



FUNDACJA KATALYST ENGINEERING

ul. Grzybowska 5A
00-132 Warszawa

SPRAWOZDANIE FINANSOWE
01.01.2020-31.12.2020

Wprowadzenie do sprawozdania finansowego za 2020 rok Fundacji Katalyst Engineering

I. PODSTAWOWE DANE O FUNDACJI

Nazwa Fundacji: Katalyst Engineering
Siedziba i adres: ul. Grzybowska 5A, 00-132 Warszawa
Organ Rejestrowy: Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
Data rejestracji: 09.06.2015
Numer KRS: 0000561681
Numer NIP: 5252621017
Numer REGON: 361721205

Cele działania Fundacji:

- rozwijanie i promowanie nauki i inżynierii oraz nowych technologii dla edukacji w Polsce i za granicą;
- inicjowanie i wspieranie badań związanych z edukacją i nauką;
- promowanie wymiany naukowej, w szczególności w zakresie relacji między pracownikami naukowymi, nauczycielami i uczniami;
- podnoszenie jakości uczenia się, nauczania i pracy w instytucjach edukacyjnych i naukowych;
- popularyzacja programów zawierających elementy inżynierii, nauki, technologii i matematyki w edukacji;
- zwiększenie społecznego dostępu do edukacji, wiedzy, technologii i kultury;
- upowszechnienie idei samokształcenia, w szczególności wykorzystywania nowych technologii i zasobów internetowych;
- wspieranie ciekawości poznawczej dzieci i młodzieży i przedstawienie zjawisk naukowych w zrozumiałej dla nich formie i w kontekście otaczającej ich rzeczywistości;



- podnoszenie kreatywności, wynalazczości i innowacyjności w społeczeństwie, zwłaszcza w środowisku edukacyjnym;
- współpraca z organizacjami pozarządowymi;
- zaangażowanie w działalność charytatywną w dziedzinie edukacji.

Misją fundacji Katalyst Engineering jest pobudzanie wyobraźni i budowanie zainteresowania uczniów inżynierią i naukami ścisłymi, poprzez zapewnianie szkołom innowacyjnego programu inżynieryjnego, opartego na współpracy oraz wymianie doświadczeń.

II. CZAS TRWANIA FUNDACJI

Fundacja została utworzona na czas nieokreślony.

III. OKRES OBJĘTY SPRAWOZDANIEM FINANSOWYM

Sprawozdanie finansowe zostało sporządzone za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r.

IV. KONTYNUACJA DZIAŁALNOŚCI

Sprawozdanie sporządzono przy założeniu kontynuowania działalności przez organizację, co najmniej 12 miesięcy i dłużej.

Nie są nam znane okoliczności, które wskazywałyby na istnienie poważnych zagrożeń dla kontynuowania przez organizację działalności.

V. PRZYJĘTE ZASADY RACHUNKOWOŚCI

Fundacja prowadzi rachunkowość zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 roku (Dz. U. 2021, poz. 217 z późn. zmianami) oraz ustawą o fundacjach z dnia 6 kwietnia 1984 r. (Dz. U. 2020, poz. 2167).

Metody wyceny aktywów i pasywów:

Katalyst Engineering
NIP 5252621017
KRS 0000561681
REGON 361721205

Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne

Składniki majątku o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok i wartości początkowej równej lub niższej niż 3 500,00 zł zaliczane są bezpośrednio do kosztów zużycia materiałów.

Środki trwałe o wartości początkowej powyżej 3 500,00 zł amortyzowane są proporcjonalnie do okresu ich użytkowania. Amortyzowane są metodą liniową stosując zasady, stawki i okresy amortyzacji, proporcjonalnie do okresu ich użyteczności ekonomicznej.

Wartości niematerialne i prawne o wartości jednostkowej do 3 500,00 zł odpisuje się jednorazowo w pełnej ich wysokości w koszty, natomiast o wartości wyższej są amortyzowane proporcjonalnie do okresu ich użytkowania.

