,3x23,4x11,5 | ręczny, dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy 19 cm, okienko do kontroli ilości papieru, zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębnowym, niewidoczne zawiasy, stal nierdzewna matowa | | Dp2 | | szt. | 1 |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | | | |
| 108 | | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do do kabiny wc, wg zestawienia stolarki | | | D4 | szt. | 1 |
| | -1.06 | Korytarz | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 109 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m ² | 49,2 |
| 110 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m ² | 49,2 |
| 111 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m ² | 49,2 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | | |
| 112 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | | | m ² | 49,2 |
| 113 | | | posadzka | okładzina betonowa | 1,5 | plytki betonowe/gresowe barwione w masie w kolorze betonu, 120x120cm, odcięty liść grabu | | | | m ² | 43,5 |
| 114 | | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m ² | 43,5 |
| 115 | | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, w kolorze płyt | | | | m ² | 43,5 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|------|-----|-----|--|------|------|
| 116 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | | | | mb | 38 |
| 117 | | posadzka | otoczaki | | wymiary: 1-5cm, kolor: śnieżnobiały | | | | | | | m2 | 5,2 |
| 118 | | ściana | tynek | | 1 tynek gipsowy | | | | | | | m2 | 175 |
| 119 | | ściana | g-k | | obudowa ściany płytami g-k (podwójne płytowanie) na podkonstrukcji systemowej | | | | | | | m2 | 82 |
| 120 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | | | m2 | 51 |
| 121 | | ściana | plyta fornirowana | 2 | plyty wiórowe fornirowane, wg rys. sufitów podwieszanych, kolor: amazake | | | | | | | m2 | 51 |
| 122 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | | | | m2 | 49 |
| 123 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | | | m2 | 49 |
| 124 | | siedzisko | montaż, ceramika | | siedzisko podgrzewane wodą, wykończone mozaiką ceramiczną, kolor biały zbliżony do RAL 9016, powierzchnia gładka matowa, powierzchnia gładka matowa, siedzisko wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką. | | | | | | | szt. | 1 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | | | |
| 125 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | | | LWP1 | | | | szt. | 9 |
| 126 | | oświetlenie | taśma LED | 3x190 | taśma LED 60/m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 3szt. po 19m | | | OL1 | | | | mb | 57 |
| 127 | | oświetlenie | taśma LED | 2x515 | taśma LED 60/m 3000K CRI90 8W/1m IP63, schowana w profilu drewnianym, 2szt. po 5,15mb | | | Od1 | | | | mb | 10,5 |
| 128 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, 1,4kg | 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przeniesienia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | | | | szt. | 5 |
| 129 | | wyposażenie | profil | | profil z płyt fornirowanych, fornir amazake, wg odrębnego opracowania | | | Pd3 | M09 | | | szt. | 2 |
| 130 | | wyposażenie | rama | | profil z płyt fornirowanych, fornir amazake, wg odrębnego opracowania | | | Pd4 | M09 | | | szt. | 1 |
| 131 | | wyposażenie | postument | 55x120x75 | postument na misę z wodą do picia, 55x120x75cm, wykończenie: biały corian | | | PO1 | | | | szt. | 1 |
| 132 | | wyposażenie | misa | | misa z wodą do picia, owalna, kolor: biały, kran kolor: chrom, system oczyszczania wody | | | | | | | szt. | 1 |
| 133 | | wyposażenie | lustro | 230x306 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 230x306 (wymiary wnęki) | | | Lu2 | | | | m2 | 7 |
| 134 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - szatnia damska | | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | | | Pi2 | T04 | | | szt. | 1 |
| 135 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - szatnia męska | | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | | | Pi3 | T05 | | | szt. | 1 |
| 136 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - pokój masażu | | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | | | Pi4 | T06 | | | szt. | 1 |
| 137 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna | 20x40 | pojedyncza z 4 otworami do mocowania Ø8mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, mocowana 4 uchwyłami dystansowymi ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: Ø12mm, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: Ø8mm, tekst grawerowany laserowo, biały, typ czcionki oraz treść tablic (ok. 200 znaków) do ustalenia z Inwestorem w trakcie realizacji | | | Ti1 | T01 | | | szt. | 3 |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | | | | | |
| 138 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do szatni/strefy VIP, zlicowane ze ścianą, fornirowane, wg zestawienia stolarki | | | | | D1 | | szt. | 2 |
| 139 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do szatni/pokoju masażu, wg zestawienia stolarki | | | | | D1A | | szt. | 2 |
| 140 | | zestaw szklenia | zestaw szklenia | | szklana ścianka z drzwiami w korytarzu, wg odrębnego opracowania | | | | | S1 | | szt. | 1 |
| 141 | | zestaw szklenia | zestaw szklenia | | szklana ścianka z drzwiami do strefy pyłu solnego, wg odrębnego opracowania | | | | | S4 | | szt. | 1 |
| -1.07 | Szatnia męska | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | | | | |
| 142 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | | | | m2 | 15 |
| 143 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | | | | m2 | 15 |
| 144 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | | | | m2 | 15 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | | | | |
| 145 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | | | | | | m2 | 15 |
| 146 | | posadzka | okładzina betonowa | 1,5 | plyty betonowe/gresowe barwione w masie w kolorze betonu, 120x120cm, odcisnięty liść grabu | | | | | | | m2 | 14 |
| 147 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | | | | m2 | 14 |
| 148 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, w kolorze płyt | | | | | | | m2 | 14 |
| 149 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | | | | mb | 15,5 |
| 150 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | | | | | m2 | 67,5 |
| 151 | | ściana | g-k | | obudowa ściany płytami g-k (podwójne płytowanie) na podkonstrukcji systemowej | | | | | | | m2 | 1 |
| 152 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | | | m2 | 34 |
| 153 | | sufit | sufit rastrowy | | z blachy aluminiowej lakierowanej piecowo, zbudowany z profili nośnych i poprzecznych, klasa A1 w zakresie reakcji na ogień, oczka w świetle: 5x5cm, h=5cm, kolor: czarny, waga: 4,96 kg/m2 | | | | | | | m2 | 6,33 |
| 154 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | | | | m2 | 9 |
| 155 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | | | m2 | 9 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | | | |
| 156 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uzziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | | | | | szt. | 2 |
| 157 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | | | LWP1 | | | | szt. | 10 |
| 158 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | Wycięcie: 183mm, Śr: 205mm, Głęb: 80 mm, 1,6 kg | Głośnik niskotonowy: 6.5" wzmocniony PP, gumowy brzeg; Głośnik wysokotonowy: 1" kopułka; Moc: 6W RMS/ 100V; Poziom natężenia dźwięku (SPL) 1w/1m: 92 dB; Maksymalny SPL: 105 dB; Pasma przeniesienia: 60-20kHz; Kierunkowość @ 1-4-8kHz: 180° - 80° - 45°; Klasa odporności IP: | | | | | | | szt. | 2 |
| 159 | | wyposażenie | szafka ubraniowa | 41x49x220 | podwójna, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, wnętrze z czarnej płyty meblowej, mat | | | Sz2 | M03 | | | szt. | 3 |
| 160 | | wyposażenie | szafka ubraniowa | 80x49x220 | poczwórna, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, wnętrze z czarnej płyty meblowej, mat | | | Sz1 | M03 | | | szt. | 9 |
| 161 | | wyposażenie | ławka/pufa | 80x120x40 | tapicerowana, wymiary: 80x120x40cm, stopki: chrom, materiał zmywalny i wodoodporny | | | Ł1 | | | | szt. | 1 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---|------|-----|------|------|
| 162 | | wyposażenie | lustro | 75x210 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 75x210cm (szer. odcinka ściany między szafką a drzwiami) | Lu3 | m2 | 1,58 | |
| 163 | | wyposażenie | lustro | 55x210 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 55x210cm (szer. odcinka ściany między szafką a drzwiami) | Lu3a | m2 | 1,16 | |
| 164 | | wyposażenie | lustro | 70x210 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 70x210cm (szer. odcinka ściany między szafką a drzwiami) | Lu3b | m2 | 1,47 | |
| 165 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - prysznic | | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | Pi7 | T08 | szt. | 1 |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | |
| 166 | | | stolarka wewnętrzna | | drzwi wewnętrzne do węzła sanitarnego, wg zestawienia stolarki | DS1 | | szt. | 1 |
| | -1.08 | Wezeł sanitarny | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | |
| 167 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | m2 | 45 |
| 168 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | m2 | 17 |
| 169 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | m2 | 17 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | |
| 170 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 zbrojona ze spadkiem 1% | | | m2 | 17 |
| 171 | | | posadzka | okładzina betonowa | 1,5 płyty betonowe/gresowe barwione w masie w kolorze betonu, 120x120cm, odcisnięty liść grabu | | | m2 | 13 |
| 172 | | | posadzka | okładzina ceramiczna | 1,5 mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 3 |
| 173 | | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | m2 | 16 |
| 174 | | | posadzka | fuga | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, w kolorze płyt | | | m2 | 13 |
| 175 | | | posadzka | fuga (mozaika) | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | m2 | 3 |
| 176 | | | posadzka | silikon | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 27,3 |
| 177 | | | ściana | tynek | 1 tynek cementowo-wapienny | | | m2 | 126 |
| 178 | | | ściana | okładzina ceramiczna | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 10,3 |
