

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO

PORTFOLIO



mapalu

wobuj



www.mapalu.pl



O NAS

Firma MAPALU istnieje na rynku od 2013 roku. Zajmujemy się kompleksową produkcją konstrukcji wykonanych ze stali oraz innych surowców (m. in. miedź, aluminium). Projektujemy, produkujemy i malujemy elementy takie jak drobne części metalowe, balustrady, ogrodzenia, bramy, szyldy czy ciężkie konstrukcje stalowe. Posiadamy nowoczesny dział produkcyjny, w skład którego wchodzi urządzenia CNC oraz laser typu Fiber. Podejmujemy współpracę z indywidualnymi klientami oraz przedsiębiorstwami. Od początku istnienia firmy MAPALU wykonaliśmy wiele ciekawych, nieszablonowych realizacji przy współpracy z różnymi biurami projektowymi. Cenimy sobie indywidualne podejście do każdego klienta. Jesteśmy w stanie zapewnić wysoki standard naszych usług dzięki profesjonalnej załodze oraz najwyższej jakości posiadanego sprzętu.

Zapraszamy do współpracy!

Zespół MAPALU



mapalu

www.mapalu.pl

KAROL KOWA

kl. 1 — mieszkania —
1-61

SZYLDY



Projekt: Traffic Design

Przestrzenny**Przestrzenny****Przestrzenny**

szyld metalowy swoim wyglądem nawiązuje do prowadzonej działalności. Średnica szyldu to około 1,2 m, a materiał wykonania to czarna stal malowana proszkowo. Ze względu na swój kształt - globus - każdy element był indywidualnie wyginany. Przy tego typu projektach, wiemy jak ważna jest estetyka końcowa i z wyjątkową starannością podchodzimy do takiej realizacji.



Projekt: klient

Metalowe szyldy wykonujemy również w prostszej formie. Taka wersja idealnie sprawdzi się jako alternatywa szyldów sklepów, restauracji oraz innych obiektów, które najczęściej wykonane są ze sztucznych materiałów.



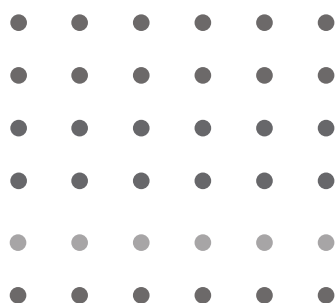
Semafor

Wykonujemy również metalowe szyldy semaforowe. Szyldy tego rodzaju malujemy proszkowo z zastosowaniem szerokiej gamy kolorystycznej (paleta RAL). Warto podkreślić, że każdy *semafor* może zostać podzielony na konkretne elementy, z kolei każdy z nich – pomalowany na inny kolor. Szyld ze zdjęcia został wykonany z kilku rodzajów grubości blach. Ponieważ projekt wymagał braku spoin, całość została dyskretnie skręcona.

