



carbon
studio

Carbon Studio Spółka Akcyjna

JEDNOSTKOWY / SKONSOLIDOWANY
RAPORT ROCZNY
2020

2020

2 678 802,62 zł

przychodów grupy kapitałowej

1 836 713,95 zł

zysku grupy kapitałowej

2 690 802,62 zł

przychodów Carbon Studio

604 343,29 zł

zysku netto Carbon Studio

NAJWAŻNIEJSZE FAKTY

Dynamiczny wzrost

Wzrost przychodów

Warhammer: Age of Sigmar - Tempestfall

Produkcja gry opartej na znanym uniwersum

The Wizards - Dark Times

Premiera The Wizards - Dark Times na platformie Steam i Oculus Store

Iron VR S.A.

Stworzenie spółki zależnej zajmującą się produkcją mniejszych gier VR



List Prezesa Zarządu

Szanowni Akcjonariusze,

Rok 2020 upłynął pod znakiem pandemii. Pomimo wielu niepewności, branża gier wideo wyszła z niej obronną ręką. Gracze mocno inwestowali w cyfrową rozrywkę. Widać to po wzroście liczby graczy na całym świecie (tutaj dalej przoduje USA) oraz liczbie nowych tytułów gier pojawiających się na rynku. Optymizmem napawa fakt ciągłego rozwoju technologicznego rynku VR.

Dla Carbon Studio rok 2020 był okresem intensywnych prac. W okresie od stycznia do grudnia 2020 r., wypracowaliśmy przychody netto ze sprzedaży na poziomie 2,69 mln zł. Zysk netto wyniósł 0,60 mln zł. Jednym z istotnych źródeł dochodów naszej firmy jest sprzedaż pierwszej gry z serii *The Wizards*. Na wypracowane wyniki wpłynęła także popularność bezprzewodowych gogli VR i coraz niższej ceny urządzeń. Jednocześnie zwiększająca się baza użytkowników VR spowodowała wzrost sprzedaży naszej najnowszej części z serii gier *The Wizards – The Wizards - Dark Times*. Tytuł swoją premierę miał w czerwcu ub. roku i już w krótkim czasie osiągnął duże zainteresowanie odbiorców, co przełożyło się na wysoką sprzedaż gry. Aktualnie jesteśmy świeżo po premierze *Dark Times* na platformę Oculus Quest. Projekt ten pozwolił nam rozpocząć nowy etap w Carbon Studio, skierowany dla fanów rozgrywek wieloosobowych. Z końcem 2020 r. rozpoczęliśmy prototypy pierwszego trybu kooperacji dla *The Wizards - Dark Times*, w którym już pod koniec tego roku gracze będą mogli stawiać czoła siłom ciemności wraz z innymi użytkownikami w trybie wieloosobowej kooperacji.



Praca nad technologiami związanymi z grami, a w szczególności z VR- em to nieustanny rozwój. W ubiegłym roku rozpoczęliśmy prace nad dwoma projektami w ramach programu GameINN. Pierwszy dotyczył opracowania innowacyjnego systemu do zautomatyzowanego generowania nowych poziomów oraz obiektów 3D dedykowanych do gier VR. Drugi opracowania innowacji produktowej opartej na systemie telemetrii w grze. Całkowity koszt obu projektów to ponad 8,3 mln zł. Łączna kwota dofinansowania obu projektów wyniosła 5,8 mln zł.

Z początkiem października ub. roku nasz tytuł z portfolio wydawniczego – *Dreamo VR*, pomyślnie przeszedł proces akceptacji firmy Oculus Facebook. Efektem tego było podpisanie umowy ze studiem Hypnotic Ants na wydanie gry w wersji na popularne gogle Oculus Quest. Tym samym staliśmy się pierwszym studiem na świecie pracującym jednocześnie nad trzema grami na platformę Oculus Quest, z czego jestem bardzo dumny.

W trzecim kwartale minionego roku podjęliśmy ważną z perspektywy rozwoju naszej firmy uchwałę, dot. wdrożenia w Carbon Studio trzyletniego programu motywacyjnego skierowanego do kluczowych pracowników. Wybrani członkowie zespołu otrzymali możliwość objęcia warrantów subskrypcyjnych. Chcieliśmy w ten sposób zapewnić stabilizację składu osobowego firmy oraz wzrostu jej wartości.

Ostatnie miesiące minionego roku dla Carbon Studio były okresem przede wszystkim wytężonej pracy nad tytułem osadzonym w uniwersum Warhammer: Age of Sigmar, pod tytułem *Tempestfall*. 29 października ub. udostępniliśmy trailer projektu. Wspólnie z Games Workshop – właścicielem marki, który jest jednocześnie

globalnym wydawcą gier bitewnych i twórcą miniaterek fantasy, przygotowujemy dla graczy nową przygodę w pełnym niebezpieczeństwach wirtualnym świecie.

Docelowo większość naszych tytułów chcemy wydać na najnowszą platformę od Facebooka, gogle Oculus Quest 2. Sprzęt trafił na polski rynek w październiku ubiegłego roku. Gogle okazały się hitem sprzedażowym.

Naszą ambicją jest utrzymanie statusu pioniera wirtualnej rzeczywistości na polskim jak i europejskim rynku. Między innymi dlatego też w połowie 2020 r. ogłosiliśmy chęć przeniesienia akcji naszej spółki z rynku NewConnect na główny parkiet GPW. Chcemy być jeszcze bardziej widoczni dla inwestorów, przyciągnąć ich uwagę oraz zyskać ich zaufanie. Przejście na GPW planujemy jeszcze w tym roku.

Liczymy na to, że rok 2021 przyniesie spółce dalszy wzrost. Przed nami kolejne miesiące ciężkiej pracy produkcyjnej, czego pierwsze efekty będą widoczne już w najbliższych miesiącach. Jednym z nich będzie premiera wspomnianego wcześniej tytułu Warhammer Age of Sigmar - Tempestfall. Wiemy, że gracze z niecierpliwością czekają na ten projekt.

Chciałbym serdecznie podziękować zespołowi Carbon Studio za codzienne zaangażowanie w rozwój firmy. Dziękuję również za zaufanie Akcjonariuszom, Radzie Nadzorczej oraz wszystkim partnerom biznesowym, którzy przyczyniają się do rozwoju Carbon Studio, jak i naszej spółki zależnej Iron VR. Zachęcam do lektury naszego Raportu.

Z wyrazami szacunku,
Błażej Szaflik
Prezes Zarządu Carbon Studio S.A.

Spis treści

Informacje ogólne	11
Nota informacyjna	11
Podstawowe informacje	11
Informacje o danych łączonych	12
Kapitał zakładowy Spółki	12
Władze Spółki	12
Zarząd Spółki	12
Informacje o zmianach w składzie Zarządu Spółki	12
Rada Nadzorcza	12
Informacje o zmianach w składzie Rady Nadzorczej	12
Struktura akcjonariatu	13
Akcje własne	13
Zmiany w kapitale zakładowym	13
Wprowadzenie do sprawozdania finansowego	13
Informacje ogólne	13
Czas trwania działalności	15
Okres objęty sprawozdaniem finansowym	15
Informacje o danych łączonych	15
Założenie kontynuowania działalności	15
Połączenie spółek handlowych	16
Opis przyjętych zasad polityki rachunkowości	16
Sprawozdanie finansowe (Jednostkowe)	23
Bilans - Jednostkowy	23
Rachunek zysków i strat - Jednostkowy	28
Rachunek przepływów pieniężnych - Jednostkowy	30
Zestawienie zmian w kapitale własnym - Jednostkowy	32
Dodatkowe informacje i objaśnienia według załącznika nr 1 Ustawy o Rachunkowości - Jednostkowe	34
Informacje i objaśnienia do bilansu - Jednostkowe	34
Informacje i objaśnienia do rachunku zysków i strat - Jednostkowy	42
Sprawozdanie finansowe (Skonsolidowane)	53
Bilans - Skonsolidowane	53
Rachunek zysków i strat - Skonsolidowany	59
Rachunek przepływów pieniężnych - Skonsolidowany	61
Zestawienie zmian w kapitale własnym - Skonsolidowany	64
Dodatkowe informacje i objaśnienia do skonsolidowanego sprawozdania finansowego grupy kapitałowej Carbon Studio S.A.	67
Dodatkowe informacje i objaśnienia według załącznika nr 1 Ustawy o Rachunkowości - Skonsolidowane	68
Informacje i objaśnienia do bilansu - Skonsolidowane	68
Informacje i objaśnienia do rachunku zysków i strat - Jednostkowy	76
Informacje i objaśnienia do rachunku przepływów pieniężnych	81

Sprawozdanie Zarządu z działalności	88
Informacje ogólne	88
Ogólna charakterystyka działalności Spółki	89
Otoczenie rynkowe	90
Omówienie podstawowych wielkości ekonomiczno-finansowych, ujawnionych w rocznym sprawozdaniu finansowym, w szczególności opis czynników i zdarzeń, w tym o nietypowym charakterze, mających znaczący wpływ na działalność emitenta i osiągnięte przez niego zyski lub poniesione straty w roku obrotowym, a także omówienie perspektyw rozwoju działalności emitenta przynajmniej w najbliższym roku obrotowym	94
Zdarzenia istotnie wpływające na działalność jednostki, które wystąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego	95
Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju	97
Opis istotnych czynników ryzyka i zagrożeń, z określeniem, w jakim stopniu emitent jest na nie narażony	98
Wskazanie postępowań toczących się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej, z uwzględnieniem informacji w zakresie postępowania dotyczącego zobowiązań albo wierzytelności emitenta lub jednostki od niego zależnej, których wartość stanowi co najmniej 10 % kapitałów własnych emitenta	102
Informacje o podstawowych produktach Carbon Studio S.A.	102
Informacje o podstawowych produktach Iron VR S.A.	107
Opis organizacji grupy kapitałowej Emitenta, ze wskazaniem jednostek podlegających konsolidacji	108
Informacje o zaciągniętych i wypowiedzianych w danym roku obrotowym umowach dotyczących kredytów i pożyczek, z podaniem co najmniej ich kwoty, rodzaju i wysokości stopy procentowej, waluty i terminu wymagalności	110
W przypadku emisji papierów wartościowych w okresie objętym raportem - opis wykorzystania przez emitenta wpływów z emisji do chwili sporządzenia sprawozdania z działalności	110
Objaśnienie różnic pomiędzy wynikami finansowymi wykazanymi w raporcie rocznym, a wcześniej publikowanymi prognozami wyników na dany rok	110
Wszelkie umowy zawarte między emitentem a osobami zarządzającymi, przewidujące rekompensatę w przypadku ich rezygnacji lub zwolnienia z zajmowanego stanowiska bez ważnej przyczyny lub gdy ich odwołanie lub zwolnienie następuje z powodu połączenia emitenta przez przejęcie	110
Wartość wynagrodzeń, nagród lub korzyści, dla każdej z osób zarządzających i nadzorujących emitenta	110
Informacje o firmie audytorskiej	111
Oświadczenie o stosowaniu ładu korporacyjnego	111
Oświadczenia	116

Wybrane dane finansowe

Grupa Kapitałowa Carbon Studio

BILANS SKONSOLIDOWANY	Stan na 31.12.2020 PLN	Stan na 31.12.2019 PLN	Stan na 31.12.2020 EUR	Stan na 31.12.2019 EUR
A. Aktywa trwałe	1 890 599,53	1 468 035,72	409 681,79	344 730,71
I. Wartości niematerialne i prawne	1 377 626,99	1 439 149,07	298 523,66	337 947,42
II. Rzeczowe aktywa trwałe	479 256,54	26 621,65	103 852,07	6 251,41
III. Należności długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Inwestycje długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	33 716,00	2 265,00	7 306,66	531,88
B. Aktywa obrotowe	9 226 829,29	4 235 460,05	1 999 399,60	994 589,66
I. Zapasy	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Należności krótkoterminowe	561 923,47	426 511,14	121 765,51	100 155,25
III. Inwestycje krótkoterminowe	6 427 562,52	3 020 304,89	1 392 814,97	709 241,49
IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	2 237 343,30	788 644,02	484 819,13	185 192,91
C. Należne wpłaty na kapitał podstawowy	0,00	0,00	0,00	0,00
D. Akcje własne	0,00	0,00	0,00	0,00
AKTYWA RAZEM	11 117 428,82	5 703 495,77	2 409 081,39	1 339 320,36
A. Kapitał własny	7 639 090,86	4 803 139,41	1 655 346,03	1 127 894,66
I. Kapitał (fundusz) podstawowy	146 625,00	140 250,00	31 772,77	32 934,13
II. Kapitał (fundusz) zapasowy	5 760 123,81	3 641 536,10	1 248 184,93	855 121,78
III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00	0,00	0,00
V. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-104 371,90	-104 371,90	-22 616,78	-24 509,08
VI. Zysk (strata) netto	1 836 713,95	1 125 725,21	398 005,10	264 347,82
VII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego	0,00	0,00	0,00	0,00
B. Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	1 529 873,81	900 356,36	331 514,65	211 425,70
I. Rezerwy na zobowiązania	3 269,00	194,00	708,37	45,56
II. Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Zobowiązania krótkoterminowe	308 931,53	44 045,82	66 943,64	10 343,04
IV. Rozliczenia międzyokresowe	1 217 673,28	856 116,54	263 862,63	201 037,11
PASYWA RAZEM	11 117 428,82	5 703 495,77	2 409 081,39	1 339 320,36

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT SKONSOLIDOWANY	Za okres 01.01.2020- 31.12.2020 PLN	Za okres 01.01.2019- 31.12.2019 PLN	Za okres 01.01.2020- 31.12.2020 EUR	Za okres 01.01.2019- 31.12.2019 EUR
A. Przychody netto ze sprzedaży	2 678 802,62	2 014 846,62	580 480,76	473 135,29
B. Koszt działalności operacyjnej	2 623 195,17	820 033,46	568 430,95	192 563,92
C. Zysk (strata) brutto ze sprzedaży	55 607,45	1 194 813,16	12 049,81	280 571,37
D. Pozostałe przychody operacyjne	330 903,48	81 713,61	71 704,84	19 188,36
E. Pozostałe koszty operacyjne	38 537,33	233,70	8 350,81	54,88
F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej	347 973,60	1 276 293,07	75 403,83	299 704,84
G. Przychody finansowe	1 387 842,28	3 632,49	300 737,25	853,00
H. Koszty finansowe	7 505,80	40 870,94	1 626,46	9 597,50
I. Zysk (strata) brutto	1 728 310,08	1 239 054,62	374 514,62	290 960,34
J. Podatek dochodowy	38 177,00	113 329,41	8 272,73	26 612,52
K. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku	0,00	0,00	0,00	0,00
L. Zysk (strata) netto	1 836 713,95	1 125 725,21	398 005,10	264 347,82

Carbon Studio S.A.

BILANS JEDNOSTKOWY	Stan na 31.12.2020 PLN	Stan na 31.12.2019 PLN	Stan na 31.12.2020 EUR	Stan na 31.12.2019 EUR
A. Aktywa trwałe	1 923 805,53	1 468 035,72	416 877,34	344 730,71
I. Wartości niematerialne i prawne	1 377 626,99	1 439 149,07	298 523,66	337 947,42
II. Rzeczowe aktywa trwałe	479 256,54	26 621,65	103 852,07	6 251,41
III. Należności długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Inwestycje długoterminowe	60 000,00	0,00	13 001,65	0,00
V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	6 922,00	2 265,00	1 499,96	531,88
B. Aktywa obrotowe	5 841 413,73	4 235 460,05	1 265 799,98	994 589,66
I. Zapasy	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Należności krótkoterminowe	532 342,96	426 511,14	115 355,59	100 155,25
III. Inwestycje krótkoterminowe	3 300 022,53	3 020 304,89	715 095,46	709 241,49
IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	2 009 048,24	788 644,02	435 348,93	185 192,91
C. Należne wpłaty na kapitał podstawowy	0,00	0,00	0,00	0,00
D. Akcje własne	0,00	0,00	0,00	0,00
AKTYWA RAZEM	7 765 219,26	5 703 495,77	1 682 677,31	1 339 320,36
A. Kapitał własny	6 406 720,20	4 803 139,41	1 388 298,56	1 127 894,66
I. Kapitał (fundusz) podstawowy	146 625,00	140 250,00	31 772,77	32 934,13
II. Kapitał (fundusz) zapasowy	5 760 123,81	3 641 536,10	1 248 184,93	855 121,78
III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00	0,00	0,00
V. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-104 371,90	-104 371,90	-22 616,78	-24 509,08
VI. Zysk (strata) netto	604 343,29	1 125 725,21	130 957,63	264 347,82
VII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego	0,00	0,00	0,00	0,00
B. Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	1 358 499,06	900 356,36	294 378,75	211 425,70
I. Rezerwy na zobowiązania	3 269,00	194,00	708,37	45,56
II. Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Zobowiązania krótkoterminowe	137 556,78	44 045,82	29 807,74	10 343,04
IV. Rozliczenia międzyokresowe	1 217 673,28	856 116,54	263 862,63	201 037,11
PASYWA RAZEM	7 765 219,26	5 703 495,77	1 682 677,31	1 339 320,36

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT JEDNOSTKOWY	Za okres	Za okres	Za okres	Za okres
	01.01.2020- 31.12.2020 PLN	01.01.2019- 31.12.2019 PLN	01.01.2020- 31.12.2020 EUR	01.01.2019- 31.12.2019 EUR
A. Przychody netto ze sprzedaży	2 690 802,62	2 014 846,62	583 081,09	473 135,29
B. Koszt działalności operacyjnej	2 337 582,50	820 033,46	506 540,37	192 563,92
C. Zysk (strata) brutto ze sprzedaży	353 220,12	1 194 813,16	76 540,72	280 571,37
D. Pozostałe przychody operacyjne	330 901,50	81 713,61	71 704,41	19 188,36
E. Pozostałe koszty operacyjne	38 534,63	233,70	8 350,23	54,88
F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej	645 586,99	1 276 293,07	139 894,90	299 704,84
G. Przychody finansowe	31 136,80	3 632,49	6 747,16	853,00
H. Koszty finansowe	7 409,50	40 870,94	1 605,60	9 597,50
I. Zysk (strata) brutto	669 314,29	1 239 054,62	145 036,47	290 960,34
J. Podatek dochodowy	64 971,00	113 329,41	14 078,83	26 612,52
K. Pozostałe obowiązkowe zmniejszania zysku	0,00	0,00	0,00	0,00
L. Zysk (strata) netto	604 343,29	1 125 725,21	130 957,63	264 347,82

Pozycje rachunek zysków i strat zostały przeliczone według kursu EUR, stanowiącego średnią arytmetyczną średnich kursów ustalonych przez Narodowy Bank Polski (NBP) za ostatni dzień każdego miesiąca danego okresu sprawozdawczego.

Pozycje bilansu zostały przeliczone według kursu EUR obowiązującego na koniec danego okresu sprawozdawczego, ustalonego przez NBP.

Średnie kursy wymiany złotego w stosunku do EURO ustalone przez NBP

	31.12.2020	31.12.2019
Średni kurs w okresie	4,4742	4,3018
Kurs na koniec okresu	4,6148	4,2585

1. Informacje ogólne

1.1. Nota informacyjna

Carbon Studio Spółka Akcyjna powstała w wyniku przekształcenia Carbon Studio spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w spółkę akcyjną. Przekształcenie zostało zarejestrowane przez Sąd Rejonowy w Katowicach, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego w dniu 07.06.2018 r.

1.2. Podstawowe informacje

Nazwa	Carbon Studio Spółka Akcyjna
Forma prawna	Spółka Akcyjna
Adres siedziby	ul. Brzozowa 30/7, 41-506 Chorzów
E-mail	contact@carbonstudio.pl
Strona internetowa	www.carbonstudio.pl
Nr KRS	0000731999
REGON	362444676
NIP	6272742836

1.3. Informacje o danych łączonych

Grupę kapitałową tworzy Emitent wraz ze spółką Iron VR S.A., która podlega konsolidacji.

1.4. Kapitał zakładowy Spółki

Kapitał zakładowy Spółki na dzień 31.12.2020 r. wynosił 146.625 zł i dzieli się na:

- 1.167.500 akcji na okaziciela serii A
- 107.500 akcji na okaziciela serii B
- 63.750 akcji na okaziciela serii C
- 127.500 akcji na okaziciela serii D

o wartości nominalnej 0,10 zł każda.

1.5. Władze Spółki

Organami Spółki są:

- Walne Zgromadzenie,

- Rada Nadzorcza,
- Zarząd.

1.5.1. Zarząd Spółki

Zarząd Spółki jest trzyosobowy. W jego skład, wchodzi:

- Błażej Szaflik jako Prezes Zarządu,
- Aleksander Caban jako Członek Zarządu,
- Karolina Koszuta - Caban jako Członek Zarządu.

1.5.2. Informacje o zmianach w składzie Zarządu Spółki

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. nie wystąpiły zmiany w składzie Zarządu Spółki.

1.5.3. Rada Nadzorcza

Rada Nadzorcza sprawuje stały nadzór nad działalnością Spółki. W skład Rady Nadzorczej Spółki, wchodzi:

- Tomasz Michalik jako Przewodniczący Rady Nadzorczej,
- Jakub Kabza jako Członek Rady Nadzorczej,
- Mateusz Bochenek jako Członek Rady Nadzorczej,
- Bartosz Zieliński jako Członek Rady Nadzorczej,
- Andrzej Szurek jako Członek Rady Nadzorczej.

1.5.4. Informacje o zmianach w składzie Rady Nadzorczej

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. nie wystąpiły zmiany w składzie Rady Nadzorczej.

1.6. Struktura akcjonariatu

Akcjonariusz	Liczba akcji	Liczba głosów	% udział w kapitale zakładowym	% udział w głosach na WZ
Błażej Szaflik	284 500	284 500	19,40%	19,40%
Aleksander Caban	285 000	285 000	19,44%	19,44%
Karolina Koszuta-Caban	284 500	284 500	19,40%	19,40%
Pozostali inwestorzy	612 250	612 250	41,76%	41,76%
Razem	1 466 250	1 466 250	100%	100%

Dane na dzień 27.05.2021 r.

1.7. Akcje własne

W 2020 roku Spółka nie nabywała ani nie posiadała akcji własnych.

1.8. Zmiany w kapitale zakładowym

Dnia 03.12.2020 r. zostało zarejestrowanie w krs podniesienie kapitału zakładowego z 140.250,00 zł do 146.625,00 zł. Podniesienie kapitału nastąpiło poprzez zrealizowanie warrantów określonych na mocy uchwały w akcie notarialnym Repertorium A numer 8946/2018 z dnia 20.12.2018 roku.

2. Wprowadzenie do sprawozdania finansowego

2.1. Informacje ogólne

Sprawozdanie Spółki Carbon Studio Spółka Akcyjna z siedzibą w Chorzowie, ul. Brzozowa 30/7, nr REGON 362444676, NIP 6272742836 zostało sporządzone zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 217 z późniejszymi zmianami – dalej „UoR”).

Według statutu Spółki podstawowym przedmiotem działania Spółki jest:

- ✓ PKD 73.11. Z - Działalność agencji reklamowych,
- ✓ PKD 58.21. Z - Działalność wydawnicza w zakresie gier komputerowych,
- ✓ PKD 58.29. Z - Działalność wydawnicza w zakresie pozostałego oprogramowania,
- ✓ PKD 59.11. Z - Działalność związana z produkcją filmów, nagrań wideo i programów telewizyjnych.
- ✓ PKD 62.01.Z. - Działalność związana z oprogramowaniem.
- ✓ PKD 62.09.Z - Pozostała działalność usługowych zakresie technologii informatycznych i komputerowych.
- ✓ PKD 63.12. Z - Przetwarzanie danych, zarządzanie stronami internetowymi (hosting) i podobna działalność.
- ✓ PKD 73.12. Z - Pośrednictwo w sprzedaży miejsca na cele reklamowe w mediach elektronicznych (internet)
- ✓ PKD 74.10. Z - Działalność w zakresie specjalistycznego projektowania.

Do dnia sporządzenia niniejszego sprawozdania, przedmiot działalności Spółki nie uległ zmianie.

Carbon Studio Spółka Akcyjna z siedzibą w Chorzowie, 41-506 ul. Brzozowa 30/7, została utworzona Aktem Notarialnym z dnia 10 lipca 2015 roku pod nazwą „Carbon Studio Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością”, Rep. A nr 2938/2015.

W dniu 09 września 2015 roku dokonano wpisu Spółki do Krajowego Rejestru Sądowego w Rejestrze Przedsiębiorców Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000574047 w Sądzie Rejonowym w Katowicach.

Aktem notarialnym Rep. A nr 833/2017 z dnia 07 lutego 2017 roku Nadzwyczajne Zgromadzenia Wspólników Spółki Carbon Studio spółka z ograniczoną odpowiedzialnością podjęło Uchwałę w zakresie podwyższenia kapitału zakładowego Spółki oraz dopuszczenia do Spółki nowych udziałowców. Uchwałą Nadzwyczajnego Zgromadzenia Wspólników z dnia 24.01.2018r Spółka Carbon Studio spółka z ograniczoną odpowiedzialnością została przekształcona w Spółkę Akcyjną. Dnia 07 czerwca 2018 roku została wpisana w Sądzie Rejonowym w Katowicach do Krajowego Rejestru Sądowego w Rejestrze Przedsiębiorców Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS-u pod nr 731999, pod nazwą Carbon Studio Spółka Akcyjna.

Aktem notarialnym Rep. A nr 2503/2018 z dnia 06.07.2018 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki Carbon Studio Spółka Akcyjna podjęło Uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego w drodze emisji akcji serii B.