| 179 | | | ściana | gres | płytki gresowe, 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: czarny | | | m2 | 46 |
| 180 | | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | m2 | 56,3 |
| 181 | | | ściana | fuga | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | m2 | 56,3 |
| 182 | | | ściana | silikon | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 40,5 |
| 183 | | | ściana | plyta gipsowa | obudowa ściany płytami gipsowymi (podwójne płytowanie) z powłoką zewnętrzną na bazie włókna szklanego w kolorze pomarańczowym, rdzeń płyty wzbogacony środkami zmniejszającymi wchłanianie wody i eliminującymi powstawanie pleśni, o podwyższonej odporności na uderzenia (oznaczenie "I" wg normy EN 15283), na podkonstrukcji systemowej | | | m2 | 5,7 |
| 184 | | | ściana | farba | x2 malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 9,5 |
| 185 | | | sufit | plyta cementowa | sufit podwieszany pełny z płyt cementowych, wodoodpornych, na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | m2 | 17 |
| 186 | | | sufit | farba | x2 malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 17 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | |
| 187 | | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 wg proj. branży elektr., z uzziemieniem, z ramką, zamykane klapką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 4 |
| 188 | | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | szt. | 4 |
| 189 | | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana w sufit, podłużna, zlicowana, bez widocznych łącz. , napięcie zasilania oprawy: 230V, współczynnikCRI80, klasa ochronności: 1KL, zawiera zintegrowane źródło światła LED 3000K, wykończenie: czarny mat dł. 86cm | LWP2 | | szt. | 2 |
| 190 | | | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny Wycięcie: 183mm, Śr: 205mm, Głęb: 80 mm, 1.6 kg Głośnik niskotonowy: 6.5" wzmocniony PP, gumowy brzeg; Głośnik wysokotonowy: 1" kopułka; Moc: 6W RMS/ 100V; Poziom natężenia dźwięku (SPL) 1w/1m: 92 dB; Maksymalny SPL: 105 dB; Pasma przenoszenia:60-20kHz; Kierunkowość @ 1-4-8kHz: 180° - 80° - 45°; Klasa odporności IP: 54 | | | szt. | 2 |
| 191 | | | wyposażenie | kabina sanitarna | systemowa kabina sanitarna z ukrytą konstrukcją, płyta: laminowana HPL (kolor: czarny HPL...) płyta wiórowa ok. 22-25 mm lub równoważna, profile: aluminium anodowane na kolor srebrny, klamka/zawias/ nóżka: stal nierdzewna szczotkowana, wysokość zabudowy: 210cm w tym ok. 15 cm prześwitu od podłogi, zamek ze znacznikiem: stal nierdzewna szczotkowana | | | szt. | 1 |
| 192 | | | wyposażenie | umywalka | 160x50x11 podwójna, wpuszczana w blat, bez otworów na baterię, szklana, podświetlana, kolor: biały | Um2 | | szt. | 1 |
| 193 | | | wyposażenie | bateria umywalkowa | ścienna z ozdobnymi rozetami, bez płytki, uchwyt regulujący strumień wody po prawej stronie, element odpływowy G 1/4., zasięg wylewki: 22,5cm, przepływ przy 3 bar: 5 l/min, chrom + element podtynkowy do baterii | B2 | | szt. | 2 |
| 194 | | | wyposażenie | syfon umywalkowy | butelkowy, chrom | | | szt. | 2 |
| 195 | | | wyposażenie | miska ustępowa | 35x54x40 miska ustępowa lejowa, podwieszana, kształt: kwadratowa, kolor: biały | MU | | | |
| 196 | | | wyposażenie | deska sedesowa | wolnoopadająca, materiał antybakteryjny, dopasowana do miski ustępowej | | | | |
| 197 | | | wyposażenie | zestaw do wc | 50x112x12 stelaż do wc podtynkowy, samonośny, rama o profilu C 4x4cm, malowana proszkowo na kolor niebieski ultramarina, nogi ocynkowane, regulowane płynnie w zakresie 0-20cm, wsporniki dystansowe, podkładka wyciszająca, spłuczka podtynkowa uruchamiana z przodu, z izolacją przeciwwstrząsową, splukiwanie dwudzielne, możliwość ustawienia ilości splukiwanej wody: 3-4l dla małego splukiwania, 4,5/6/7,5l dla dużego splukiwania, zakres ciśnienia przepływu: 0,1-10bar | St1 | | szt. | 2 |
| 198 | | | wyposażenie | przycisk do wc | 24,6x16,4 przycisk uruchamiający przedni, okrągłe przyciski, 2 zakresy splukiwania, kolor: czarny (ramka) /chrom błyszczący (obwiednia przycisków)/ czarny (przyciski) | Ps | | | |
| 199 | | | wyposażenie | pisuar | doprowadzenie wody z tyłu, odpływ poziomy | Pi | | szt. | 2 |
| 200 | | | wyposażenie | zestaw do pisuaru | 50x112-130x7,5 stelaż do pisuaru podtynkowy, samonośny, rama o profilu C 4x4cm, malowana proszkowo na kolor niebieski ultramarina, nogi ocynkowane, regulowane płynnie w zakresie 0-20cm, zawór odcinający z dławikiem, zamontowana rura osłonowa do plukania przewodu, elastyczny wężyk łączący zawór z króćcem dopływowym, zacisk przyłącza elektrycznego na wyposażeniu, syfon odsysający Ø 50mm wraz z uszczelką pisuaru, rura łącząca pomiędzy wlewem Ø 32cm a pisuarem, kolanko odpływowe PE-HD z uszczelką Ø 63/50mm, 2 pręty gwintowe M8 do zamocowania pisuaru, wsporniki dystansowe | St2 | | szt. | 2 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|-------|------------------------|--------------------------------|--------------|---|---|--------|------|------|------|
| 201 | | wyposażenie | układ sterujący pisuarem | 13x13 | pneumatyczny zawór splukujący, ręczny, siła nacisku <12N, zakres ustawień dla czasu splukiwania: 4/8/12s, ciśnienie robocze: 1-8bar, sterownik pneumatyczny zamontowany na ramie montażowej, przycisk uruchamiający przedni, z tworzywa sztucznego, z rygłem zabezpieczającym, okrągły przycisk, kolor: czarny (ramka)/chrom błyszczący (obwód przycisku)/czarny (przycisk) | Up | | szt. | 2 | |
| 202 | | wyposażenie | zestaw natryskowy | | podtynkowy - wylewka natryskowa górna, chromowana, odporna na vandalizm antyosadowym dyfuzorem i automatycznym regulatorem wypływu, bateria ścienna podtynkowa z mieszaczem, chromowana | Zn1 | | szt. | 2 | |
| 203 | | wyposażenie | odpływ liniowy | 8,5x90 | z rusztem do wypełnienia, żilcowany z płytkami, przepustowość: 26/50 l/min dla słupa cieczy 15mm/120mm, rynna odpływowa z kolnierzem izolacyjnym, syfon czyszczony od góry, wysokość rynny - 3 cm, wysokość rynny z syfonem - 10 cm, szerokość rynny - 8,5 cm, materiał - stal nierdzewna | Oi | | szt. | 2 | |
| 204 | | wyposażenie | dozownik mydła w pianie | 13x26,6x10,5 | uruchamiany automatycznie, tworzywo ABS, zasilany 4 bateriami R16, kolor: czarny | Dm | | szt. | 1 | |
| 205 | | wyposażenie | lustro | 60x100 | prostokątne podświetlane od tyłu, 360LED, U:230V, P:25W | Lu1 | | szt. | 2 | |
| 206 | | wyposażenie | suszarka do rąk | 28x32x17,5 | moc: 1800W, poziom dźwięku: 75dB, prędkość powietrza: 324km/h, czas suszenia: 10s, wykończenie: stal lakierowana proszkowo, kolor czarny | Sr | | szt. | 1 | |
| 207 | | wyposażenie | podajnik papieru toalet. | 36x44x13 | tworzywo ABS, system toaletowy Jumbo, śr. jumbo roli: 26 cm, zamykany na kluczyk, kolor: czarny | Dp2 | | szt. | 2 | |
| 208 | | wyposażenie | haczyk | | bez widocznego mocowania, metalowy, czarny, prosty kształt, mocowany na wys. h=110cm | H1 | | szt. | 4 | |
| 209 | | wyposażenie | suszarka do włosów | 18,5x9x22 | basenowa suszarka do włosów, z uchwytem ściennym mocującym suszarkę równoległe do ściany, montowana na h=120cm, tworzywo ABS, regulacja mocy grzałki, ręczne uruchamianie, zabezpieczenie przed zostawieniem włączonej suszarki, moc min. = 1200W, kolor: czarny | Sb | | szt. | 2 | |
| 210 | | wyposażenie | wpust podłogowy | 11x11 | odpływ ze stałą uszczelką wargową i wymiowanym syfonem, nasadka i rama z tworzywa sztucznego, z pokrywą do przyklejania płytek i systemem ryglującym, średnica: DN 50 (DA 50 mm), przepustowość: 0,9 l/s, odpływ: 2,5° (boczny), wymiary kratki: 110 x 110 mm, klasa obciążenia: K3 (300 | | | szt. | 1 | |
| 211 | | wyposażenie | zawór czerpalny | | zawór czerpalny skośny, 1/2"x3/4" z blokadą strumienia zwrotnego, pokrętko sanitarne zamykane na klucz, ze złączką do węża | | | szt. | 1 | |
| | -1.09 | Szatnia damska | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 212 | | | hydroizolacja | | zaprawa uszczelniająca | | | | m2 | 19,2 |
| 213 | | | hydroizolacja | | folia PE | | | | m2 | 19,2 |
| 214 | | | termoizolacja | 10 | styropian | | | | m2 | 19,2 |
| | | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 215 | | | posadzka | 6 | wylewka betonowa | | | | m2 | 19,2 |
| 216 | | | posadzka | 1,5 | okładzina betonowa | | | | m2 | 19 |
| 217 | | | posadzka | 0,2 | zaprawa klejąca | | | | m2 | 19 |
| 218 | | | posadzka | | fuga | | | | m2 | 19 |
| 219 | | | posadzka | | silikon | | | | mb | 18,7 |
| 220 | | | ściana | 1 | tynk | | | | m2 | 87 |
| 221 | | | ściana | x2 | farba | | | | m2 | 42 |
| 222 | | | sufit | | sufit rastrowy | | | | m2 | 10 |
| 223 | | | sufit | | g-k | | | | m2 | 9,5 |
| 224 | | | sufit | x2 | farba | | | | m2 | 9,5 |
| | | | WYPOSAŻENIE | | | | | | | |
| 225 | | | | 8,4x8,4 | gniazdo elektr. pojedyncze | | | | szt. | 2 |
| 226 | | | oświetlenie | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana | | LWP1 | | szt. | 8 |
| 227 | | | system audio video | | Głośnik sufitowy dwudrożny | Wycięcie: 183mm, Śr: 205mm, Głęb: 80 mm, 1,6 kg | | | szt. | 2 |
| 228 | | | wyposażenie | 41x49x220 | szafka ubraniowa | podwójna, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, wnętrze z czarnej płyty meblowej, mat, wg odrębnego opracowania | Sz2 | M03 | szt. | 1 |
| 229 | | | wyposażenie | 80x49x220 | szafka ubraniowa | poczwórna, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, wnętrze z czarnej płyty meblowej, mat, wg odrębnego opracowania | Sz1 | M03 | szt. | 11 |
| 230 | | | wyposażenie | | ławka/pufa | tapicerowana, wymiary:80x160x40cm/80x200x40cm, stopki: chrom, materiał zmywalny i wodoodporny | L2, L3 | | szt. | 2 |
| 231 | | | wyposażenie | 75x210 | lustro | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 75x210cm (szer. odcinka ściany między szafką a drzwiami) | Lu3 | | m2 | 1,6 |
| 232 | | | wyposażenie | 55x210 | lustro | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 55x210cm (szer. odcinka ściany między szafką a drzwiami) | Lu3a | | m2 | 1,2 |
| 233 | | | wyposażenie | 70x210 | lustro | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 70x210cm (szer. odcinka ściany między szafką a drzwiami) | Lu3b | | m2 | 1,5 |
| 234 | | | wyposażenie | | tabliczka informacyjna - prysznic | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejąca, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | Pi7 | T08 | szt. | 1 |
| | | | STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | |
| 235 | | | stolarka wewnętrzna | | drzwi | drzwi wewnętrzne do wężla sanitarnego, wg zestawienia stolarki | DS1 | | szt. | 1 |
