

**Porównanie wykorzystania budynków fabrycznych Zakładów Mechanicznych Zamech znajdujących się na Terenie I (położonym wzdłuż rzeki Elbląg przy ulicach Stoczniowa - Dolna - Niska) w roku 1990 i 2022.**

Oznaczenie budynku	Przeznaczenie / funkcja w roku 1990 przed "prywatyzacją" Zamechu odtworzone na podstawie prasy zakładowej oraz wywiadu z byłymi zamechowcami.	Przeznaczenie w roku 2022. Zrezygnowano z dokładnego opisu sposobu wykorzystania obiektu na rzecz wskazania podmiotu gospodarczego, który go użytkuje zgodnie ze swoim profilem biznesowym (vide krótkie noty w tekście opracowania)
A1 (Budynek opisany w opublikowanym na portELu artykule "Zamechowska Jedynka")	Budynek administracyjny - siedziba dyrekcji zakładu i bezpośrednio podległych mu pionów / działów organizacyjnych: - pion dyrektora ds. technicznych z biurem konstrukcyjnym turbin i przekładni zębatych oraz biurem głównego technologa, - pion dyrektora ds. handlowych z biurem handlowym i radców prawnych, - pion dyrektora ds. produkcji z biurem planowania produkcji, - pion dyrektora ds. pracowniczych z działami osobowym i rachuby zarobkowej, - pion dyrektora ds. ekonomicznych – głównego księgowego z działami planowania ekonomicznego i cen, finansów, księgowości, kosztów i statystyki, - pion informatyki i rozwoju zakładu Siedziba zakładowego radio-studio, redakcji "Głosu Zamechu", stołówki, biblioteki technicznej, Rady Pracowniczej, organizacji partyjnych, przyzakładowej przychodni zdrowia wraz z izbą przyjęć.	Głównym użytkownikiem budynku jest GE Power, wykorzystując go jako siedzibę dla służb handlowych, serwisowych, PM, IT, Biura Konstrukcyjnego Turbin Parowych. Północna część budynku w latach 2003-2012 była siedzibą Wyższej Szkoły Zarządzania i Przedsiębiorczości im. Bogdana Jańskiego. Od roku 2012 ma tam siedzibę LuxMED. Od roku 2018 część pomieszczeń jest wynajmowana przez GE FieldCORE.  Historia tego budynku opisana jest w tym artykule "Zamechowska Jedynka" wg linku w kolumnie "Oznaczenie budynku"
A3	Wytwórnia przekładni zębatych - obróbka mechaniczna i montaż. Wydział spawalni - część hali należała do wytwórni turbin i wykonywano tam wielkogabarytowe konstrukcje spawane m.in. kadłuby części niskoprężnych. Było tam też stanowisko wstępnego montażu części niskoprężnych turbin.	Użytkownikiem hali jest Zakład Mechaniczny ELZAM Zamech.
A4	Wydział spawani z unikalnej wielkości żarkiem do wyżarzania odprężającego pospawanych kadłubów części niskoprężnych oraz tarcz kierowniczych. Hartownia wielkogabarytowa. Wydział obróbki ciężkiej kadłubów turbinowych i innych wielkogabarytowych elementów na obrabiarkie Waldrich.	Użytkownikiem hali są firmy KROMET oraz FLSmidth Maag Gear.
A5	Portiernia i biuro przepustek. Straż przemysłowa. W budynku tym mieściła się również zakładowa kasa zapomogowo-pożyczkowa oraz oddział przyzakładowej przychodni medycyny pracy, oddział biura podróży i inne instytucje.	Budynek służy podobnym do wcześniejszych celom. Pracuje w nim personel zatrudniony przez firmę Impel Defender. Jest również w części wykorzystywany przez GE Power.
A6	Baza transportowa - warsztat samochodowy oraz garaże.	Po 1990 budynek przebudowano na potrzeby salonu samochodowego Opel Baxima. Potem został on zlikwidowany, a teren przeznaczono na parking samochodowy.