Podwyższenie kapitału zakładowego akcjami Serii B zostało wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego z dniem 08.11.2018 roku.

Aktem notarialnym Rep. A nr 4982/2019 z dnia 25.04.2019 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki Carbon Studio Spółka Akcyjna podjęło Uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego w drodze emisji akcji serii D oraz Uchwałę w sprawie upoważnienia Zarządu Spółki do zawarcia umów z Krajowym Depozytem Papierów Wartościowych SA o rejestrację akcji serii A, B i D w depozycie papierów wartościowych oraz ubiegania się o wprowadzenie akcji serii A, B i D do obrotu na Alternatywnym Systemie Obrotu „NewConnect” prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie SA.

Aktem notarialnym Rep. 860/2020 z dnia 27.01.2020 roku na podstawie Uchwały nr 1 Zarządu Spółki Carbon Studio S.A. z dnia 27.01.2020 roku, została zawiązana Spółka IRON VR Spółka Akcyjna z kapitałem zakładowym 100 000,00 zł., w 40% zależna od Spółki Carbon Studio Spółka Akcyjna.

W dniu 07.10.2020 roku została zawarta umowa objęcia Akcji z wykonania praw z warrantów subskrypcyjnych zgodnie z Aktem Notarialnym Rep. A nr 8946/2018 z dnia 20.12.2018 roku Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia na podstawie Uchwały nr 5 w sprawie warunkowego podwyższenia kapitału zakładowego w drodze emisji akcji serii C. Podwyższenie kapitału zakładowego akcjami Serii C zostało wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego z dniem 03.12.2020 roku.

Sprawozdanie finansowe Spółki podlega badaniu w trybie art.64 ustawy o rachunkowości.

2.2. Czas trwania działalności

Czas trwania działalności zgodnie z zapisem Umowy Spółki jest nieograniczony.

2.3. Okres objęty sprawozdaniem finansowym

Spółka prezentuje sprawozdanie finansowe za rok obrotowy rozpoczynający się 1 stycznia 2020 roku i kończący się 31 grudnia 2020 roku.

Zgodnie z przepisami art. 46, art. 47, art. 48a i art. 48b ustawy o rachunkowości, Spółka przedstawia w bilansie sytuację majątkową i finansową na dzień kończący bieżący i poprzedni rok obrotowy, wynik finansowy w rachunku zysków i strat, zmiany kapitału (funduszu) własnego w zestawieniu zmian w kapitale (funduszu) własnym oraz wpływy i wydatki w rachunku przepływów pieniężnych wykazuje za bieżący i poprzedni rok obrotowy.

2.4. Informacje o danych łączonych

W skład jednostki wchodzi spółka zależna, która podlega konsolidacji.

2.5. Założenie kontynuowania działalności

Sprawozdanie finansowe Spółki zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej przez Spółkę w okresie, co najmniej 12 miesięcy po dniu bilansowym, czyli po 31 grudnia 2020 roku. Zarząd Spółki nie stwierdza na dzień podpisania sprawozdania finansowego, istnienia faktów i okoliczności, które wskazywałyby na zagrożenie dla możliwości kontynuowania działalności przez Spółkę w okresie, co najmniej 12 miesięcy po dniu bilansowym na skutek zamierzonego lub przymusowego zaniechania bądź istotnego ograniczenia przez nią dotychczasowej działalności.

2.6. Połączenie spółek handlowych

W okresie sprawozdawczym, za który sporządzono sprawozdanie finansowe, Spółka nie połączyła się z żadną inną jednostką gospodarczą.

3. Opis przyjętych zasad polityki rachunkowości

3.1. Przyjęte zasady (polityka) rachunkowości, w tym metody wyceny aktywów i pasywów, pomiaru wyniku finansowego oraz sposobu sporządzania sprawozdania finansowego

- 3.1.1.** Przy sporządzaniu sprawozdania finansowego Spółki za 2020 rok przyjęto zasady zgodne z ustawą o rachunkowości i wydanymi na jej podstawie przepisami wykonawczymi.
- 3.1.2.** W sprawach nieuregulowanych przepisami ww. ustawy, zgodnie z polityką rachunkowości Spółka stosuje Krajowe Standardy Rachunkowości.

3.1.3. Zasady rachunkowości przyjęte przy sporządzaniu sprawozdania finansowego Spółki za 2020 r. są zgodne z ustawą o rachunkowości z 29 września 1994 r. z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 217 bez późniejszych zmian - dalej "UoR", "ustawa o rachunkowości").

3.2. Do sporządzenia sprawozdania finansowego przyjęto następujące metody wyceny aktywów i pasywów.

Wycena aktywów i pasywów

3.2.1. Wycena aktywów trwałych

3.2.1.1. Wartości niematerialne i prawne

Wartości niematerialne i prawne wycenia się w cenie nabycia lub wytworzone we własnym zakresie, po koszcie wytworzenia.

Spółka zalicza składniki aktywów o wartości początkowej do 10.000 zł do WNiP, wprowadza je do ewidencji bilansowej i odnosi jednorazowo w koszty amortyzacji w miesiącu oddania do użytkowania.

Składniki aktywów powyżej wartości 10.000 zł Spółka zalicza do wartości niematerialnych i prawnych jednocześnie wprowadzając je do ewidencji bilansowej i dokonując amortyzacji metodą liniową.

Wartości niematerialne i prawne o niskiej wartości początkowej, to znaczy poniżej 10.000 zł, odnoszone są jednorazowo w koszty i ujmowane w ewidencji pozabilansowej. Odpisów amortyzacyjnych Spółka dokonuje metodą liniową stosując stawki amortyzacyjne wynikające z ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych.

Zakończone prace rozwojowe amortyzuje stawką 33,33%, dla pozostałych środków trwałych i WNiP stosuje stawki amortyzacji zgodnie z klasyfikacją środków trwałych.

Wykazane w bilansie wartości niematerialne i prawne prezentowane są w wartości netto, tzn. w wartości początkowej pomniejszonej o dokonane odpisy umorzeniowe. Natomiast dla celów bilansowych, na dzień bilansowy Spółka każdorazowo ocenia, czy wartość bilansowa wykazanych aktywów nie przekracza wartości przewidywanych przyszłych korzyści ekonomicznych. Jeśli istnieją przesłanki, które by na to wskazywały, wartość bilansowa aktywów jest obniżana do ceny sprzedaży netto.

3.2.1.2. Zakończone i niezakończone prace rozwojowe

Wycena zakończonych i niezakończonych prac rozwojowych dokonywana jest po rzeczywiście poniesionych kosztach związanych z wykonaniem prac rozwojowych zarówno we własnym zakresie, jak i siłami obcymi. Tak ustaloną wartość w bilansie wykazuje się w wielkości pomniejszonej o odpisy amortyzacyjne.

Do czasu zakończenia prowadzonych prac rozwojowych jednostka nie jest w stanie określić, czy poniesione koszty zostaną zakwalifikowane do wartości niematerialnych i prawnych, dlatego też do czasu zakończenia prac rozwojowych koszty tych prac są ujmowane na koncie 64-0 "Czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów".

W momencie zakończenia prac rozwojowych, które dały zamierzony efekt gospodarczy, przekwalifikowuje się do wartości niematerialnych i prawnych i ujmuje na koncie 02 "Wartości niematerialne i prawne" (w analityce: Koszty zakończonych prac rozwojowych).

Jeśli prace rozwojowe zostały zakończone niepowodzeniem, czyli nie dały zamierzonych efektów albo zakończono je pozytywnym efektem, ale nie wdrożono z różnych przyczyn, to wówczas poniesione koszty odnosi się w ciężar konta 76-1 "Pozostałe koszty operacyjne" w okresie, w którym zostały zakończone.

W celu uznania kosztów zakończonych prac rozwojowych za wartości niematerialne i prawne, muszą one spełniać warunki określone w art. 33 ust. 2 ustawy o rachunkowości. Koszty zakończonych prac rozwojowych prowadzonych przez jednostkę na własne potrzeby zalicza się do wartości niematerialnych i prawnych, jeżeli:

- produkt lub technologia wytwarzania są ściśle ustalone, a dotyczące ich koszty prac rozwojowych wiarygodnie określone,
- techniczna przydatność produktu lub technologii została stwierdzona i odpowiednio udokumentowana i na tej podstawie jednostka podjęła decyzję o wytwarzaniu tych produktów lub stosowaniu technologii,
- koszty prac rozwojowych zostaną pokryte, według przewidywań, przychodami ze sprzedaży tych produktów lub zastosowania technologii.

3.2.1.3. Środki trwałe

Środki trwałe wycenia się w cenie nabycia lub w koszcie wytworzenia lub wartości przeszacowanej, pomniejszonych o umorzenie oraz odpisy z tytułu trwałej utraty wartości.

Składniki aktywów o wartości początkowej do 10.000 zł Spółka zalicza do środków trwałych, wprowadza je do ewidencji bilansowej i odnosi jednorazowo w koszty amortyzacji w miesiącu oddania do użytkowania. Składniki aktywów powyżej wartości 10.000 zł zalicza do środków trwałych, jednocześnie wprowadzając je do ewidencji bilansowej i dokonując amortyzacji metodą liniową. Środki trwałe o niskiej wartości początkowej, to znaczy poniżej 10.000 zł, odnoszone są jednorazowo w koszty i ujmowane w ewidencji pozabilansowej.

Odpisów amortyzacyjnych Spółka dokonuje metodą liniową, począwszy od miesiąca następującego po miesiącu oddania do użytkowania, stosując stawki amortyzacyjne wynikające z ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych. Wykazane w bilansie

środki trwałe prezentowane są w wartości netto, tzn. w wartości początkowej pomniejszonej o dokonane odpisy umorzeniowe.

Natomiast dla celów bilansowych, na dzień bilansowy Spółka każdorazowo ocenia, czy wartość bilansowa wykazanych aktywów nie przekracza wartości przewidywanych przyszłych korzyści ekonomicznych. Jeśli istnieją przesłanki, które by na to wskazywały, wartość bilansowa aktywów jest obniżana do ceny sprzedaży netto.

3.2.1.4. Środki trwałe w budowie

Środki trwałe w budowie wycenia się w wysokości ogółu kosztów pozostających w bezpośrednim związku z ich nabyciem lub wytworzeniem, pomniejszonych o odpisy z tytułu utraty wartości.

3.2.1.5. Inwestycje

Inwestycje Spółka wycenia według ceny nabycia, z uwzględnieniem odpisów z tytułu trwałej utraty wartości.

3.2.1.6. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego

Składnik aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego ujmowany jest w odniesieniu do wszystkich ujemnych różnic przejściowych i niewykorzystanych strat podatkowych przeniesionych na lata następne, w takiej wysokości, w jakiej jest prawdopodobne, że zostanie dochód do opodatkowania, który pozwoli wykorzystać w/w różnice i straty.

Aktywa wyceniane są z zastosowaniem stawek podatkowych, które według uchwalonych do dnia bilansowego przepisów będą obowiązywać w okresie, gdy składnik aktywów zostanie zrealizowany.

3.2.2. Wycena aktywów obrotowych

Rzeczowe składniki aktywów obrotowych - specyfika prowadzonej działalności nie wymaga gromadzenia zapasów rzeczowych składników majątku obrotowego. Zakupy materiałów biurowych są dokonywane w ilościach wynikających z bieżącego zużycia i są odnoszone w koszty na podstawie ich wartości, wynikającej z faktur zakupu.

3.2.3. Należności długoterminowe, krótkoterminowe i roszczenia

- W walucie krajowej - wycenia się w kwocie wymaganej zapłaty, z zachowaniem ostrożności, po uwzględnieniu odpisów aktualizujących.

- W walucie obcej - wycenia się w kwocie wymaganej zapłaty z zachowaniem ostrożności, przy uwzględnieniu odpisów aktualizujących. W trakcie roku obrotowego należności w walucie obcej przelicza się na PLN przy zastosowaniu średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień wystawienia faktury. Na dzień bilansowy należności zostały wycenione według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego dla danej waluty obowiązującego na ten dzień.

3.2.4. Inwestycje krótkoterminowe - środki pieniężne i ekwiwalenty środków pieniężnych

Środki pieniężne i ekwiwalenty środków pieniężnych

- Środki pieniężne w banku i w kasie wyceniane są według wartości nominalnej.
- Środki pieniężne w walutach obcych zostały wycenione według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego dla danej waluty na dzień bilansowy.

3.2.5. Różnice kursowe

Różnice kursowe wycenia się zgodnie z art. 30 ust. 2 ustawy o rachunkowości. Wyrażone w walutach obcych operacje gospodarcze wprowadza się do ksiąg po ich przeliczeniu według kursu średniego ogłoszonego dla danej waluty przez NBP z dnia poprzedzającego dzień ich powstania.

3.2.6. Rozliczenia międzyokresowe

- Według kosztów faktycznie poniesionych, dotyczących przyszłych okresów sprawozdawczych, odpisanych stosownie do upływu czasu.
- Bierne rozliczenia międzyokresowe kosztów dokonywane są w wysokości prawdopodobnych zobowiązań przypadających na bieżący okres sprawozdawczy.
- Koszty poniesione dotyczące poszczególnych projektów księguje się na konto rozliczenia międzyokresowe kosztów stosownie do potrzeb działań, których projekt dotyczy.

3.2.7. Kapitały wycenia się następująco

- Kapitał podstawowy (akcyjny) — jest ujmowany w wysokości określonej w statucie i wpisanej w rejestrze sądowym.
- Kapitał zapasowy — wycenia się w wartości nominalnej.
- Kapitał rezerwowy - wycenia się w wartości nominalnej.

3.2.8. Rezerwa na odroczony podatek dochodowy

Rezerwa na odroczony podatek dochodowy wyceniana jest z zastosowaniem stawek podatkowych, które według uchwalonych do dnia bilansowego przepisów będą obowiązywać w okresie, gdy rezerwa zostanie rozwiązana.

3.2.9. Zobowiązania długoterminowe i krótkoterminowe

- W walucie krajowej - w kwocie wymaganej zapłaty z uwzględnieniem odsetek za zwłokę w zapłacie zobowiązań.
- W walucie obcej - wycenia się w kwocie wymaganej zapłaty z uwzględnieniem odsetek za zwłokę w zapłacie zobowiązań. W trakcie roku obrotowego zobowiązania w walucie obcej przelicza się na PLN przy zastosowaniu średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień wystawienia faktury. Na dzień bilansowy zobowiązania zostały wycenione według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego dla danej waluty obowiązującego na ten dzień.

3.2.10. Różnice kursowe

Zasady przeliczania transakcji wyrażanych w walutach obcych przeprowadza się zgodnie z art. 30 ust. 2 ustawy o rachunkowości. Wyrażone w walutach obcych operacje gospodarcze wprowadza się do ksiąg po ich przeliczeniu według kursu średniego ogłoszonego dla danej waluty przez NBP z dnia poprzedzającego dzień ich powstania.

3.2.11. Kredyty bankowe i pożyczki oraz zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu

W momencie początkowego ujęcia, kredyty bankowe i pożyczki są ujmowane według kosztu, stanowiącego wartość otrzymanych środków pieniężnych i obejmującego koszty uzyskania kredytu/pożyczki. Zobowiązania przeznaczone do obrotu są wyceniane według wartości godziwej. Zysk lub strata z tytułu przeszacowania do wartości godziwej są ujmowane w rachunku zysków i strat bieżącego okresu.

3.2.12. Aktywa finansowe

Aktywa finansowe Spółka wprowadza do ksiąg rachunkowych na dzień zawarcia kontraktu w cenie nabycia, to znaczy w wartości godziwej poniesionych wydatków.

Zobowiązania finansowe Spółka wprowadza do ksiąg rachunkowych na dzień zawarcia kontraktu w wartości godziwej uzyskanej kwoty lub wartości otrzymanych innych składników majątkowych. Przy ustaleniu wartości godziwej aktywów i zobowiązań finansowych uwzględnia się poniesione koszty transakcji.

Po początkowym ujęciu aktywa finansowe są zaliczane do jednej z czterech kategorii i wyceniane w następujący sposób:

- Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności - wycenia się według skorygowanej ceny nabycia oszacowanej za pomocą efektywnej stopy procentowej. Skutki określonej wyceny

zalicza się odpowiednio do kosztów lub przychodów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie.

- Pożyczki udzielone i należności własne - wycenia się w wysokości skorygowanej ceny nabycia oszacowanej za pomocą efektywnej stopy procentowej, niezależnie od tego, czy jednostka zamierza utrzymać je do terminu wymagalności, czy też nie. Należności o krótkim terminie wymagalności, dla których nie określono stopy procentowej wyceniane są w kwocie wymaganej zapłaty. Skutki okresowej wyceny zalicza się odpowiednio do kosztów lub przychodów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie.
- Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu - wycenia się w wiarygodnie ustalonej wartości godziwej, bez jej pomniejszania o koszty transakcji, jakie jednostka poniosłaby zbywając te aktywa lub wyłączając je z ksiąg rachunkowych z innych przyczyn, chyba że wysokość tych kosztów byłaby znacząca. Skutki okresowej wyceny zalicza się odpowiednio do kosztów lub przychodów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie.
- Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży - wycenia się w wiarygodnie ustalonej wartości godziwej, bez jej pomniejszania o koszty transakcji, jakie jednostka poniosłaby zbywając te aktywa lub wyłączając je z ksiąg rachunkowych z innych przyczyn, chyba że wartość tych kosztów byłaby znacząca. Skutki okresowej wyceny aktywów finansowych przeznaczonych do sprzedaży zalicza się na kapitał z aktualizacji wyceny.

Zobowiązania finansowe, z wyjątkiem pozycji zabezpieczających, Spółka wycenia nie później niż na koniec roku sprawozdawczego w wysokości skorygowanej ceny nabycia, natomiast zobowiązania przeznaczone do obrotu oraz instrumenty pochodne o charakterze zobowiązań w wartości godziwej.

3.2.13. Organizacja rachunkowości i dokumentacji księgowej związanej z realizacją projektów współfinansowanych ze środków pomocowych

- Dla uzyskania lepszej przejrzystości i czytelności informacji o wykorzystaniu środków dotyczących projektów współfinansowanych ze środków pomocowych - dla kosztów i przychodów projektów wykorzystuje się podstawowy rachunek bankowy, chyba że wymagania umowy o współfinansowanie wymagają dla danego projektu rachunku bankowego wydzielonego tylko dla tego projektu.
- Księgi rachunkowe w zakresie projektów współfinansowanych ze środków pomocowych prowadzone są komputerowo. Wyodrębnienie ewidencji księgowej wszystkich realizowanych projektów uzyskuje się poprzez odpowiednio rozbudowane konta zespołu 6. Dokumenty dotyczące w całości poszczególnych projektów księgowane są w rejestrze zakupów i przechowywane łącznie z dokumentami do tego rejestru w dziale księgowości.
- Księgowania na poszczególne projekty dokonywane są według celu zakupu i opisu zamieszczonego na dokumencie przez osobę merytorycznie odpowiedzialną za dany projekt. Kopie dwustronne tych dokumentów przekazywaną są koordynatorom projektów, którzy

następnie sporządzają kolejne kopie dołączane do wniosków o płatność — zgodnie z wymogami umowy dotyczącymi danego projektu.

- Wyodrębnieniu podlegają zapisy księgowe dotyczące realizowanych projektów, zgodnie z wymogami zawartymi w umowach lub innych dokumentach, w których określono obowiązek wydzielenia zapisów księgowych dotyczące danego projektu.
- Każdy projekt księguje się na konto rozliczenia międzyokresowe kosztów stosownie do potrzeb działań, których projekt dotyczy.
- Przychody dotyczące projektów ujmuje się w księgach rachunkowych wg metody memoriałowej; podstawą ujęcia przychodów jest wniosek o płatność, przekazany do Instytucji wdrażającej.
- Dla zachowania współmierności przychodów i kosztów, wpłaty dotyczące poszczególnych projektów ujmuje się na koncie rozliczeń międzyokresowych przychodów.

4. Sprawozdanie finansowe (Jednostkowe)

4.1. Bilans - Jednostkowy

AKTYWA	Stan na	Stan na
	31.12.2020	31.12.2019
A. Aktywa trwałe	1 923 805,53	1 468 035,72
I. Wartości niematerialne i prawne	1 377 626,99	1 439 149,07
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	1 373 135,08	1 429 267,64
2. Wartość firmy	0,00	0,00
3. Inne wartości niematerialne i prawne	4 491,91	9 881,43
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
II. Rzeczowe aktywa trwałe	479 256,54	26 621,65
1. Środki trwałe	7 969,54	26 621,65
a. grunty (w tym prawo do użytkowania wieczystego)	0,00	0,00
b. budynki, lokale, prawa do lokali i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	0,00	26 621,65
c. urządzenia techniczne i maszyny	7 969,54	0,00
d. środki transportu	0,00	0,00
e. inne środki trwałe	0,00	0,00
2. Środki trwałe w budowie	471 287,00	0,00
3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00
III. Należności długoterminowe	0,00	0,00
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Od pozostałych jednostek	0,00	0,00
IV. Inwestycje długoterminowe	60 000,00	0,00
1. Nieruchomości	0,00	0,00
2. Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Długoterminowe aktywa finansowe	60 000,00	0,00
a. w jednostkach powiązanych	60 000,00	0,00
- udziały lub akcje	60 000,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00

b.	w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c.	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
4.	Inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
V.	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	6 922,00	2 265,00
1.	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	6 922,00	2 265,00
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
B.	Aktywa obrotowe	5 841 413,73	4 235 460,05
I.	Zapasy	0,00	0,00
1.	Materiały	0,00	0,00
2.	Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00
3.	Produkty gotowe	0,00	0,00
4.	Towary	0,00	0,00
5.	Zaliczki na dostawy	0,00	0,00
II.	Należności krótkoterminowe	532 342,96	426 511,14
1.	Należności od jednostek powiązanych	2 460,00	0,00
a.	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	2 460,00	0,00
-	do 12 miesięcy	2 460,00	0,00
-	powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b.	inne	0,00	0,00
2.	Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
a.	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
-	do 12 miesięcy	0,00	0,00

-	powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b.	inne	0,00	0,00
3.	Należności od pozostałych jednostek	529 882,96	426 511,14
a.	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	310 510,14	346 879,19
-	do 12 miesięcy	310 510,14	346 879,19
-	powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b.	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	195 079,87	74 446,21
c.	inne	24 292,95	5 185,74
d.	dochodzenie na drodze sądowej	0,00	0,00
III.	Inwestycje krótkoterminowe	3 300 022,53	3 020 304,89
1.	Krótkoterminowe aktywa finansowe	3 300 022,53	3 020 304,89
a.	w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b.	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c.	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	3 300 022,53	3 020 304,89
-	środki pieniężne w kasie	3 300 022,53	3 020 304,89
-	inne środki pieniężne	0,00	0,00
-	inne aktywa pieniężne	0,00	0,00
2.	Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
IV.	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	2 009 048,24	788 644,02
C.	Należne wpłaty na kapitał (fundusz) podstawowy	0,00	0,00
D.	Udziały (akcje) własne	0,00	0,00
AKTYWA RAZEM		7 765 219,26	5 703 495,77

PASywa	Stan na	Stan na
	31.12.2020	31.12.2019
A. Kapitał (fundusz) własny	6 406 720,20	4 803 139,41
I. Kapitał (fundusz) podstawowy	146 625,00	140 250,00
II. Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:	5 760 123,81	3 641 536,10
- nadwyżka wartości sprzedaży (wartości emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)	4 610 002,50	3 617 140,00
III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00
IV. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00
- tworzone zgodnie z umową (statutem) spółki	0,00	0,00
- na udziały (akcje) własne	0,00	0,00
V. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-104 371,90	-104 371,90
VI. Zysk (strata) netto	604 343,29	1 125 725,21
VII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
B. Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	1 358 499,06	900 356,36
I. Rezerwy na zobowiązania	3 269,00	194,00
1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	3 269,00	194,00
2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00
- długoterminowe	0,00	0,00
- krótkoterminowe	0,00	0,00
3. Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
- długoterminowe	0,00	0,00
- krótkoterminowe	0,00	0,00
II. Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00
1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Wobec pozostałych jednostek	0,00	0,00
a. kredyty i pożyczki	0,00	0,00
b. z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c. inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
d. zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
e. inne	0,00	0,00

III.	Zobowiązania krótkoterminowe	137 556,78	44 045,82
	1. Zobowiązania wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
	a. z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
	b. inne	0,00	0,00
	2. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
	a. z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
	b. inne	0,00	0,00
	3. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek	137 556,78	44 045,82
	a. kredyty i pożyczki	0,00	0,00
	b. z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
	c. inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
	d. z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	71 915,57	10 445,37
	- do 12 miesięcy	71 915,57	10 445,37
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
	e. zaliczki otrzymane na dostawy i usługi	0,00	0,00
	f. zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
	g. z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	64 892,79	33 582,61
	h. z tytułu wynagrodzeń	0,00	0,00
	i. inne	748,42	17,84
	4. Fundusze specjalne	0,00	0,00
IV.	Rozliczenia międzyokresowe	1 217 673,28	856 116,54
	1. Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
	2. Inne rozliczenia międzyokresowe	1 217 673,28	856 116,54
	- długoterminowe	245 335,50	543 595,63
	- krótkoterminowe	972 337,78	312 520,91
	PASYWA RAZEM	7 765 219,26	5 703 495,77