| | -1.10 | Węzeł sanitarny | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 236 | | | hydroizolacja | | zaprawa uszczelniająca | | | | m2 | 35 |
| 237 | | | hydroizolacja | | folia PE | | | | m2 | 16 |
| 238 | | | termoizolacja | 10 | styropian | | | | m2 | 16 |
| | | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 239 | | | posadzka | 6 | wylewka betonowa | zbrojona ze spadkim 1% | | | m2 | 16 |
| 240 | | | posadzka | 1,5 | okładzina betonowa | płyty betonowe/gresowe barwione w masie w kolorze betonu, 120x120cm, odcisnięty liść grabu | | | m2 | 11,4 |
| 241 | | | posadzka | 1,5 | okładzina ceramiczna | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 3,5 |
| 242 | | | posadzka | 0,2 | zaprawa klejąca | | | | m2 | 14,7 |
| 243 | | | posadzka | | fuga | | | | m2 | 11,4 |
| 244 | | | posadzka | | fuga (mozaika) | | | | m2 | 3,5 |
| 245 | | | posadzka | | silikon | | | | mb | 26,2 |
| 246 | | | ściana | 1 | tynk | tynk cementowo-wapienny | | | m2 | 71 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------------|--|---|------|--|------|------|
| 247 | | ściana | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 11,5 |
| 248 | | ściana | gres | | plytki gresowe, 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: czarny | | | m2 | 42 |
| 249 | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 53,5 |
| 250 | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | m2 | 53,5 |
| 251 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 32,4 |
| 252 | | ściana | g-k | | obudowa ściany płytami gipsowymi (podwójne płytowanie) z powłoką zewnętrzną na bazie włókna szklanego w kolorze pomarańczowym, rdzeń płyty wzbogacony środkami zmniejszającymi wchłanianie wody i eliminującymi powstawanie pleśni, o podwyższonej odporności na uderzenia (oznaczenie "I" wg normy EN 15283), na podkonstrukcji systemowej | | | m2 | 4,7 |
| 253 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 18 |
| 254 | | sufit | plyta cementowa | | sufit podwieszany pełny z płyt cementowych, wodoodpornych, na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | m2 | 15,2 |
| 255 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 15,2 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | |
| 256 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uzmiemieniem, z ramką, zamykane klapką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 4 |
| 257 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | szt. | 4 |
| 258 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 6x86 | oprawa wpuszczana w sufit, podłużna, zlicowana, bez widocznych łączników, napięcie zasilania oprawy: 230V, współczynnik CRI80, klasa ochronności: 1KL, zawiera zintegrowane źródło światła LED 3000K, wykończenie: czarny mat dl. 86cm | LWP2 | | szt. | 2 |
| 259 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | Wycięcie: 183mm, Śr: 205mm, Głęb: 80mm, 1.6 kg | Głośnik niskotonowy: 6.5" wzmacniony PP, gumowy brzeg; Głośnik wysokotonowy: 1" kopułka; Moc: 6W RMS/ 100V; Poziom natężenia dźwięku (SPL) 1w/1m: 92 dB; Maksymalny SPL: 105 dB; Pasma przenoszenia:60-20kHz; Kierunkowość @ 1-4-8kHz: 180° - 80° - 45°; Klasa odporności IP: 54 | | | szt. | 2 |
| 260 | | wyposażenie | kabina sanitarna | | systemowa kabina sanitarna z ukrytą konstrukcją, płyta: laminowana HPL (kolor: czarny HPL...) płyta wiórowa ok. 22-25 mm lub równoważna, profile: aluminium anodowane na kolor srebrny, klamka/zawias/ nóżka: stal nierdzewna szczotkowana, wysokość zabudowy: 210cm w tym ok. 15 cm prześwitu od podłogi, zamek ze znacznikiem: stal nierdzewna szczotkowana | | | szt. | 1 |
| 261 | | wyposażenie | umywalka | 160x50x11 | podwójna, wpuszczana w blat, bez otworów na baterię, szklana, podświetlana, kolor: biały | Um2 | | szt. | 1 |
| 262 | | wyposażenie | bateria umywalkowa | | ścienna z ozdobnymi rozetami, bez płytki, uchwyt regulujący strumień wody po prawej stronie, element odpływowy G 1/4., zasięg wylewki: 22,5cm, przepływ przy 3 bar: 5 l/min, chrom + element podtynkowy do baterii | B2 | | szt. | 2 |
| 263 | | wyposażenie | syfon umywalkowy | | butelkowy, chrom | | | szt. | 2 |
| 264 | | wyposażenie | miska ustępowa | 35x54x40 | miska ustępowa lejowa, podwieszana, kształt: kwadratowa, kolor: biały | MU | | | |
| 265 | | wyposażenie | deska sedesowa | | wolnoopadająca, materiał antybakteryjny, dopasowana do miski ustępowej | | | | |
| 266 | | wyposażenie | zestaw do wc | | stelaż do wc podtynkowy, samonośny, rama o profilu C 4x4cm, malowana proszkowo na kolor niebieski ultramarina, nogi ocynkowane, regulowane płynnie w zakresie 0-20cm, wsporniki dystansowe, podkładka wyciszająca, spluczka podtynkowa uruchamiana z przodu, z izolacją przeciwwroszeniową, splukiwanie dwudzielne, możliwość ustawienia ilości splukiwanej wody: 3-4l dla małego splukiwania, 4,5/6/7,5l dla dużego splukiwania, zakres ciśnienia przepływu: 0,1-10bar | St1 | | szt. | 2 |
| 267 | | wyposażenie | przycisk do wc | 24,6x16,4 | przycisk uruchamiający przedni, okrągłe przyciski, 2 zakresy splukiwania, kolor: czarny (ramka) /chrom błyszczący (obwiednia przycisków)/ czarny (przyciski) | Ps | | | |
| 268 | | wyposażenie | zestaw natryskowy | | podtynkowy - wylewka natryskowa górna, chromowana, odporna na wandalizm antyosadowym dyfuzorem i automatycznym regulatorem wypływu, bateria ścienna podtynkowa z mieszaczem, chromowana | Zn1 | | szt. | 2 |
| 269 | | wyposażenie | odpływ liniowy | 8,5x90 | z rusztem do wypełnienia, zlicowany z płytkami, przepustowość: 26/50 l/min dla słupa cieczy 15mm/120mm, rynna odpływowa z kolnierzem izolacyjnym, syfon czyszczony od góry, wysokość rynny - 3 cm, wysokość rynny z syfonem - 10 cm, szerokość rynny - 8,5 cm, materiał - stal nierdzewna | Ol | | szt. | 2 |
| 270 | | wyposażenie | dozownik mydła w pianie | 13x26,6x10,5 | uruchamiany automatycznie, tworzywo ABS, zasilany 4 bateriami R16, kolor: czarny | Dm | | szt. | 1 |
| 271 | | wyposażenie | lustro | 60x100 | prostokątne podświetlane od tyłu, 360LED, U:230V, P:25W | Lu1 | | szt. | 2 |
| 272 | | wyposażenie | suszarka do rąk | 28x32x17,5 | elektryczna, włączana automatycznie, moc: 1800W, poziom dźwięku: 75dB, prędkość powietrza: 324km/h, czas suszenia: 10s, wykończenie: stal lakierowana proszkowo, kolor czarny | Sr | | szt. | 1 |
| 273 | | wyposażenie | podajnik papieru toalet. | 36x44x13 | tworzywo ABS, system toaletowy Jumbo, śr. jumbo roli: 26 cm, zamykany na kluczyk, kolor: czarny | Dp2 | | szt. | 2 |
| 274 | | wyposażenie | haczyk | | bez widocznego mocowania, metalowy, czarny, prosty kształt, mocowany na wys. h=110cm | H1 | | szt. | 4 |
| 275 | | wyposażenie | suszarka do włosów | 18,5x9x22 | basenowa suszarka do włosów, z uchwytem ściennym mocującym suszarkę równoległe do ściany, montowana na h=120cm, tworzywo ABS, regulacja mocy grzałki, ręczne uruchamianie, zabezpieczenie przed zostawieniem włączonej suszarki, moc min. = 1200W, kolor: czarny | Sb | | szt. | 2 |
| 276 | | wyposażenie | wpust podłogowy | 11x11 | odpływ ze stałą uszczelką wargową i wyjmowanym syfonem, nasadka i rama z tworzywa sztucznego, z pokrywą do przyklejania płytek i systemem ryglującym, średnica: DN 50 (DA 50 mm), przepustowość: 0,9 l/s, odpływ: 2,5° (boczny), wymiary kratki: 110 x 110 mm, klasa obciążenia: K3 (300 | | | szt. | 1 |
| 277 | | wyposażenie | zawór czerpalny | | zawór czerpalny skośny, 1/2"x3/4" z blokadą strumienia zwrotnego, pokrętko sanitarne zamykane na klucz, ze złączką do węża | | | szt. | 1 |
| -1.12 | Gabinet masażu I | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 278 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | m2 | 20 |
| 279 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | m2 | 12,3 |
| 280 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | m2 | 12,3 |
| MATERIAŁY WYKONCZENIOWE | | | | | | | | | |
| 281 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko, w części brodzika ze spadkiem 1% | | | m2 | 12,3 |
| 282 | | posadzka (brodzik) | gres | | plytki gresowe, 30x30cm, gr.: 9,4mm, wzór mozaika 6x6cm, antypoślizgowe, struktura, kolor: szary | | | m2 | 0,8 |
| 283 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 0,8 |
| 284 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: szary | | | m2 | 0,8 |
| 285 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 2,7 |
| 286 | | posadzka | deski | | deski podłogowe układane we wzór "okrętowy", kolor: teak, wymiary: 15x90x540mm | | | m2 | 11,2 |
| 287 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | m2 | 69 |
| 288 | | ściana | gres | | plytki gresowe 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: szary | | | m2 | 13 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|--|--|------|-----|------|------|
| 289 | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 13 |
| 290 | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: szary | | | | m2 | 13 |
| 291 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 10 |
| 292 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 15 |
| 293 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | m2 | 11,5 |
| 294 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 11,5 |
| 295 | | sufit | sufit napinany | 170x220 | materiał transparentny PCV rozpinany na profilach, podświetlany taśmami LED co 15cm, nadruk zdjęcia Puszczki Kozienickiej | | | | m2 | 3,74 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | |
| 296 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | | szt. | 2 |
| 297 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, zamykane kłapką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | | szt. | 1 |
| 298 | | | łącznik podtynkowy podwójny | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | | szt. | 1 |
| 299 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | | LWP1 | | szt. | 2 |
| 300 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 6x86 | oprawa wpuszczana w sufit, podłużna, zlicowana, bez widocznych łączności, napięcie zasilania oprawy: 230V, współczynnikCRI80, klasa ochronności: 1KL, zawiera zintegrowane źródło światła LED 3000K, wykończenie: czarny mat dł. 86cm | | LWP2 | | szt. | 1 |
| 301 | | oświetlenie | taśma LED | 330, 270 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 2szt. - 3,30m i 2,70m | | OL2 | | mb | 6 |
| 302 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, 1,4kg | 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | szt. | 2 |
| 303 | | wyposażenie | leżanka | | leżanka elektryczna | | Le1 | | szt. | 1 |