Projekt: Traffic Design

Metaloplastyka

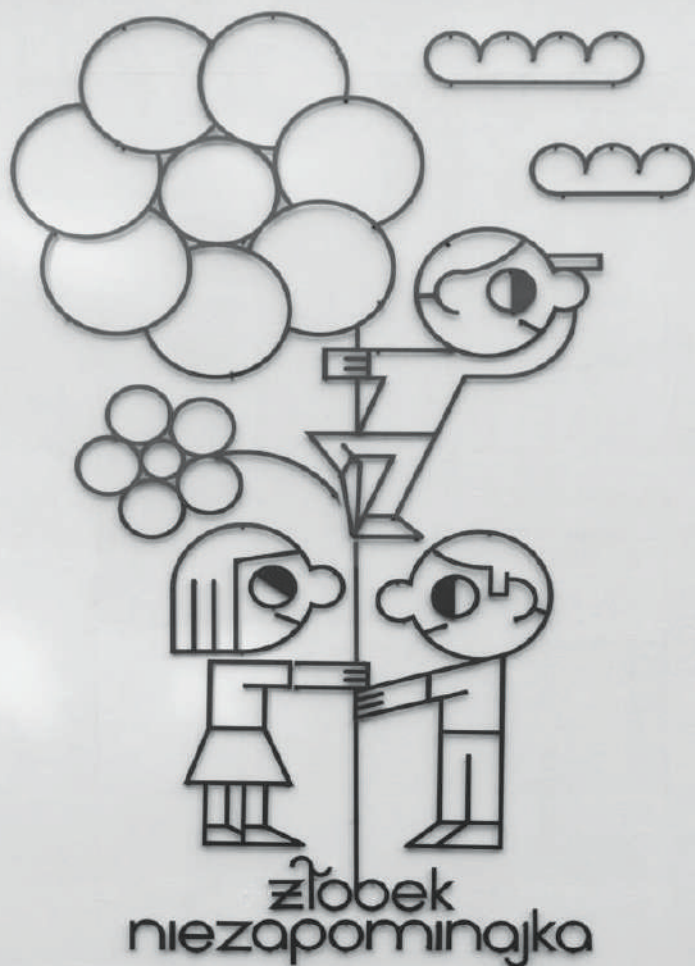
cieszy się coraz większą popularnością wśród elementów dekoracyjnych elewacji – między innymi w instytucjach publicznych. Wymiar takich konstrukcji ograniczony jest jedynie przestrzenią do zagospodarowania i wyobraźnią klienta. Szyld ze zdjęcia został powieszony na budynku przedszkola, a jego wymiary wynosiły odpowiednio 4 m x 2 m.



Metalowe Metalowe Metalowe

szyldy w tej postaci produkowane są w częściach, co ułatwia ich montaż. Takie konstrukcje mają jeszcze jedną dużą zaletę – możemy wykonać praktycznie każdy wzór wymagany przez klienta. Szyldy takie jak na zdjęciach można wykonać ze stali czarnej oraz nierdzewnej. Całość została pomalowana proszkowo.

Oba projekty: Traffic Design





W przypadku realizacji ze zdjęcia po lewej stronie, wykonaliśmy szyld stalowy wykorzystując przy tym technikę cięcia laserem oraz prosty w swojej formie semafor. Ponieważ działalność klienta prowadzona jest w starej dzielnicy miasta, szyld musiał nawiązywać do istniejącej infrastruktury.



Często wykonujemy realizacje, w których część metalowa jest tylko jednym z elementów całego projektu. W powyższej realizacji wykonaliśmy stalowe litery, które były zarazem konstrukcją mocującą neony. W wykonanych przez Nas literach ukryto również system elektryczny.

Oba projekty: Traffic Design



mapalu

www.mapalu.pl

SCHODY & BALUSTRADY

Współpraca: zakład stolarski Konkol Produkt



Współpraca: zakład stolarski Konkol Produkt

Metalowe Metalowe Metalowe

stelaże pod stopnie schodowe to od dłuższego czasu modne rozwiązanie. Można je zaprojektować w taki sposób, aby wpasowały się zarówno w styl loft, jak również w styl glamour czy boho. Pomaga w tym m. in. dowolność w wyborze koloru z palety RAL, specjalny efekt pomalowanej powierzchni (m. in. połysk, efekt rdzy) oraz rodzaj i ilość elementów dodatkowych (np. drewnianych).

Balustrady

zewewnętrzne wykonujemy ze stali czarnej oraz nierdzewnej, a także z aluminium. Całość może być również poddana cynkowaniu, co dodatkowo zwiększa ochronę antykorozyjną konstrukcji. Przy tego typu realizacjach zwracamy szczególną uwagę na sposób montażu - dążymy do tego, aby elementy mocujące (śruby) były jak najmniej widoczne.



Klasyczne

balustrady schodowe to drugi rodzaj balustrad, jakie na co dzień powstają w Mapalu. Ponieważ bardzo ważne jest dla Nas, aby efekt końcowy zadowolił zarówno projektanta, jak i finalnego klienta, zwracamy uwagę, aby miejsca łączenia profili były precyzyjnie wyszlifowane.