A7	Budynek biur projektowych powszechnie określany w tamtych czasach jako "Zębiec".	Budynek zlikwidowany po roku 1990
A8	Dział Głównego Metaloznawcy. Znajdowały się tam stanowiska przemysłowych nieniszczących badań defektoskopowych z wykorzystaniem promieniowania Rentgena oraz izotopów promieniotwórczych - cez, kobalt.	Budynek wykorzystywany w działalności firm: GE Power, CSC Computer Science Polska oraz od niedawna Rockfin.
A9/1	Stanowiska do nieniszczących badań defektoskopowych. W roku 1990 wstrzymano prace przygotowawcze dla planowanej tu hartowni wielkogabarytowych odlewów.	Budynek wykorzystywany w działalności firm: Stokota oraz Metal Service Center.
A9/2	W roku 1990 wstrzymano prace przygotowawcze dla planowanego tu laboratorium przy hartowni.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy Stokota.
A10	Narzędziownia, w tym wypożyczalnia przyrządów składanych. Dział szkoleniowy. Dział Wytwórni Przekładni Zębatych - obróbka wielkogabarytowych kół zębatych. Część czajmowały stanowiska badawcze i pracownie Zakładowego Ośrodka Badawczego Biura Konstrukcyjnego, były tam m.in. tunel areodynamiczny, stanowiska badań układów i zespołów regulacji turbin oraz stanowiska badań rozkładu naprężeń. Hala urządzeń (tzw "pełzarek") do pełzaniowych badań wytrzymałościowych stali pracujących w wysokich temperaturach.	Budynek wykorzystywany w działalności firm: AMG Investments, FLSmidth Maag Gear, Partner Serwis, Siemens ENERGY, InfoPower, Zamech Marine, Best.
A11	Hartownia do obróbki cieplnej i cieplno-chemicznej.	Budynek wykorzystywany w działalności firm: Grupa Inwestycyjna ZAMEL oraz Torpol Oil&Gas
A11a	Magazyn butli CO2 do interwencyjnego gaszenia płonącego oleju w kadziach hartowniczych. Pomieszczenie z wirówką do oczyszczania oleju z wody.	Wykorzystanie nieustalone.
A13	Stanowiska spawalnicze, kuźnia, hartownia, stanowiska do obróbki chemicznej (nawęglanie, azotowanie, cyjanowanie) i galwanizernia (niklowanie, chromowanie). Stanowisko do piaskowania elementów przed malowaniem lub galwanizowaniem. Produkcja spężyń.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy Metalexpert.
A14	Magazyn i biura dział zaopatrzenia materiałowego. Krajalnia półfabrykatów Magazyn narzędzi	Budynek wykorzystywany w działalności firm: GE Power, FieldCORE, Bama, Mikro-Serwis.
A15	Dział budownictwa mieszkaniowego Straż pożarna Archiwum Izba Pamięci i Tradycji Zamechu	Budynek wykorzystywany w działalności firm: GE Power, Reproscan.
A16	Sprężarkownia.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy GE Power.
A17	Magazyn materiałów wykorzystywanych w galwanizerni.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy Metrotest.
A17a	Magazyn butli acetylenu i tlenu wraz z rampą.	Budynek zlikwidowany po roku 1990
A20	Wydział obróbki ciężkiej wirników, kadłubów, obejm, tarcz oraz montażu turbin parowych. Stanowisko badań wibracyjnych łopatek wirnikowych. Biura kierownictwa wytwórni turbin, działu kontroli technicznej i działu technologii produkcji	Budynki wykorzystywane w działalności firmy GE Power - produkcja i montaż turbin parowych,
A20a	Wyważarka wirników i odwirownia wirników.	
A20b	Stanowisko montażu i prób pomp wody zasilającej na licencji firmy Weier.	
A20b	Stanowiska badań układów i elementów regulacji turbin	
A20c	Budynek nie istniał w roku 1990.	Budynek nowej spawalni wirników turbin parowych oddany do eksploatacji w roku 2012, po przeniesieniu z jednej z hal przy ul. Grunwaldzkiej. Budynek jest wykorzystywany w działalności firmy GE Power.
A21	Wydział produkcji elementów normalnych jak również obróbki lekkiej i średniej. Malarnia. Krajalnia / przepalarnia blach. Stołówka pracownicza. Stanowisko/ sekcja wyposażenia elektrycznego turbin. Laboratorium badań wytrzymałościowych.	Budynki wykorzystywane w działalności firmy Stokota.