| 304 | | wyposażenie | szafa | | szafa, szafka pod umywalkę, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, mat, wg odrębnego opracowania | | | M04 | szt. | 1 |
| 305 | | wyposażenie | ściana modułowa | 329x250 | ruchoma ściana modułowa, kolor biały RAL 9010 | | | | szt. | 1 |
| 306 | | wyposażenie | umywalka | 61x41x12 | nablatowa, ceramiczna, prostokątna, bez przelewu, bez otworu na baterię, odpływ 5/4 cala, waga: 20kg, kolor: biały | | | | szt. | 1 |
| 307 | | wyposażenie | bateria umywalkowa | | jednouchyłtowa bateria umywalkowa 1/2", montaż jednootworowy, głowica ceramiczna 28 mm,obrotowa wylewka, ogranicznik obrotu, zestaw odpływowy z drążkiem pociągającym 1 1/4", giętkie węże przyłączeniowe, h= 30,2cm, kąt obrotu: 92°, ciśnienie przepływu: min. 0,5 bar – zalecane 1 – 5 bar, ciśnienie robocze: maks. 10 bar, ciśnienie kontrolne: 16 bar, przepływ przy ciśnieniu przepływu wynoszącym 3 bar: ok. 9 l/min, temperatura na doprowadzeniu gorącej wody maks. 80 °C, zalecana (energooszczędna): 60 °C | | | | szt. | 1 |
| 308 | | wyposażenie | zestaw natryskowy | | zestaw prysznicowy (słuchawka, waży i uchwyt regulowany, zestaw montażowy), chrom | | | | szt. | 1 |
| 309 | | wyposażenie | odpływ liniowy | 8,5x90 | z rusztem do wypełnienia, zlicowany z płytkami, przepustowość: 26/50 l/min dla słupa cieczy 15mm/120mm, rynna odpływowa z kolnierzem izolacyjnym, syfon czyszczony od góry, wysokość rynny - 3 cm, wysokość rynny z syfonem - 10 cm, szerokość rynny - 8,5 cm, materiał - stal nierdzewna | | Ol | | szt. | 1 |
| 310 | | wyposażenie | drzwi szklane | 90x195 | drzwi skrzydłowe do wnęki prysznicowej, bezramowe, szkło małowe | | | | szt. | 1 |
| 311 | | wyposażenie | lustro | 100x180 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wym.: 100x180cm (szer. odcinka ściany między szafkami, wys. między szafką a sufitem) | | | Lu4 | m2 | 1,8 |
| -1.13 | Łazienka turecka | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 312 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m2 | 67 |
| 313 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m2 | 22 |
| 314 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m2 | 22 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | |
| 315 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | | | m2 | 22 |
| 316 | | całe pomieszczenie | wykończenie | | obudowa wanny i techniki, stopni, kopuła, siedzisko podgrzewane wodą wraz z ceramiką półleżącą, elementy wykonane z styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonych odpowiednim klejem z siatką zbrojeniową. | | | | | |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | |
| 317 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | Ø16,8 | oprawa wpuszczana w sufit z ruchomą częścią świecąca, okrągła, otwór montażowy:Ø14,5cm, wysokość otworu: 15mm, napięcie zasilania oprawy: 230V, klasa ochronności: 1KL, źródło światła: LED trzonek GU10, waga: 1,1kg, kolor: biały +źródło światła: LED 230V 60st 3000K | | LWP4 | | szt. | 3 |
| 318 | | oświetlenie | taśma LED | 330, 270 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 2szt. - 3,30m i 2,70m | | OL | | mb | 6 |
| 319 | | oświetlenie | taśma LED | 600, 320 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 2szt. - 3,20m i 6m | | OL | | mb | 9,2 |
| 320 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, 1,4kg | 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | szt. | 2 |
| 321 | | wyposażenie | wanna z hydromasażem | Ø210 | niecka niecka ze stali nierdzewnej, samonośny monolit ze stali nierdzewnej kwasoodpornej 1.4404 (AISI 316L) bez okładzin foliowych, zastosowanej jako materiał podstawowy, bezspoinowa, gładka powierzchnia, dno z gładkiej blachy tłoczonyj powierzchniowo, z automatyką uzdatniania wody, dysze ściennie ze stali szlachetnej masażu powietrznego – wodnego, gejer powietrzny usytuowany w płycie dna ze stali nierdzewnej, odpływ rynny przelewowej ze stali nierdzewnej wraz z systemem wyciszającym pracę elementu, powierzchnia lustra wody około 7 m2 | | | | szt. | 1 |
| 322 | | wyposażenie | wpust podłogowy | 11x11 | odpływ ze stałą uszczelką wargową i wymiowanym syfonem, nasadka i rama z tworzywa sztucznego, z pokrywą do przyklejania płytek i systemem ryglującym, średnica: DN 50 (DA 50 mm), przepustowość: 0,9 l/s, odpływ: 2,5° (boczny), wymiary kratki: 110 x 110 mm, klasa obciążenia: K3 (300 | | | | szt. | 1 |
| 323 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - pokój masażu | | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor czarny, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmie dwustronnie klejąca, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | | Pi4 | T06 | szt. | 1 |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | | |
| 324 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do gabinetu masażu, z ukrytą ościeżnicą, w kolorze ściany, wg zestawienia stolarki | | | DS1 | szt. | 1 |
| -1.14 | Gabinet masażu II | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 325 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m2 | 20 |
| 326 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m2 | 13,6 |
| 327 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m2 | 13,6 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | |
| 328 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko, w części brodzika ze spadkiem 1% | | | | m2 | 13,6 |
| 329 | | posadzka (brodzik) | gres | | płytki gresowe, 30x30cm, gr.: 9,4mm, wzór mozaika 6x6cm, antypoślizgowe, struktura, kolor: szary | | | | m2 | 0,8 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--|------|--|------|-------|
| 330 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 0,8 |
| 331 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: szary | | | m2 | 0,8 |
| 332 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 2,7 |
| 333 | | posadzka | deski | | deski podłogowe układane we wzór "okrętowy", kolor: teak, wymiary: 15x90x540mm | | | m2 | 12,5 |
| 334 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | m2 | 60 |
| 335 | | ściana | gres | | płytki gresowe 30x60cm, gr. 9,4mm, struktura, kolor: szary | | | m2 | 13 |
| 336 | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 13 |
| 337 | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: szary | | | m2 | 13 |
| 338 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 15 |
| 339 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 22,5 |
| 340 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | m2 | 13 |
| 341 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 13 |
| 342 | | sufit | sufit napinany | 80x370 | material transparentny PCV rozpinany na profilach, podświetlany taśmami LED co 15cm, nadruk zdjęcia Puszczy Kozienskiej | | | m2 | 2,96 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | |
| 343 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | szt. | 2 |
| 344 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, zamykane klapką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | szt. | 1 |
| 345 | | | łącznik podtynkowy podwójny | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | szt. | 1 |
| 346 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochrony: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | szt. | 4 |
| 347 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 6x86 | oprawa wpuszczana w sufit, podłużna, zlicowana, bez widocznych łączeń, napięcie zasilania oprawy: 230V, współczynnik CRI80, klasa ochrony: 1KL, zawiera zintegrowane źródło światła LED 3000K, wykończenie: czarny mat dl. 86cm | LWP2 | | szt. | 1 |
| 348 | | oświetlenie | taśma LED | 470 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej, dl.: 4,70m | OL3 | | mb | 4,7 |
| 349 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, 1,4kg | 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | szt. | 2 |
| 350 | | wyposażenie | leżanka | | leżanka elektryczna | Le2 | | szt. | 1 |
| 351 | | wyposażenie | szafka | | szafka pod umywalkę, płyta wiórowa forniowana, fornir amazake, mat, wg odrębnego opracowania | M05 | | szt. | 1 |
| 352 | | wyposażenie | umywalka | 61x41x12 | nablatowa, ceramiczna, prostokątna, bez przelewu, bez otworu na baterię, odpływ 5/4 cala, waga: 20kg, kolor: biały | | | szt. | 1 |
| 353 | | wyposażenie | bateria umywalkowa | | jednouchywała bateria umywalkowa 1/2", montaż jednootworowy, głowica ceramiczna 28 mm,obrotowa wylewka, ogranicznik obrotu, zestaw odpływow z drążkiem pociągającym 1 1/4", giętkie węże przyłączeniowe, h= 30,2cm, kąt obrotu: 92°, ciśnienie przepływu: min. 0,5 bar – zalecane 1 – 5 bar, ciśnienie robocze: maks. 10 bar, ciśnienie kontrolne: 16 bar, przepływ przy ciśnieniu przepływu wynoszącym 3 bar: ok. 9 l/min, temperatura na doprowadzeniu gorącej wody maks. 80 °C, zalecana (energooszczędna): 60 °C | | | szt. | 1 |
| 354 | | wyposażenie | zestaw natryskowy | | zestaw prysznicowy (słuchawka, wąż i uchwył regulowany, zestaw montażowy), chrom | | | szt. | 1 |
| 355 | | wyposażenie | odpływ liniowy | 8,5x90 | z rusztem do wypełnienia, zlicowany z płytkami, przepustowość: 26/50 l/min dla słupa cieczy 15mm/120mm, rynna odpływowa z kolnierzem izolacyjnym, syfon czyszczony od góry, wysokość rynny - 3 cm, wysokość rynny z syfonem - 10 cm, szerokość rynny - 8,5 cm, materiał - stal nierdzewna | O1 | | szt. | 1 |
| 356 | | wyposażenie | drzwi szklane | 90x195 | drzwi skrzydłowe do wnęki prysznicowej, bezramowe, szkło matowe | | | szt. | 1 |
| 357 | | wyposażenie | lustro | 134x150 | klejone do ściany, proste, bez ramy, bez fazowania, wymiary: 134x150cm (szerokość odcinka między ścianami) | Lu5 | | m2 | 2,01 |
| -1.15 | Strefa VIP | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 358 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | m2 | 78 |
| 359 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | m2 | 54,22 |
| 360 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | m2 | 54,22 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | |
| 361 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona ze spadkiem 1% | | | m2 | 54,22 |
| 362 | | posadzka | okładzina betonowa | 1,5 | płyty betonowe/gresowe barwione w masie w kolorze betonu, 120x120cm, odcięty liść grabu | | | m2 | 42,5 |
| 363 | | posadzka (brodzik) | okładzina ceramiczna | 1,5 | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 4,3 |
| 364 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 46,8 |