4.2. Rachunek zysków i strat - Jednostkowy

Rachunek zysków i strat	Za okres	Za okres
	01.01.2020- 31.12.2020 PLN	01.01.2019- 31.12.2019 PLN
A. Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, w tym:	2 690 802,62	2 014 846,62
- od jednostek powiązanych	12 000,00	0,00
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	2 690 802,62	2 014 846,62
II. Zmiana stanu produktów	0,00	0,00
III. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	0,00	0,00
IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	0,00	0,00
B. Koszt działalności operacyjnej	2 337 582,50	820 033,46
I. Amortyzacja	731 821,75	218 576,24
II. Zużycie materiałów i energii	62 523,84	44 142,36
III. Usługi obce	767 391,32	231 418,77
IV. Podatki i opłaty, w tym:	75 567,84	42 681,26
- podatek akcyzowy	0,00	0,00
V. Wynagrodzenia	595 217,85	143 764,90
VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	37 614,91	5 630,84
- emerytalne	14 425,33	1 660,44
VII. Pozostałe koszty rodzajowe	67 444,99	133 819,09
VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	0,00	0,00
C. Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	353 220,12	1 194 813,16
D. Pozostałe przychody operacyjne	330 901,50	81 713,61
I. Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
II. Dotacje	319 075,40	77 656,59
III. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00
IV. Inne przychody operacyjne	11 826,10	4 057,02
E. Pozostałe koszty operacyjne	38 534,63	233,70
I. Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	35 662,24	0,00

II. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00
III. Inne koszty operacyjne	2 872,39	233,70
F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	645 586,99	1 276 293,07
G. Przychody finansowe	31 136,80	3 632,49
I. Dywidendy i udziały w zyskach, w tym	0,00	0,00
a. od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
b. od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
II. Odsetki, w tym:	12,47	3 611,50
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
III. Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
IV. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
V. Inne	31 124,33	20,99
H. Koszty finansowe	7 409,50	40 870,94
I. Odsetki, w tym:	2 153,74	1 770,82
- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00
II. Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
III. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
IV. Inne	5 255,76	39 100,12
I. Zysk (strata) brutto (F+G-H)	669 314,29	1 239 054,62
J. Podatek dochodowy	64 971,00	113 329,41
K. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00
L. Zysk (strata) netto (I-J-K)	604 343,29	1 125 725,21

4.3. Rachunek przepływów pieniężnych - Jednostkowy

RACHUNEK PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH	Za okres 01.01.2020- 31.12.2020 PLN	Za okres 01.01.2019- 31.12.2019 PLN
A PRZEPLÝW ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ		
I. Zysk (strata) netto	604 343,29	1 125 725,21
II. Korekty razem	-716 062,35	124 364,45
1. Amortyzacja	731 821,75	218 576,24
2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00
3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	0,00	0,00
4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	24 866,24	0,00
5. Zmiana stanu rezerw	3 075,00	194,00
6. Zmiana stanu zapasów	0,00	0,00
7. Zmiana stanu należności	-105 831,82	-81 076,11
8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	93 510,96	-119 295,86
9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-1 225 061,22	183 622,77
10. Inne korekty	-238 443,26	-77 656,59
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+II)	-111 719,06	-1 250 089,66
B PRZEPLÝW ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ		
I. Wpływy	0,00	0,00
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Z aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
a. w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
b. w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- zbycie aktywów finansowych	0,00	0,00
- dywidendy i udziały w zyskach	0,00	0,00
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0,00	0,00
- odsetki	0,00	0,00
- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy inwestycyjne	0,00	0,00

II. Wydatki	1 207 800,80	1 654 214,83
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	1 147 800,80	1 654 214,83
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Na aktywa finansowe, w tym:	60 000,00	0,00
a. w jednostkach powiązanych	60 000,00	0,00
b. w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- nabycie aktywów finansowych	0,00	0,00
- udzielone pożyczki krótkoterminowe	0,00	0,00
4. Inne wydatki inwestycyjne	0,00	0,00
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	-1 207 800,80	-1 654 214,83
C PRZEPLÝW ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ		
I. Wpływy	1 599 237,50	3 212 302,27
1. Wpływ netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	999 237,50	2 438 207,00
2. Kredyty i pożyczki	0,00	0,00
3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy finansowe	600 000,00	774 095,27
II. Wydatki	0,00	0,00
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	0,00
3. Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z podziału zysku	0,00	0,00
4. Spłaty kredytów i pożyczek	0,00	0,00
5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00
7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	0,00	0,00
8. Odsetki	0,00	0,00
9. Inne wydatki finansowe	0,00	0,00
III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	1 599 237,50	3 212 302,27
D PRZEPLÝWY PIENIĘŻNE NETTO RAZEM (A.III+/-B.III+/C.III)	279 717,64	2 808 177,10
E BILANSOWA ZMIANA STANU ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH, W TYM:	279 717,64	2 808 177,10
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00
F ŚRODKI PIENIĘŻNE NA POCZĄTEK OKRESU	3 020 304,89	212 127,79
G ŚRODKI PIENIĘŻNE NA KONIEC OKRESU	3 300 022,53	3 020 304,89
- o ograniczonej możliwości dysponowania	0,00	18 790,04

4.4. Zestawienie zmian w kapitale własnym - Jednostkowy

Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2020	Stan na 31.12.2019
I. Kapitał własny na początek okresu (BO)	4 803 139,41	1 239 207,20
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
- korekty błędów	0,00	0,00
I.a. Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach	4 803 139,41	1 239 207,20
1. Kapitał podstawowy na początek okresu	140 250,00	127 500,00
1.1. Zmiany kapitału podstawowego	6 375,00	12 750,00
a) zwiększenia (z tytułu)	6 375,00	12 750,00
- objęcie udziałów - wpłaty gotówkowe	0,00	0,00
- objęcie akcji - wpłaty gotówkowe	6 375,00	12 750,00
- podwyższenie kapitału podstawowego pokryte kapitałem zapasowym	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- umorzenia udziałów (akcji)	0,00	0,00
1.2. Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	146 625,00	140 250,00
2. Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	3 641 536,10	1 216 079,10
2.1. Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	2 118 587,71	2 425 457,00
a) zwiększenia (z tytułu)	2 118 587,71	2 425 457,00
- przeniesienie zysku z lat poprzednich	1 125 725,21	0,00
- korekta podatku za 2018 rok	0,00	387,00
- agio - nadwyżka ponad wartość nominalną obejmowanych akcji - wpłaty gotówkowe	992 862,50	2 425 070,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- pokrycia straty	0,00	0,00
- podwyższenie kapitału podstawowego	0,00	0,00
2.2. Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	5 760 123,81	3 641 536,10
3. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu - zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
3.1. Zmiany kapitału z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- zmiany cen rynkowych akcji	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- zbycia środków trwałych	0,00	0,00

3.2. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	0,00	0,00
4. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu	0,00	0,00
4.1. Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- podział zysku za rok poprzedni	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- przeniesienie równowartości akcji własnych na kapitał zapasowy	0,00	0,00
4.2. Pozostałe kapitały rezerwowe na koniec okresu	0,00	0,00
5. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	1 021 353,31	-104 371,90
5.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	1 125 725,21	339 740,77
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
b) korekty błędów	0,00	0,00
5.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	1 125 725,21	339 740,77
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- podziału zysku z lat ubiegłych	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	1 125 725,21	339 740,77
- podziału zysku z lat ubiegłych	1 125 725,21	339 740,77
- zwiększenie kapitału zapasowego	0,00	0,00
- zwiększenie kapitału rezerwowego	0,00	0,00
5.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
5.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu	104 371,90	444 112,67
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
- korekty błędów	0,00	0,00
5.5 Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	104 371,90	444 112,67
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	339 740,77
- podziału zysku z lat ubiegłych	0,00	339 740,77
5.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	104 371,90	104 371,90
5.7. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	-104 371,90	-104 371,90

6. Wynik netto	604 343,29	1 125 725,21
a) zysk netto	604 343,29	1 125 725,21
b) strata netto	0,00	0,00
c) odpisy z zysku	0,00	0,00
II. Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	6 406 720,20	4 803 139,41
III. Kapitał własny po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	6 406 720,20	4 803 139,41

5. Dodatkowe informacje i objaśnienia według załącznika nr 1 Ustawy o Rachunkowości - Jednostkowe

5.1. Informacje i objaśnienia do bilansu - Jednostkowe

5.1.1. Szczegółowy zakres zmian wartości grup rodzajowych środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych oraz inwestycji długoterminowych, zawierający stan tych aktywów na początek roku obrotowego, zwiększenia i zmniejszenia oraz stan końcowy.

Zmiany w stanie wartości niematerialnych i prawnych

Lp.	Tytuł	Koszty zakończenia prac rozwojowych	Wartość firmy	Prawo do emisji CO2	Inne wartości niematerialne	Razem
1	Wartość brutto WNiP na początek roku obrotowego	1 616 379,99	0,00	0,00	15 132,08	1 631 512,07
2	Zwiększenia	579 192,44	0,00	0,00	8 140,92	587 333,36
	a. zakup	579 192,44	0,00	0,00	8 140,92	587 333,36
	b. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	a. sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. likwidacja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	d. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wartość brutto WNiP na koniec roku obrotowego	2 195 572,43	0,00	0,00	23 273,00	2 218 845,43

Zmiany w stanie umorzenia wartości niematerialnych i prawnych

Lp.	Tytuł	Koszty zakończenia prac rozwojowych	Wartość firmy	Prawo do emisji CO2	Inne wartości niematerialne	Razem
1	Wartość umorzenia na początek roku obrotowego	187 112,35	0,00	0,00	5 250,65	192 363,00
2	Zwiększenia	635 325,00	0,00	0,00	13 530,44	648 855,44
	a. naliczone umorzenie	635 325,00	0,00	0,00	13 530,44	648 855,44
	b. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	a. likwidacja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wartość umorzenia na koniec roku obrotowego	822 437,35	0,00	0,00	18 781,09	841 218,44
5	Wartość netto WNiP na początek roku obrotowego	1 429 267,64	0,00	0,00	9 881,43	1 439 149,07
6	Wartość netto WNiP na koniec roku obrotowego	1 373 135,08	0,00	0,00	4 491,91	1 377 626,99

Zmiany w stanie wartości brutto środków trwałych.

Lp.	Tytuł	Grunty (w tym prawo wieczystego użytkowania a gruntu)	Budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
1	Wartość brutto środków trwałych na B.O.	0,00	35 105,35	39 245,59	0,00	55 003,31	0,00	129 354,25
2	Zwiększenia	0,00	0,00	69 834,00	0,00	19 346,44	471 287,00	560 467,44
	a. zakup środków trwałych	0,00	0,00	69 834,00	0,00	19 346,44	471 287,00	560 467,44
	b. przyjęcie z budowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	35 105,35	0,00	0,00	0,00	0,00	35 105,35
	a. sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. likwidacja	0,00	35 105,35	0,00	0,00	0,00	0,00	35 105,35
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wartość brutto środków trwałych na B.Z.	0,00	0,00	109 079,59	0,00	74 349,75	471 287,00	654 716,34

Zmiany w stanie umorzenia środków trwałych.

Lp.	Tytuł	Grunty (w tym prawo wieczystego użytkowani a gruntu)	Budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
1	Umorzenie środków trwałych na B.O.	0,00	8 483,70	39 245,59	0,00	55 003,31	0,00	102 732,60
2	Zwiększenia	0,00	1 755,41	61 864,49	0,00	19 346,41	0,00	82 966,31
	a. rozliczenie umorzenia	0,00	1 755,41	61 864,49	0,00	19 346,41	0,00	82 966,31
	b. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	10 239,11	0,00	0,00	0,00	0,00	10 239,11
	a. sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. likwidacja	0,00	10 239,11	0,00	0,00	0,00	0,00	10 239,11
	c. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	d. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Umorzenie środków trwałych na B.Z.	0,00	0,00	101 110,08	0,00	74 349,75	0,00	175 459,80
5	Wartość netto środków trwałych na B.O.	0,00	26 621,65	0,00	0,00	0,00	0,00	26 621,65
6	Wartość netto środków trwałych na B.Z.	0,00	0,00	7 969,51	0,00	0,00	471 287,00	479 256,54

5.1.2. Kwota dokonanych w trakcie roku obrotowego odpisów aktualizujących wartość aktywów trwałych, odrębnie dla długoterminowych aktywów niefinansowych oraz długoterminowych aktywów finansowych

Nie wystąpiły.

5.1.3. Kwota kosztów zakończonych prac badawczo - rozwojowych oraz kwota wartości firmy, a także wyjaśnienie okresu ich odpisywania

Spółka w 2020 roku zakończyła prace badawczo – rozwojowe na kwotę 579 192,44. W świetle art. 3 ust. 1 pkt 14 ustawy o rachunkowości, koszty zakończonych prac badawczo - rozwojowych Spółka zalicza do wartości niematerialnych i prawnych po spełnieniu przesłanek, o których mowa w art. 33 ust. 2 ustawy o rachunkowości. Koszty zakończonych prac badawczo - rozwojowych Spółka odpisuje przez okres ich ekonomicznej użyteczności tj. okres 3 lat zgodnie z art. 33 ust. 3 ustawy o rachunkowości.

5.1.4. Wartość gruntów użytkowanych wieczyście

Nie wystąpiły.

5.1.5. Wartość nieamortyzowanych lub nieumarzonych przez jednostkę środków trwałych, używanych na podstawie umów najmu, dzierżawy i innych umów, w tym z tytułu leasingu

Lp.	Struktura środków trwałych ewidencjonowanych bilansowo (w wartości netto) w rozbiu na	Stan na początek roku obrotowego	Stan na koniec roku obrotowego
1	Używane na podstawie pozostałych umów w tym z tytułu umów najmu sprzętu	119 531,63	0,00
	Razem	119 531,63	0,00

5.1.6. Liczba oraz wartość posiadanych papierów wartościowych lub praw, w tym świadectw udziałowych, zamiennych dłużnych papierów wartościowych, warrantów i opcji, ze wskazaniem praw, jakie przysługują

Nie wystąpiły.

5.1.7. Dane o odpisach aktualizujących wartość należności, ze wskazaniem stanu na początek roku obrotowego, zwiększeniach, wykorzystaniem, rozwiązaniem i stanie końcowym

Lp.	Grupa należności	Stan na B.O	Zmiany stanu odpisów w ciągu roku obrotowego			Stan na B.Z
			Zwiększenia	Rozwiązanie na skutek spłaty należności	Inne przyczyny zmniejszenia	
I	Długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Pozostałe należności	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	należność główna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Krótkoterminowe	82 172,20	0,00	0,00	0,00	82 172,20
1	Należności z tytułu dostaw i usług	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	należność główna	82 172,20	0,00	0,00	0,00	82 172,20
2	Pozostałe należności	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	należność główna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM	82 172,20	0,00	0,00	0,00	82 172,20

5.1.8. Dane o strukturze własności kapitału podstawowego oraz liczbie wartości nominalnej subskrybowanych akcji, w tym uprzywilejowanych

Lp.	Tytuł	Seria A	Seria B	Seria C	Seria D	Ogółem
1	Wartość nominalna jednej akcji	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
2	Wartość emisyjna jednej akcji	50,00	2 558,00	0	21,20	X
3	Ilość akcji w emisji (serii)	1 167 500	107 500	63 750	127 500	1 402 500
4	Podział akcji z danej emisji na:	1 167 500	107 500	63 750	127 500	1 402 500
	- imienne (szt.)	0	0	0	0	0
	- na okaziciela (szt.)	1 167 500	107 500	63 750	127 500	1 402 500
5	Rodzaj uprzywilejowania akcji:	0	0	0	0	0
6	Wartość nominalna serii	116 750,00	10 750,00	6 375	12 750,00	146 625,00
7	Sposób pokrycia kapitału, w tym:	116 750,00	10 750,00	6 375,00	12 750,00	146 625,00
	- wkład pieniężny	116 750,00	10 750,00	6 375,00	12 750,00	146 625,00
	- wkład niepieniężny	0	0		0	0

5.1.9. Stan na początek roku obrotowego, zwiększenia i wykorzystanie oraz stan końcowy kapitałów (funduszy) zapasowych i rezerwowych, o ile jednostka nie sporządza zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym

Spółka sporządza zestawienie zmian w kapitale (funduszu) własnym.

5.1.10. Propozycja co do sposobu podziału zysku lub pokrycia straty za rok obrotowy

Lp.	Wyszczególnienie	Kwota
1	Nierozliczony wynik z lat ubiegłych (w tym skutki korekty błędu lub poniesienia straty na sprzedaży bądź umorzeniu udziałów/akcji własnych)	-104 371,90
2	Zysk netto	604 343,29
3	Proponowany podział zysku:	604 343,29
	a. pokrycie straty z lat ubiegłych	104 371,90
	b. wypłata dywidendy	0,00
	c. zwiększenie kapitału zapasowego	499 971,39
	d. zwiększenie kapitału rezerwowego	0,00
	e. zwiększenie kapitału właściciela	0,00

f. wypłata nagród, premii	0,00
g. zasilenie funduszy specjalnych	0,00
h. inne (np. darowizny)	0,00
4 Niepodzielony zysk	0,00

5.1.11. Dane o stanie rezerw według celu ich utworzenia na początek roku obrotowego, zwiększeniach, wykorzystaniu, rozwiązaniu i stanie końcowym

Nie wystąpiły.

Odroczony podatek dochodowy

Lp.	Tytuł różnic przejściowych	Wartość aktywów/pasywów		Różnice przejściowe		Rezerwa z tytułu odroczonego podatku	Aktywa z tytułu odroczonego podatku	Obowiązująca stawka podatku dochodowego od osób prawnych	
		Wartości	Bilansowa	Podatkowa	Dodatnie	Ujemne	F= D x H.		G= E x H
							A		B
1	Różnice kursowe z wyceny bilansowej		0,00	76 906,94	0,00	76 906,94	0,00	6 921,62	0,09
2	Różnice kursowe z wyceny bilansowej		0,00	36 322,07	36 322,07	0,00	3 268,99	0,00	
II	Razem różnice przejściowe		0,00	113 229,01	36 322,07	76 906,94	3 268,99	6 921,62	
III	Ustalenie odroczonego podatku dochodowego	x		x	x	x	x		
1	Aktywa na podatek dochodowy na początek roku rozliczane z wynikiem finansowym	x		x	x	x		0,00	
2	Rezerwa na podatek dochodowy na początek roku rozliczana z wynikiem finansowym	x		x	x	x	0,00	x	
3	Zmiana stanu rezerw = (F.II. – F.III.2)	x		x	x	x	3 269	x	
4	Zmiana stanu aktywów = (G.II. – G.III.1)	x		x	x	x		6 922	
5	Odroczony podatek dochodowy w bieżącym roku rozliczony z wynikiem finansowym = zmiana stanu rezerw – zmiana stanu aktywów = (F.III.3.- G.III.4)	x		x	x	x	x	x	-3 653
6	Odroczony podatek dochodowy rozliczony z kapitałem	x		x	x	x	x	x	
7	Łączny odroczonego podatku dotyczący bieżącego roku (H.III.5 + H.III.6)	x		x	x	x	x	x	-3 653

5.1.12. Podział zobowiązań długoterminowych według pozycji bilansu o pozostałym od dnia bilansowego, przewidywanym umową, okresie spłaty:

- a. do 1 roku,
- b. powyżej 1 roku do 3 lat,
- c. powyżej 3 do 5 lat,
- d. powyżej 5 lat

Nie wystąpiły.

5.1.13. Łączna kwota zobowiązań zabezpieczonych na majątku jednostki ze wskazaniem charakteru i formy tych zabezpieczeń

Nie wystąpiły.

5.1.14. Wykaz istotnych pozycji czynnych i biernych rozliczeń międzyokresowych, w tym kwota czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów stanowiących różnicę między wartością otrzymanych finansowych składników aktywów, a zobowiązaniem zapłaty za nie

Rozliczenia międzyokresowe kosztów.

Wyszczególnienie	Stan na B.O	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na B.Z
Czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów, w tym :	788 644,02	1 822 653,94	601 249,72	2 009 048,24
Krótkoterminowe	788 644,02	1 822 653,94	601 249,72	2 009 048,24
Dostęp do bazy informacyjnej -domeny	490,45	1 082,32	992,35	580,42
Usługi internetowe	449,71	0,00	449,71	0,00
Ubezpieczenia majątkowe	677,33	2 421,00	2 493,08	605,25
Szkolenia	126,14	0,00	126,14	0,00
Badanie sprawozdania finansowego	0,00	7 200,00	7 200,00	0,00
Projekt Hussarion	122 610,45	0,00	0,00	122 610,45
Projekt Escape Room	9 478,00	0,00	9 478,00	0,00
Projekt Las	1 318,00	0,00	1 318,00	0,00
Projekt ONE	60 099,69	0,00	0,00	60 099,69
Projekt The Wizards (Dark Times)	245 029,79	334 162,65	579 192,44	0,00
Projekt Dreamo	203 501,49	89 154,55	0,00	292 656,04
Projekt Warhammer (PC VR)	144 862,97	1 221 516,97	0,00	1 366 379,94

Projekt Gamelnn 171	0,00	125 384,00	0,00	125 384,00
Projekt Gamelnn 149	0,00	28 546,45	0,00	28 546,45
Projekt The Wizards - Dark Times (Quest Edition)	0,00	12 186,00	0,00	12 186,00

Rozliczenia międzyokresowe przychodów.

Wyszczególnienie (tytuły)	Stan na koniec roku obrotowego	Stan na początek roku obrotowego
Ogółem rozliczenia międzyokresowe przychodów (pasywa bilansu – poz. B.IV.), w tym:	1 217 339,54	856 116,54
Długoterminowe:	0,00	0,00
- Nadwyżka wartości kupionych wierzytelności ponad cenę ich nabycia	0,00	0,00
- Krótkoterminowe	1 217 673,28	856 116,54
- Otrzymane dotacje	1 172 450,28	856 116,54
- Zwolnienie z tytułu opłacania składek ZUS-COVID 19	45 223,00	0,00

5.1.15. W przypadku, gdy składnik aktywów lub pasywów jest wykazywany w więcej niż jednej pozycji bilansu, występuje jego powiązanie między tymi pozycjami. Dotyczy to w szczególności podziału należności i zobowiązań na część długoterminową i krótkoterminową

Nie wystąpiły.

5.1.16. łączna kwota zobowiązań warunkowych, w tym również udzielonych przez jednostkę gwarancji i poręczeń, także wekslowych, niewykazanych w bilansie, ze wskazaniem zobowiązań zabezpieczonych na majątku jednostki oraz charakteru i formy tych zabezpieczeń

Nie wystąpiły.

5.1.17. W przypadku, gdy składniki aktywów niebędące instrumentami finansowymi są wyceniane według wartości godziwej:

- istotne założenia przyjęte do ustalenia wartości godziwej, w przypadku gdy dane przyjęte do ustalenia tej wartości nie pochodzą z aktywnego rynku,
- dla każdej kategorii składnika aktywów niebędącego instrumentem finansowym – wartość godziwą wykazaną w bilansie, jak również odpowiednio skutki przeszacowania zaliczone do przychodów lub kosztów finansowych lub odniesione na kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny w okresie sprawozdawczym,

- c. tabelę zmian w kapitale (funduszu) z aktualizacji wyceny obejmującą stan kapitału (funduszu) na początek i koniec okresu sprawozdawczego oraz jego zwiększenia i zmniejszenia w ciągu roku obrotowego.

Nie wystąpiły.

5.1.18. Środki pieniężne zgromadzone na rachunku VAT, o którym mowa w:

- a. art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 1876, 2361 i 2491 oraz z 2018 r. poz. 62),
 b. art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 5 listopada 2009 r. o spółdzielczych kasach oszczędnościowo-kredytowych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2065, 2486 i 2491 oraz z 2018 r. poz. 62).

Nie wystąpiły.

5.2. Informacje i objaśnienia do rachunku zysków i strat - Jednostkowy

Dodatkowe informacje i objaśnienia do rachunku zysków i strat obejmują w szczególności:

- 5.2.1. Strukturę rzeczową (rodzaje działalności) i terytorialną (ryunki geograficzne) przychodów netto ze sprzedaży towarów i produktów, w zakresie, w jakim te rodzaje i rynki istotnie różnią się od siebie, z uwzględnieniem zasad organizacji sprzedaży produktów i świadczenia usług**

Struktura terytorialna	Rok bieżący	Rok ubiegły
Przychody ze sprzedaży produktów i usług razem, w tym	2 690 802,62	2 014 846,62
- Kraj	32 015,10	22 628,69
- Dostawy wewnątrzspółnotowe	1 199 266,78	1 190 727,28
- Eksport	1 459 520,74	801 490,65
Przychody ze sprzedaży towarów	0,00	0,00
- Kraj	0,00	0,00
- Dostawy wewnątrzspółnotowe	0,00	0,00
- Eksport	0,00	0,00

- 5.2.2. Dane o kosztach wytworzenia produktów na własne potrzeby oraz o kosztach rodzajowych**

Spółka sporządza rachunek zysków i strat w wariancie porównawczym.

5.2.3. Wysokość i wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących środki trwałe

Nie wystąpiły.

5.2.4. Wysokość odpisów aktualizujących wartość zapasów

Nie wystąpiły.

5.2.5. Informacja o przychodach, kosztach i wynikach działalności zaniechanej w roku obrotowym lub przewidywanej do zaniechania w roku następnym

W trakcie roku obrotowego 2020, Spółka nie zaniechała prowadzenia żadnej działalności i nie przewiduje w kolejnym roku obrotowym zaniechania prowadzonej działalności w żadnym zakresie.