A22	Zakłady remontowe w Dziale Głównego Mechanika i Dziale Głównego Energetyka.	
A23	Obróbka zgrubna odlewów dla przemysłu stocznioowego w tym śrub okrętowych całolanych. Obróbka panwi łożyskowych.	
A24	Wydział obróbki średniej i lekkiej oraz montażu zespołów regulacji, stojaków łożyskowych, tarcz kierowniczych, zaworów, pomp, łożysk Wydział obróbki łopatek wirnikowych i kierowniczych, szlifiernia łopatek i polernia.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy GE Power oraz Partner Serwis.
A25	Wytwórnia i dystrybutornia tlenu. Tlen tak jak acetylen był dostarczany do poszczególnych budynków za pomocą podziemnej sieci.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy ZUT MEGA.

A27	Centralna stacja sprężarek oraz pomp wody technologicznej Do lat 70. XX w. w tzw "wieży / baszcie" mieściła się centrala telefoniczna oraz stacja transformatorowa 15kV/0,4kV zasilana z EC Elbląg. Jeszcze wcześniej (do lat 50. XX w.) była tam kotłownia z kotłami parowymi produkującymi parę na potrzeby grzewcze oraz zasilanie turbiny parowej napędzające generatory prądu stałego 440V.	Budynek wykorzystywany w działalności firm ZUT MEGA oraz PPLS A.Szumko.
A31	Tlenownia, spężarkownia, stacja produkcji acetylenu. Kotłownia zakładowa do celów grzewczych. Kotłownia z wytwornicami pary do fabrycznej stacji prób turbin, która istniała do roku 1983-84	Budynek został rozebrany w latach 1996-97
A32	Podstacja energetyczna i warsztat. Warsztat naprawy sprężarek.	Budynek zlikwidowany po roku 1990
A33	Zajezdnia wózków akumulatorowych (tzw. wózkownia), warsztat naprawczy i akumulatorownia - magazyn kwasu i stacja ładowania akumulatorów prostownikami	Budynek zlikwidowany po roku 1990
A34	Wydział budowlany pozostający w strukturach organizacyjnych Głównego Mechanika. Warsztat do obróbki tarcicy budowlanej.	Budynek zlikwidowany po roku 1990
A35	Magazyn olejów.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy GE Power
A39	Portiernia i biuro przepustek. Straż przemysłowa	Budynek służy podobnym do wcześniejszych celom. Pracuje w nim personel zatrudniony przez firmę Impel Defender.
C18	Wytwórnia acetylenu - acetylen był rozprowadzany do poszczególnych budynków Zamechu podziemną siecią rurociągów.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy ZUT MEGA.
C18a	Budynek nie istniał w roku 1990	Nowy budynek wybudowany w roku 2005 przez ZUT MEGA- napełniarnia butli acetylenowych.
C19	Magazyn karbidu.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy ZUT MEGA.
C26	Nieustalone wykorzystanie	Budynek wykorzystywany w działalności firmy PPLS A.Szumko
C28	Piece do topienia żeliwa. Formiarnia odlewów żelwnych. Wykańczanie i spawnie odlewów turbinowych. Formiarnia odlewów stalowych - asortyment morski.	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni ELZAMECH oraz firm Delta, SCHMID Polska.
C29	„Stara odlewnia” - w tym budynku ulokowana była pierwotna wytwórnia metalurgiczna powstała jeszcze w czasach Schichau. Zalewanie staliwa (ciekły metal przewożony torami z C41). Wykańczanie odlewów asortymentu morskiego. Magazyn modeli.	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni ELZAMECH
C30	Najprawdopodobniej stacja sprężarek	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni ELZAMECH
C37	Modelarnia - budowa i naprawa modeli odlewniczych	Budynek wykorzystywany w działalności firmy I.CAR.
C38	Magazyn modeli z płytą traserską do pomiaru zespołów modelowych. Suszarnia parowa do suszenia tarcicy. Wysuszona tarcica służyła do budowy i naprawy modeli odlewniczych. Magazyn ceramiki oraz odeskowania wykorzystywanego w procesie odlewniczym.	Budynek wykorzystywany w działalności firm ZUT MEGA i MEGAFORM. Po gruntownym remoncie budynek wykorzystywany jest do magazynowania modeli odlewniczych.