| 365 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, w kolorze płyt | | | m2 | 42,5 |
| 366 | | posadzka (brodzik) | fuga (mozaika) | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | m2 | 4,3 |
| 367 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 54 |
| 368 | | posadzka | otoczaki | | wymiary: 1-5cm, kolor: śnieżnobiały | | | m2 | 4,5 |
| 369 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | m2 | 176 |
| 370 | | ściana | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 30 |
| 371 | | ściana (wnęki) | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor złoty | | | m2 | 34,5 |
| 372 | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 64,5 |
| 373 | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | m2 | 64,5 |
| 374 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 21,4 |
| 375 | | ściana | płyta gipsowa | | obudowa ściany płytami gipsowymi (podwójne płytowanie) z powłoką zewnętrzną na bazie włókna szklanego w kolorze pomarańczowym, rdzeń płyty wzbogacony środkami zmniejszającymi wchłanianie wody i eliminującymi powstawanie pleśni, o podwyższonej odporności na uderzenia (oznaczenie "I" wg normy EN 15283), na podkonstrukcji systemowej | | | m2 | 14 |
| 376 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 26 |
| 377 | | sufit | płyta cementowa | | sufit podwieszany pełny z płyt cementowych, wodoodpornych, na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | m2 | 52 |
| 378 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 52 |

| | | WYPOSAŻENIE | | | | | | | |
|-------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---|--|----------|------|------|
| 379 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 8 |
| 380 | | | gniazdo komputerowo-telefoniczne | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | szt. | 2 |
| 381 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | szt. | 11 |
| 382 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 6x86 | oprawa wpuszczana w sufit, podłużna, zlicowana, bez widocznych łączów, napięcie zasilania oprawy: 230V, współczynnik CRI80, klasa ochronności: 1KL, zawiera zintegrowane źródło światła LED 3000K, wykończenie: czarny mat dl. 86cm | LWP2 | szt. | 2 |
| 383 | | | oświetlenie | taśma LED | 240 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 1szt. po 2,40m | OL4 | mb | 2,4 |
| 384 | | | oświetlenie | taśma LED | 2x 550 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 2szt. po 5,50 | OL5 | mb | 11 |
| 385 | | | oświetlenie | taśma LED | 193, 207 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, schowana za siedziskiem, wg proj. branży elektrycznej - 2szt.:1,93mb+2,07mb | Od2 | mb | 4 |
| 386 | | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | Wycięcie: 220 mm, Śr: 244 mm, Głęb: 90 mm, 1,6 kg | Głośnik niskotonowy: 8" wzmocniony polipropylen, gumowe zawieszenie; Głośnik wysokotonowy: 1" kopułkowy; Moc: 60W RMS/8 Ohm; SPL 1W/1m: 93 dB; Maksymalny SPL: 110 dB; Pasma przenoszenia: 50-20 kHz; Kierunkowość 1-4-8kHz: 180°-80°-45°; Klasa odporności IP: 54 | | szt. | 4 |
| 387 | | | wyposażenie | sauna | | sauna sucha, drewno jasne, bezszkrowe, wysokość desek na ścianie h=24cm, ławy wykonane z drewna abachi, piec do sauny o mocy minimum 30 kW, sterownik umieszczony poza sauną, z możliwością programowania temperatury i czasu pracy co najmniej do 12 h pracy. | | szt. | 1 |
| 388 | | | wyposażenie | stolik | | wymiary: 40x40x40cm, płyta wiórowa fornirowana, fornir amazake, mat | ST10 M10 | szt. | 3 |
| 389 | | | wyposażenie | leżanka | | leżanka podgrzewana wodą, wykończenie: biała + czarna mozaika wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką. | Le1 | szt. | 4 |
| 390 | | | wyposażenie | siedzisko | | siedzisko podgrzewane wodą, wykończone złotą mozaiką, czarna fuga, 2szt.: 1,96mb + 2,10mb, wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką. | | szt. | 2 |
| 391 | | | wyposażenie | profil drewniany | | ściana z profili z płyt fornirowanych, fornir amazake, wymiary: 5x10x303cm | Pd5 M10 | szt. | 55 |
| 392 | | | wyposażenie | telewizor | | wiszący, min. 55 cali, ekran prosty, rozdzielczość min. full HD, technologia 4K UHD SMART TV OLED, rodzaj matrycy : OLED, głębokość max 50mm. | | szt. | 2 |
| 393 | | | wyposażenie | misa z wodą do picia | | umywalka stojąca - czarna, kran - chrom | Mw2 | szt. | 1 |
| 394 | | | wyposażenie | zestaw natryskowy | | podtynkowy - wylewka natryskowa górna, chromowana, odporna na wandalizm antyosadowym dyfuzorem i automatycznym regulatorem wypływu, bateria ścienna podtynkowa z mieszaczem, chromowana | Zn1 | szt. | 2 |
| 395 | | | wyposażenie | odpływ liniowy | 8,5x90 | z rusztem do wypełnienia z płytkami, przepustowość: 26/50 l/min dla słupa cieczy 15mm/120mm, rynna odpływowa z kolnierzem izolacyjnym, syfon czyszczony od góry, wysokość rynny - 3 cm, wysokość rynny z syfonem - 10 cm, szerokość rynny - 8,5 cm, materiał - stal nierdzewna | Ol | szt. | 2 |
| | | STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | |
| 396 | | | zestaw szklenia | zestaw szklenia | | szklana ścianka z drzwiami do sauny, wg odrębnego opracowania | S2 | szt. | 1 |
| -1.16 | Strefa pytu solnego | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 397 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | m2 | 18 |
| 398 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | m2 | 18 |
| 399 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | m2 | 18 |
| | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 400 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | m2 | 18 |
| 401 | | | całe pomieszczenie | | | wykonanie całego pomieszczenia wraz z ścianą solną i ławkami, Ściana solna z cegiel z soli himalajskiej z podświetleniem kolorowym w technologii led z możliwością wyboru koloru podświetlenia i automatycznych programów. Generator suchego aerozolu solnego. Ławy wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką, wykończone mozaiką szklana. | | | |
| | | WYPOSAŻENIE | | | | | | | |
| 402 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | szt. | 4 |
| 403 | | | oświetlenie | taśma LED | 2x 440 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63 schowana za siedziskiem, wg proj. branży elektrycznej - 2szt. po 4,40mb | Od3 | mb | 8,8 |
| 404 | | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | Wycięcie: 146 mm, śr: 190 mm; głęb: 61 mm; 1,6 kg | Pasma przenoszenia: 70-20kHz; Efektywność: 88 dB/1W/1m; Rozpraszanie dźwięku: 180°/ 1 kHz, 2 kHz, 90°/ 4 kHz i 8 kHz; Wbudowany filtr górnoprzepustowy przy głośniku wysokotonowym; obudowa: tworzywo ABS; maskownica: stal nierdzewna; Klasa szczelności IP: 65; Maksymalna temperatura pracy: 95°C | | szt. | 2 |
| 405 | | | wyposażenie | technoogia | | technologia emisji suchego aerozolu solnego do pomieszczenia | | szt. | 1 |
| -1.17 | Strefa relaksu, aromaterapia | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | |
| 406 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | m2 | 45 |
| 407 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | m2 | 45 |
| 408 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | m2 | 45 |
| | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | |
| 409 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | m2 | 45 |
| 410 | | | posadzka | deski | | deski podłogowe układane we wzór "okrętowy", kolor: teak, wymiary: 15x90x540mm | | m2 | 32 |
| 411 | | | posadzka | otoczaki | | wymiary: 1-5cm, kolor: śnieżnobiały | | m2 | 3,2 |
| 412 | | | ściana | tynek | 1 | tynek gipsowy | | m2 | 140 |
| 413 | | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | m2 | 27 |
| 414 | | | ściana | gres | | plytki gresowe, 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: czarny | | m2 | 51,5 |
| 415 | | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | m2 | 51,5 |
| 416 | | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | m2 | 51,5 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|--------------------|----------------------------------|---|--|------|-----|--|--|------|------|
| 417 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | | mb | 27,5 |
| 418 | | ściana | g-k | | obudowa ściany płytami g-k (podwójne płytowanie) na podkonstrukcji systemowej | | | | | m2 | 17 |
| 419 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzywiznowej dwupoziomowej | | | | | m2 | 45 |
| 420 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | m2 | 45 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 421 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | | | szt. | 5 |
| 422 | | oświetlenie | lampa sufitowa | | wisząca oprawka E27 - żarówka dekoracyjna typu Edison 40W, czarny oplot + źródło światła LED | LW1 | | | | szt. | 10 |
| 423 | | oświetlenie | taśma LED | 250, 210, 265 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63 schowana za siedziskiem, wg proj. branży elektrycznej - 3szt.: 2,50/2,10/2,65mb | Od6 | | | | mb | 7,25 |
| 424 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, 1,4kg | 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasmo przeniesienia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | | szt. | 4 |
| 425 | | wyposażenie | technologia | | urządzenie do aromatyzowania pomieszczenia – dozowanie suchego aerozolu wraz z aromatem. Ilość dysz dopasowana do wielkości pomieszczenia. | | | | | szt. | 2 |
| 426 | | wyposażenie | siedziska | 250, 210, 265 | siedziska podgrzewane wodą wykończone białą mozaiką, 3szt.: 2,50/2,10/2,65mb wraz z montażem, wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczzonego odpowiednim klejem z siatką, wykończone mozaiką. | | | | | szt. | 1 |
| 427 | | wyposażenie | leżanka | | leżanka podgrzewana wodą, wykończenie: biała + czarna mozaika, wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczzonego odpowiednim klejem z siatką, wykończone mozaiką | Le1 | | | | szt. | 6 |
| 428 | | wyposażenie | misa z wodą do picia | Ø25, h=80 | misa z wodą do picia, kamień/konglomerat, kształt: walec zwiężający się ku dołowi, kolor: czarny | Mw1 | | | | szt. | 1 |
| 429 | | wyposażenie | profil drewniany | | profil z płyt forniowanych, fornir amazake, wg odrębnego opracowania | Pd1 | M08 | | | szt. | 4 |
| 430 | | wyposażenie | profil drewniany | | profil z płyt forniowanych, fornir amazake, wg odrębnego opracowania | Pd2 | M09 | | | szt. | 3 |
| 431 | | wyposażenie | ściana z nadrukiem | 830x300 | material transparentny PCV rozpinany na profilach, podświetlany taśmami LED co 15cm, nadruk zdjęcia Puszczy Kozienskiej | | | | | m2 | 24,9 |