5.2.6. Rozliczenie różnicy pomiędzy podstawą opodatkowania podatkiem dochodowym od osób prawnych, a wynikiem finansowym (zyskiem, stratą) brutto

Lp.	TYTUŁ	Dane za bieżący rok obrotowy
I	Wynik finansowy (zysk, strata) brutto	669 314,29
-		
I.	Przychody wyłączone z opodatkowania, w tym:	325 009,22
1		
III	Przychody i zyski nadzwyczajne ujęte księgowo, lecz nie wliczone do podstawy opodatkowania (różnice trwałe), w tym:	325 009,22
1	Art.. 31. z Ustawy COVID-19 - zwolnienie z tytułu opłacania składek ZUS	5 933,82
2	Art. 17.1.47 updop. dotacje otrzymane z budżetu państwa lub budżetu jednostki samorządu terytorialnego, z wyjątkiem dopłat do oprocentowania kredytów bankowych w zakresie określonym w odrębnych ustawach	319 075,40
3	Art. 15a. 1. niezrealizowane różnice kursowe	0,00
IV	Przychody i zyski nadzwyczajne ujęte księgowo, przejściowo niestanowiące przychodu podatkowego, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
V	Przychody podatkowe nieujęte w księgach, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
VI	Przychody podatkowe nieujęte w wyniku roku obrotowego, w tym:	0,00
1		0,00

-		0,00
VII	Razem przychody różniące wynik finansowy brutto i podstawę opodatkowania (-II-III-IV+V+VI)	-325 009,22
+		0,00
VIII	Koszty dotyczące przychodów wyłączonych z opodatkowania, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
IX	Koszty i straty nadzwyczajne ujęte księgowo, niestanowiące kosztów uzyskania przychodów (różnice trwałe), w tym:	395 176,91
1	Art.16.1.21 updop. odsetki za zwłokę z tytułu nieterminowych wpłat należności budżetowych	2 150,51
2	Art.16.1.28 updop. koszty reprezentacji	1 440,00
3	Art. 15a. 1. niezrealizowane różnice kursowe	40 584,87
4	Art. 15 ust 4h updop art. 31 z Ustawy o COVID-19 - zwolnienie z obowiązku opłacania składek ZUS	5 545,18
5	Art. 25 updop. wierzytelności odpisanych jako nieściągalne	2 850,00
6	Art. 16 ust. 1 pkt 6 updop. środki trwałe zlikwidowane	25 158,78
7	Art.16.1.58 updop. wydatki i koszty bezpośrednio sfinansowanych z dochodów (przychodów), o których mowa w art.17.1.47 uodop.	312 181,97
8	Art. 16 ust. 1 pkt 51 u.p.d.o.p. wydatki z tytułu kosztów używania samochodów	5 265,60
X	Koszty i straty ujęte księgowo, przejściowo niestanowiące kosztów uzyskania przychodów, w tym:	0,00
1.	Art.16.1.11 updop. nieopłacone składki ZUS	0,00
-	Art.16.1.11 updop. naliczone lecz nie zapłacone odsetki od zobowiązań	0,00
XI	Koszty podatkowe nieujęte w księgach, w tym:	0,00
1.		0,00
-		0,00
XII	Koszty podatkowe stanowiące koszt uzyskania, nieujęte w wyniku roku obrotowego, w tym:	0,00
1.		0,00
-		0,00
XIII	Razem koszty różniące wynik finansowy brutto i podstawę opodatkowania (VIII+IX+X-XI-XII)	395 176,91
+		0,00
XIV	Inne, w tym:	0,00
1.		0,00
-		0,00
XV	Dochód podatkowy	739 481,98

-		0,00
XVI	Darowizny uznane podatkowo	0,00
-		0,00
XVII	Część straty podatkowej z lat ubiegłych	0,00
XVIII	Inne, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
XIX	Podstawa opodatkowania	739 481,98
XX	Podatek dochodowy za rok obrotowy = (XIX x stopa podatkowa)	66 553
	Podatek z innych źródeł przychodów	66 553
	Podatek dochodowy zapłacony 2020	97 829,00
	Do zapłaty	-31 276

5.2.7. Koszt wytworzenia środków trwałych w budowie, w tym odsetki oraz różnice kursowe, które powiększyły koszt wytworzenia środków trwałych w budowie w roku obrotowym

Nie wystąpiły.

5.2.8. Odsetki oraz różnice kursowe, które powiększyły cenę nabycia towarów lub koszt wytworzenia produktów w roku obrotowym

Nie wystąpiły.

5.2.9. Poniesione w ostatnim roku i planowane na następny rok nakłady na niefinansowe aktywa trwałe; odrębnie wykazać poniesione i planowane nakłady na ochronę środowiska

W 2020 roku Spółka poniosła nakłady na niefinansowe aktywa trwałe:

- w grupie 06 – urządzenia techniczne - w kwocie 560 467,44 zł,
- w grupie inne środki trwałe 19 346,44 zł,
- na wartości niematerialne i prawne 587 333,36 zł,

natomiast w 2021 roku planuje, iż nakłady na niefinansowe aktywa trwałe i wartości niematerialne i prawne wyniosą 1 200.000,00 zł.

Nie ponosi żadnych nakładów na niefinansowe aktywa trwałe służące ochronie środowiska, gdyż profil działalności tego nie wymaga.

5.2.10. Kwota i charakter poszczególnych pozycji przychodów lub kosztów o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie

Nie wystąpiły.

5.2.11. Informacje o kosztach związanych z pracami badawczymi i pracami rozwojowymi, które nie zostały zakwalifikowane zgodnie z art.33 ust 2 do wartości niematerialnych i prawnych

Nie wystąpiły.

5.3. Kursy przyjęte do wyceny pozycji sprawozdania finansowego, wyrażonych w walutach obcych

5.3.1. Dla pozycji sprawozdania finansowego, wyrażonych w walutach obcych – kursy przyjęte do ich wyceny

Lp.	Wyszczególnienie	Waluta	Pochodzenie kursu	Przyjęty kurs waluty
1	Należności krótkoterminowe	EUR	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	4,6148
2	Należności krótkoterminowe	USD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	3,7584
3	Należności krótkoterminowe	CAD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	2,9477
4	Środki pieniężne w kasie i na rachunku bankowym	EUR	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	4,6148
5	Środki pieniężne w kasie i na rachunku bankowym	USD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	3,7584
6	Zobowiązania	USD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	3,7584
7	Zobowiązania	EUR	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	4,6148

5.4 Informacje i objaśnienia do rachunku przepływów pieniężnych

Lp.	Treść	Środki pieniężne w kasie	Środki pieniężne na rachunku bankowym	Inne aktywa pieniężne	Inne krótkoterminowe aktywa finansowe	Razem
1	Stan na początek roku obrotowego	2 543,57	3 017 711,32	0,00	0,00	3 020 254,89
2	Stan na koniec roku obrotowego	1 272,24	3 298 750,29	0,00	0,00	3 300 022,53
3	Zmiana stanu środków pieniężnych	-1 271,33	281 006,95	0,00	0,00	279 767,64

4	w tym o ograniczonej możliwości dysponowania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
---	--	------	------	------	------	------

5.4. Umowy i istotne transakcje zawarte przez jednostkę oraz niektóre zagadnienia osobowe

5.4.1. Informacje o charakterze i celu gospodarczym zawartych przez jednostkę umów nieuwzględnionych w bilansie w zakresie niezbędnym do oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki

Nie wystąpiły.

5.4.2. Informacje o transakcjach (wraz z ich kwotami) zawartych przez jednostkę na innych warunkach niż rynkowe ze stronami powiązanymi, przez które rozumie się podmioty powiązane zdefiniowane w międzynarodowych standardach rachunkowości przyjętych zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1606/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 lipca 2002 r. w sprawie stosowania międzynarodowych standardów rachunkowości, wraz z informacjami określającymi charakter związku ze stronami powiązanymi oraz innymi informacjami dotyczącymi transakcji niezbędnymi dla zrozumienia ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki. Informacje dotyczące poszczególnych transakcji mogą być zgrupowane według ich rodzaju, z wyjątkiem przypadku, gdy informacje na temat poszczególnych transakcji są niezbędne dla oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki

Nie wystąpiły.

5.4.3. Informacje o przeciętnym w roku obrotowym zatrudnieniu, z podziałem na grupy zawodowe

Wyszczególnienie	Koniec poprzedniego roku obrotowego	Koniec bieżącego roku obrotowego
	Liczba osób	Liczba osób
Pracownicy bezpośrednio produkcyjni	0	0
Pracownicy pośrednio produkcyjni	0	0
Pozostali	0	0
Stanowiska nierobotnicze	9	13
Średnioroczne zatrudnienie	7,42	7,35

Razem, w tym:	9	13
mężczyźni	8	10
kobiety	1	3

5.4.4. Informacje o wynagrodzeniach, łącznie z wynagrodzeniem z zysku, wypłaconych lub należnych osobom wchodzącym w skład organów zarządzających, nadzorujących albo administrujących spółek handlowych (dla każdej grupy osobno) za rok obrotowy oraz wszelkich zobowiązaniach wynikających z emerytur i świadczeń o podobnym charakterze dla byłych członków tych organów lub zobowiązaniach zaciągniętych w związku z tymi emeryturami, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdej kategorii organu

Organ	Wynagrodzenia brutto wypłacone w roku obrotowym	
	Obciążające koszty	Obciążające projekty
Zarządzający	369 000,00	29 880,45
Nadzorujący	3 080,58	0,00
Administrujący	0,00	0,00

5.4.5. Informacje o kwotach zaliczek, kredytów, pożyczek i świadczeń o podobnym charakterze udzielonych osobom wchodzącym w skład organów zarządzających, nadzorujących i administrujących jednostki, ze wskazaniem ich głównych warunków, wysokości oprocentowania oraz wszelkich kwot spłaconych, odpisanych lub umorzonych, a także zobowiązań zaciągniętych w ich imieniu tytułem gwarancji i poręczeń wszelkiego rodzaju, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdego z tych organów

Nie wystąpiły.

5.4.6. Informacje o wynagrodzeniu firmy audytorskiej, wypłaconym lub należnym za rok obrotowy odrębnie za:

- a. badanie ustawowe w rozumieniu art. 2 pkt 1 ustawy o biegłych rewidentach,
- b. inne usługi atestacyjne,
- c. usługi doradztwa podatkowego,
- d. pozostałe usługi

Badanie jednostkowego sprawozdania finansowego za rok 2020 zostało przeprowadzone na podstawie Umowy z dnia 16.03.2021 r zawartej pomiędzy Spółką Carbon Studio S.A., a UHY ECA Audyt Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa z siedzibą w Warszawie (ul. Potczyńska 31A,

01-377 Warszawa), wpisanej do rejestru przedsiębiorców KRS pod numerem: 0000418856, NIP: 6772272888, REGON: 120266794, wpisanej do ewidencji podmiotów uprawnionych do badania sprawozdań finansowych prowadzoną przez Polską Agencję Nadzoru Audytowego pod numerem ewidencyjnym 3115

Wyszczególnienie	Wynagrodzenie netto ogółem	W tym	
		Wyplacone	Należne
Obowiązkowe badanie rocznego jednostkowego sprawozdania finansowego	16 000,00	0,00	16 000,00
Obowiązkowe badanie rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego	5 000,00	0,00	5 000,00

5.5. Błędy lat ubiegłych oraz zdarzenia po dniu bilansowym

5.5.1. Informacje o przychodach i kosztach z tytułu błędów popełnionych w latach ubiegłych odnoszonych w roku obrotowym na kapitał (fundusz) własny z podaniem ich kwot i rodzaju

Nie wystąpiły.

5.5.2. Informacje o istotnych zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nieuwzględnionych w sprawozdaniu finansowym oraz ich wpływie na sytuację majątkową, finansową oraz wynik finansowy jednostki

Nie wystąpiły.

5.5.3. Przedstawienie dokonanych w roku obrotowym zmian zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny, jeżeli wywierają one istotny wpływ na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki, ich przyczyny i spowodowaną zmianami kwotę wyniku finansowego oraz zmian w kapitale (funduszu) własnym, oraz przedstawienie zmiany sposobu sporządzania sprawozdania finansowego wraz z podaniem jej przyczyny

Nowelizacja Ustawy o rachunkowości, nie spowodowała zmian w wycenie i prezentacji poszczególnych pozycji sprawozdania finansowego za 2020 rok, które zostało sporządzone zgodnie z załącznikiem nr.1 do w/w ustawy.

5.5.4. Informacje liczbowe zapewniające porównywalność danych sprawozdania finansowego za rok poprzedzający ze sprawozdaniem za rok obrotowy

Porównywalność danych sprawozdania finansowego sporządzonego za okres sprawozdawczy 01.01.2020 r - 31.12.2020 r. w stosunku do roku poprzedniego została zachowana.

5.6. Transakcje z jednostkami powiązаныmi oraz zagadnienia dotyczące konsolidacji

- 5.6.1. Informacje o wspólnych przedsięwzięciach, które nie podlegają konsolidacji, w tym:
- nazwie, zakresie działalności wspólnego przedsięwzięcia,
 - procentowym udziale,
 - części wspólnie kontrolowanych rzeczowych składników aktywów trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych,
 - zobowiązaniach zaciągniętych na potrzeby przedsięwzięcia lub zakupu używanych rzeczowych składników aktywów trwałych,
 - części zobowiązań wspólnie zaciągniętych,
 - przychodach uzyskanych ze wspólnego przedsięwzięcia i kosztach z nimi związanych,
 - zobowiązaniach warunkowych i inwestycyjnych dotyczących wspólnego przedsięwzięcia.

Nie wystąpiły.

5.6.2. informacje o transakcjach z jednostkami powiązаныmi

Nazwa spółki	Należności z tytułu dostaw i usług	Przychody ze sprzedaży produktów i usług
IRON VR S.A.	2 460,00	12 000,00
Razem	2 460,00	12 000,00

- 5.6.3. Wykaz spółek (nazwa, siedziba) , w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale lub 20% w ogólnej liczbie głosów w organie stanowiącym spółki. Wykaz ten powinien zawierać także informacje o procencie posiadanego zaangażowania w kapitale oraz o kwocie kapitału własnego i zysku lub stracie netto tych spółek za ostatni rok obrotowy

Na dzień 31.12.2020 roku Spółka Carbon Studio S.A. posiada 40% zaangażowania w kapitale Spółki IRON VR S.A. 41-506 Chorzów, ul. Brzozowa 30/7.

- 5.6.4. Jeżeli jednostka nie sporządza skonsolidowanego sprawozdania finansowego, korzystając ze zwolnienia lub wyłączeń, informacje o

- a. podstawie prawnej wraz z danymi uzasadniającymi odstąpienie od konsolidacji,
- b. nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na wyższym szczeblu grupy kapitałowej oraz miejscu jego publikacji,
- c. podstawowych wskaźnikach ekonomiczno– finansowych, charakteryzujących działalność jednostek powiązanych w danym i ubiegłym roku obrotowym,
- d. rodzaju stosowanych standardów rachunkowości przez jednostki powiązane

Carbon Studio S.A. sporządza skonsolidowane sprawozdanie finansowe jako jednostka dominująca.

5.6.5. Informacje o :

- a. nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na najwyższym szczeblu grupy kapitałowej, w której skład wchodzi spółka jako jednostka zależna, oraz miejscu, w którym sprawozdanie to jest dostępne,

Spółka Carbon S.A. sporządza sprawozdanie finansowe obejmując konsolidacją Spółkę zależną IRON VR S.A. której udział w kapitale zakładowych Iron VR S.A. wynosi 40%.

- b. nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na najniższym szczeblu grupy kapitałowej, w skład której wchodzi spółka jako jednostka zależna, oraz miejscu, w którym sprawozdanie to jest dostępne

Nie dotyczy.

5.6.6. Nazwa, adres siedziby zarządu lub siedziby statutowej jednostki oraz formę prawną każdej z jednostek, których dana jednostka jest współnikiem ponoszącym nieograniczoną odpowiedzialność majątkową

Nie dotyczy.

5.7. Połączenie spółek, w przypadku sporządzania sprawozdania finansowego za okres, w którym to połączenie nastąpiło:

5.7.1. Jeżeli połączenie zostało rozliczone metodą nabycia:

- a. firmę i opis przedmiotu działalności spółki przejętej,
- b. liczbę, wartość nominalną i rodzaj udziałów (akcji) wyemitowanych w celu połączenia,
- c. cenę przejęcia, wartość aktywów netto według wartości godziwej spółki na dzień połączenia, wartość firmy lub ujemną wartość firmy i opis zasad amortyzacji

Nie wystąpiły.

5.7.2. Jeżeli połączenie zostało rozliczone metodą łączenia udziałów

- a. firmy i opis przedmiotu działalności spółek, które w wyniku połączenia zostały wykreślone z rejestru,
- b. liczbę, wartość nominalną i rodzaj udziałów (akcji) wyemitowanych w celu połączenia,
- c. przychody i koszty, zyski i straty oraz zmiany w kapitałach własnych połączonych spółek za okres od początku roku obrotowego, w ciągu którego nastąpiło połączenie, do dnia połączenia

Nie wystąpiły.

- 5.8. W przypadku występowania niepewności co do możliwości kontynuowania działalności, opis tych niepewności oraz stwierdzenie, że taka niepewność występuje, oraz wskazanie, czy sprawozdanie finansowe zawiera korekty z tym związane: informacja powinna zawierać również opis podejmowanych bądź planowanych przez jednostkę działań mających na celu eliminację niepewności**

Sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuacji działalności w najbliższej przyszłości tj. kolejnych dwunastu miesięcy od dnia bilansowego.

- 5.9. Pozostałe informacje i objaśnienia - inne informacje niż wymienione powyżej, jeżeli mogłyby w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej i finansowej oraz wynik finansowy jednostki.**

Nie wystąpiły.

6. Sprawozdanie finansowe (Skonsolidowane)

6.1. Bilans - Skonsolidowane

AKTYWA	Stan na	Stan na
	31.12.2020	31.12.2019
A. Aktywa trwałe	1 890 599,53	1 468 035,72
I. Wartości niematerialne i prawne	1 377 626,99	1 439 149,07
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	1 373 135,08	1 429 267,64
2. Wartość firmy	0,00	0,00
3. Inne wartości niematerialne i prawne	4 491,91	9 881,43
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
II. Wartość firmy jednostek podporządkowanych	0,00	0,00
1. Wartość firmy - jednostki zależne	0,00	0,00
2. Wartość firmy - jednostki współzależne	0,00	0,00
III. Rzeczowe aktywa trwałe	479 256,54	26 621,65
1. Środki trwałe	7 969,54	26 621,65
a. grunty (w tym prawo do użytkowania wieczystego)	0,00	0,00
b. budynki, lokale, prawa do lokali i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	0,00	26 621,65
c. urządzenia techniczne i maszyny	7 969,51	0,00
d. środki transportu	0,00	0,00
e. inne środki trwałe	0,03	0,00
2. Środki trwałe w budowie	471 287,00	0,00
3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00
IV. Należności długoterminowe	0,00	0,00
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Od pozostałych jednostek	0,00	0,00
V. Inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
1. Nieruchomości	0,00	0,00
2. Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
a. w jednostkach zależnych i współzależnych niewycenianych metodą konsolidacji pełnej lub metodą proporcjonalną	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00

-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b.	w jednostkach zależnych, współzależnych i stowarzyszonych wycenianych metodą praw własności	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c.	w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
d.	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
-	udziały lub akcje	0,00	0,00
-	inne papiery wartościowe	0,00	0,00
-	udzielone pożyczki	0,00	0,00
-	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
4.	Inne inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
VI.	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	33 716,00	2 265,00
1.	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	33 716,00	2 265,00
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
B.	Aktywa obrotowe	9 226 829,29	4 235 460,05
I.	Zapasy	0,00	0,00
1.	Materiały	0,00	0,00
2.	Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00
3.	Produkty gotowe	0,00	0,00
4.	Towary	0,00	0,00

5. Zaliczki na dostawy i usługi	0,00	0,00
II. Należności krótkoterminowe	561 923,47	426 511,14
1. Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00
a. z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b. inne	0,00	0,00
2. Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
a. z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b. inne	0,00	0,00
3. Należności od pozostałych jednostek	561 923,47	426 511,14
a. z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	310 510,14	346 879,19
- do 12 miesięcy	310 510,14	346 879,19
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b. z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	227 120,38	74 446,21
c. inne	24 292,95	5 185,74
d. dochodzenie na drodze sądowej	0,00	0,00
III. Inwestycje krótkoterminowe	6 427 562,52	3 020 304,89
1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	6 427 562,52	3 020 304,89
a. w jednostkach zależnych i współzależnych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b. w jednostkach stowarzyszonych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00

- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c. w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
d. środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	6 427 562,52	3 020 304,89
- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	6 427 562,52	3 020 304,89
- inne środki pieniężne	0,00	0,00
- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00
2. Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	2 237 343,30	788 644,02
C. Należne wpłaty na kapitał podstawowy	0,00	0,00
D. Udziały (akcje) własne	0,00	0,00
AKTYWA RAZEM	11 117 428,82	5 703 495,77

PASYWA	Stan na	Stan na
	31.12.2020	31.12.2019
A. Kapitał (fundusz) własny	7 639 090,85	4 803 139,41
I. Kapitał (fundusz) podstawowy	146 625,00	140 250,00
II. Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:	5 760 123,81	3 641 536,10
- nadwyżka wartości sprzedaży (wartości emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)	4 610 002,50	3 617 140,00
III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00
IV. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00
- tworzone zgodnie z umową/statutem spółki	0,00	0,00
V. Różnice kursowe z przeliczenia	0,00	0,00
VI. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-104 371,90	-104 371,90
VII. Zysk (strata) netto	1 836 713,94	1 125 725,21
VIII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
B. Kapitał mniejszości	1 948 464,16	0,00
C. Ujemna wartość firmy jednostek podporządkowanych	0,00	0,00
I. Ujemna wartość firmy - jednostki zależne	0,00	0,00

II.	Ujemna wartość firmy - jednostki współzależne	0,00	0,00
D.	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	1 529 873,81	900 356,36
I.	Rezerwy na zobowiązania	3 269,00	194,00
	1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	3 269,00	194,00
	2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00
	- długoterminowe	0,00	0,00
	- krótkoterminowe	0,00	0,00
	3. Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
	- długoterminowe	0,00	0,00
	- krótkoterminowe	0,00	0,00
II.	Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00
	1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
	2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
	3. Wobec pozostałych jednostek	0,00	0,00
	a. kredyty i pożyczki	0,00	0,00
	b. z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
	c. inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
	d. zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
	e. inne	0,00	0,00
III.	Zobowiązania krótkoterminowe	308 931,53	44 045,82
	1. Zobowiązania wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
	a. z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
	b. inne	0,00	0,00
	2. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
	a. z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
	b. inne	0,00	0,00

3. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek	308 931,53	44 045,82
a. kredyty i pożyczki	0,00	0,00
b. z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c. inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
d. z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	227 674,27	10 445,37
- do 12 miesięcy	227 674,27	10 445,37
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
e. zaliczki otrzymane na dostawy i usługi	0,00	0,00
f. zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
g. z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	80 160,42	33 582,61
h. z tytułu wynagrodzeń	348,42	0,00
i. inne	748,42	17,84
IV. Rozliczenia międzyokresowe	1 217 673,28	856 116,54
1. Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	1 217 673,28	856 116,54
- długoterminowe	245 335,50	543 595,63
- krótkoterminowe	972 337,78	312 520,91
PASYWA RAZEM	11 117 428,82	5 703 495,77

6.2. Rachunek zysków i strat - Skonsolidowany

Rachunek zysków i strat		Za okres	Za okres
		01.01.2020- 31.12.2020 PLN	01.01.2019- 31.12.2019 PLN
A.	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	2 678 802,62	2 014 846,62
	- od jednostek powiązanych nieobjętych metodą konsolidacji pełnej	0,00	0,00
	I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	2 678 802,62	2 014 846,62
	II. Zmiana stanu produktów	0,00	0,00
	III. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby	0,00	0,00
	IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	0,00	0,00
B.	Koszt działalności operacyjnej	2 623 195,17	820 033,46
	I. Amortyzacja	771 387,99	218 576,24
	II. Zużycie materiałów i energii	62 928,72	44 142,36
	III. Usługi obce	830 165,89	231 418,77
	IV. Podatki i opłaty, w tym:	83 906,24	42 681,26
	- podatek akcyzowy	0,00	0,00
	V. Wynagrodzenia	737 985,50	143 764,90
	VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	53 218,64	5 630,84
	- emerytalne	22 012,85	1 660,44
	VII. Pozostałe koszty rodzajowe	83 602,19	133 819,09
	VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	0,00	0,00
C.	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	55 607,45	1 194 813,16
D.	Pozostałe przychody operacyjne	330 903,48	81 713,61
	I. Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
	II. Dotacje	319 075,40	77 656,59
	III. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00
	IV. Inne przychody operacyjne	11 828,08	4 057,02
E.	Pozostałe koszty operacyjne	38 537,33	233,70
	I. Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	35 662,24	0,00

II. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00
III. Inne koszty operacyjne	2 875,09	233,70
F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	347 973,60	1 276 293,07
G. Przychody finansowe	1 387 842,27	3 632,49
I. Dywidendy i udziały w zyskach, w tym	0,00	0,00
a. od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
b. od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
II. Odsetki, w tym:	12,47	3 611,50
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
III. Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
IV. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
V. Inne	1 387 829,80	20,99
H. Koszty finansowe	7 505,80	40 870,94
I. Odsetki, w tym:	2 153,74	1 770,82
- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00
II. Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
III. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
IV. Inne	5 352,06	39 100,12
I. Zysk (strata) na sprzedaży całości lub części udziałów jednostek podporządkowanych	0,00	0,00
J. Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H+/-I)	1 728 310,08	1 239 054,62
K. Odpis wartości firmy	0,00	0,00
I. Odpis wartości firmy - jednostki zależne	0,00	0,00
II. Odpis wartości firmy - jednostki współzależne	0,00	0,00
III. Odpis ujemnej wartości firmy - jednostki stowarzyszone	0,00	0,00
L. Odpis ujemnej wartości firmy	0,00	0,00