Na podstawie Naszego bogatego doświadczenia doradzamy jakiego przekroju profile najlepiej wykorzystać w danym projekcie oraz jaki rodzaj mocowania balustrady powinien zostać zastosowany. Konstrukcje balustrad wewnętrznych wykonujemy ze stali czarnej oraz nierdzewnej, aluminium, jak również z miedzi.

*efekt starego
złota*



Projekt: MAPALU



La mele

wykonane z metalu to ostatnio bardzo popularny trend. Idealnie sprawdzą się jako ażurowa ścianka działowa czy zabudowa klatki schodowej, tak jak na zdjęciu poniżej. Niewidoczne mocowania to klucz do uzyskania prostej, lekkiej oraz efektownej formy.

Niestandardowe projekty to Nasza specjalność !

Na zdjęciu powyżej widnieje balustrada biegnąca w jednej części - od parteru do poziomu drugiego piętra. Celem tego projektu było uzyskanie efektu lekkiej (choć metalowej) konstrukcji. W tym projekcie szczególnie istotny był sposób montażu uniemożliwiający drganie oraz wykrzywanie się profili. Dzięki takiemu rozwiązaniu, cała konstrukcja stała się mniej toporna, co powiększyło optycznie przestrzeń wąskiej klatki schodowej.





mapalu

www.mapalu.pl

WYSTRÓJ WNĘTRZ

Projekt: IDS Projektowanie Wnętrz



Projekt: MAPALU

Regały**Regały****Regały**

które możemy tworzyć w różnych rozmiarach i konfiguracjach. Dodatkowo, półki mogą być wykonane np. z drewna czy szkła, co idealnie komponuje się z metalowym stelażem. Tył regału może być otwarty lub zabudowany. My proponujemy uzupełnienie wolnych przestrzeni panelami ciętymi laserowo - ograniczeniem wzoru jest jedynie wyobraźnia klienta. Ze swojej strony służymy pomocą w przygotowaniu stosownego projektu tak, aby końcowy efekt zachwycał designem!



Meble

o przeróżnych kształtach i rozmiarach oraz zastosowaniu. Produkowane przez Nas meble są niedostępne do zakupu w tzw. *sieciówkach*. Lustro widoczne na zdjęciu znajduje się obecnie w salonie fryzjerskim. Ma ono ukryte kółka, aby łatwo można było je przestawić w inne miejsce. Wysokość lustra to 2 m. Stelaż wykonany został z profili stalowych oraz ręcznie walcowanej metalowej ramy. Całość pomalowano na złoty kolor, który dodał konstrukcji szyku i elegancji.

Regał ścienny

wykonano z tych samych materiałów, co lustro powyżej. Docelowo, stanowi on miejsce przechowywania, a także ekspozycji produktów pielęgnacyjnych.

Często przy tego typu realizacjach współpracujemy z projektantami wnętrz. Taka współpraca jest dla Nas niezwykle ważna, ponieważ prowadzi do powstania produktów innych, nieszablonowych oraz dopracowanych w każdym szczególe, o najwyższej jakości wykonania.





Realizacja ze zdjęcia została starannie przemyślana, aby idealnie pasować do całego wnętrza. Wykonano ramy i stelaż luster, oraz konstrukcję podtrzymującą marmurowy blat. Klientka precyzyjnie wyraziła swoje oczekiwania wobec tej realizacji, jednak zaproponowaliśmy również swoje rozwiązania montażowe, które spotkały się z uznaniem. Dzięki temu uzyskano efekt lekkości, pomimo zastosowania surowego materiału jakim jest metal. Zadbano również o to, aby mocowania lustra do sufitu nie były widoczne. Całość wykonano z profili oraz rur ze stali czarnej. Ze względu na to, że wykonane konstrukcje stalowe zostały umieszczone w łazience, ich powierzchnie pokryto podkładem antykorozyjnym. Co więcej, wszelkie otwory do których mogłaby dostać się woda, zostały zaspawane.

Detale

– wiemy jak istotne one są. I to na nie właśnie zwracamy szczególną uwagę. Nie uznajemy półśrodków. Każdy projekt realizujemy zgodnie z oczekiwaniami klienta i podchodzimy do Niego indywidualnie. Na życzenie klienta współpracujemy również z innymi wykonawcami, na przykład stolarzami czy kamieniarzami. Finalnie, Nasze wyroby idealnie zgrywają się z elementami dostarczonymi przez wykonawców z innych gałęzi przemysłu.