Amortyzacji środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych dokonuje się począwszy od miesiąca następującego po miesiącu, w którym składnik majątkowy przyjęto do użytkowania.

Należności

Należności wycenia się w kwocie wymaganej zapłaty, z zachowaniem zasady ostrożnej wyceny.

Należności w walucie obcej wycenia się używając średniego kursu NBP sprzed dnia wystawienia faktury. Na dzień bilansowy należności walutowe wyceniane są po średnim kursie NBP ogłaszanych w tym dniu.

Środki pieniężne

Środki pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych wykazuje się w wartości nominalnej. Rozchód środków pieniężnych wyrażonych w walutach obcych ujmuje się według metody FIFO.

Środki pieniężne wyrażone w walutach obcych na dzień bilansowy wycenia się po obowiązującym na ten dzień kursie średnim ustalonym dla danej waluty przez NBP.

Fundacja nie przyjmuje ani nie dokonuje płatności w gotówce o wartości równej lub przekraczającej równowartość 10 000 euro.

Rozliczenie międzyokresowe

Koszty dotyczące przyszłych okresów sprawozdawczych o wartości poniżej 700,00 zł jako niemające istotnego wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy Fundacji nie są rozliczane poprzez czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów tylko są odnoszone w dacie poniesienia w koszty działalności roku, którego dotyczą.

Zobowiązania

Na dzień powstania zobowiązania ujmuje się je według wartości nominalnej. Na dzień bilansowy zobowiązania wycenia się w kwocie wymagającej zapłaty.

Zobowiązania wyrażone w walutach obcych wycenia się na dzień bilansowy po kursie średnim ustalonym dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski na ten dzień.

Ustalenie wyniku finansowego:

Ze względu na fakt, że Fundacja nie prowadzi działalności gospodarczej, struktura rachunku zysków i strat zawiera następujące wyniki cząstkowe:

- Wynik na działalności statutowej (zysk/strata) – powstaje poprzez określenie różnicy pomiędzy przychodami z działalności statutowej (przychody z darowizn), a kosztami z działalności statutowej (wydatki na realizację zadań statutowych). Wynik dodatni oznacza nadwyżkę przychodów statutowych nad kosztami statutowymi i przeznaczany jest na realizację celów statutowych w przyszłych okresach. Ujemny wynik na działalności statutowej, oznaczający nadwyżkę kosztów poniesionych na realizację celów nad przychodami, pokrywany jest z powstałych we wcześniejszych okresach wyników dodatnich. Każda decyzja dotycząca wyniku Fundacji, poparta jest odpowiednią uchwałą Zarządu.
- Wynik na działalności operacyjnej (zysk/strata) – powstaje na podstawie wyniku na działalności statutowej, pomniejszonego o koszty ogólnego zarządu, na które składają się koszty ogólnozakładowe, administracyjne, pośrednio związane z celami statutowymi Fundacji.

- Wynik brutto Fundacji – powstaje na podstawie wyniku na działalności operacyjnej powiększonego o pozostałe przychody operacyjne i przychody finansowe oraz pomniejszonego o pozostałe koszty operacyjne i koszty finansowe.
- Wynik netto Fundacji – powstaje poprzez pomniejszenie wyniku brutto o podatek dochodowy od osób prawnych powstający na podstawie kosztów niepodatkowych od wydatków niestatutowych.

Sporządzanie sprawozdania finansowego:

Sprawozdanie finansowe jest sporządzane na dzień zamknięcia ksiąg rachunkowych oraz na inny dzień bilansowy.

Sprawozdanie finansowe składa się z:

- Wprowadzenia,
- Bilansu,
- Rachunku zysków i strat (wariant porównawczy),
- Dodatkowych informacji i objaśnień.

Fundacja sporządza rachunek zysków i strat i bilans zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy o rachunkowości.

W bilansie wykazuje się stany aktywów i pasywów na dzień kończący bieżący i poprzedni rok obrotowy.

W rachunku zysków i strat wykazuje się oddzielnie przychody, koszty, zyski i straty oraz obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego za bieżący i poprzedni rok obrotowy.