I.	Odpis ujemnej wartości firmy - jednostki zależne	0,00	0,00
II.	Odpis ujemnej wartości firmy - jednostki współzależne	0,00	0,00
III.	Odpis ujemnej wartości firmy - jednostki stowarzyszone	0,00	0,00
M.	Zysk (strata) z udziałów w jednostkach podporządkowanych wycenianych metodą praw własności	0,00	0,00
N.	Zysk (strata) brutto (J-K+L+/-M)	1 728 310,07	1 239 054,62
O.	Podatek dochodowy	38 177,00	113 329,41
P.	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00
R.	Zysk (strata) z udziałów w jednostkach podporządkowanych wycenianych metodą praw własności	0,00	0,00
S.	Zyski (straty) mniejszości	-146 580,87	0,00
T.	Zysk (strata) netto (N-O-P+/-R)	1 836 713,94	1 125 725,21

6.3. Rachunek przepływów pieniężnych - Skonsolidowany

RACHUNEK PRZEPLYWÓW PIENIĘŻNYCH		Za okres	Za okres
		01.01.2020- 31.12.2020 PLN	01.01.2019- 31.12.2019 PLN
A	PRZEPLYW ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ	-456 362,27	1 250 089,66
	I. Zysk (strata) netto	1 836 713,94	1 125 725,21
	II. Korekty razem	-2 293 076,21	124 364,45
	1. Zyski (straty) mniejszości	-146 580,87	0,00
	2. Zysk (strata) z udziałów (akcji) w jednostkach wycenianych metodą praw własności	-1 356 704,98	0,00
	3. Amortyzacja	771 388,55	218 576,24
	4. Odpisy wartości firmy	0,00	0,00
	5. Odpisy ujemnej wartości firmy	0,00	0,00
	6. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00
	7. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	0,00	0,00
	8. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	24 866,24	0,00
	9. Zmiana stanu rezerw	3 075,00	194,00

10. Zmiana stanu zapasów	0,00	0,00
11. Zmiana stanu należności	-135 412,33	-81 076,11
12. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	264 885,71	-119 295,86
13. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-1 480 150,28	183 622,77
14. Inne korekty z działalności operacyjnej	-238 443,25	-77 656,59
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+II)	-456 362,27	1 250 089,66
B PRZEPIY W ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ	-1 187 367,60	-1 654 214,83
I. Wpływy	0,00	0,00
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Z aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
a. w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
b. w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- zbycie aktywów finansowych	0,00	0,00
- dywidendy i udziały w zyskach	0,00	0,00
- odsetki	0,00	0,00
- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy inwestycyjne	0,00	0,00
II. Wydatki	1 187 367,60	1 654 214,83
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	1 187 367,60	1 654 214,83
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Na aktywa finansowe, w tym:	0,00	0,00
a. w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
b. w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- nabycie aktywów finansowych	0,00	0,00
- udzielone pożyczki krótkoterminowe	0,00	0,00
4. Dywidendy i inne udziały w zyskach wypłacone udziałowcom (akcjonariuszom) mniejszościowym	0,00	0,00
5. Inne wydatki inwestycyjne	0,00	0,00
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	-1 187 367,60	-1 654 214,83
C PRZEPIY W ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ	5 050 987,50	3 212 302,27
I. Wpływy	5 050 987,50	3 212 302,27
1. Wpływ netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	999 237,50	2 438 207,00
2. Kredyty i pożyczki	0,00	0,00

3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy finansowe	4 051 750,00	774 095,27
II. Wydatki	0,00	0,00
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	0,00
3. Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z podziału zysku	0,00	0,00
4. Spłaty kredytów i pożyczek	0,00	0,00
5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00
7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	0,00	0,00
8. Odsetki	0,00	0,00
9. Inne wydatki finansowe	0,00	0,00
III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	5 050 987,50	3 212 302,27
D PRZEPLÝWY PIENIĘŻNE NETTO RAZEM (A.III+/-B.III+/C.III)	3 407 257,63	2 808 177,10
E BILANSOWA ZMIANA STANU ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH, W TYM:	3 306 657,63	2 808 177,10
– zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00
F ŚRODKI PIENIĘŻNE NA POCZĄTEK OKRESU	3 120 904,89	212 127,79
G ŚRODKI PIENIĘŻNE NA KONIEC OKRESU	6 427 562,52	3 020 304,89
– o ograniczonej możliwości dysponowania	0,00	18 790,04

6.4. Zestawienie zmian w kapitale własnym - Skonsolidowany

Wyszczególnienie	Stan na	Stan na
	31.12.2020	31.12.2019
I. Kapitał własny na początek okresu (BO)	4 803 139,41	1 239 207,20
- korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
I.a. Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach	4 803 139,41	1 239 207,20
1. Kapitał podstawowy na początek okresu	140 250,00	127 500,00
1.1. Zmiany kapitału podstawowego	6 375,00	12 750,00
a) zwiększenia (z tytułu)	6 375,00	12 750,00
- wydania udziałów (emisji akcji)	6 375,00	12 750,00
- dopłat do kapitału	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- umorzenia udziałów (akcji)	0,00	0,00
1.2. Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	146 625,00	140 250,00
2. Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	0,00	0,00

2.1. Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- nieopłacona emisja akcji	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- opłacenie emisji akcji	0,00	0,00
2.2. Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	0,00	0,00
3. Udziały (akcje) własne na początek okresu	0,00	0,00
a) zwiększenie (z tytułu...)	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu...)	0,00	0,00
3.1. Udziały (akcje własne) na koniec okresu	0,00	0,00
4. Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	3 641 536,10	1 216 079,10
4.1. Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	2 118 587,71	2 425 457,00
a) zwiększenia (z tytułu)	4 067 051,81	2 425 457,00
- emisji akcji powyżej wartości nominalnej	2 941 326,60	2 425 070,00
- z podziału zysku (ustawowo)	1 125 725,21	0,00
- podział zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	0,00	0,00
- inne	0,00	387,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	1 948 464,10	0,00
- przeniesienie zysku z lat poprzednich	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00
- kapitał mniejszości	1 948 464,10	0,00
4.2. Stan kapitału (funduszu) zapasowy na koniec okresu	5 760 123,81	3 641 536,10
5. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu	0,00	0,00
5.1. Zmiany kapitału (funduszy) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- korekty aktualizującej wartość	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- zbycia środków trwałych	0,00	0,00
5.2. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	0,00	0,00
6. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu w tym dopłat wspólników	0,00	0,00

- w tym należne dopłaty na poczet kapitału rezerwowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
6.1. Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	0,00	0,00
- w tym dopłat wspólników	0,00	0,00
- w tym należne dopłaty na poczet kapitału rezerwowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- należne dopłaty na poczet kapitału rezerwowego (wartość ujemna)	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- w tym tytułu wykorzystania/zwrotu dopłat	0,00	0,00
- wpłata należne dopłaty na poczet kapitału rezerwowego (wielkość dodatnia)	0,00	0,00
6.2. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	0,00	0,00
- w tym dopłat wspólników	0,00	0,00
- w tym należne dopłaty na poczet kapitału rezerwowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
7. Różnice kursowe z przeliczenia	0,00	0,00
8. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	-104 371,90	-104 371,90
8.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	1 125 725,21	339 740,77
- korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
8.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	1 125 725,21	339 740,77
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- podział zysku z lat ubiegłych	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu)	1 125 725,21	339 740,77
- podział zysku (na kapitał zapasowy)	1 125 725,21	339 740,77
- przeznaczenie zysku na wypłatę dywidendy	0,00	0,00
- korekty konsolidacyjne związane ze sprzedażą akcji/udziałów Spółek zależnych	0,00	0,00
- korekty prezentacyjne	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00
8.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
8.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu	104 371,90	444 112,67
- korekty błędów podstawowych	0,00	0,00

8.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	104 371,90	444 112,67
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- korekta prezentacyjna	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu)	0,00	339 740,77
- pokrycie z zyskiem	0,00	339 740,77
8.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	104 371,90	104 371,90
8.7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	-104 371,90	-104 371,90
9. Wynik netto	1 836 713,94	1 125 725,21
a) zysk netto	1 836 713,94	1 125 725,21
b) strata netto	0,00	0,00
c) odpisy z zysku	0,00	0,00
II. Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	7 639 090,85	4 803 139,41
III. Kapitał własny po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	7 639 090,85	4 803 139,41

7. Dodatkowe informacje i objaśnienia do skonsolidowanego sprawozdania finansowego grupy kapitałowej Carbon Studio S.A.

7.1. Informacje o istotnych zdarzeniach dotyczących lat ubiegłych, ujętych w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym albo informacje o znaczących błędach dotyczących lat ubiegłych ujętych w sprawozdaniu finansowym roku obrotowego, w tym o rodzaju popełnionego błędu oraz kwocie korekty; informacje o przychodach i kosztach z tytułu błędów popełnionych w latach ubiegłych odnoszonych w roku obrotowym na kapitał (fundusz) własny z podaniem ich kwot i rodzaju

Do dnia sporządzenia skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy, to jest do 26 maja 2021 r. nie wystąpiły zdarzenia dotyczące lat ubiegłych, które nie zostały, a powinny być ujęte w księgach rachunkowych roku obrotowego.

7.2. Informacje o znaczących zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nieuwzględnionych w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym oraz o zmianie zasad (polityki) rachunkowości w roku obrotowym

Po dniu bilansowym to jest do dnia sporządzenia skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy nie wystąpiły zdarzenia, które nie zostały, a powinny być ujęte w księgach rachunkowych roku obrotowego.

W okresie sprawozdawczym, za który sporządzono skonsolidowane sprawozdanie finansowe Zarząd Jednostki dominującej nie wprowadził żadnych zmian w polityce (zasadach) rachunkowości Grupy.

7.3. Informacje liczbowe, wraz z wyjaśnieniem, zapewniające porównywalność danych sprawozdania finansowego za rok poprzedzający ze sprawozdaniem za rok obrotowy; informacje te pomija się, jeżeli jednostka dominująca sporządza skorygowany bilans porównawczy oraz skorygowany porównawczy rachunek zysków i strat.

Sporządzone na dzień 31.12.2020r. skonsolidowane sprawozdanie finansowe jest sprawozdaniem skonsolidowanym Grupy Kapitałowej CARBON STUDIO S.A. , które podlega obowiązkowi badania w świetle przepisów ustawy o rachunkowości z dnia 29.09.1994 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 217 z późniejszymi zmianami – dalej „UoR”, „ustawa o rachunkowości”).

Skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej CARBON STUDIO S.A. za bieżący i poprzedni okres sprawozdawczy sporządzono stosując identyczne zasady (politykę) rachunkowości.

Rok 2020 jest pierwszym rokiem działalności Grupy, dane porównawcze roku 2019 dotyczą jednostkowego sprawozdania finansowego Spółki Carbon Studio S.A., w związku z tym brak zachowania porównywalności roku 2020 w stosunku do roku poprzedniego.

7.4. Uzupełniające dane o aktywach i pasywach bilansu

7.4.1. Dane o strukturze własności kapitału podstawowego jednostki dominującej, z wyodrębnieniem akcji (udziałów) posiadanych przez jednostkę dominującą i inne jednostki powiązane, oraz o liczbie i wartości nominalnej udziałów (akcji), w tym uprzywilejowanych

Lp.	Tytuł	Seria A	Seria B	Seria C	Seria D	Ogółem
1.	Wartość nominalna jednej akcji	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
2.	Wartość emisyjna jednej akcji	50,00	2 558,00	15,69	21,20	X
3.	Ilość akcji w emisji (serii)	1 167 500	107 500	63 750	127 500	1 402 500
4.	Podział akcji z danej emisji na:	1 167 500	107 500	63 750	127 500	1 402 500
	imienne (szt.)	0	0	0	0	0
	na okaziciela (szt.)	1 167 500	107 500	63 750	127 500	1 402 500
5.	Rodzaj uprzywilejowania akcji:	0	0	0	0	0
6.	Wartość nominalna serii	116 750,00	10 750,00	6 375	12 750,00	146 625,00
7.	Sposób pokrycia kapitału, w tym:	116 750,00	10 750,00	6 375,00	12 750,00	146 625,00
	wkład pieniężny	116 750,00	10 750,00	6 375,00	12 750,00	146 625,00
	wkład niepieniężny	0	0		0	0

7.4.2. Wartość firmy lub ujemna wartość firmy dla każdej jednostki objętej skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym

Nie wystąpiła.

7.4.3. Kapitał mniejszości

Aktywa netto na 31.12.2020	3 240 834,81
Udział - kapitał mniejszości	60%
	1 948 464,16

8. Dodatkowe informacje i objaśnienia według załącznika nr 1 Ustawy o Rachunkowości - Skonsolidowane

8.1. Informacje i objaśnienia do bilansu - Skonsolidowane

Szczegółowy zakres zmian wartości grup rodzajowych środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych oraz inwestycji długoterminowych, zawierający stan tych aktywów na początek roku obrotowego, zwiększenia i zmniejszenia oraz stan końcowy.

Zmiany w stanie wartości niematerialnych i prawnych

Lp.	Tytuł	Koszty zakończenia prac rozwojowych	Wartość firmy	Prawo do emisji CO2	Inne wartości niematerialne	Razem
1	Wartość brutto WNiP na początek roku obrotowego	1 616 379,99	0,00	0,00	15 132,08	1 631 512,07
2	Zwiększenia	579 192,44	0,00	0,00	11 631,15	590 823,59
	a. zakup	579 192,44	0,00	0,00	11 631,15	590 823,59
	b. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	a. sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. likwidacja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	d. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wartość brutto WNiP na koniec roku obrotowego	2 195 572,43	0,00	0,00	26 763,23	2 222 335,66

Zmiany w stanie umorzenia wartości niematerialnych i prawnych

Lp.	Tytuł	Koszty zakończenia prac rozwojowych	Wartość firmy	Prawo do emisji CO2	Inne wartości niematerialne	Razem
1	Wartość umorzenia na początek roku obrotowego	187 112,35	0,00	0,00	5 250,65	192 363,00
2	Zwiększenia	635 325,00	0,00	0,00	17 020,67	652 345,67
	a. naliczone umorzenie	635 325,00	0,00	0,00	17 020,67	652 345,67
	b. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	a. likwidacja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wartość umorzenia na koniec roku obrotowego	822 437,35	0,00	0,00	22 271,32	844 708,67
5	Wartość netto WNiP na początek roku obrotowego	1 429 267,64	0,00	0,00	9 881,43	1 439 149,07
6	Wartość netto WNiP na koniec roku obrotowego	1 373 135,08	0,00	0,00	4 491,91	1 377 626,99

Zmiany w stanie wartości brutto środków trwałych.

Lp.	Tytuł	Grunty (w tym prawo wieczystego użytkowania a gruntu)	Budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
1	Wartość brutto środków trwałych na B.O.	0,00	35 105,35	39 245,59	0,00	55 003,31	0,00	129 354,25
2	Zwiększenia	0,00	0,00	105 454,77	0,00	19 801,68	471 287,00	596 543,45
	a. zakup środków trwałych	0,00	0,00	105 454,77	0,00	19 801,68	471 287,00	596 543,45
	b. przyjęcie z budowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	35 105,35	0,00	0,00	0,00	0,00	35 105,35
	a. sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. likwidacja	0,00	35 105,35	0,00	0,00	0,00	0,00	35 105,35
	c. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wartość brutto środków trwałych na B.Z.	0,00	0,00	144 700,36	0,00	74 804,99	471 287,00	690 792,35

Zmiany w stanie umorzenia środków trwałych.

Lp.	Tytuł	Grunty (w tym prawo wieczystego użytkowani a gruntu)	Budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
1	Umorzenie środków trwałych na B.O.	0,00	8 483,70	39 245,59	0,00	55 003,31	0,00	102 732,60
2	Zwiększenia	0,00	1 755,41	97 485,23	0,00	19 801,68	0,00	119 042,32
	a. rozliczenie umorzenia	0,00	1 755,41	97 485,23	0,00	19 801,68	0,00	119 042,32
	b. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Zmniejszenia	0,00	10 239,11	0,00	0,00	0,00	0,00	10 239,11
	a. sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	b. likwidacja	0,00	10 239,11	0,00	0,00	0,00	0,00	10 239,11
	c. aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	d. pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Umorzenie środków trwałych na B.Z.	0,00	0,00	136 730,82	0,00	74 804,99	0,00	211 535,81
5	Wartość netto środków trwałych na B.O.	0,00	26 621,65	0,00	0,00	0,00	0,00	26 621,65
6	Wartość netto środków trwałych na B.Z.	0,00	0,00	7 969,51	0,00	0,03	471 287,00	479 256,54

8.2. Kwota dokonanych w trakcie roku obrotowego odpisów aktualizujących wartość aktywów trwałych, odrębnie dla długoterminowych aktywów niefinansowych oraz długoterminowych aktywów finansowych

Nie wystąpiły.

8.3. Kwota kosztów zakończonych prac badawczo - rozwojowych oraz kwota wartości firmy, a także wyjaśnienie okresu ich odpisywania

Grupa Kapitałowa w 2020 roku zakończyła prace badawczo – rozwojowe na kwotę 579 192,44. W świetle art. 3 ust. 1 pkt 14 ustawy o rachunkowości, koszty zakończonych prac badawczo - rozwojowych Grupa Kapitałowa zalicza do wartości niematerialnych i prawnych po spełnieniu przesłanek, o których mowa w art. 33 ust. 2 ustawy o rachunkowości.

Koszty zakończonych prac badawczo - rozwojowych Grupa Kapitałowa odpisuje przez okres ich ekonomicznej użyteczności tj. okres 3 lat zgodnie z art. 33 ust. 3 ustawy o rachunkowości.

8.4. Wartość gruntów użytkowanych wieczystie

Nie wystąpiły.

8.5. Wartość nieamortyzowanych lub nieumarzanych przez jednostki powiązane środków trwałych, używanych na podstawie umów najmu, dzierżawy i innych umów, z tytułu umów leasingu

Lp.	Struktura środków trwałych ewidencjonowanych bilansowo (w wartości netto) w rozbiu na	Stan na początek roku obrotowego	Stan na koniec roku obrotowego
1	Używane na podstawie pozostałych umów w tym z tytułu umów najmu sprzętu	119 531,63	0,00
	Razem	119 531,63	0,00

8.6. Liczba oraz wartość posiadanych papierów wartościowych lub praw, w tym świadectw udziałowych, zamiennych dłużnych papierów wartościowych, warrantów i opcji, ze wskazaniem praw, jakie przyznają

Nie wystąpiły.

8.7. Dane o odpisach aktualizujących wartość należności, ze wskazaniem stanu na początek roku obrotowego, zwiększeniach, wykorzystaniem, rozwiązaniem i stanie końcowym

Lp.	Grupa należności	Stan na B.O	Zmiany stanu odpisów w ciągu roku obrotowego			Stan na B.Z
			Zwiększenia	Rozwiązanie na skutek spłaty należności	Inne przyczyny zmniejszenia	
I	Długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Pozostałe należności	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	należność główna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Krótkoterminowe	82 172,20	0,00	0,00	0,00	82 172,20
1	Należności z tytułu dostaw i usług	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	należność główna	82 172,20	0,00	0,00	0,00	82 172,20
2	Pozostałe należności	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	należność główna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM	82 172,20	0,00	0,00	0,00	82 172,20

8.8. Dane o strukturze własności kapitału podstawowego oraz liczbie wartości nominalnej subskrybowanych akcji, w tym uprzywilejowanych w Spółce zależnej IRON VR S.A.

Lp.	Tytuł	Seria A	Seria B	Seria C	Seria D	Ogółem
1	Wartość nominalna jednej akcji	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
2	Wartość emisyjna jednej akcji	0,10	0,10	0,10	4,55	X
3	Ilość akcji w emisji (serii)	400 000	600 000	171 000	197 000	1 368 000
4	Podział akcji z danej emisji na:	400 000	600 000	171 000	197 000	1 368 000
	- imienne (szt.)	0	600 000	0	0	600 000
	- na okaziciela (szt.)	400 000	0	171 000	197 000	768 000
5	Rodzaj uprzywilejowania akcji:	0	600 000	0	0	600 000
	w zakresie prawa głosu i zmiany statutu Spółki	0	600 000	0	0	0
6	Wartość nominalna serii	40 000,00	60 000,00	17 100,00	19 700,00	136 800,00
7	Sposób pokrycia kapitału, w tym:	40 000,00	60 000,00	17 100,00	19 700,00	136 800,00
	- wkład pieniężny	40 000,00	60 000,00	17 100,00	19 700,00	136 800,00
	- wkład niepieniężny	0	0		0	0

8.9. Stan na początek roku obrotowego, zwiększenia i wykorzystanie oraz stan końcowy kapitałów (funduszy) zapasowych i rezerwowych, o ile jednostka nie sporządza zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym

Grupa Kapitałowa sporządza zestawienie zmian w kapitale (funduszu) własnym.

8.10. Dane o stanie rezerw według celu ich utworzenia na początek roku obrotowego, zwiększeniach, wykorzystaniu, rozwiązaniu i stanie końcowym

Lp.	Wyszczególnienie	Stan na B.O	Zwiększenia	Rozwiązanie rezerw	Stan na B.Z
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	194,00	3 269,00	194,00	3 269,00
	a) odniesiona na wynik finansowy	194,00	3 269,00	194,00	3 269,00

Odroczony podatek dochodowy.

Lp.	Tytuł różnic przejściowych	Wartość aktywów/pasywów		Różnice przejściowe		Rezerwa z tytułu odroczonego podatku	Aktywa z tytułu odroczonego podatku	Obowiązująca stawka podatku dochodowego od osób prawnych	
		Wartości	Bilansowa	Podatkowa	Dodatnie	Ujemne	F= D x H.		G= E x H
							A		B
1	Różnice kursowe z wyceny bilansowej	0,00	76 906,94	0,00	76 906,94	0,00	6 921,62	0,09	
2	Różnice kursowe z wyceny bilansowej	0,00	36 322,07	36 322,07	0,00	3 268,99	0,00		
3	Strata podatkowa z 2020 roku Spółki zależnej	0,00	297 709,19	0,00	297 709,19	0,00	26 794,00		
II	Razem różnice przejściowe	0,00	410 938,20	36 322,07	374 616,13	3 268,99	33 715,62		
III	Ustalenie odroczonego podatku dochodowego	x	x	x	x	x	x		
1	Aktywa na podatek dochodowy na początek roku rozliczane z wynikiem finansowym	x	x	x	x	x	0,00		
2	Rezerwa na podatek dochodowy na początek roku rozliczana z wynikiem finansowym	x	x	x	x	0,00	x		
3	Zmiana stanu rezerw = (F.II. – F.III.2)	x	x	x	x	3 269	x		
4	Zmiana stanu aktywów = (G.II. – G.III.1)	x	x	x	x	x	33 716		
5	Odroczony podatek dochodowy w bieżącym roku rozliczony z wynikiem finansowym = zmiana stanu rezerw – zmiana stanu aktywów = (F.III.3.- G.III.4)	x	x	x	x	x	x	-30 447	
6	Odroczony podatek dochodowy rozliczony z kapitałem	x	x	x	x	x	x	0,00	
7	Łączny odroczonego podatku dotyczący bieżącego roku (H.III.5 + H.III.6)	x	x	x	x	x	x	-30 447	

8.11. Podział zobowiązań długoterminowych według pozycji bilansu o pozostającym od dnia bilansowego, przewidywanym umową, okresie spłaty:

- e. do 1 roku,
- f. powyżej 1 roku do 3 lat,
- g. powyżej 3 do 5 lat,
- h. powyżej 5 lat

Nie wystąpiły.

8.12. Łączna kwota zobowiązań zabezpieczonych na majątku jednostek powiązanych ze wskazaniem charakteru i formy tych zabezpieczeń

Nie wystąpiły.