Projekt: HF Architects





mapalu

www.mapalu.pl

METAL&SZKŁO

Projekt: klient



Projekt: Wizzart

Drzwi**Drzwi****Drzwi**

loftowe to bardzo modne rozwiązanie zarówno we wnętrzach charakteryzujących się surową formą, jak i w bardziej stonowanych przestrzeniach. Wykonujemy drzwi otwierane klasycznie, jak również loftowe drzwi przesuwne. Mogą one stanowić część większej konstrukcji np. ściany wydzielającej poszczególne strefy (np. salon i hol). Zaletą drzwi wychodzących spod Naszych rąk jest fakt, iż korzystamy ze specjalnych profili systemowych. Dzięki temu w większości realizacji nie stosujemy kleju podczas montażu, a to pozwala na uniknięcie niechcianych i trudnych do usunięcia zabrudzeń.



Z metalowych profili oraz szkła tworzymy również nowe pomieszczenia. Podczas realizacji ze zdjęcia, życzeniem klienta było wydzielenie przestrzeni na małą łazienkę. Wejście do pomieszczenia stanowiły drzwi zawiasowe jednoskrzydłowe. Możliwe jest jednak zastosowanie w takim przypadku drzwi dwu-skrzydłowych lub drzwi przesuwnych. W tym przypadku, konstrukcję pomalowano proszkowo wybierając odcień klasycznej czerni, jednak wykorzystując paletę RAL, taka konstrukcja może być pomalowana na dowolny kolor.

LOFT

Wykonując dla Państwa drzwi loftowe możemy wykorzystać szyby o różnej grubości i o różnym wykończeniu. Jeżeli chcemy uzyskać bardziej *prywatną przestrzeń*, możemy zastosować **szyby mleczne** w całości lub częściowo. Zastosowanie szklanych drzwi, przepierzeń czy ścian optycznie powiększa przestrzeń oraz ją doświetla - jest to bardzo dobre rozwiązanie, szczególnie w miejscach do których dociera mała ilość naturalnego światła.

Wykonujemy

również balustrady ze stali czarnej i nierdzewnej ze szklanym wypełnieniem. Stanowi to idealne rozwiązanie zarówno dla nowoczesnej architektury, jak i trochę starszego budownictwa. Dzięki takiemu rozwiązaniu powierzchnia balkonu nie ulega optycznemu pomniejszeniu. Szyby, jakie mogą zostać wykorzystane do takiej zabudowy są dostępne w różnych wariantach wykończenia powierzchni. Elementy metalowe mogą zostać pomalowane proszkowo oraz pozostawione w oszlifowanej lub wypolerowanej formie stali nierdzewnej.



Projekt: NOOK Invest



Projekt: klient



mapalu

www.mapalu.pl

PROJEKTY NIESTANDARDOWE

Projekt: MAPALU



Projekt: Traffic Design

Współpraca

Współpraca

Współpraca

Współpraca

z artystami, biurami architektonicznymi oraz wizjonerami prowadzi do powstania nietuzinkowych i wyjątkowych realizacji. Nasze wyroby niejednokrotnie pojawiały się w przestrzeniach użyteczności publicznej lub gościły na różnych wystawach. Ze względu na to, że w ramach Naszych usług oferujemy projektowanie wystarczy, że klient ma pomysł, koncepcję czy inspirację - ze swojej strony jesteśmy gotowi sporządzić stosowny projekt, doradzić oraz podpowiedzieć, jak wykonać daną realizację, aby nie tylko cieszyła oko, ale również była trwała. Wiele Naszych wyrobów zrealizowaliśmy we współpracy ze Stowarzyszeniem *Traffic Design*, a efekty tej współpracy można obejrzeć m. in. w Gdyni.