| -1.18 | -1.19 | -1.20 | -1.21 | Strefa baru Przebiegalnia Zaplecze Toaleta | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | |
| 432 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | | m2 | 58 |
| 433 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | | m2 | 56 |
| 434 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | | m2 | 56 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | | |
| 435 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarła na gładko | | | | | m2 | 56 |
| 436 | | posadzka | okładzina ceramiczna | 1,5 | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%, krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | | | m2 | 48,5 |
| 437 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | | m2 | 48,5 |
| 438 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | | m2 | 48,5 |
| 439 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | | mb | 48 |
| 440 | | ściana | ścianka | | kształtka systemowa przebiegalni, "ślimak" | | | | | szt. | 1 |
| 441 | | ściana | tynek | 1 | tynek gipsowy | | | | | m2 | 140 |
| 442 | | ściana | g-k | | obudowa ściany płytami g-k (podwójne płytowanie) na podkonstrukcji systemowej | | | | | m2 | 6,9 |
| 443 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | m2 | 32,5 |
| 444 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | m2 | 20,1 |
| 445 | | ściana | gres | | płytki gresowe, 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: czarny | | | | | m2 | 23,7 |
| 446 | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | | m2 | 23,7 |
| 447 | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | | m2 | 23,7 |
| 448 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | | mb | 15 |
| 449 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzywiznowej dwupoziomowej | | | | | m2 | 18,3 |
| 450 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | m2 | 15,7 |
| 451 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | | m2 | 2,68 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 452 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | | | szt. | 8 |
| 453 | | | gniazdo komputerowo-telefoniczne | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | | | szt. | 2 |
| 454 | | | łącznik podtynkowy pojedynczy | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: czarny metalik | | | | | szt. | 4 |
| 455 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | 19,6x19,6 | oprawa wpuszczana w sufit, napięcie zasilania oprawy: 12V, klasa ochronności: 3KL, waga oprawy: 1,05kg, źródło światła: LED trzonek G53, wymiar ramki: 19,6x19,6cm, wymiar otworu montażowego: 17,3x17,3cm, wysokość otworu: 10mm, kolor: czarny mat + źródło światła LED 12V 60st | LWP1 | | | | szt. | 6 |
| 456 | | oświetlenie | lampa sufitowa | | wisząca oprawka E27 - żarówka dekoracyjna typu Edison 40W, czarny oplot + źródło światła LED | LW1 | | | | szt. | 22 |
| 457 | | oświetlenie | lampa sufitowa | Ø7 | wisząca w kształcie walca, Ø7cm, trzonek GU10 kolor: zewn.- czarny + źródło światła LED | LW2 | | | | szt. | 4 |
| 458 | | oświetlenie | taśma LED | 450 | taśma LED 60m 3000K CRI90 8W/1m IP63, wg proj. branży elektrycznej - 1st. - 450m | OL6 | | | | mb | 4,5 |
| 459 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, waga 1,4kg | Głośnik sufitowy dwudrożny 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasmo przeniesienia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | | szt. | 4 |
| 460 | | wyposażenie | łada | | blat barowy z białego corianu, okładzina z mlecznego szkła i drewnianych profili | | M06 | | | szt. | 1 |
| 461 | | wyposażenie | szałki kuchenne | | płyta wiórowa forniowana, fornir amazake, mat, blat biały corian | | M07 | | | szt. | 1 |
| 462 | | wyposażenie | krzesło barowe | | hoker do blatu o wysokości 110cm, w kształcie litery Z, wykończenie: amazake | | K2 | | | szt. | 5 |
| 463 | | wyposażenie | regal - szatnia | 218x190x27 | regal z płyt wiórowych forniowanych, fornir amazake, mat, wg odrębnego opracowania | | M06 | | | szt. | 1 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------|---|--|-----|-----|------|------|
| 464 | | wyposażenie | profile - drzewo | | profile z płyt formowanych, fornir amazake, mat | | | | szt. | 1 |
| 465 | | wyposażenie | łodówka | | łodówka podblatowa szklana na napoje, pojemność: 210 l, zakres temperatur: od + 5 do + 18 °c, zasilanie: 230 v | | | | | |
| 466 | | wyposażenie | zmywarka | | zmywarka do zabudowy, klasa energetyczna A+++ , pojemność 14 kompletów, poziom hałasu 45 dB, szerokość 60 cm, wysokość 80 cm | | | | | |
| 467 | | wyposażenie | zlew | | dwukomorowy, kolor: stal nierdzewna szcztokowana | | | | | |
| 468 | | wyposażenie | bateria kuchenna | | jednouchwykowa bateria kuchenna 1/2", wysoka wylewka, montaż jednootworowy, wyciągana wylewka z perlatozem, przełącznik strumienia automatyczne przełączanie na perlator, regulowany ogranicznik strumienia przepływu, obrotowa wylewka, kąt obrotu 360°, h=38,2cm, kolor: chrom | | | | | |
| 469 | | wyposażenie | umywalka | 45x36x16 | wisząca, z otworem Ø35, przelazem, syfonem dekoracyjnym owalnym i zaworem spusutowym, szer.: 45cm, waga: 9,9kg, kolor: biały | | Um3 | | | |
| 470 | | wyposażenie | bateria umywalkowa | | jednouchwykowa bateria umywalkowa 1/2", montaż jednootworowy, głowica ceramiczna 28 mm, wylewka U, nieobrotowa, bez drążka do pociągania, h=23,3cm, ciśnienie przepływu: min. 0,5 bar – zalecane 1 – 5 bar, ciśnienie robocze: maks. 10 bar, ciśnienie kontrolne: 16 bar, przepływ przy ciśnieniu przepływu wynoszącym 3 bar ok. 5,5 l/min, temperatura na doprowadzeniu gorącej wody maks. 70 °C, kolor: chrom | | B1 | | szt. | 1 |
| 471 | | wyposażenie | miska ustępowa | 35x54x40 | miska ustępowa lejowa, podwieszana, kształt: kwadratowa, kolor: biały | | MU | | | |
| 472 | | wyposażenie | deska sedesowa | | wolnoopadająca, materiał antybakteryjny, dopasowana do miski ustępowej | | | | | |
| 473 | | wyposażenie | zestaw do wc | 50x112x12 | stelaż do wc podtynkowy, samonośny, rama o profilu C 4x4cm, malowana proszkowo na kolor niebieski ultramarina, nogi ocynkowane, regulowane pionnie w zakresie 0-20cm, wsporniki dystansowe, podkładka wyciszająca, spłuczka podtynkowa uruchamiana z przodu, z izolacją przeciwwroszeniową, splukiwanie dwudzielne, możliwość ustawienia ilości splukiwanej wody: 3-4l dla małego splukiwania, 4,5/6/7,5l dla dużego splukiwania, zakres ciśnienia przepływu: 0,1-10bar | | St1 | | szt. | 2 |
| 474 | | wyposażenie | przycisk do wc | 24,6x16,4 | przycisk uruchamiający przedni, okrągłe przyciski, 2 zakresy splukiwania, kolor: czarny (ramka) /chrom błyszczący (obwiednia przycisków)/ czarny (przyciski) | | Ps | | | |
| 475 | | wyposażenie | dozownik mydła w pianie | 13x26,6x10,5 | uruchamiany automatycznie, tworzywo ABS, zasilany 4 bateriami R16, kolor: czarny | | Dm | | szt. | 1 |
| 476 | | wyposażenie | lustro | 100x60 | prostokątne podświetlane od tyłu, 360LED, U:230V, P:25W | | Lu1 | | szt. | 1 |
| 477 | | wyposażenie | podajnik na ręczniki pap. | 33,7x37,2x20,3 | tworzywo ABS, system bezdotykowy, dozowanie jednego ręcznika (25cm) na raz, wskaźnik zużycia wkładu, kolor: czarny | | Dr | | szt. | 1 |
| 478 | | wyposażenie | podajnik papieru toalet. | 36x44x13 | tworzywo ABS, system toaletowy Jumbo, śr. jumbo roli: 26 cm, zamykany na kluczyk, kolor: czarny | | Dp2 | | szt. | 2 |
| 479 | | wyposażenie | haczyk | | bez widocznego mocowania, metalowy, czarny, prosty kształt, mocowany na wys. h=110cm | | H1 | | szt. | 1 |
| 480 | | wyposażenie | kształtka przebieralni | | kształtka systemowa "slimak" , wewnątrz wykończone mozaiką koloru złotego wraz z oświetleniem, wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczzonego odpowiednim klejem z siatką. | | | | | |
| 481 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - toaleta | | piktogram klejony do drzwi, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | | P1 | T03 | szt. | 1 |
| 482 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna - szatnia | | piktogram klejony do ściany, wycięty w stali nierdzewnej malowanej na kolor biały, powierzchnia matowa, mocowanie na taśmę dwustronnie klejącą, piankową do powierzchni chropowatych, wykonać wg. szczegółowych rysunków piktogramów | | P18 | T09 | szt. | 1 |
| 483 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna | 20x40 | pojedyncza z 4 otworami do mocowania Ø8mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, mocowana 4 uchwyłami dystansowymi ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: Ø12mm, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: Ø8mm, tekst grawerowany laserowo, biały, typ czcionki oraz treść tablic (ok. 200 znaków) do ustalenia z Inwestorem w trakcie realizacji | | Ti1 | T01 | szt. | 1 |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | | |
| 484 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do przedsonka toalety, wg zestawienia stolarki | | D5 | | szt. | 1 |
| 485 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do kabiny WC, wg zestawienia stolarki | | D6 | | szt. | 1 |
| 486 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi do zaplecza, wg zestawienia stolarki | | DT2 | | szt. | 1 |
| 487 | | stolarka wewnętrzna | zestaw szklenia | | szklana ścianka z drzwiami do strefy relaksu, wg odrębnego opracowania | | S3 | | szt. | 1 |
| -1.23 | Strefa sun | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 488 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m2 | 150 |
| 489 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m2 | 150 |
| 490 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m2 | 150 |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | |
| 491 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarta na gładko | | | | m2 | 150 |
| 492 | | posadzka | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 57,5 | |
| 493 | | posadzka | okładzina ceramiczna | | mozaika szklana podklejana na siatce z fugą o szerokości 1mm, kostka 10x10mm, plaster 322x322mm, grubość 4mm. Nasiąkliwość wodna < 0,5%. Krawędzie pojedynczej kostki ostre (cięte). Mozaika składająca się z 6 kolorów (czarny, rdzawy, ciemny beż, beż, biały opalizujący, złoty) kolory tworzą pionowe pasy na plastrze. | | | m2 | 15,3 | |
| 494 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 72,8 |
| 495 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 72,8 |
| 496 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 76 |