8.13. Wykaz istotnych pozycji czynnych i biernych rozliczeń międzyokresowych, w tym kwota czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów stanowiących różnicę między wartością otrzymanych finansowych składników aktywów, a zobowiązaniem zapłaty za nie

Rozliczenia międzyokresowe kosztów

Wyszczególnienie	Stan na B.O	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na B.Z
Czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów, w tym :	788 644,02	2 050 949,00	601 249,72	2 237 343,30
Krótkoterminowe	788 644,02	2 050 949,00	601 249,72	2 237 343,30
Dostęp do bazy informacyjnej - domeny	490,45	1 082,32	992,35	580,42
Usługi internetowe	449,71	0,00	449,71	0,00
Ubezpieczenia majątkowe	677,33	2 421,00	2 493,08	605,25
Szkolenia	126,14	0,00	126,14	0,00
Badanie sprawozdania finansowego	0,00	7 200,00	7 200,00	0,00
Projekt Hussarion	122 610,45	0,00	0,00	122 610,45
Projekt Escape Room	9 478,00	0,00	9 478,00	0,00
Projekt Las	1 318,00	0,00	1 318,00	0,00
Projekt ONE	60 099,69	0,00	0,00	60 099,69
Projekt The Wizards (Dark Times)	245 029,79	334 162,65	579 192,44	0,00
Projekt Dreamo	203 501,49	89 154,55	0,00	292 656,04
Projekt Warhammer (PC VR)	144 862,97	1 221 516,97	0,00	1 366 379,94
Projekt Gamelnn 171	0,00	125 384,00	0,00	125 384,00
Projekt Gamelnn 149	0,00	28 546,45	0,00	28 546,45
Projekt The Wizards - Dark Times (Quest Edition)	0,00	12 186,00	0,00	12 186,00
Prowadzenie rejestru akcjonariuszy	0,00	1 194,00	0,00	1 194,00
Usługi doradcze wejścia new connect	0,00	155 000,00	0,00	155 000,00
Projekt Holy Chicken	0,00	72 101,06	0,00	72 101,06

Rozliczenia międzyokresowe przychodów

Wyszczególnienie (tytuły)	Stan na koniec roku obrotowego	Stan na początek roku obrotowego
Ogółem rozliczenia międzyokresowe przychodów (pasywa bilansu – poz. B.IV.), w tym:	1 217 673,28	856 116,54
Długoterminowe:	0,00	0,00

- Nadwyżka wartości kupionych wierzytelności ponad cenę ich nabycia	0,00	0,00
- Krótkoterminowe	1 217 673,28	856 116,54
- Otrzymane dotacje	1 172 450,28	856 116,54
- Zwolnienie z tytułu opłacania składek ZUS-COVID 19	45 223,00	0,00

8.14. W przypadku, gdy składnik aktywów lub pasywów jest wykazywany w więcej niż jednej pozycji bilansu, występuje jego powiązanie między tymi pozycjami. Dotyczy to w szczególności podziału należności i zobowiązań na część długoterminową i krótkoterminową

Nie wystąpiły.

8.15. łączna kwota zobowiązań warunkowych, w tym również udzielonych przez jednostki powiązane i stowarzyszone gwarancji i poręczeń, także wekslowych, niewykazanych w bilansie, ze wskazaniem zobowiązań zabezpieczonych na majątku tych jednostek oraz charakteru i formy tych zabezpieczeń; odrębnie należy wykazać informacje dotyczące wszelkich zobowiązań w zakresie emerytur i podobnych świadczeń

Nie wystąpiły.

8.16. W przypadku, gdy składniki aktywów niebędące instrumentami finansowymi są wyceniane według wartości godziwej:

- a. istotne założenia przyjęte do ustalenia wartości godziwej, w przypadku gdy dane przyjęte do ustalenia tej wartości nie pochodzą z aktywnego rynku,
- b. dla każdej kategorii składnika aktywów niebędącego instrumentem finansowym – wartość godziwą wykazaną w bilansie, jak również odpowiednio skutki przeszacowania zaliczone do przychodów lub kosztów finansowych lub odniesione na kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny w okresie sprawozdawczym,
- c. tabelę zmian w kapitale (funduszu) z aktualizacji wyceny obejmującą stan kapitału (funduszu) na początek i koniec okresu sprawozdawczego oraz jego zwiększenia i zmniejszenia w ciągu roku obrotowego.

Nie wystąpiły.

8.17. Środki pieniężne zgromadzone na rachunku VAT, o którym mowa w:

- a. art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 1876, 2361 i 2491 oraz z 2018 r. poz. 62),
- b. art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 5 listopada 2009 r. o spółdzielczych kasach oszczędnościowo-kredytowych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2065, 2486 i 2491 oraz z 2018 r. poz. 62).

Nie wystąpiły.

9. Informacje i objaśnienia do rachunku zysków i strat - Jednostkowy

Dodatkowe informacje i objaśnienia do rachunku zysków i strat obejmują w szczególności:

9.1. Strukturę rzeczową (rodzaje działalności) i terytorialną (rynk geograficzne) przychodów netto ze sprzedaży towarów i produktów, w zakresie, w jakim te rodzaje i rynki istotnie różnią się od siebie, z uwzględnieniem zasad organizacji sprzedaży produktów i świadczenia usług

Struktura terytorialna	Rok bieżący	Rok ubiegły
Przychody ze sprzedaży produktów i usług razem, w tym	2 690 802,62	2 014 846,62
- Kraj	32 015,10	22 628,69
- Dostawy wewnątrzspółnotowe	1 199 266,78	1 190 727,28
- Eksport	1 459 520,74	801 490,65
Przychody ze sprzedaży towarów	0,00	0,00
- Kraj	0,00	0,00
- Dostawy wewnątrzspółnotowe	0,00	0,00
- Eksport	0,00	0,00

9.2. Dane o kosztach wytworzenia produktów na własne potrzeby, a w przypadku sporządzania skonsolidowanego rachunku zysków i strat w wariantie kalkulacyjnym - o kosztach rodzajowych:

- a. amortyzacji,
- b. zużycia materiałów i energii,
- c. usług obcych,
- d. podatków i opłat,
- e. wynagrodzeń,
- f. ubezpieczeń i innych świadczeń, w tym emerytalnych,
- g. pozostałych kosztach rodzajowych;

Grupa Kapitałowa sporządza rachunek zysków i strat w wariantie porównawczym.

9.3. Wysokość i wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących środki trwałe

Nie wystąpiły.

9.4. Wysokość odpisów aktualizujących wartość zapasów

Nie wystąpiły.

9.5. Informacja o przychodach, kosztach i wynikach działalności zaniechanej w roku obrotowym lub przewidywanej do zaniechania w roku następnym

W trakcie roku obrotowego 2020, Grupa Kapitałowa nie zaniechała prowadzenia żadnej działalności i nie przewiduje w kolejnym roku obrotowym zaniechania prowadzonej działalności w żadnym zakresie.

9.6. Rozliczenie różnicy pomiędzy podstawą opodatkowania podatkiem dochodowym od osób prawnych, a wynikiem finansowym (zyskiem, stratą) brutto

Grupa Kapitałowa Carbon Studio S.A. nie jest podatkową grupą kapitałową. Jednostka dominująca oraz spółki zależne składają zeznania podatkowe zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Lp.	TYTUŁ	Dane za bieżący rok obrotowy
I	Wynik finansowy (zysk, strata) brutto	1 728 310,08
-		
I.	Przychody wyłączone z opodatkowania, w tym:	325 009,22
1		
III	Przychody i zyski nadzwyczajne ujęte księgowo, lecz nie wliczone do podstawy opodatkowania (różnice trwałe), w tym:	1 681 714,20
1	Art. 31. z Ustawy COVID-19 - zwolnienie z tytułu opłacania składek ZUS	5 933,82
2	Art. 17.1.47 updop. dotacje otrzymane z budżetu państwa lub budżetu jednostki samorządu terytorialnego, z wyjątkiem dopłat do oprocentowania kredytów bankowych w zakresie określonym w odrębnych ustawach	319 075,40
3	Przychód niepodatkowy	1 356 704,98
IV	Przychody i zyski nadzwyczajne ujęte księgowo, przejściowo niestanowiące przychodu podatkowego, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
V	Przychody podatkowe nieujęte w księgach, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
VI	Przychody podatkowe nieujęte w wyniku roku obrotowego, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
VII	Razem przychody różniące wynik finansowy brutto i podstawę opodatkowania (-II-III-IV+V+VI)	-1 681 714,20

	+		0,00
VIII	Koszty dotyczące przychodów wyłączonych z opodatkowania, w tym:		0,00
	1		0,00
	-		0,00
IX	Koszty i straty nadzwyczajne ujęte księgowo, niestanowiące kosztów uzyskania przychodów (różnice trwałe), w tym:		395 176,91
	1	Art. 16.1.21 updop. odsetki za zwłokę z tytułu nieterminowych wpłat należności budżetowych	2 150,51
	2	Art. 16.1.28 updop. koszty reprezentacji	1 440,00
	3	Art. 15a. 1. niezrealizowane różnice kursowe	40 584,87
	4	Art. 15 ust 4h updop art. 31 z Ustawy o COVID-19 - zwolnienie z obowiązku opłacania składek ZUS	5 545,18
	5	Art. 25 updop. wierzytelności odpisanych jako nieściągalne	2 850,00
	6	Art. 16 ust. 1 pkt 6 updop. środki trwałe zlikwidowane	25 158,78
	7	Art. 16.1.58 updop. wydatki i koszty bezpośrednio sfinansowanych z dochodów (przychodów), o których mowa w art. 17.1.47 uodop.	312 181,97
	8	Art. 16 ust. 1 pkt 51 u.p.d.o.p. wydatki z tytułu kosztów używania samochodów	5 265,60
X	Koszty i straty ujęte księgowo, przejściowo niestanowiące kosztów uzyskania przychodów, w tym:		0,00
	1.	Art. 16.1.11 updop. nieopłacone składki ZUS	0,00
	-	Art. 16.1.11 updop. naliczone lecz nie zapłacone odsetki od zobowiązań	0,00
XI	Koszty podatkowe nieujęte w księgach, w tym:		0,00
	1.		0,00
	-		0,00
XII	Koszty podatkowe stanowiące koszt uzyskania, nieujęte w wyniku roku obrotowego, w tym:		0,00
	1.		0,00
	-		0,00
XIII	Razem koszty różniące wynik finansowy brutto i podstawę opodatkowania (VIII+IX+X-XI-XII)		395 176,91
	+		0,00
XIV	Inne, w tym:		0,00
	1.		0,00
	-		0,00
XV	Dochód podatkowy		441 772,79
	-		0,00
XVI	Darowizny uznane podatkowo		0,00

-		0,00
XVII	Część straty podatkowej z lat ubiegłych	0,00
XVIII	Inne, w tym:	0,00
1		0,00
-		0,00
XIX	Podstawa opodatkowania	441 772,79
XX	Podatek dochodowy za rok obrotowy = (XIX x stopa podatkowa)	66 553
	Podatek z innych źródeł przychodów w Spółce dominującej	66 553
	Podatek dochodowy źródeł przychodów w Spółce zależnej - nie wystąpił	0,00

9.7. Koszt wytworzenia środków trwałych w budowie oraz środków trwałych na własne potrzeby w tym odsetki oraz różnice kursowe, które powiększyły koszt wytworzenia środków trwałych w budowie w roku obrotowym.

Nie wystąpiły.

9.8. Odsetki oraz różnice kursowe, które powiększyły cenę nabycia towarów lub koszt wytworzenia produktów w roku obrotowym

Nie wystąpiły.

9.9. Poniesione w ostatnim roku i planowane na następny rok nakłady na niefinansowe aktywa trwałe; odrębnie wykazać poniesione i planowane nakłady na ochronę środowiska

W 2020 roku Grupa Kapitałowa poniosła nakłady na niefinansowe aktywa trwałe:

- w grupie 06 – urządzenia techniczne - w kwocie 576 741,77 zł,
- w grupie inne środki trwałe 19 801,68 zł,
- na wartości niematerialne i prawne 590 823,59 zł,

natomiast w 2021 roku planuje, iż nakłady na niefinansowe aktywa trwałe i wartości niematerialne i prawne wyniosą 1 300 000,00 zł

Nie ponosi żadnych nakładów na niefinansowe aktywa trwałe służące ochronie środowiska, gdyż profil działalności tego nie wymaga.

9.10. Kwota i charakter poszczególnych pozycji przychodów lub kosztów o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie

Nie wystąpiły.

9.11. Informacje o kosztach związanych z pracami badawczymi i pracami rozwojowymi, które nie zostały zakwalifikowane zgodnie z art.33 ust 2 do wartości niematerialnych i prawnych

Nie wystąpiły.

10. Kursy przyjęte do wyceny pozycji sprawozdania finansowego, wyrażonych w walutach obcych

10.1. Dla pozycji sprawozdania finansowego, wyrażonych w walutach obcych – kursy przyjęte do ich wyceny

Lp.	Wyszczególnienie	Waluta	Pochodzenie kursu	Przyjęty kurs waluty
1	Należności krótkoterminowe	EUR	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	4,6148
2	Należności krótkoterminowe	USD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	3,7584
3	Należności krótkoterminowe	CAD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	2,9477
4	Środki pieniężne w kasie i na rachunku bankowym	EUR	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	4,6148
5	Środki pieniężne w kasie i na rachunku bankowym	USD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	3,7584
6	Zobowiązania	USD	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	3,7584
7	Zobowiązania	EUR	Tabela nr 255/A/NBP/2020 z dnia 2020-12-31	4,6148

10.2. Objaśnienie struktury środków pieniężnych przyjętych do rachunku przepływów pieniężnych, a w przypadku gdy rachunek przepływów pieniężnych sporządzony jest metodą bezpośrednią, dodatkowo należy przedstawić uzgodnienie przepływów pieniężnych netto z działalności operacyjnej, sporządzone metodą pośrednią. W przypadku różnic pomiędzy zmianami stanu niektórych pozycji w bilansie oraz zmianami stanu niektórych pozycji w bilansie oraz zmianami tych samych pozycji wykazanymi w rachunku przepływów pieniężnych, należy wyjaśnić ich przyczyny

Struktura środków pieniężnych przyjęta do rachunku przepływów pieniężnych

Lp.	Rodzaj środków pieniężnych	Stan na początek roku obrotowego	Stan na koniec roku obrotowego	Zmiana stanu środków pieniężnych
1	Środki pieniężne w kasie	10 429,02	2 543,57	-7 885,45
2	Środki pieniężne na rachunku bankowym	46 051,87	266 065,11	220 013,24
3	Inne środki pieniężne	0,00	0,00	0,00
4	Razem środki pieniężne i ich ekwiwalenty	56 480,89	268 608,68	212 127,79

11. Informacje i objaśnienia do rachunku przepływów pieniężnych

Skonsolidowany rachunek przepływów pieniężnych został sporządzony metodą pośrednią poprzez złożenie rachunków przepływów wszystkich spółek wchodzących w skład Grupy Kapitałowej CARBON STUDIO S.A, z uwzględnieniem dokonanych korekt konsolidacyjnych. Korekty te polegały na wyłączeniu wszelkich przepływów pieniężnych pomiędzy objętymi konsolidacją jednostkami.

Lp.	Treść	Srodki pieniężne w kasie	Srodki pieniężne na rachunku bankowym	Inne aktywa pieniężne	Inne krótkoterminowe aktywa finansowe	Razem
1	Stan na początek roku obrotowego	2 543,57	3 118 361,32	0,00	0,00	3 120 904,89
2	Stan na koniec roku obrotowego	1 272,24	6 426 290,28	0,00	0,00	6 427 562,52
3	Zmiana stanu środków pieniężnych w tym o ograniczonej możliwości dysponowania	-1 271,33	3 307 928,96	0,00	0,00	3 306 658,63
4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12. Umowy i istotne transakcje zawarte przez jednostkę oraz niektóre zagadnienia osobowe

12.1. Informacje o charakterze i celu gospodarczym zawartych przez jednostki powiązane umów nieuwzględnionych w bilansie skonsolidowanym w zakresie niezbędnym do oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy grupy kapitałowej

Grupa Kapitałowa CARBON STUDIO S.A nie jest stroną umów, które nie zostałyby ujęte w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym.

12.2. Informacje o transakcjach (wraz z ich kwotami) zawartych przez jednostkę dominującą lub inne jednostki objęte skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym na innych warunkach niż rynkowe ze stronami powiązanymi, przez które rozumie się podmioty powiązane zdefiniowane w międzynarodowych standardach rachunkowości przyjętych zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1606/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 lipca 2002 r. w sprawie stosowania międzynarodowych standardów rachunkowości (Dz. Urz. UE L 243 z 11.09.2002, str. 1; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 13, t. 29, str. 609, z późn. zm.), wraz z informacjami określającymi charakter związku ze stronami powiązanymi oraz innymi informacjami dotyczącymi transakcji niezbędnymi dla zrozumienia ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki. Informacje dotyczące poszczególnych transakcji mogą być zgrupowane według ich rodzaju, z wyjątkiem przypadku,

gdy informacje na temat poszczególnych transakcji są niezbędne dla oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki

Transakcje zawarte pomiędzy jednostkami powiązаныmi nie odbiegają od warunków rynkowych. W oparciu o art.11 pkt.1 i 4 ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych przywołane jednostki nie są zobligowane do opracowania dokumentacji transakcji z podmiotami powiązаныmi.

12.3. Informacje o przeciętnym w roku obrotowym zatrudnieniu, z podziałem na grupy zawodowe wraz z przeciętną liczbą zatrudnionych w jednostkach wykazanych w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym metodą proporcjonalną

Jednostka dominująca obejmuje skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym dane jednostki zależnej metodą konsolidacji pełnej.

Ogółem zatrudnienie na koniec roku 2020 wynosi 18 osób, w tym :

- jednostka dominująca : 15 osób
- jednostka zależna: 5 osób

Wyszczególnienie	Koniec poprzedniego roku obrotowego	Koniec bieżącego roku obrotowego
	Liczba osób	Liczba osób
Pracownicy bezpośrednio produkcyjni	0	0
Pracownicy pośrednio produkcyjni	0	0
Pozostali	0	0
Stanowiska nierobotnicze	9	18
Średnioroczne zatrudnienie	7,42	8,62
Razem, w tym:	9	18
mężczyźni	8	15
kobiety	1	3

12.4. Informacje o wynagrodzeniach, łącznie z wynagrodzeniem z zysku, wypłaconych lub należnych osobom wchodzącym w skład organów administrujących, zarządzających i nadzorujących jednostki dominującej przyznanych przez jednostkę dominującą i jej jednostki zależne oraz wszelkich zobowiązaniach wynikających z emerytur i świadczeń o podobnym charakterze dla byłych członków tych organów lub zobowiązaniach zaciągniętych w związku z tymi emeryturami, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdej kategorii organu.

Organ	Wynagrodzenia brutto wypłacone w roku obrotowym	
	Obciążające koszty	Obciążające projekty
Zarządzający	390 354,00	29 880,45
Nadzorujący	27 729,73	0,00
Administrujący	0,00	0,00

12.5. Informacje o kwotach zaliczek, kredytów, pożyczek i świadczeń o podobnym charakterze udzielonych osobom wchodzącym w skład organów zarządzających, nadzorujących i administrujących jednostki dominującej przyznanych przez jednostkę dominującą i jej jednostki zależne, ze wskazaniem ich głównych warunków, wysokości oprocentowania oraz wszelkich kwot spłaconych, odpisanych lub umorzonych, a także zobowiązań zaciągniętych w ich imieniu tytułem gwarancji i poręczeń wszelkiego rodzaju, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdego z tych organów

Nie wystąpiły.

12.6. Informacje o wynagrodzeniu firmy audytorskiej, wypłaconym lub należnym za rok obrotowy odrębnie za:

- a. badanie ustawowe w rozumieniu art. 2 pkt 1 ustawy o biegłych rewidentach,
- b. inne usługi atestacyjne,
- c. usługi doradztwa podatkowego,
- d. pozostałe usługi

Badanie skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok 2020 zostało przeprowadzone na podstawie Umowy z dnia 16.03.2021 r zawartej pomiędzy Spółką Carbon Studio S.A., a UHY ECA Audyt Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa z siedzibą w Warszawie (ul. Połczyńska 31A, 01-377 Warszawa), wpisanej do rejestru przedsiębiorców KRS pod numerem: 0000418856, NIP: 6772272888, REGON: 120266794, wpisanej do ewidencji Firm audytorskich prowadzoną przez Polską Agencję Nadzoru Audytowego pod numerem ewidencyjnym 3115

Wyszczególnienie	Wynagrodzenie netto ogółem	W tym	
		Wypłacone	Należne
Obowiązkowe badanie rocznego jednostkowego sprawozdania finansowego	26 000,00	0,00	26 000,00
Obowiązkowe badanie rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego	5 000,00	0,00	5 000,00

13. Błędy lat ubiegłych oraz zdarzenia po dniu bilansowym**13.1. Informacje o przychodach i kosztach z tytułu błędów popełnionych w latach ubiegłych odnoszonych w roku obrotowym na kapitał (fundusz) własny z podaniem ich kwot i rodzaju**

Nie wystąpiły.

13.2. Informacje o istotnych zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nieuwzględnionych w sprawozdaniu finansowym oraz ich wpływie na sytuację majątkową, finansową oraz wynik finansowy jednostki

Nie wystąpiły.

13.3. Przedstawienie dokonanych w roku obrotowym zmian zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny, jeżeli wywierają one istotny wpływ na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki, ich przyczyny i spowodowaną zmianami kwotę wyniku finansowego oraz zmian w kapitale (funduszu) własnym, oraz przedstawienie zmiany sposobu sporządzania sprawozdania finansowego wraz z podaniem jej przyczyny

Nowelizacja Ustawy o rachunkowości, nie spowodowała zmian w wycenie i prezentacji poszczególnych pozycji sprawozdania finansowego za 2020 rok, które zostało sporządzone zgodnie z załącznikiem nr.1 do w/w ustawy.

13.4. Informacje liczbowe zapewniające porównywalność danych sprawozdania finansowego za rok poprzedzający ze sprawozdaniem za rok obrotowy

Rok 2020 jest pierwszym rokiem działalności Grupy, dane porównawcze roku 2019 dotyczą jednostkowego sprawozdania finansowego Spółki Carbon Studio S.A., w związku z tym brak zachowania porównywalności roku 2020 w stosunku do roku poprzedniego.

Jednostkowe sprawozdanie finansowe jednostki zależnej zostało sporządzone za okres rozpoczynający się 02.06.2020 roku i kończący 31.12.2020 ponieważ rok 2020 jest pierwszym rokiem działalności Spółki IRON VR S.A. natomiast jednostkowe sprawozdanie finansowe CARBON STUDIO S.A. zostały sporządzone za okres rozpoczynający się 1 stycznia 2020 roku i kończący się 31 grudnia 2020 roku.

14. Transakcje z jednostkami powiązаныmi oraz zagadnienia dotyczące konsolidacji**14.1. Informacje o wspólnych przedsięwzięciach, które nie podlegają konsolidacji, w tym:**

- a. nazwie, zakresie działalności wspólnego przedsięwzięcia,p
- b. procentowym udziale,
- c. części wspólnie kontrolowanych rzeczowych składników aktywów trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych,

- d. zobowiązaniach zaciągniętych na potrzeby przedsięwzięcia lub zakupu używanych rzeczowych składników aktywów trwałych,
- e. części zobowiązań wspólnie zaciągniętych,
- f. przychodach uzyskanych ze wspólnego przedsięwzięcia i kosztach z nimi związanych,
- g. zobowiązaniach warunkowych i inwestycyjnych dotyczących wspólnego przedsięwzięcia.

Nie wystąpiły.

14.2. Informacje o transakcjach z jednostkami powiązanymi

Lp.	Nazwa spółki	Należności z tyt. dostaw i usług	Przychody ze sprzedaży produktów i usług	Zobowiązania z tyt. dostaw i usług	Koszty działalności operacyjnej – usługi obce
1	IRON VR S.A.	2 460,00	12 000,00	0,00	0,00
2	CARBON STUDIO S.A.	0,00	0,00	2 460,00	12 000,00
Razem		2 460,00	12 000,00	2 460,00	12 000,00

Wzajemne transakcje i salda pomiędzy jednostkami powiązanymi zostały wyłączone w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym.

- 14.3. Wykaz spółek (nazwa, siedziba) , w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale lub 20% w ogólnej liczbie głosów w organie stanowiącym spółki. Wykaz ten powinien zawierać także informacje o procencie posiadanego zaangażowania w kapitale oraz o kwocie kapitału własnego i zysku lub stracie netto tych spółek za ostatni rok obrotowy**

Nie wystąpiły.

- 14.4. Jeżeli jednostka nie sporządza skonsolidowanego sprawozdania finansowego, korzystając ze zwolnienia lub wyłączeń, informacje o:**

- a. podstawie prawnej wraz z danymi uzasadniającymi odstępnie od konsolidacji,
- b. nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na wyższym szczeblu grupy kapitałowej oraz miejscu jego publikacji,
- c. podstawowych wskaźnikach ekonomiczno– finansowych, charakteryzujących działalność jednostek powiązanych w danym i ubiegłym roku obrotowym,
- d. rodzaju stosowanych standardów rachunkowości przez jednostki powiązane.

Carbon Studio S.A. sporządza skonsolidowane sprawozdanie finansowe jako jednostka dominująca.

14.5. Informacje o :

- a. nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na najwyższym szczeblu grupy kapitałowej, w której skład wchodzi spółka jako jednostka zależna, oraz miejscu, w którym sprawozdanie to jest dostępne,

Spółka Carbon S.A. sporządza sprawozdanie finansowe obejmując konsolidacją Spółkę zależną IRON VR S.A. której udział w kapitale zakładowych Iron VR S.A. wynosi 40%.

- b. nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na najniższym szczeblu grupy kapitałowej, w skład której wchodzi spółka jako jednostka zależna, oraz miejscu, w którym sprawozdanie to jest dostępne

Nie dotyczy.

14.6. Nazwa, adres siedziby zarządu lub siedziby statutowej jednostki oraz formę prawną każdej z jednostek, których dana jednostka jest współnikiem ponoszącym nieograniczoną odpowiedzialność majątkową

Nie dotyczy.

15. Połączenie spółek, w przypadku skonsolidowanego sprawozdania finansowego sporządzonego za okres, w ciągu którego nastąpiło połączenie jednostki powiązanej:**15.1. Jeżeli połączenie zostało rozliczone metodą nabycia:**

- a. firmę i opis przedmiotu działalności spółki przejętej,
- b. liczbę, wartość nominalną i rodzaj udziałów (akcji) wyemitowanych w celu połączenia,
- c. cenę przejęcia, wartość aktywów netto według wartości godziwej spółki na dzień połączenia, wartość firmy lub ujemną wartość firmy i opis zasad amortyzacji

Nie wystąpiły.