M34	Magazyn podręczny wykorzystywany do przechowywania różnych materiałów potrzebnych w procesie odlewniczym.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy ZUT MEGA.
C40	Hala tzw "Nowej Odlewni" uruchomionej w roku 1971 - magazyn odlewów,	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power.
C41	Hala tzw "Nowej Odlewni" uruchomionej w roku 1971 - modelarnia, formiarnia, piece do topienia staliwa i stopów metali kolorowych (brązów i mosiądzów), wybijanie i oczyszczanie odlewów, badania nieniszczące, spawalnia, obróbka wstępna śrub okrętowych. W części biurowej: - parter - biuro działu kontroli jakości, biuro mistrzów - I piętro - szatnie pracownicze - II piętro - stołówka i biuro technologiczne - III piętro - dyrektor odlewni, rozdzielnia narzędzi, dział BHP, dział głównego metalurga	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power. Ma tam również swoją siedzibę Zakład Usług Wielobranżowych Konopko Marek (ZUW Konopko).
C41a	Malarnia modeli	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power.
C42	Budynek biurowy / administracyjny tzw "Nowej Odlewni" uruchomionej w roku 1971: - parter - laboratorium mas formierskie, agencja PKO, laboratorium metali (tzw. "mała huta" - piec indukcyjny do topienia staliwa) - I piętro - dział technologiczny opracowujący procesy specjalne i związana z nim obliczenia - II piętro - kadry i pomieszczenia biurowe - III piętro - laboratorium chemiczne	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power.
C43	Otwarta / zadaszona hala tzw "Nowej Odlewni" uruchomionej w roku 1971, w której zorganizowano magazyn materiałów formierskich (silosy), miejsce składowania zużytych materiałów formierskich, magazyn skrzyń formierskich, magazyn złomu hutniczego.	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power. Został on oddany do użytku w roku 2010 jako nowa odlewnia żeliwa.
C44	Parowozownia / lokomotyownia, w której stacjonowały pojazdy poruszające się po torach kolejowych na terenie Zamechu.	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power.
C44a	Budynek socjalny zespołu obsługującego tabor i tory kolejowe	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power.
C48	Portiernia i biuro przepustek. Straż przemysłowa Wytwórnia Metalurgicznej	Budynek służy podobnym do wcześniejszych celom. Pracuje w nim personel zatrudniony przez firmę Impel Defender.
C49	Budynek przychodni lekarskiej służącej Wytwórni Metalurgicznej.	Budynek wykorzystywany w działalności firm ZUT MEGA oraz Envi-Chem.
C50	Budynki o przeznaczeniu pomocniczym przy tzw "Nowej Odlewni" uruchomionej w roku 1971 - magazyn materiałów chemicznych, spężarkownia, waga wielkogabarytowa.	Budynek wykorzystywany w działalności odlewni GE Power.
C51	Budynek powstał w 1970 jako główny punkt zasilania Zamechu w energię elektryczną. Był wyposażony w rozdzielnię napowietrzną 110kV, nastawnię 110kV/15IV/0,4kV, 2 transformatory 110kV/15kV/0,4kV o mocy 31,5MVA, rozdzielnię cęlkową 15kV, 6kV oraz 0,4kV, transformator dla potrzeb własnych 15kV/0,4kV o mocy 400kVA.	Budynek wykorzystywany w działalności firmy ZUT MEGA.
C55	Budynek drugiej portierni – 2-ga brama	Wykorzystanie nieustalone.
101	Budynek nie istniał w roku 1990	Powstały w roku 2007 budynek socjalno-biurowy wykorzystywany w działalności firm Piecubudowa-Gdańsk oraz AKWA.
102	Budynek nie istniał w roku 1990	Powstała w roku 2015 hala remontowo-produkcyjna wykorzystywana w działalności firmy Piecubudowa-Gdańsk
103	Budynek nie istniał w roku 1990	Rozbudowana po roku 2015 hala remontowo-produkcyjna wykorzystywana w działalności firmy Piecubudowa-Gdańsk
104	Budynek nie istniał w roku 1991	Nowy magazyn odlewów wykorzystywany w działalności GE Power.