WIEK XX POLSKA



GRUDZIEŃ
GDYNIA



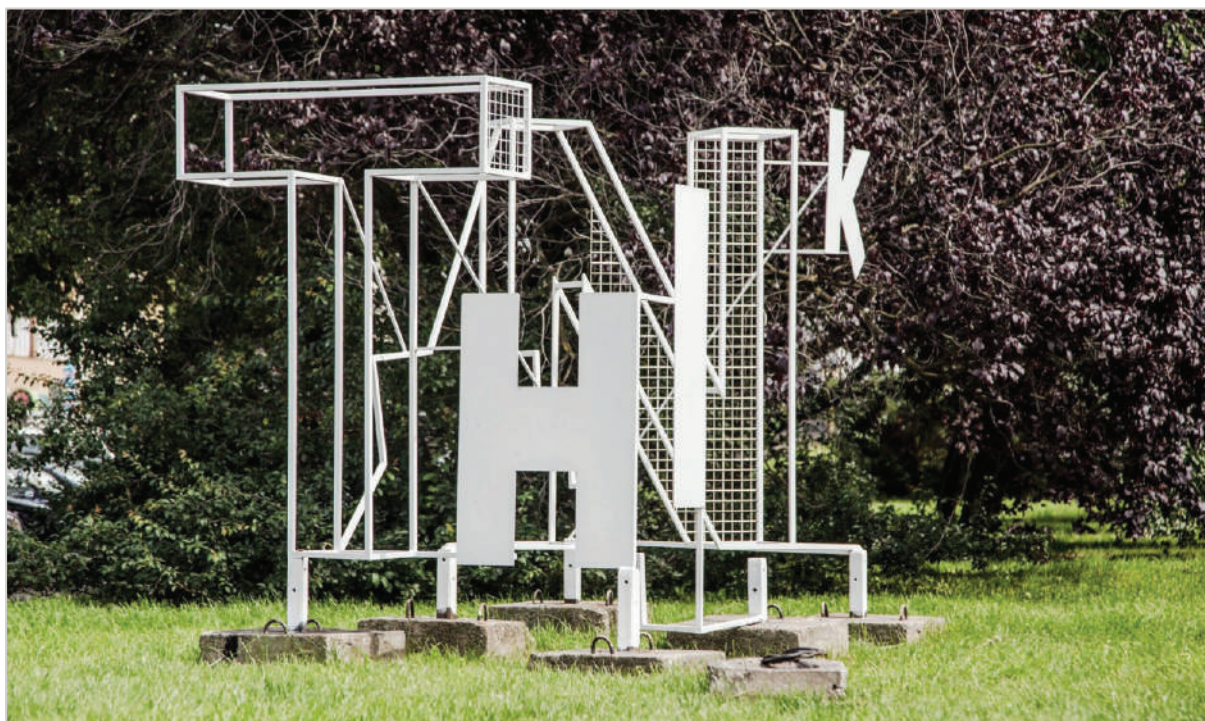


JEDEN
ZRANIONY,
DRUGI
ZABITY

WIELKO POWIERZCHNIOWA

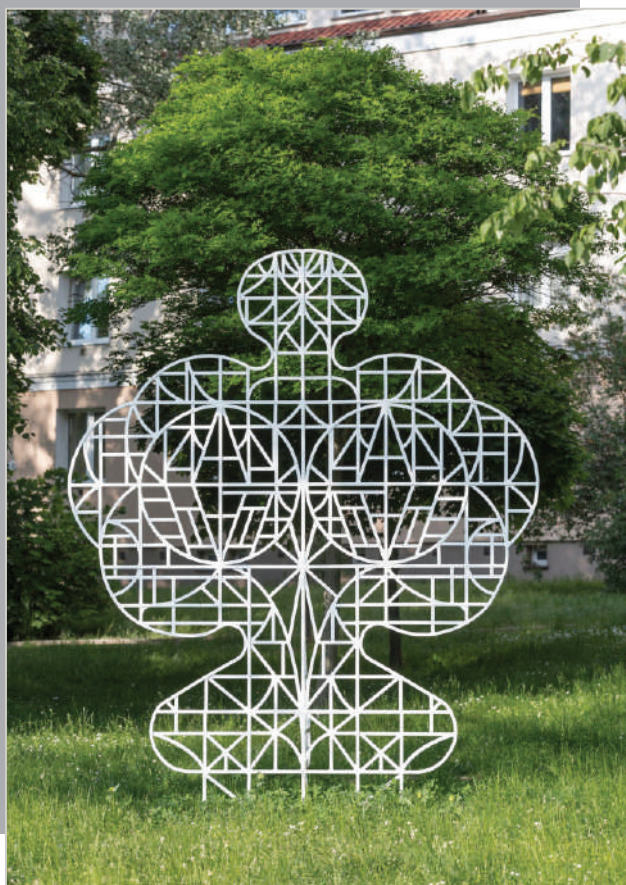
wystawa dotycząca wydarzeń z **Grudnia 1970**. Powstała we współpracy z Instytutem Kultury w Gdyni, trójmiejskimi projektantami, elektrykami, dźwiękowcami, oświetleniowcami oraz drukarniami. Wystawa miała miejsce w centrum miasta w Gdyni. Wysokość całej konstrukcji wynosiła około 7 m. Konstrukcja wykonana została w sposób, który pozwolił na jej szybki i łatwy demontaż. Przy realizacji takich projektów zawsze ściśle współpracujemy ze wszystkimi współtwórcami, aby finalnie wszystkie elementy tej *logistycznej układanki* ze sobą współgrały.

Projekt: Paulina Neugebauer



Konstrukcje artystyczne

Konstrukcja ze zdjęcia została kompleksowo wykonana na miejscu montażu, według instrukcji artysty udzielanych na bieżąco.



Kaszubska tradycja: Stolemka

W historii firmy, niejednokrotnie wzięliśmy udział w wydarzeniach artystycznych. Przykładem jest **Biennale Sztuki Miejskiej** organizowane przez Stowarzyszenie Traffic Design. W ramach tego projektu, wykonaliśmy kilka rzeźb oraz szyldów. Na zdjęciu widnieje przykładowa realizacja - kaszubska postać *Stolemka*. Cała konstrukcja została wykonana stosując procesy takie jak cięcie laserem, walcowanie, gięcie, spawanie. Wysokość rzeźby wynosiła 3 m.

Oba projekty: Traffic Design

Street Art