15.2. Jeżeli połączenie zostało rozliczone metodą łączenia udziałów

- a. firmy i opis przedmiotu działalności spółek, które w wyniku połączenia zostały wykreślone z rejestru,
- b. liczbę, wartość nominalną i rodzaj udziałów (akcji) wyemitowanych w celu połączenia,
- c. przychody i koszty, zyski i straty oraz zmiany w kapitałach własnych połączonych spółek za okres od początku roku obrotowego, w ciągu którego nastąpiło połączenie, do dnia połączenia

Nie wystąpiły.

- 16. W przypadku występowania niepewności co do możliwości kontynuowania działalności jednostki powiązanej opis tych niepewności oraz stwierdzenie, że taka niepewność występuje, jak również wskazanie, czy skonsolidowane sprawozdanie finansowe zawiera korekty z tym związane; informacja powinna zawierać również opis podejmowanych bądź planowanych przez jednostkę dominującą lub jednostki podporządkowane działań mających na celu eliminację niepewności**

Skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej CARBON STUDIO S.A. zostało sporządzone przy założeniu kontynuacji działalności gospodarczej przez Grupę Kapitałową w okresie co najmniej 12 miesięcy po dniu bilansowym, czyli po 31 grudnia 2020 roku.

- 17. Pozostałe informacje i objaśnienia - inne informacje niż wymienione powyżej, jeżeli mogłyby w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej i finansowej oraz wynik finansowy jednostki**

Nie wystąpiły.

18. Sprawozdanie Zarządu z działalności

18.1. Informacje ogólne

18.1.1. Nota informacyjna

Carbon Studio Spółka Akcyjna powstała w wyniku przekształcenia Carbon Studio spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w spółkę akcyjną. Przekształcenie zostało zarejestrowane przez Sąd Rejonowy w Katowicach, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego w dniu 07.06.2018 r.

18.1.2. Podstawowe informacje

Nazwa	Carbon Studio Spółka Akcyjna
Forma prawna	Spółka Akcyjna
Adres siedziby	ul. Brzozowa 30/7, 41-506 Chorzów
E-mail	contact@carbonstudio.pl
Strona internetowa	www.carbonstudio.pl
Nr KRS	0000731999
REGON	362444676
NIP	6272742836

18.1.3. Władze Spółki

Organami Spółki są:

- Walne Zgromadzenie,
- Rada Nadzorcza,
- Zarząd.

18.1.4. Zarząd Spółki

Zarząd Spółki jest trzyosobowy. W jego skład, wchodzi:

- Błażej Szaflik jako Prezes Zarządu,
- Aleksander Caban jako Członek Zarządu,
- Karolina Koszuta - Caban jako Członek Zarządu.

18.1.5. Rada Nadzorcza

Rada Nadzorcza sprawuje stały nadzór nad działalnością Spółki. W skład Rady Nadzorczej Spółki, wchodzi:

- Tomasz Michalik jako Przewodniczący Rady Nadzorczej,
- Jakub Kabza jako Członek Rady Nadzorczej,
- Mateusz Bochenek jako Członek Rady Nadzorczej,
- Bartosz Zieliński jako Członek Rady Nadzorczej,
- Andrzej Szurek jako Członek Rady Nadzorczej.

18.2. Ogólna charakterystyka działalności Spółki

Carbon Studio S.A. to firma, której korzenie sięgają do 2015 roku. Od początku swojego istnienia, skupia się na produkcji oraz wydawaniu gier komputerowych, które są tworzone z myślą o urządzeniach wirtualnej rzeczywistości (VR). W ramach swojej działalności kompleksowo realizuje założenia z zakresu produkcji gier oraz z zakresu marketingu swoich produktów. Główną ideą jest tworzenie wysokiej jakości produktów przy utrzymaniu optymalnych budżetów swoich produkcji. Jako pionier na polskim i europejskim rynku gier VR, studio odpowiada za wszystkie procesy tworzenia swoich produkcji, od pomysłu po wykonanie do wydania i marketingu łącznie.

18.3. Otoczenie rynkowe

Rozwój urządzeń VR w latach 2016-2019

Rok 2018 był rokiem pozytywny jeżeli chodzi o ilość sprzedanych zestawów gogli VR. Z nieoficjalnych danych wiadomo, że Oculus Go (gogle bezprzewodowe firmy Facebook wydane w maju 2018 roku) przekroczyły milion sprzedanych sztuk na przełomie roku. Natomiast firma Sony poinformowała, że w ostatnim kwartale 2018 roku sprzedała 700 000 sztuk PlayStation VR, co pozwoliło zakończyć rok 2018 z całociowym wynikiem ponad 4 mln sztuk. Solidne dane napłynęły również z początkiem roku – na technologicznej konferencji CES 2019 w USA – podczas wystąpienia CEO Jensen Huang firmy NVidia potwierdził iż VR dedykowany komputerom stacjonarnym tzn. PC VR (Oculus Rift, HTC Vive, Microsoft VR itp.) wspólnie przebił granicę 4 mln sprzedanych sztuk.

Rozwój urządzeń VR w latach 2019-2020

Sony planuje dalsze wsparcie platformy VR. Firma jest zadowolona ze sprzedaży sprzętu VR, o czym informuje na swoich kanałach w mediach społecznościowych. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom konsumentów Sony nieustannie udoskonala platformę. Duże zainteresowanie Sony platformą VR potwierdzają również przecieki dotyczące PlayStation 5 wskazujące, że jest ono wręcz tworzone od podstaw dla wirtualnej rzeczywistości. Prawdopodobnie wraz z nową generacją konsoli, Japończycy stworzą również nowe dedykowane gogle VR. Świadczyć mogą o tym patenty zarejestrowane przez firmę Sony w pierwszym kwartale 2019 roku na różne rozwiązania wspierające VR konsolowy.

Nowym zauważalnym trendem jest duże zainteresowanie goglami bezprzewodowymi VR typu “stand alone” (nie wymagają dodatkowych urządzeń typu telefon) o czym świadczy świetna sprzedaż Oculus Go. Rynek VR wiąże duże nadzieje z premierą w II kwartale 2019 roku gogli Oculus Quest, które są następną propozycją VR bezprzewodowego.

Podsumowując: technologia VR rozwija się od 2016 roku w stabilnym tempie. Można też mówić o przyspieszeniu sprzedaży w II połowie 2018 r. obecnych rozwiązań VR. Mnogość nowych patentów, rozwój technologii, stabilna sprzedaż dotychczasowych rozwiązań jak i przecieki z firm Google i Apple, które dynamicznie rozwijają swoje działy XR (VR i AR), dają świadectwo, iż w najbliższej przyszłości będziemy obserwować prężny wzrost branży i rynku.

Rozwój urządzeń VR w latach 2020-2021

Gry VR to gry komputerowe nowej generacji wykorzystujące technologię wirtualnej rzeczywistości, zapewniając rozrywkę z perspektywy pierwszej osoby. Wraz z pandemią i nowymi nawykami, zwiększyło się zainteresowanie technologią VR.

W 2020 roku zainteresowanie obszarem wirtualnej rzeczywistości wynikało z wielu innowacji, które jeszcze bardziej uatrakcyjniły VR, pojawiły się m.in. gogle Oculus Quest 2. Nowa platforma zmieniła perspektywę gry, umożliwiając większą swobodę w rozgrywce i jeszcze większe doświadczenie pick-up-and-go. Gogle VR Oculus są mobilne i autonomiczne, dzięki czemu gracz nie musi posiadać dodatkowo dostępu do żadnej innej platformy.

Z danych rynkowych wynika, że w IV kw. 2020 r. sprzedano od 500.000 do 1.000.000 gogli Quest 2. Łatwiejsza dostępność gogli, ich atrakcyjna cena oraz pojawienie się jeszcze ciekawszych gier dedykowanych na OQ2, wpłynęły na wzrost popularności systemów VR/AR w gamingu.

W I kw. 2020 roku liczba użytkowników VR wzrosła dwukrotnie. Gry VR na Steam zgromadziły 1,7 miliona nowych graczy, generując 71% wzrost przychodów. Większa popularność niż dotychczas dotyczy także aplikacji, takich jak Rec czy VRChat.

Trendy na lata 2021-2022

Wirtualna rzeczywistość wspiera komunikację online. Wśród wykorzystywanych w tym celu narzędzi jest Vive Sync, które umożliwia prowadzenie spotkań oraz prezentacji 3D projektu, budynku i więcej w VR. Wraz z rosnącym trendem pracy zdalnej, baza nośników VR służących komunikacji, będzie zwiększać się, a obecna – ulepszać.

Szacuje się, że w 2021 roku pojawi się więcej technologii, które umożliwią dokładniejsze śledzenie ręcznych ciał i mimiki twarzy w przemyśle gier. Innowacje obejmują połączenie śledzenia promieni („ray-tracing”) z techniką renderowania foveated. Dzięki temu obraz podczas gry będzie jeszcze bardziej rzeczywisty.

Firmy coraz częściej będą stawiać na rozwiązania wirtualnej rzeczywistości – zarówno w kontekście sprzętu, aplikacji, zestawów słuchawkowych VR dedykowanych graczom czy przedsiębiorstwom. Jak zapowiada Zuckerberg – Facebook pracuje nad udoskonaloną wersją gogli VR.

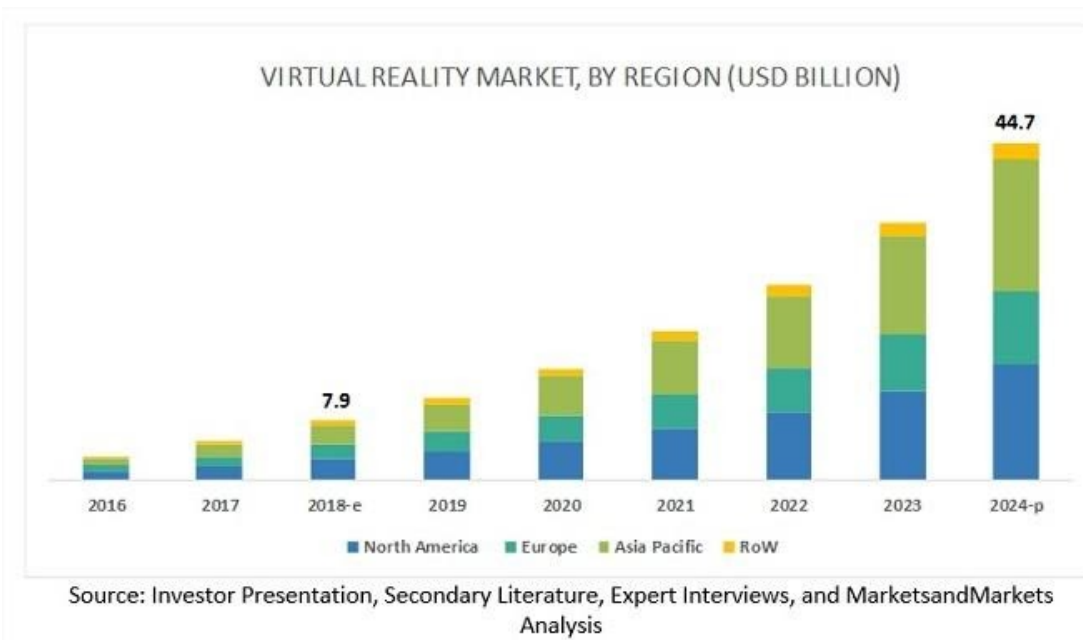
Sony zapowiada kolejną wersję gogli PSVR, które mają różnić się od poprzedniej wersji, m.in. większą rozdzielczością i ostrością obrazu, większym polem widzenia i nowymi kontrolerami. Innowacje umożliwią bardziej zaawansowane śledzenie ruchów gracza, większe zanurzenie w wirtualnym świecie i zapewnią bardziej realistyczne doznania. Nowe gogle wirtualnej rzeczywistości będą połączone z PlayStation 5 za pomocą kabla.

Pojawienie się nowych gogli VR będzie mieć bezpośredni wpływ na produkcję tytułów dedykowanych właśnie tej platformie. Techniczne uwarunkowania gogli, tzn. dodatkowa moc konsoli PlayStation 5 umożliwi deweloperom produkcję tytułów o jeszcze lepszej oprawie.

Sektor gier VR

Sektor gier VR, pomimo kilkuletniego rozwoju, jest w dalszym ciągu rynkiem o niskim poziomie zaangażowania największych producentów gier wideo. Sytuacja ta związana jest między innymi ze znacznie większą złożonością i czasochłonnością, a tym samym wysokimi kosztami produkcji gier VR. Proces projektowania gier VR pomimo pozornego podobieństwa do klasycznych gier wideo, różni się znacząco w zakresie podejścia do tworzenia świata i map w tego typu grach. Dynamiczny rozwój rynku gier VR spowodował wzrost oczekiwań wobec nowych produkcji. Obecnie rynek gier stał się bardziej dojrzały, wzrosła konkurencja i użytkownicy oczekują produktów o bardziej wyrafinowanej, zaskakującej fabule, zaawansowanej grafice oraz większej intensywności rozgrywki.

Rynek sprzedaży urządzeń VR wszedł w ostatnich latach w fazę stabilnego wzrostu, szczególnie na takich rynkach jak USA i rynki Azji. Aktualnie region północnoamerykański ma największy udział w rynku na świecie, przed Europą i regionem Azji i Pacyfiku. Stany Zjednoczone i Kanada dominują na rynku Ameryki Północnej ze względu na postępujące udoskonalenia technologiczne i rosnącą popularność urządzeń z rozszerzoną rzeczywistością w regionie. Region posiada również dobrze rozwiniętą infrastrukturę, która umożliwia szybsze wdrażanie zaawansowanych technologii. Jednak to rynki azjatyckie mają prezentować najbardziej dynamiczny wzrost o niemal 80% do roku 2024. Rynek się rozwija, natomiast w dalszym ciągu brakuje gier, które można nazwać system sellerami, czyli gry o wysokiej jakości, które mogą wspomóc sprzedaż urządzeń VR (przykładem system samera dla urządzeń PC VR, a w szczególności gogli Valve Index jest gra pt. Half-Life: Alyx). W przypadku gier VR, najlepiej sprzedające się gry przebiły już pułap 1 mln sprzedanych sztuk. Co pokazuje, że rynek jest chłonny i oczekuje kolejnych produktów.

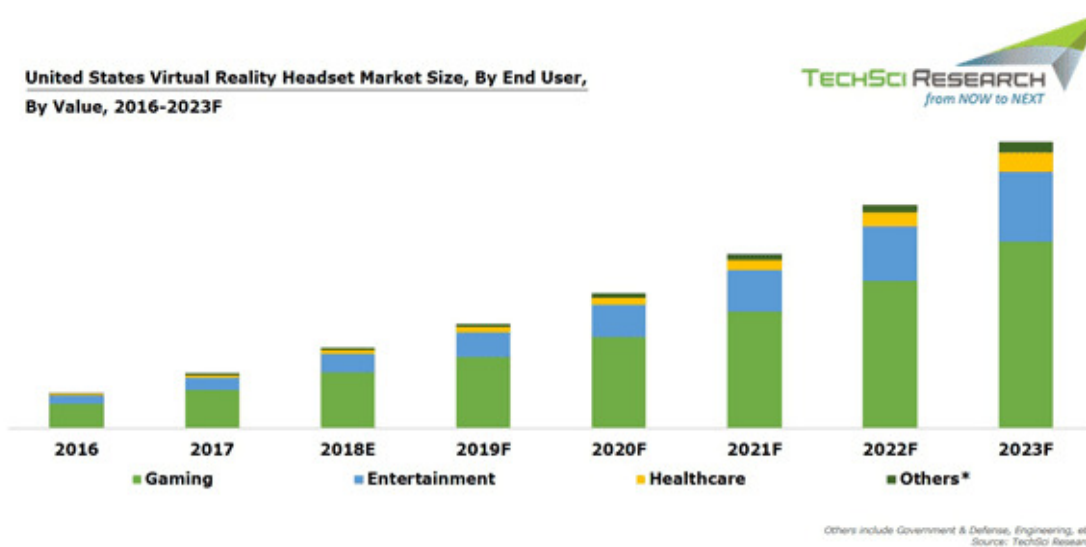


Z analiz własnych przeprowadzonych na podstawie liczby sprzedanych przez Carbon Studio produktów (gier VR) oraz obserwacji innych produkcji na rynku wynika, że średni cykl życia gry VR to około 3 lata. Po tym okresie sprzedaż produktu zaczyna spadać, ustępując miejsca nowszym produkcjom. Doskonałym przykładem jest tutaj sprzedaż "flagowego" produktu Spółki pod nazwą The Wizards. Premiera gry miała miejsce w lipcu 2017 roku, a do dzisiaj sprzedaż utrzymuje się na stabilnym poziomie. Wynika to z faktu, że cały czas stabilnie przyrasta liczba urządzeń na rynku, a nowi gracze poszukują cały czas gier, w które mogliby zagrać – w świetle przytoczonych wcześniej danych nie przewiduje się żeby trend ten zwolnił w kolejnych latach. W marcu 2020 r., szczególną uwagę zwróciła na siebie nowa gra Half-Life: Alyx, która stała się system sellerem dla gogli Valve Index oraz mocniej spopularyzowała technologię VR.

Globalny rynek gier wideo w roku 2019 osiągnął wartość 148,8 mld USD przy rocznym wzroście na poziomie 7,2% (Tom Wijman, „Newzoo Adjusts Global Games Forecast to \$148.8 Billion; Slower Growth in Console Spending Starts Sooner than Expected”, Newzoo, 19.11.2019), co stanowi wzrost wartości rynku o blisko 50% w porównaniu do roku 2015, kiedy rynek ten osiągnął wartość 99,6 mld USD według badań przeprowadzonych przez SuperData Research w 2015 r. (SuperData Research, "Global Games Market", 2015). Biorąc pod uwagę obecny trend wzrostowy oraz fakt, że rynek gier wideo nie jest jeszcze w pełni nasycony według Newzoo spodziewany wzrost rynku w najbliższych 3 latach wyniesie 9,6% rocznie i w 2022 roku osiągnie wartość 196 mld USD. Najważniejszym rynkiem jest obszar Azji i Pacyfiku (72,2 mld USD), a następnie Ameryka Północna (39,6 mld USD) oraz region Europy Zachodniej, Afryki i Bliskiego Wschodu (34,7 mld USD). Największe europejskie rynki to Niemcy (o wartości 6 mld USD), Hiszpania (2,7 mld USD) i Włochy (2,7 mld USD). Wartość polskiego rynku gier wideo wyniosła w 2016 roku 366 mln USD, co uczyniło go trzecim co do wielkości w Europie Środkowej i Wschodniej, po rynku rosyjskim i tureckim. Tempo rozwoju wyniosło 11,2% w skali roku. Zgodnie z badaniem PwC

średnioroczny wzrost do 2021 wyniesie 9,4% i rynek będzie wart co najmniej 574 mln USD (PwC, „Perspektywy rozwoju branży rozrywki i mediów w Polsce 2017-2021”, 2017). Wzrost wartości rynku odnotowywany jest także w branży VR, gdzie globalny rynek choć osiągnął w 2018 r. wartość na poziomie 7,9 mld USD, to zgodnie z raportami branżowymi, już w 2024 będzie warty 44,7 mld USD przy wzroście 33,47% (2018-2024) (Marketsandmarkets, “Virtual Reality Market- Global Forecast to 2024”, 2019). Z kolei zgodnie z raportem Komisji Europejskiej dotyczącym sektora Kultury Kreatywnej i potencjału rynku VR, spodziewana wartość rynku oraz tempo wzrostu będzie rosło, a przedsiębiorstwa w Unii Europejskiej mają szansę na technologiczną dominację nad przedsiębiorstwami z USA i Chin (Ecorys Brussels, “Virtual Reality And Its Potential For Europe”, 2018).

United States Virtual Reality Headset Market Size, By End User, By Value, 2016-2023F



Nadchodzące lata niewątpliwie będą wyzwaniem dla polskich producentów gier w tym Carbon Studio. Będą oni musieli udowodnić, że sukcesy produkcji takich, jak Wiedźmin 3 czy Dying Light, uda się powtórzyć. Będą musieli także, na wzór największych producentów i wydawców z zagranicy, rozszerzyć swoją ofertę o poboczne projekty, tak by nie wykazywać strat w okresach między premierami swoich głównych produkcji z segmentu AAA.

18.4. Omówienie podstawowych wielkości ekonomiczno-finansowych, ujawnionych w rocznym sprawozdaniu finansowym, w szczególności opis czynników i zdarzeń, w tym o nietypowym charakterze, mających znaczący wpływ na działalność emitenta i osiągnięte przez niego zyski lub poniesione straty w roku obrotowym, a także omówienie perspektyw rozwoju działalności emitenta przynajmniej w najbliższym roku obrotowym

W 2020 r. Carbon Studio S.A. („Carbon Studio”) wygenerowała przychód ze sprzedaży w wysokości 2.690.802,62 zł. W analogicznym okresie ubiegłego roku Carbon Studio wygenerowało przychód na poziomie 2.014.846,62 zł, co oznacza zwiększenie przychodów o niemal 33%. Na poziomie wyniku

zysku netto Carbon Studio w 2020 r. wygenerowała zysk w wysokości 604.343,29 zł. W analogicznym okresie ubiegłego roku Carbon Studio wygenerowała zysk w wysokości 1.125.725,21 zł, co oznacza zmniejszenie zysku netto o około 46%. Zwiększenie przychodów ze sprzedaży spowodowany jest zwiększającą się popularnością gogli Oculus Quest co przekłada się na dobrą sprzedaż gier z serii The Wizards. W dalszym ciągu popularnością cieszy się również ostatnia gra z serii, The Wizards - Dark Times w wersji PC VR. Zmniejszenie zysku spowodowane jest przede wszystkim zwiększeniem nakładów finansowych na marketing bieżących i przyszłych produkcji.

Rok 2021 to czas, w którym Carbon Studio poszerzy swoje portfolio o nowe produkty oraz wyda już istniejące gry na nowe platformy sprzętowe, takie jak Oculus Quest i Oculus Quest 2.

18.5. Zdarzenia istotnie wpływające na działalność jednostki, które wystąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego

27.01.2020 r. Carbon Studio powołało nową Spółkę zależną Iron VR S.A., której głównym celem jest tworzenie mniejszych, niskobudżetowych gier VR. Spółka została zarejestrowana w dniu 02.06.2020 r. i od początku istnienia rozpoczęła pracę nad budowaniem zespołu, tworzeniem infrastruktury sprzętowej.

Pierwszy kwartał 2020 r. to również prace nad zewnętrznym projektem Dreamo tworzonym przez zewnętrzne studio Hypnotic Ants Sp. z o.o. 20 lutego 2020 r. premierę miała wersja na płaskie monitory na platformie Steam. Tym samym został zrealizowany zakładany kamień milowy dla tego projektu. W drugiej połowie roku, projekt Dreamo otrzymał akceptację z strony właściciela marki Oculus, na wydanie gry na platformie Oculus Quest. Prace nad grą przystosowaną na platformę Oculus Quest ruszyły w czwartym kwartale 2020 r.

18.02.2020 r. Spółka podpisała umowę z wiodącą, światową spółką branży VR – HTC Corporation – na produkcję gry “The Wizards” w wersji na urządzenia HTC Vive Focus Plus. Umowa zapewnia Spółce pokrycie kosztów produkcji. Jest to kolejny krok w budowaniu “The Wizards” jako globalnej marki dedykowanej urządzeniom VR.

Z powodu rozprzestrzeniania się koronawirusa Covid-19, z początkiem miesiąca marca 2020 r. Spółka rozpoczęła przechodzenie z modelu pracy stacjonarnej na model pracy zdalnej, dzięki czemu Spółka nie odnotowała spadku tempa produkcji, co jest niezbędne do zachowania ciągłości realizowanych projektów, a w szczególności The Wizards - Dark Times, którego premiera przypadła na początek czerwca 2020 r.

04.06.2020 r. Carbon Studio wydała nową grę z serii The Wizards, pod tytułem The Wizards - Dark Times. Gra trafiła do sprzedaży na platformach Steam, Oculus Store i Viveport. The Wizards - Dark Times podczas premiery była dostępna na platformy sprzętowe takie jak Oculus Rift, Oculus Rift S, Oculus Link, HTC Vive, HTC Vive Pro, HTC Cosmos, Valve Index oraz konfiguracje mieszane pomiędzy wymienionymi urządzeniami VR. Zgodnie z zaplanowanym dalszym wsparciem gry The Wizards - Dark Times, jeszcze w

czerwcu została udostępniona dla graczy pierwsza z planowanych czterech nowych trybów gry. Pierwszy trybu New Game+, który po przejściu kampanii fabularnej pozwoli na przeżycie przygody od nowa z odblokowanymi wszystkimi zaklęciami oraz z trudniejszymi przeciwnikami. Premiera nowego trybu gry przypadła na 25.06.2020 r. Kolejny tryb rozgrywki został udostępniony graczom 23.07.2020 r. Tryb zatytułowany Hardcore Mode, to tryb gry przeznaczony dla najbardziej zaciekłych graczy. Nie ma w nim regeneracji zdrowia ani punktów zapisu rozgrywki - gracz musi przechodzić całe poziomy polegając tylko na swoich umiejętnościach czarowania.