| 497 | | ściana | prysznic | | kształtka systemowa prysznic "slimak" , wewnątrz wykończone mozaiką koloru złotego wraz z oświetleniem wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczzonego odpowiednim klejem z siatką. | | | | szt. | 4 |
| 498 | | ściana | siedziska | | kształtka systemowa na oparcia siedzisk z ogrzewaniem wodnym wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczzonego odpowiednim klejem z siatką. | | | | szt. | 4 |
| 499 | | ściana | tynek | 1 | tynek gipsowy | | | | m2 | 292 |
| 500 | | ściana | plyta cementowa | | obudowa ściany płytami cementowymi na podkonstrukcji systemowej | | | | m2 | 3,7 |
| 501 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 41,2 |
| 502 | | ściana | gres | | plytki gresowe, 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: czarny | | | | m2 | 30 |
| 503 | | ściana | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 24 | |
| 504 | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 54 |
| 505 | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 30 |
| 506 | | ściana | fuga (mozaika) | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 24 |
| 507 | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 24,4 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|--|--|-------|-----|------|------|---|
| 508 | | sufit | plyta cementowa | | sufit podwieszany pełny z płyt cementowych, wodoodpornych, na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | m2 | 108 | |
| 509 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 108 | |
| 510 | | siedzisko | montaż, ceramika | | siedzisko podgrzewane wodą, wykończone białą mozaiką ceramiczną wykonane ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką. | | | | szt. | 1 | |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 511 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | Ø16,8 | oprawa wpuszczana w sufit z ruchomą częścią świecąca, okrągła, otwór montażowy: Ø14,5cm, wysokość otworu: 15mm, napięcie zasilania oprawy: 230V, klasa ochronności: 1KL, źródło światła: LED trzonek GU10, waga: 1,1kg, kolor: biały +źródło światła: LED 230V 60st 3000K | | LWP4 | | szt. | 9 | |
| 512 | | oświetlenie | lampa sufitowa | | wisząca oprawka E27 - żarówka dekoracyjna typu Edison 40W, czarny opłot +źródło światła LED | | LW1 | | szt. | 20 | |
| 513 | | oświetlenie | taśma LED | 505 | taśma LED 60m/3000K CRI90 8W/1m IP63 przy cokole, wg proj. branży elektrycznej | | OL7 | | mb | 50,5 | |
| 514 | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, waga 1,4kg | Głośnik sufitowy dwudrożny 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasmno przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | szt. | 4 | |
| 515 | | wyposażenie | łaźnia rzymska | | kompletna łaźnia z generatorami i oświetleniem, wykonana ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką. Wyposażona w generator (generatory) pary o łącznej mocy 28kW, pompę aromatów dozującą aromat do systemu dystrybucji pary. Oświetlenie łaźni: lampy led rgb umieszczone w kolebce sufitu oraz liniowe podświetlenie led rgb taśmami o IP68, z napięciem bezpiecznym 12V, dodatkowo system oświetlenia „gwieździste niebo" | | -1.25 | 36 | | szt. | 1 |
| 516 | | wyposażenie | sauna eventowa | 530x410 | kompletna sauna sucha z piecem combi, ściany i sufit sauny wykończone drewnem w selekcji bezszępczej – jodła kanadyjska lub osika. Ławy wykonane z drewna abachi. Piec do sauny o mocy co najmniej 30 kW i dużą ilością kamieni – co najmniej 100 kg, ze sterownikiem elektronicznym, z nastawą czasu pracy co najmniej do 12h. | | -1.26 | 37 | | szt. | 1 |
| 517 | | wyposażenie | sauna aromatyczna | | kompletna sauna sucha z piecem combi, ściany i sufit sauny wykończone drewnem w selekcji bezszępczej – jodła kanadyjska Hemlock lub osika, ławy wykonane z drewna abachi, podświetlenie sauny za pomocą sufitowych paneli ze światłem kolorowym. Piec do sauny z wytwornicą pary o mocy co najmniej 18 kW. Wytwornica pary zasilana wodą w sposób automatyczny. Sterownik sauny z możliwością programowania temperatury i wilgotności. Czas pracy z możliwością ustawienia co najmniej 12h ciągłej pracy. Sauna wyposażona w zegar z termometrem i higrometrem oraz piaskową klepsydrę 30 minut. | | -1.27 | 38 | | szt. | 1 |
| 518 | | wyposażenie | sauna parowa aromatyczna | | kompletna z generatorami pary, oświetleniem, wykonana ze styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczonego odpowiednim klejem z siatką. Wyposażona w generator (generatory) pary o łącznej mocy 28kW, pompę aromatów dozującą aromat do systemu dystrybucji pary. Oświetlenie łaźni: lampy led rgb umieszczone w suficie o IP68, z napięciem bezpiecznym 12V, dodatkowo system oświetlenia „gwieździste niebo" | | -1.28 | 39 | | szt. | 1 |
| 519 | | wyposażenie | profil | | profil z płyt formowanych, fornir amazake, mat, wg odrębnego opracowania | | Pd3 | M09 | szt. | 2 | |
| 520 | | wyposażenie | profile drzewo | | drzewo z profili z płyt formowanych, fornir amazake, mat, wg odrębnego opracowania | | | | szt. | 1 | |
| 521 | | wyposażenie | prysznic | | prysznic wrażeń, 3 programy, światło, dźwięk. Programy z wodą ciepłą, zimną i z mgłą. Dodatkowo kolorowe oświetlenie i aromaterapia. | | De1 | | szt. | 2 | |
| 522 | | wyposażenie | deszczownica | | sufitowa + wąż Kneippa | | De2 | | szt. | 2 | |
| 523 | | wyposażenie | bramka obrotowa | | niska, wykończenie: stal nierdzewna szlifowana, z podłączeniem do Elektronicznego Systemu Obsługi Klienta (ESOK) | | Bt | | szt. | 1 | |
| 524 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna | 20x40 | pojedyncza z 4 otworami do mocowania Ø8mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, mocowana 4 uchwytemi dystansowymi ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: Ø12mm, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: Ø8mm, tekst grawerowany laserowo, biały, typ czcionki oraz treść tablic (ok. 200 znaków) do ustalenia z Inwestorem w trakcie realizacji | | Ti1 | T01 | szt. | 5 | |
| 525 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna | 50x70 | pojedyncza z 4 otworami do mocowania Ø10mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, mocowana 4 uchwytemi dystansowymi ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: Ø18mm, odległość płyty od ściany 25mm, średnica otworu w materiale mocowanym: Ø10mm, tekst grawerowany laserowo, biały, typ czcionki oraz treść tablic do ustalenia z Inwestorem w trakcie realizacji | | Ti2 | T02 | szt. | 3 | |
| STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | | | | | | |
| 526 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi wewnętrzne do saun, wg zestawienia stolarki | | DS2 | | szt. | 4 | |
| 527 | | stolarka wewnętrzna | drzwi | | drzwi do pomieszczenia technicznego | | DT3 | | szt. | 2 | |
| -1.24 | Zaplecze sauny I | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | |
| 528 | | posadzka | gres | | płytki ceramiczne, rozmiar: 29,8x29,8, gr.: 10mm, kolor: jasny szary | | | | m2 | 6,5 | |
| 529 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 6,5 | |
| 530 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: jasny szary | | | | m2 | 6,5 | |
| 531 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 10,9 | |
| 532 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | | m2 | 33,5 | |
| 533 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 33,5 | |
| 534 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | m2 | 6,5 | |
| 535 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 6,5 | |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 536 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uziemieniem, z ramką, zamykane klapką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | | szt. | 1 | |
| 537 | | | łącznik podtynkowy pojedynczy | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | | szt. | 1 | |
| 538 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | Ø16,8 | oprawa wpuszczana w sufit z ruchomą częścią świecąca, okrągła, otwór montażowy: Ø14,5cm, wysokość otworu: 15mm, napięcie zasilania oprawy: 230V, klasa ochronności: 1KL, źródło światła: LED trzonek GU10, waga: 1,1kg, kolor: biały +źródło światła: LED 230V 60st 3000K | | LWP4 | | szt. | 2 | |
| 539 | | wyposażenie | wpust podłogowy | 11x11 | odpływ ze stałą uszczelką wargową i wymiowanym syfonem, nasadka i rama z tworzywa sztucznego, z pokrywą do przyklejania płytek i systemem ryglującym, średnica: DN 50 (DA 50 mm), przepustowość: 0.9 l/s, odpływ: 2,5° (boczny), wymiary kratki: 110 x 110 mm, klasa obciążenia: K3 (300 | | | | szt. | 1 | |
| -1.29 | Strefa schładzania | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | | |
| 540 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m2 | 35 | |
| 541 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m2 | 5,3 | |
| 542 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m2 | 5,3 | |
| MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | | |
| 543 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona ze spadkiem 1% | | | | m2 | 5,3 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----------------|--|-----------------------------|--------------------------------|--|---|------|--|--|------|------|
| 544 | | | posadzka | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | | m2 | 5,3 |
| 545 | | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 5,3 |
| 546 | | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 5,3 |
| 547 | | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 6,6 |
| 548 | | | ściana | tynk | 1 | tynk cementowo-wapienny | | | | m2 | 29 |
| 549 | | | ściana | plyta cementowa | | obudowa ściany płytami cementowymi na podkonstrukcji systemowej | | | | m2 | 0,5 |
| 550 | | | ściana | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | | m2 | 20,5 |
| 551 | | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 20,5 |
| 552 | | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 20,5 |
| 553 | | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 6,1 |
| 554 | | | sufit | plyta cementowa | | sufit podwieszany pełny z płyt cementowych, wodoodpornych, na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | m2 | 5,3 |
| 555 | | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 5,3 |
| 556 | | | postument | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor złoty | | | | m2 | 1,2 |
| 557 | | | postument | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 1,2 |