Przy realizacji nieszablonowych projektów zawsze staramy się doradzić sposób w jaki dany element powinien zostać wykonany i/lub zamontowany, aby nie zaburzyć wizji projektanta. Na zdjęciu po lewej stronie widnieje metalowa grafika przedstawiająca meduzę. Elementy mocujące zamontowano tak, aby były jak najmniej widoczne dla obserwatora. Dzięki technikom stosowanym w Mapalu, uzyskano efekt unoszących się w toni wodnej parzydełek.

KSZTAŁTY & FORMY

Realizacja ze zdjęcia po prawej to dowód na to, że jesteśmy w stanie wykonać z metalu każdy kształt. Tego typu *street art* odświeża często smutne i ponure elewacje starych budynków. Jest to sposób na nadanie im odświeżonego wyglądu i bardziej wyrazistego charakteru. Metal jest tutaj idealnym rozwiązaniem – poprawnie dobrany do warunków otoczenia i zabezpieczony, nie będzie podatny na niekorzystne warunki atmosferyczne, a to z kolei przekłada się na jego żywotność.

Oba projekty: Traffic Design





Renowacja ogrodzeń, balustrad i furtek – to było Nasze zadanie podczas realizacji przedstawionej na zdjęciach. Do Naszej pracowni dostarczono stare oraz zniszczone konstrukcje stalowe, my z kolei przerobiliśmy je według wizji projektantów, przy czym zgodnie z zaleceniami – wykorzystaliśmy istniejące elementy w największym możliwym stopniu. Konstrukcje zostały odświeżone oraz zyskały trochę nowoczesnego wyglądu, zachowując jednocześnie ich dawny charakter.