Informacja dodatkowa powinna zawierać istotne dane i objaśnienia tj.:

- wprowadzenie do sprawozdania finansowego, zawierające opis przyjętych zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny i sporządzenia sprawozdania finansowego, oraz przedstawienie przyczyn i skutków ich ewentualnych zmian w stosunku do roku poprzedzającego,
- dodatkowe informacje i objaśnienia:
 - do pozycji bilansu, rachunku zysków i strat,
 - podstawowe informacje dotyczące pracowników i organów jednostki,

BILANS

		AKTYWA	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
A.		Aktywa trwałe	6 772,26	1 599,72
	I.	Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
	II.	Rzeczowe aktywa trwałe	6 772,26	1 599,72
	III.	Należności długoterminowe	0,00	0,00
	IV.	Inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
	V.	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
B.		Aktywa obrotowe	84 769,48	44 985,44
	I.	Zapasy	0,00	0,00
	II.	Należności krótkoterminowe	0,00	0,00
	III.	Inwestycje krótkoterminowe	83 875,62	44 755,41
	IV.	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	893,86	230,03
C.		Należne wpłaty na fundusz statutowy	0,00	0,00
		AKTYWA RAZEM	91 541,74	46 585,16

		PASYWA	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
A.		Fundusz własny	79 248,31	31 658,41
	I.	Fundusz statutowy	2 400,00	2 400,00
	II.	Pozostałe fundusze	0,00	0,00
	III.	Zysk (strata) z lat ubiegłych	109 198,41	76 848,31
	IV.	Zysk (strata) netto	(32 350,10)	(47 589,90)
B.		Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	12 293,43	14 926,75
	I.	Rezerwy na zobowiązania	1 865,63	1 649,99
	II.	Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00
	III.	Zobowiązania krótkoterminowe	10 427,80	13 276,76
	IV.	Rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
		PASYWA RAZEM	91 541,74	46 585,16

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT

	Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
A.	PRZYCHODY Z DZIAŁALNOŚCI STATUTOWEJ	733 481,23	465 663,68
I.	Przychody z nieodpłatnej działalności pożytku publicznego	590 715,89	452 603,87
II.	Przychody z odpłatnej działalności pożytku publicznego	142 765,34	13 059,81
B.	KOSZTY DZIAŁALNOŚCI STATUTOWEJ	635 120,75	376 128,15
I.	Koszty nieodpłatnej działalności pożytku publicznego	492 355,41	363 026,34
II.	Koszty odpłatnej działalności pożytku publicznego	142 765,34	13 101,81
C.	ZYSK (STRATA) Z DZIAŁALNOŚCI STATUTOWEJ	98 360,48	89 535,53
D.	KOSZTY OGÓLNEGO ZARZĄDU	127 820,00	132 242,79
E.	ZYSK (STRATA) Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ	(29 459,52)	(42 707,26)
F.	POZOSTAŁE PRZYCHODY OPERACYJNE	0,00	1,27
G.	POZOSTAŁE KOSZTY OPERACYJNE	816,02	5,50
H.	PRZYCHODY FINANSOWE	0,00	0,00
I.	KOSZTY FINANSOWE	2 074,56	4 878,41
J.	ZYSK (STRATA) BRUTTO	(32 350,10)	(47 589,90)
K.	PODATEK DOCHODOWY	0,00	0,00
L.	ZYSK (STRATA) NETTO	(32 350,10)	(47 589,90)

Dodatkowe informacje i objaśnienia do sprawozdania finansowego za 2020 rok

I. Zobowiązania finansowe

Fundacja nie posiada żadnych zobowiązań z tytułu dłużnych instrumentów finansowych, gwarancji i poręczeń lub zobowiązań warunkowych nieuwzględnionych w bilansie. Jedyne zobowiązania finansowe organizacji opisane są w części: Objasnienia do bilansu.