| 558 | | | postument | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 1,2 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 559 | | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | Ø16,8 | oprawa wpuszczana w sufit z ruchomą częścią świecąca, okrągła, otwór montażowy: Ø14,5cm, wysokość otworu: 15mm, napięcie zasilania oprawy: 230V, klasa ochronności: 1KL, źródło światła: LED trzonek GU10, waga: 1,1kg, kolor: biały +źródło światła: LED 230V 60st 3000K | LWP4 | | | szt. | 1 |
| 560 | | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, waga 1,4kg | Głośnik sufitowy dwudrożny 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | szt. | 2 |
| 561 | | | wyposażenie | postument | Ø44 | wykonany z bloku pełnego materiału izolacyjnego o kształcie walca, h=80cm | | | | szt. | 1 |
| 562 | | | wyposażenie | technologia do wytwornicy lodu | | wytwornica lodu (200kg lodu/24h) z naczyniem na lód i rurą do transportu lodu, wytwornica lodu płatkowego Flake, zawartość wody 25%, wydajność 200kg lodu/24h z naczyniem na lód i rurą do transportu lodu. Urządzenie chłodzone wodą. | | | | szt. | 1 |
| 563 | | | wyposażenie | ścianka | 80x200 | szklana ścianka wolnostojąca, kolor profilu: srebrny matowy, szkło przezroczyste Anti-Plaque | Ssz | | | szt. | 1 |
| 564 | | | wyposażenie | zestaw natryskowy | | podtynkowy - wylewka natryskowa górna, chromowana, odporna na wandalizm antyosadowym dyfuzorem i automatycznym regulatorem wypływu, bateria ścienna podtynkowa z mieszaczem, chromowana | Zn2 | | | szt. | 1 |
| 565 | | | wyposażenie | wiadro bosmana | | wiadro przysnicowe o pojemności w całości ze stali nierdzewnej, z dźwignią do przechylania wiadra wyposażoną w łańcuch lub sznurek oraz mechanizm do automatycznego napełniania wodą, montowane na h=250cm | WB | | | szt. | 1 |
| 566 | | | wyposażenie | wpust podłogowy | Ø13 | z okrągłym rusztem ze stali nierdzewnej, część widoczna : Ø13, ze szczelinią po obwodzie | | | | szt. | 2 |
| -1.30 | Prysznic | | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | | | |
| 567 | | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | | m2 | 40 |
| 568 | | | hydroizolacja | folia PE | | | | | | m2 | 7,5 |
| 569 | | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | | m2 | 7,5 |
| MATERIAŁY WYKONCZENIOWE | | | | | | | | | | | |
| 570 | | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona ze spadkiem 1% | | | | m2 | 7,5 |
| 571 | | | posadzka | gres | | płytki gresowe, antypoślizgowe, wycinane laserowo na oble kształty o wym. ok. 40x40cm, kolor biały | | | | szt. | 14 |
| 572 | | | posadzka | otoczaki | | wymiary: 1-5cm, kolor: śnieżnobiały | | | | m2 | 7 |
| 573 | | | ściana | tynk | 1 | tynk cementowo-wapienny | | | | m2 | 32 |
| 574 | | | ściana | plyta cementowa | | obudowa ściany płytami cementowymi na podkonstrukcji systemowej | | | | m2 | 6,1 |
| 575 | | | ściana | gres | | płytki gresowe, 30x60cm, gr: 9,4mm, struktura, kolor: czarny | | | | m2 | 26 |
| 576 | | | ściana | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | | m2 | 12,5 |
| 577 | | | ściana | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | | m2 | 28,5 |
| 578 | | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 26 |
| 579 | | | ściana | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | | m2 | 12,5 |
| 580 | | | ściana | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | | mb | 9,2 |
| 581 | | | sufit | plyta cementowa | | sufit podwieszany pełny z płyt cementowych, wodoodpornych, na podkonstrukcji krzyżowej dwupoziomowej | | | | m2 | 7,2 |
| 582 | | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | | m2 | 7,2 |
| WYPOSAŻENIE | | | | | | | | | | | |
| 583 | | | oświetlenie | taśma LED | 105 | taśma LED 60/m 3000K CR190 8W/1m IP63 schowana za sufitem podwieszonym, wg proj. branży elektrycznej | OL | | | mb | 1,05 |
| 584 | | | system audio video | Głośnik sufitowy dwudrożny | 244x87 mm, Wycięcie: 223mm, waga 1,4kg | Głośnik sufitowy dwudrożny 20W RMS/100V, IP54 z tworzywa ABS; Głośnik 8" z membraną ze wzmocnionego polipropylenu, 1" głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułką, efektywność 93dB, Maksymalny SPL: 110dB, Pasma przenoszenia: 50-20kHz, rozpraszanie: 180°/1kHz, 80°/4kHz, 45°/8kHz | | | | szt. | 1 |
| 585 | | | wyposażenie | technologia | | technika i dysze do mgły wodnej - przynajmniej 2 zestawy do poprawnego działania, Urządzenie wytwarzające zimną mgłę wodną z odpowiednią ilością dysz dla właściwego działania. | | | | szt. | 1 |
| 586 | | | wyposażenie | wpust podłogowy | 11x11 | odpływ ze stałą uszczelką wargową i wymowanym syfonem, nasadka i rama z tworzywa sztucznego, z pokrywą do przyklejania płytek i systemem ryglującym, średnica: DN 50 (DA 50 mm), przepustowość: 0,9 l/s, odpływ: 2,5° (boczny), wymiary kratki: 110 x 110 mm, klasa obciążenia: K3 (300 | | | | szt. | 1 |

| | | | | | | | | | |
|-----|-------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--|------|-----|------|------|
| 587 | | wyposażenie | tabliczka informacyjna | 20x40 | pojedyncza z 4 otworami do mocowania Ø8mm, szkło akrylowe, krawędzie szkła gładkie, grubość szkła: 6mm, mocowana 4 uchwytyami dystansowymi ze stali nierdzewnej, kolor: inox+chrom, średnica dystansu: Ø12mm, odległość płyty od ściany 18mm, średnica otworu w materiale mocowanym: Ø8mm, tekst grawerowany laserowo, biały, typ czcionki oraz treść tablic (ok. 200 znaków) do ustalenia z Inwestorem w trakcie realizacji | Ti1 | T01 | szt. | 1 |
| | -1.31 | Zaplecze sauny II | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | |
| 588 | | posadzka | gres | | płytki ceramiczne, rozmiar: 59,8x59,8, gr.: 10mm, kolor: jasny szary | | | m2 | 3,5 |
| 589 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 3,5 |
| 590 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: jasny szary | | | m2 | 3,5 |
| 591 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 10,5 |
| 592 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | m2 | 30 |
| 593 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 30 |
| 594 | | sufit | g-k | | sufit podwieszany pełny z płyt gipsowo-kartonowych na podkonstrukcji krzywiznowej dwupoziomowej | | | m2 | 3,5 |
| 595 | | sufit | farba | x2 | malowanie farbą lateksową na kolor biały RAL9010 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 3,5 |
| | | | WYPOSAŻENIE | | | | | | |
| 596 | | | gniazdo elektr. pojedyncze | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z uzziemieniem, z ramką, zamykane kłapką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | szt. | 1 |
| 597 | | | łącznik podtynkowy pojedynczy | 8,4x8,4 | wg proj. branży elektr., z ramką, tworzywo sztuczne, kolor: biały RAL 9010 | | | szt. | 1 |
| 598 | | oświetlenie | oprawa wpuszczana | Ø16,8 | oprawa wpuszczana w sufit z ruchomą częścią świecąca, okrągła, otwór montażowy: Ø14,5cm, wysokość otworu: 15mm, napięcie zasilania oprawy: 230V, klasa ochronności: 1KL, źródło światła: LED trzonek GU10, waga: 1,1kg, kolor: biały +źródło światła: LED 230V 60st 3000K | LWP4 | | szt. | 1 |
| 599 | | wyposażenie | wpust podłogowy | 11x11 | odpływ ze stałą uszczelką wargową i wyjmowanym syfonem, nasadka i rama z tworzywa sztucznego, z pokrywą do przyklejania płytek i systemem ryglującym, średnica: DN 50 (DA 50 mm), przepustowość: 0,9 l/s, odpływ: 2,5° (boczny), wymiary kratki: 110 x 110 mm, klasa obciążenia: K3 (300 | | | szt. | 1 |
| | -1.32 | Strefa relaksu z jacuzzi | MATERIAŁY IZOLACYJNE | | | | | | |
| 600 | | hydroizolacja | zaprawa uszczelniająca | | elastyczna zaprawa uszczelniająca jednoskładnikowa | | | m2 | 55 |
| 601 | | hydroizolacja | folia PE | | | | | m2 | 55 |
| 602 | | termoizolacja | styropian | 10 | | | | m2 | 55 |
| 603 | | termoizolacja | styropian | | docieplenie elewacji | | | m2 | 13 |
| | | | MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | |
| 604 | | posadzka | wylewka betonowa | 6 | zbrojona, zatarła na gładko | | | m2 | 55 |
| 605 | | posadzka | okładzina ceramiczna | | mozaika ceramiczna podklejana na siatce z fugą o szerokości 1,6mm, kostka 23,4x23,4mm, plaster 298,4x298,4mm, grubość 7,5mm., nasiąkliwość wodna < 3%., krawędzie pojedynczej kostki zaoblone, kolor czarny zbliżony do RAL 9004, powierzchnia nierównomierna w półpolysku | | | m2 | 17,5 |
| 606 | | posadzka | zaprawa klejąca | 0,2 | | | | m2 | 17,5 |
| 607 | | posadzka | fuga | | 2mm, elastyczna, cementowa minerealna, kolor: czarny RAL 9004 | | | m2 | 17,5 |
| 608 | | posadzka | silikon | | silikon sanitarny w kolorze fugi | | | mb | 20 |
| 609 | | ściana | tynek | 1 | tynek cementowo-wapienny | | | m2 | 145 |
| 610 | | ściana | farba | x2 | malowanie farbą akrylową na kolor czarny grafitowy RAL 9011 półmat, na pełną wysokość pomieszczenia (do sufitu podwieszanego) | | | m2 | 145 |
| 611 | | | | | obudowa wanny, stopnie, siedzisko podgrzewane wodą wraz z ceramiką. Elementy wykonane z styroduru lub utwardzonego polistyrenu powleczone odpowiednim klejem wraz z siatką zbrojącą. | | | | |
| | | | WYPOSAŻENIE | | | | | | |
| 612 | | oświetlenie | taśma LED | 105 | taśma LED 60/m 3000K CRI90 8W/1m IP63 pod stopnicami, wg proj. branży elektrycznej | OL8 | | mb | 1,05 |
| 613 | | system audio video | Kolumna głośnikowa ścienna dwudrożna | 315x175x195 mm; Waga: 3,95 kg | Zestaw 2-drożny, obudowa zamknięta, wykonana ze wzmocnionego tworzywa PP4 ABS; 6,5" głośnik niskotonowy typu HD; 1" głośnik wysokotonowy typu HD z jedwabną kopułką i tubą Varithroat; Moc: 30W RMS/100V; Efektywność: 91 dB/1 W/1 m; Maksymalny SPL: 120 dB; Pasmo przenoszenia: 65-20kHz; Kąty rozpraszania: 120° (w poziomie) x 80° (w pionie) – przy kącie pochylecia 5° w dół; Zabezpieczenie: 3-stopniowe Auto-Reset; Klasa IP: 64 | | | szt. | 4 |
| 614 | | wyposażenie | wanna z hydromasażem | Ø450 | niecka niecka ze stali nierdzewnej, samonośny monolit ze stali nierdzewnej kwasoodpornej 1.4404 (AISI 316L) bez okładzin foliowych, zastosowanej jako materiał podstawowy, bezspoinowa, gładka powierzchnia, dno z gładkiej blachy tłoczzonej powierzchniowo, z automatyką uzdatniania wody, dysze ścienne ze stali szlachetnej masażu powietrzno – wodnego, gejer powietrzny usytuowany w płycie dna ze stali nierdzewnej, odpływ rynny przelewowej ze stali nierdzewnej wraz z systemem wyciszającym pracę elementu, powierzchnia lustra wody około 16 m2. Technologia uzdatniania zaproponowana przez dostawcę wanny. | | | szt. | 1 |
| | | | STOLARKA WEWN. / ZEWN. | | | | | | |
| 615 | | stolarka zewnętrzna | drzwi | | drzwi zewnętrzne, wg zestawienia stolarki | DT4 | | szt. | 1 |