WYZWANIE

Podczas projektu wykorzystano takie techniki jak spawanie, cięcie laserem, szlifowanie oraz malowanie. Projekt ten stanowił dla Nas **ogromne wyzwanie** – pracowaliśmy bez konkretnej dokumentacji technicznej. Większość kwestii ustalana była na bieżąco z projektantem biorąc pod uwagę istniejącą infrastrukturę. Ważnym procesem w tej realizacji było zatępienie krawędzi po procesie wypalania laserem. Dzięki temu np. podczas czyszczenia czy użytkowania bram oraz furtek, nie ma ryzyka skaleczenia się o część metalową. Na końcu całość zabezpieczono podkładem antykorozyjnym i pomalowano proszkowo.



Metalowa konstrukcja przeznaczona do przechowywania drewna.

Stanowisko do **grillowania**. Wymiary tej konstrukcji to odpowiednio 5 m długości i 2,5 m wysokości. Poszczególne komponenty stanowiły szafki, półki, ruszt, okap oraz komin. Całość wykonana została przy zachowaniu nowoczesnej formy, która wkomponowała się w istniejącą przestrzeń tarasu i ogrodu właścicieli.

MAŁA ARCHI TEKTURA





W przedstawionym projekcie wykonaliśmy elementy stalowe barów, podwieszenia oraz elementy dekoracyjne. Efekty tej realizacji można podziwiać w *Słonym Spichlerzu* w Gdańsku.



Projekt

obejmował wyposażenie w konstrukcje stalowe 9 przestrzeni restauracyjnych, 3 łazienek oraz wykonanie elementów dekoracyjnych w części wspólnej restauracji. Projekt był wykonany w dość trudnych warunkach - miejsce inwestycji stanowił zabytkowy budynek spełniający kiedyś rolę spichlerza. Ponieważ ściany oraz sufity nie należały do prostych i gładkich powierzchni, do każdej zabudowy podchodziliśmy bardzo indywidualnie.

Projekt: Biuro Kreacja



CERAMIKA

Wychodzimy naprzeciw oczekiwaniom klientów w poszukiwaniu nowych oraz niekonwencjonalnych rozwiązań. Z tego powodu stworzyliśmy Studio Ceramiki Artystycznej, w której powstają cięte laserowo panele wykonane z metalu i ozdobione ceramiką artystyczną. Elementy ceramiczne tworzone są przez lokalnego artystę - rzemieślnika. Każdy element jest wyrabiany ręcznie oraz ma niepowtarzalny charakter. Zarówno ceramikę, jak i część metalową możemy zaprojektować od podstaw według preferencji klienta. Maksymalny wymiar takich paneli to 1,5 m x 3 m. Tego typu dekoracje znajdują zastosowanie jako dekoracje ścienne czy przepierzenia.

Oba projekty: MAPALU



ARTYSTYCZNA

Nieszablone



realizacje – wiemy jak ważne są detale, precyzja, jakość. W Naszej działalności często zajmujemy się wytworzeniem małych elementów, które finalnie dopełniają całość większego projektu.



Mosiądz

W realizacji ze zdjęcia wykonaliśmy dekoracje z materiału jakim jest mosiądz – konstrukcja przedstawia skrzydła ważki. Po wycięciu kształtu oraz wypolerowaniu detali, zostały one umieszczone na podłodze, a całość została pokryta żywicą. Choć nie jest to pierwszoplanowy element tej przestrzeni, bardzo istotne było jego wykończenie oraz jakość mosiężnej blachy z której został wycięty.



Projekt: Biuro Kreacja

Metalowe konstrukcje coraz częściej wykorzystuje się do tworzenia wystaw informacyjnych i edukacyjnych. Często są one zaprojektowane tak, aby można je było ponownie wykorzystać.



Efekt rdzy

Niektóre projekty wymagają od Nas zastosowania materiałów niestandardowych. Realizujemy projekty wykonane ze stali Corten®. Stal ta pozwala na osiągnięcie w szybkim czasie jednolitej **warstwy rdzy**. Efekt końcowy elementów wykonanych z tego typu blachy jest bardzo efektowny oraz jest stosowany w aranżacjach typu loft.



mapalu

Harcerska 17A
84-240 Reda

www.mapalu.pl