II. Zaliczki i kredyty udzielone członkom organów administrujących, zarządzających i nadzorujących

Organizacja nie udziela kredytów członkom organów administrujących, zarządzających i nadzorujących, a także nie ma zobowiązań zaciągniętych w ich imieniu tytułem gwarancji i poręczeń wszelkiego rodzaju.

I. Objasnienia do bilansu

1. Zakres zmian wartości środków trwałych

Nazwa grupy rodzajowej składnika aktywów	Stan na 01.01.2020	Zwiększenie wartości początkowej			Zmniejszenie wartości początkowej			Stan na 31.12.2020
		aktualizacja	przychody	przemieszczenie	zbycie	likwidacja	inne	
Sprzęt komputerowy	231 250,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	231 250,72

Umorzenie - stan na 01.01.2020	Zwiększenia w ciągu roku obrotowego			Ogółem zwiększenie umorzenia	Zmniejszenie umorzenia	Umorzenie - stan na 31.12.2020	Wartość netto składników aktywów	
	aktualizacja	amortyzacja za rok 2020	inne				stan na 01.01.2020	stan na 31.12.2020
224 478,46	0,00	5 172,54	0,00	5 172,54	0,00	229 651,00	6 772,26	1 599,72

2. Inwestycje krótkoterminowe

Na inwestycje krótkoterminowe składają się środki pieniężne zgromadzone na rachunkach bankowych (kwota 44 755,41 PLN).

3. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe

Na krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe w wysokości 230,03 PLN składają się przedpłacone: domeny (7,28 PLN), ubezpieczenia (222,75 PLN).

4. Rezerwy na zobowiązania

Wyszczególnienie	Stan na 01.01.2020	Zwiększenie w ciągu roku	Wykorzystanie w ciągu roku	Rozwiązanie w ciągu roku	Stan na 31.12.2020
Rezerwy krótkoterminowe ogółem:	1 865,63	1 649,99	1 865,63	0,00	1 649,99
– na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
– na pozostałe koszty*	1 865,63	1 649,99	1 865,63	0,00	1 649,99

*Na pozostałe rezerwy na zobowiązania składają się koszty energii elektrycznej

5. Zobowiązania krótkoterminowe

Wyszczególnienie	Stan na 01.01.2020	Stan na 31.12.2020
Zobowiązania krótkoterminowe ogółem:	10 427,80	13 276,76
– z tytułu dostaw i usług	3 417,35	1 702,25
– z tytułu wynagrodzeń	0,20	0,00
– z tytułu podatku VAT	0,00	22,00
– z tytułu podatku PDOF	2 471,00	2 355,00
– z tytułu ZUS	4 455,95	7 788,95
– z tytułu rozrachunków z pracownikami	83,30	1 408,56

II. Objaśnienia do rachunku zysków i strat

1. Przychody z działalności statutowej

Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
PRZYCHODY Z DZIAŁALNOŚCI STATUTOWEJ	733 481,23	465 663,68
Przychody z nieodpłatnej działalności pożytku publicznego:	590 715,89	452 603,87
– z tytułu grantów zagranicznych	590 715,89	452 603,87
Przychody z odpłatnej działalności pożytku publicznego:	142 765,34	13 059,81

2. Koszty działalności statutowej

Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
Koszty nieodpłatnej działalności pożytku publicznego:	492,355.41	363,026.34
- Amortyzacja	49,791.76	5,172.54
- Zużycie materiałów i energii	1,797.73	1,891.34
- Wynagrodzenia, ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	299,457.72	253,153.55
- Koszty szkoleń i rekrutacji	3,925.64	2,075.81
- Koszty związane z tworzeniem zestawów inżynierskich	37,471.30	25,678.76
- Koszty drukarek 3D	3,441.66	768.75
- Koszty dostaw zestawów do szkół	1,553.30	172.96
- Koszty szkoleń i warsztatów dla nauczycieli	2,932.07	2,142.40
- Koszty promocji i pozyskania nowych uczestników programu	61,059.90	40,949.16
- Usł. consultingowe ds. druku 3D	30,924.33	30,492.17
- Pozostałe koszty	0.00	528.90

Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
Koszty odpłatnej działalności pożytku publicznego:	142,765.34	13,101.81
- Wynagrodzenia	12,500.00	0.00
- Koszty związane z tworzeniem zestawów inżynierskich	110,931.83	12,671.08
- w tym, drukarki 3D	0.00	0.00
- Koszty dostaw zestawów do szkół	2,072.14	388.73
- Koszty szkoleń i warsztatów dla nauczycieli	15,593.51	42.00
- Materiały marketingowe przekazane nauczycielom	1,667.86	0.00

W roku 2020 w programie Ogarnij Inżynierię wzięły udział 92 szkoły, 586 nauczycieli i 3582 uczniów. Wszystkie te szkoły kontynuowały realizację modułu dla klasy IV „Tajemnice zielonych dachów”. Koszty kontynuacji 38 szkół zostały pokryte ze środków zewnętrznych. Udział w programie pozostałych 54 szkół kontynuujących został sfinansowany ze środków własnych Fundacji.

Ze względu na sytuację związaną z COVID-19 w roku 2020 do programu nie dołączyły nowe szkoły. Aby ułatwić szkołom kontynuującym realizację programu w tych trudnych, pandemicznych warunkach, zespół Fundacji przygotował zarówno wersję hybrydową jak i wersję online modułu dla klasy IV. W ramach wspierania szkół Fundacja przeprowadziła również warsztaty online dla nauczycieli, a także serię interaktywnych warsztatów z

modelowania 3D, w których wzięło udział ponad 700 uczniów. Zespół Fundacji opracował również serię krótkich filmów z łatwymi do przeprowadzenia w domu eksperymentami z serii #naukanakwarantannie dostępnych na fundacyjnym kanale na YT.

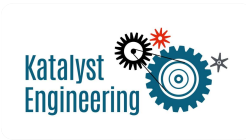
Program Ogarnij Inżynierię umożliwia nauczycielom realizację interdyscyplinarnego projektu na regularnych lekcjach z wykorzystaniem aktywnych metod edukacyjnych i technologii druku 3D poprzez szkolenie nauczycieli, na które składają się dwa warsztaty (merytoryczny i druku i modelowania 3D) i wyposażenie szkół w zestawy inżynieryjne do przeprowadzania eksperymentów na lekcjach, drukarkę 3D wraz z filamentem, scenariusze lekcji i książki ćwiczeń dla każdego ucznia. Fundacja zapewnia szkołom w trakcie realizacji programu merytoryczne i techniczne wsparcie.

3. Koszty ogólnego zarządu

Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020
Koszty ogólnego zarządu:	127,820.00	132,242.79
- Czynnosc za powierzchnię biurową	112,064.12	114,447.58
- Energia elektryczna	6,707.51	7,020.08
- Koszty szkoleń i rekrutacji pracowników	0.00	0.00
- Wyposażenie biura	1,452.04	987.00
- Pozostałe usługi obce (korespondencja, telefon itd..)	296.67	751.82
- Prowizje bankowe	1,556.44	2,342.71
- Usł. Informatyczne	3,830.99	4,570.32
- Pozostałe opłaty (sądowe, skarbowe)	0.00	0.00
- Ubezpieczenia	1,863.95	1,981.18
- Pozostałe koszty	48.28	142.10

III. Dane o zatrudnieniu

Fundacja na dzień 31.12.2020 zatrudniała 5 osób (4 osoby na umowę o pracę i 1 osobę na umowę cywilnoprawną).



IV. Informacje o zastosowanym kursie

Do wyceny pozycji bilansu oraz rachunku zysków i strat wyrażonych w walutach obcych przyjęto kurs średni NBP z dnia 31.12.2020 (tabela nr 255/A/NBP/2020) 1 USD=3,7584.

V. Dane o źródłach zwiększenia i sposobie wykorzystania funduszu statutowego

Fundusz statutowy w bieżącym roku nie zmienił się.

VI. Status organizacji pożytku publicznego

Fundacja nie posiada statusu organizacji pożytku publicznego.