Pierwsze trzy kwartały 2020 r. to również intensywne prace nad wnioskami projektów badawczo rozwojowych Gameln dofinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa Sektorowe programu B+R. 8 lipca 2020 r. zostały pozytywnie rozpatrzone dwa wnioski, a Spółka rozpoczęła prace nad dokumentacją zmierzającą do podpisania umów na zrealizowanie obu projektów. W czwartym kwartale Carbon Studio podpisało umowy i rozpoczęło prace nad *Projektem nr 1* (1.10.2020 r.) oraz *Projektem nr 2* (1.12.2020 r.)

Projekt nr 1

“Opracowanie innowacyjnego systemu do zautomatyzowanego generowania nowych poziomów oraz obiektów 3D dedykowanych do gier VR”

- Całkowity koszt projektu 4 739 375,00 zł,
- Kwota dofinansowania: 3 661 125,00 zł,

Projekt nr 2

“Opracowanie innowacji produktowej opartej na systemie telemetrii w grze”

- Całkowity koszt projektu 3 633 500,00 zł,
- Kwota dofinansowania: 2 180 100,00 zł.

Łączny całkowity koszt obu projektów to 8 372 875,00 zł.

Łączna kwota dofinansowania obu projektów to 5 841 225,00 zł.

Trzeci kwartał dla Carbon Studio był ważnym okresem, w którym Zarząd podjął uchwałę o rozpoczęciu działań mających na celu przeniesienie notowań akcji Spółki z alternatywnego systemu obrotu NewConnect na rynek regulowany GPW. Spółka chce w ten sposób zwiększyć zaufanie wśród inwestorów. Decyzja została pozytywnie przyjęta przez rynek co miało niebagatelny wpływ na wzrost wartości akcji Spółki.

Cały rok 2020 był okresem, przede wszystkim wyężonej pracy nad projektem gry z uniwersum Warhammer: Age of Sigmar, który oficjalnie został zaprezentowany 29 października pod tytułem *Tempestfall*. Ważny, aby podkreślić, że *Tempestfall* zostanie również wydany na platformie Oculus Quest.

W czwartym kwartale ruszyły również prace nad projektem The Wizards - Dark Times Quest Edition przygotowywane na platformę Oculus Quest oraz Oculus Quest 2. Premiera gry przypadła na 06.05.2021 r. Platforma Oculus Quest w dalszym ciągu zyskuje na popularności wśród graczy VR co przełożyło się na pozytywny wynik finansowy w pierwszym kwartale 2021 r. i w ocenie emitenta jest to ważny kierunek w dalszym rozwoju Spółki oraz przyszłych projektów. Pierwszy kwartał to również przekroczenie sprzedaży ponad 200 tys. egzemplarzy gier z serii The Wizards. Rozwój marki zaowocował decyzją o rozpoczęciu prac mających na celu rozszerzyć rozgrywkę w *Dark Times* o tryb kooperacji. Zostanie on wprowadzony jako bezpłatny dodatek dla posiadaczy gry. Wstępna data premiery została zaplanowana na czwarty kwartał 2021 roku. Dodanie trybu kooperacji do gry The Wizards – Dark Times wzbogaci rozgrywkę o nowe areny, nowych przeciwników, nowe klasy postaci oraz dodatkowe modyfikacje czarów.

Ważnym wydarzeniem w czwartym kwartale 2020 r. było również rozpoczęcie prac nad programem motywacyjnym dla pracowników emitenta. Celem Programu jest zapewnienie motywacji i stabilizacji składu osobowego Spółki oraz wzrostu jej wartości. Program będzie skierowany do kluczowego personelu Spółki.

Pierwszy kwartał 2021 r. to również prezentacja flagowego tytułu studia, Warhammer: Age of Sigmar - Tempestfall, którego Cinematic Trailer został zaprezentowany 26 marca. Ważnym jest, aby podkreślić, że *Tempestfall* zostanie również wydany na platformie Oculus Quest oraz Oculus Quest 2, co może pozytywnie wpłynąć na przyszłe wyniki finansowe Emitenta, Tempestfall to gra z gatunku action-adventure przeznaczona wyłącznie na platformy VR, gdzie wcielamy się w postacią potężnego Lorda-Arcanum - władcy magicznych sztormów, wyszkolonego zarówno do walki wręcz, jak i do miotania śmiercionośnych zaklęć.

18.6. Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju

W 2020 r. Carbon Studio S.A. kontynuowała prace wdrożeniowe zakończonego projektu badawczo rozwojowego dofinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa Sektorowe programy B+R. Spółka realizuje projekt "Badania nad innowacyjną technologią sterowania i interakcji ze światem gry VR, za pomocą kontrolerów ruchu i sensorów znajdujących się w urządzeniach VR". Dzięki zrealizowanym założeniom projektu Spółka opracowała technologię rozpoznawania intencji gracza, którą wprowadza w swoich produkcjach. Dzięki gotowym rozwiązaniom, czas produkcji projektu ulega skróceniu, a zarazem przekłada się na zwiększenie jakości gry. Na dzień złożenia raportu kwartalnego, Carbon Studio wdrożyło powyższą technologię w dwóch projektach:

- The Wizards - Dark Times w wersji na PC VR
- The Wizards - Dark Times w wersji na gogle z serii Oculus Quest

Spółka przewiduje dalsze wdrożenie opracowanej technologii w kolejnych projektach studia.

Czwarty kwartał 2020 r. to przede wszystkim rozpoczęcie prac nad dwoma projektami badawczo rozwojowymi GamelNN.

Projekt nr 1

“Opracowanie innowacyjnego systemu do zautomatyzowanego generowania nowych poziomów oraz obiektów 3D dedykowanych do gier VR”

- Całkowity koszt projektu 4 739 375,00 zł,
- Kwota dofinansowania: 3 661 125,00 zł,

Projekt nr 2

“Opracowanie innowacji produktowej opartej na systemie telemetrii w grze”

- Całkowity koszt projektu 3 633 500,00 zł,
- Kwota dofinansowania: 2 180 100,00 zł.

Łączny całkowity koszt obu projektów to 8 372 875,00 zł.

Łączna kwota dofinansowania obu projektów to 5 841 225,00 zł.

18.7. Opis istotnych czynników ryzyka i zagrożeń, z określeniem, w jakim stopniu emitent jest na nie narażony

18.7.1. Ryzyko związane ze zmianą przepisów prawa

Częste nowelizacje, niespójność oraz brak jednolitej interpretacji przepisów prawa, w szczególności prawa podatkowego, prawa pracy, prawa ubezpieczeń (w tym ubezpieczeń społecznych), prawa handlowego, pociągają za sobą ryzyko związane z otoczeniem prawnym, w jakim Emitent prowadzi działalność. Szczególnie częstym zmianom podlegają przepisy oraz interpretacje przepisów podatkowych, a praktyka organów skarbowych, jak i orzecznictwo sądowe w tej dziedzinie nie są jednolite. W przypadku przyjęcia przez organy podatkowe odmiennej niż Emitent interpretacji przepisów podatkowych, można się liczyć z negatywnymi konsekwencjami dla działalności oraz sytuacji finansowej Spółki, a także perspektyw jej rozwoju. Również wprowadzenie niekorzystnych zmian przepisów prawa może w konsekwencji spowodować spadek wartości aktywów Emitenta oraz pogorszenie się jego wyników finansowych i perspektyw rozwoju.

18.7.2. Ryzyko kursowe

Kontrahentami Emitenta są przede wszystkim duże zagraniczne platformy dystrybucji cyfrowej, za pośrednictwem których gry Spółki są sprzedawane graczom. W związku z tym praktycznie całość przychodów ze sprzedaży Emitenta jest generowana w walutach obcych. Transakcje takie są przeliczane na walutę krajową według kursu właściwej waluty obowiązującego w dniu rozliczeniowym z daną platformą. W związku z powyższym Emitent narażony jest na istotną ekspozycję w zakresie wahan kursów walut, a wahania kursów walut przekładają się bezpośrednio na jego wyniki finansowe. Spółka nie stosuje polityki zabezpieczania kursów walut, nie występuje również naturalny hedging, ponieważ

praktycznie całość kosztów wyrażana jest w złotych (głównymi kosztami Emitenta są koszty wynagrodzeń oraz koszty utrzymania biura). W związku z powyższym umocnienie się złotego może wpłynąć na pogorszenie osiąganych przez Spółkę wyników finansowych lub obniżenie jej konkurencyjności na rynkach zagranicznych. Analogicznie osłabienie się złotego może wpłynąć na poprawę osiąganych przez Spółkę wyników finansowych lub zwiększenie jej konkurencyjności na rynkach zagranicznych.

18.7.3. Ryzyko związane z rozwojem rynku

Dla rozwoju Emitenta istotne jest nie tylko tworzenie gier, które trafią w gusta klientów, ale także dalszy wzrost liczby użytkowników technologii wirtualnej rzeczywistości.

Pomimo dynamicznego rozwoju rynku, występuje olbrzymia dysproporcja rynku Emitenta w stosunku do liczby komputerów czy konsol do gier. W związku z tym istotne dla Emitenta jest utrzymanie dalszego systematycznego wzrostu liczby użytkowników gogli VR na świecie. Spółka na bieżąco monitoruje rynek i dostosowuje swoje gry do pojawiających się rozwiązań technologicznych. Nie można jednak wykluczyć ryzyka, że rozwój rynku wirtualnej rzeczywistości ulegnie w przyszłości zahamowaniu, ani że pojawi się nowa technologia, która zastąpi VR. To z kolei mogłoby znacząco pogorszyć perspektywy Emitenta i wpłynąć na pogorszenie jego wyników finansowych.

18.7.4. Ryzyko związane z konkurencją

Rynek technologii wirtualnej rzeczywistości jest dość młody. W związku z tym liczba gier i ich producentów jest bardzo niewielka w stosunku do całego rynku gier. Umożliwiło to Spółce zajęcie dobrej pozycji konkurencyjnej i zdobycie rozpoznawalności. Rozwój rynku powoduje jednak, że pojawia się na nim coraz więcej podmiotów, pomimo stosunkowo wysokiego progu wejścia. Dalszy wzrost konkurencji może spowodować konieczność obniżenia przez Spółkę cen sprzedawanych gier, czy też zintensyfikowania działań marketingowych. To z kolei mogłoby wpłynąć negatywnie na osiągnięte wyniki finansowe. Ryzyko to związane jest jednak przede wszystkim z największymi podmiotami z branży gier komputerowych posiadającymi bardzo wysokie budżety produkcyjne, które obecnie nie są jeszcze zainteresowane rynkiem wirtualnej rzeczywistości z uwagi na wczesną fazę rozwoju i stosunkowo niewielką liczbę potencjalnych klientów (graczy). Pojawienie się dużych producentów może spowodować znaczące zmiany w strukturze rynku. Spółka jest świadoma ryzyka, dlatego już na obecnym etapie działalności buduje kontakty z kontrahentami, mediami, czy producentami sprzętu, zarówno w kraju jak i za granicą oraz buduje renomę i rozpoznawalność wśród klientów.

18.7.5. Ryzyko niezrealizowania strategii rozwoju Spółki

Strategia rozwoju Spółki zakłada stałą poprawę jej pozycji konkurencyjnej dzięki wdrażaniu nowych rozwiązań z obszaru technologii wirtualnej rzeczywistości. Skuteczna realizacja założeń strategii rozwoju uzależniona jest przede wszystkim od zdolności Spółki do szybkiej adaptacji do zmieniających się warunków rynkowych w branży, w której działa Emitent. Do najważniejszych czynników wpływających na tę branżę należy jakość urządzeń wirtualnej rzeczywistości będących w sprzedaży oraz jakość

produktów, które na te urządzenia powstaną. Istnieje ryzyko, że działania podjęte przez Spółkę okażą się nietrafne w wyniku złej oceny otoczenia bądź nieumiejętnego dostosowania się do zmiennych warunków tego otoczenia, a w konsekwencji nie zostanie osiągnięta część lub całość założonych celów strategicznych. To może mieć istotny negatywny wpływ na działalność Spółki, jej sytuację finansową oraz wyniki.

18.7.6. Ryzyko związane z dalszym rozwojem rynku gier VR

Rynek gier VR jest we wczesnej fazie rozwoju. W związku z tym z jednej strony brak jest wypracowanych standardów, a każdy z producentów sprzętu proponuje własne rozwiązania, a z drugiej strony rynek charakteryzuje się bardzo dużą dynamiką nie tylko pod względem liczby graczy, ale również wprowadzania nowych funkcjonalności oraz rozwiązań sprzętowych i produktowych. Emitent zmuszony jest stale dostosowywać swoje produkty do pojawiających się rozwiązań jak i oczekiwań graczy. Nie można wykluczyć ryzyka, że nowe rozwiązania nie upowszechnią się na tyle, żeby zwróciły się koszty poniesione przez Spółkę na dostosowanie do niej swoich produktów. Nie można również wykluczyć ryzyka, że Emitent nie będzie w stanie wystarczająco szybko zareagować na pojawiające się nowe rozwiązania i oczekiwania graczy, a przez to zmniejszy się zainteresowanie jego produktami. To z kolei może mieć istotny negatywny wpływ na działalność Spółki, jej sytuację finansową oraz wyniki. Emitent stara się ograniczyć powyższe ryzyko poprzez stosowanie technologii Unreal Engine (silnik gry wyprodukowany przez firmę Epic Games Inc.), którą obsługują wszystkie liczące się platformy oraz systemy operacyjne. Powyższy silnik jest systematycznie rozwijany przez Spółkę o obsługę nowych technologii, aby dostosować się do nowych trendów w branży gier, w szczególności w segmencie technologii wirtualnej rzeczywistości.

18.7.7. Ryzyko utraty kadry zarządzającej lub kluczowych pracowników

Na działalność Spółki duży wpływ ma doświadczenie, umiejętności oraz jakość pracy członków kadry zarządzającej oraz kluczowych pracowników. Emitent nie może wykluczyć, iż ewentualna utrata którejkolwiek z ww. osób nie wpłynie, przynajmniej w przejściowym okresie, negatywnie na działalność Spółki, jej sytuację finansową i wyniki finansowe. Ryzyko to jest o tyle istotne, że Spółka nie jest w stanie konkurować wysokością wynagrodzenia z największymi producentami gier. Najbardziej wykwalifikowaną kadrę menadżerską stanowią członkowie Zarządu, rozwijający aktywnie jej działalność. Ponieważ są oni również znaczącymi akcjonariuszami Spółki, ryzyko rezygnacji przez nich z pracy na rzecz Emitenta jest ograniczone.

18.7.8. Ryzyko związane z pozyskiwaniem nowych pracowników

Rynek gier wirtualnej rzeczywistości jest stosunkowo młody. W związku z tym istnieje ograniczona liczba potencjalnych pracowników mających odpowiednie wykształcenie, kwalifikacje oraz doświadczenie w tworzeniu gier VR. Obecne plany Spółki w zakresie rozwoju, przede wszystkim pracy nad większą liczbą gier, wymagać będą nieznacznego zwiększenia zatrudnienia. Istnieje jednak ryzyko, że Emitent może nie być w stanie pozyskać nowych pracowników, ich zatrudnienie potrwa dłużej lub konieczne będzie zaakceptowanie wyższego wynagrodzenia pracowników. Mogłyby to mieć niekorzystny wpływ na

działalność Emitenta, jego sytuację finansową oraz wyniki. Spółka ogranicza to ryzyko dzięki współpracy z uczelniami wyższymi. Członkowie Zarządu są wykładowcami kształcąc m.in. przyszłych producentów gier, dzięki temu mają możliwość nawiązania na wczesnym etapie kształcenia relacji z potencjalnymi przyszłymi pracownikami.

18.7.9. Ryzyko związane z pozyskiwaniem dotacji

Wybrane projekty Spółki są realizowane przy współfinansowaniu z dotacji lub ze środków unijnych. Nie można wykluczyć ryzyka, iż zmiana prawa lub odmienna interpretacja przepisów prawa (a także różnego rodzaju wytycznych, procedur i podręczników beneficjenta w jednym lub wielu programach pomocowych) może niekorzystnie wpłynąć na możliwość otrzymywania dofinansowania, w tym również uzgodnionego wcześniej. Nie można również wykluczyć ryzyka zakwestionowania poniesionych przez Spółkę wydatków lub prawidłowości przedstawionych rozliczeń z postanowieniami jednej lub wielu umów o dofinansowanie, co mogłoby oznaczać brak refundacji poniesionych kosztów lub konieczność zwrotu określonej części dofinansowania. Ww. zdarzenia mogłyby mieć niekorzystny wpływ na działalność Emitenta, jego sytuację finansową oraz wyniki.

18.7.10. Ryzyko związane z koniecznością akceptacji gry przez producenta platformy zamkniętej

Model biznesowy Spółki opiera się na dystrybucji produktów m.in. poprzez zamknięte platformy gier - konsole Sony PlayStation 4. Obecność w ww. kanałach dystrybucji zapewnia dostępność gier Emitenta na całym świecie w dystrybucji cyfrowej, a także pewną renomę (na platformach tych dostępnych jest zdecydowanie mniej gier niż np. na platformie Steam). Producenci platform zamkniętych zastrzegają sobie prawo do weryfikacji produktu przed jego wprowadzeniem na daną platformę (tzw. submisja). Istnieje więc ryzyko, że pomimo przygotowania produktu z przeznaczeniem dla danej platformy i poniesienia związanych z tym nakładów finansowych produkt taki nie uzyska akceptacji przez producenta platformy zamkniętej. To mogłyby mieć niekorzystny wpływ na działalność Emitenta, jego sytuację finansową oraz wyniki. Producenci platform zamkniętych rzadko jednak nie udzielają akceptacji dla gry, przekazują jedynie wytyczne jakie jej elementy powinny zostać udoskonalone.

18.7.11. Ryzyko związane z możliwym opóźnieniem w przygotowaniu gier

Tworzenie gier VR jest procesem długotrwałym i wieloetapowym, w który zaangażowanych jest wiele osób. Bardzo często nie ma możliwości równoległej pracy nad poszczególnymi etapami (konieczne jest ukończenie pewnego elementu gry przed rozpoczęciem kolejnego). W związku z tym istnieje ryzyko opóźnień w realizacji zarówno poszczególnych etapów jak i całej gry. Opóźnienie takie może mieć negatywny wpływ na działalność Emitenta, jego sytuację finansową oraz wyniki. Ponadto wszelkie opóźnienia w stosunku do wcześniej ogłoszonych harmonogramów mogą mieć niekorzystny wpływ na wiarygodność i postrzeganie Spółki w oczach graczy jak i inwestorów.

18.7.12. Ryzyko awarii systemów informatycznych i utraty danych

Działalność Spółki jest uzależniona od prawidłowego i niezakłóconego funkcjonowania komputerów, serwerów i programów komputerowych. Pomimo wdrożonych procedur bezpieczeństwa oraz posiadania centrum zapasowego nie można wykluczyć ryzyka wystąpienia awarii systemów IT, co mogłoby spowodować przerwę w prowadzeniu działalności przez Emitenta, a nawet utratę części czy całości danych. Spółka narażona jest również na ryzyko kradzieży lub wycieku danych. Wystąpienie któregokolwiek z ww. zdarzeń mogłoby mieć negatywny wpływ na działalność Emitenta, jego sytuację finansową oraz wyniki.

18.7.13. Ryzyko związane z możliwością naruszenia praw autorskich Spółki

Gry przygotowywane przez Emitenta podlegają ochronie prawnej przewidzianej dla utworów w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Nie można jednak wykluczyć ryzyka, że elementy gier zostaną wykorzystane przez inne podmioty, tym bardziej, że Spółka działa na rynku globalnym. W konsekwencji mógłby się zmniejszyć popyt na produkty Spółki, a podjęta ochrona praw mogłaby być procesem długotrwałym i wymagać zaangażowania znacznych środków finansowych. Ryzyko to jest istotne zwłaszcza w przypadku naruszenia dokonanego przez podmiot zagraniczny, w szczególności z siedzibą w kraju, w którym rozwiązania prawne utrudniają ochronę praw własności intelektualnej. Ww. sytuacja mogłaby mieć negatywny wpływ na działalność Spółki, jej sytuację finansową oraz wyniki.

18.7.14. Ryzyko przygotowania gry niespełniającej oczekiwań graczy

Dla działalności Spółki kluczowe jest przygotowanie takich gier, które zainteresują graczy i spełnią ich oczekiwania, co powinno przełożyć się bezpośrednio na liczbę sprzedanych egzemplarzy. Ważne są również pozytywne opinie graczy, zwłaszcza zamieszczane na platformach sprzedażowych, które wpływają na wzrost rozpoznawalności i renomy Emitenta jako producenta gier. Nie można jednak wykluczyć ryzyka, że pomimo przeprowadzonych analiz i podjętych działań Spółka wprowadzi na rynek grę, która spotka się z negatywnym odbiorem graczy. Taka sytuacja mogłaby spowodować, że przychody ze sprzedaży gry nie pokryją kosztów jej przygotowania, a co więcej pogorszenie reputacji Emitenta i utratę zaufania graczy do jego produktów. W konsekwencji taka sytuacja mogłaby mieć negatywny wpływ na działalność, sytuację finansową oraz wyniki Spółki.

18.8. Wskazanie postępowań toczących się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej, z uwzględnieniem informacji w zakresie postępowania dotyczącego zobowiązań albo wierzytelności emitenta lub jednostki od niego zależnej, których wartość stanowi co najmniej 10 % kapitałów własnych emitenta

Wyżej wskazane zdarzenia nie wystąpiły w 2020 roku.

18.9. Informacje o podstawowych produktach Carbon Studio S.A.

Produkty tworzone przez Spółkę to gry wysokiej jakości tworzone z myślą o wykorzystaniu na platformach wirtualnej rzeczywistości (VR). Głównymi produktami Spółki są gry VR:

Gra	Platforma sprzętowe	Data premiery
Alice VR	Oculus Rift, HTC Vive, OSVR	27 października 2016
The Wizards	Oculus Rift, Oculus Rifts S, HTC Vive, HTC Vive Pro, Vive Cosmos, Valve Index, Windows Mixed Reality	28 lipca 2017 (Early access) 8 marca 2018 (Full release)
The Wizards - Trails of Meliora	Oculus GO, Samsung Gear VR	5 lipca 2018
The Wizards - Enhanced Edition	Playstation VR	14 marca 2019
The Wizards - Quest Edition	Oculus Quest 1, Oculus Quest 2	6 czerwiec 2019
Dreamo - Puzzle Adventure	PC	20 luty 2020
The Wizards - Dark Times	Oculus Rift, Oculus Rifts S, HTC Vive, HTC Vive Pro, Vive Cosmos, Valve Index, Windows Mixed Reality	4 czerwca 2020
The Wizards - Dark Times	Oculus Quest 1, Oculus Quest 2	6 maj 2021
Warhammer Age of Sigmar - Tempestfall	Oculus Quest 1, Oculus Quest 2, Oculus Rift, Oculus Rifts S, HTC Vive, HTC Vive Pro, Vive Cosmos, Valve Index, Windows Mixed Reality
Dreamo - Puzzle Adventure	Oculus Quest 1, Oculus Quest 2

Spółka odpowiada za cały proces produkcyjny każdego wydanego tytułu, od stworzenia koncepcji, produkcji, testowaniu, aż po wydanie kompletnego produktu na rynek. Począwszy od serii The Wizards Spółka w trakcie produkcji tworzy również plan marketingowy, który Spółka samodzielnie wdraża. Doświadczona kadra menedżerska nadzoruje każdy etap tworzenia gry, biorąc czynny udział w edukacji zespołu oraz udoskonalaniu wewnętrznych procesów produkcyjnych. Szczególną uwagę zespół skupia na automatyzacji konkretnych modułów produkcji co ma przełożenie na zachowanie odpowiedniego stosunku budżetu gry do jej jakości.

Alice VR



Alice VR to eksploracyjna gra science-fiction, luźno inspirowana Alicją w Krainie Czarów Lewisa Carrolla. Jest dostępna na platformy HTC Vive, Oculus Rift i OSVR, jak również na PC, bez zestawu VR. Wybudzasz się ze snu kriogenicznego przez niespodziewaną awarię twojego statku kosmicznego. Musisz dokonać napraw statku i wylądować awaryjnie na zupełnie obcej planecie. Twoim zadaniem jest: znaleźć lub kupić paliwo i wrócić z

nim na statek. Ten cel staje się trudny do osiągnięcia, gdy zdajesz sobie sprawę, że wszyscy mieszkańcy planety zniknęli w tajemniczych okolicznościach. Sześciogodzinna kampania fabularna, w której gracz staje przed serią zagadek zaprojektowanych specjalnie dla technologii VR. Gracz musi podejmować decyzje, które mogą doprowadzić go do prawdy o planecie i jej tajemnicach. Przyszłość jest w twoich rękach. Alice VR została wydana w współpracy z wydawcą Klabater, 27 października 2016 roku na platformie Steam, Oculus Store oraz GOG.

The Wizards - Enhanced Edition



The Wizards to wielokrotnie nagradzana gra przygodowa, stworzona na gogle wirtualnej rzeczywistości. Gracz wciela się w niej w ucznia czarodzieja i rzuca potężne zaklęcia za pomocą gestów rąk, aby chronić królestwo Meliory przed siłami wroga. Unikatowa mechanika rzucania czarów umieszcza magię bezpośrednio w rękach gracza, eliminując wyskakujące menu, kombinacje przycisków i inne tradycyjne systemy.

Każde z sześciu podstawowych zaklęć wymaga wykonania osobnego gestu. W połączeniu z szybkim tempem walki i eksploracją środowiska, gra zapewnia zabawę i ekscytujące wrażenia dla każdego entuzjasty VR. Oprócz wyjątkowej mechaniki rzucania zaklęć, The Wizards pochwalić się może uznaną narracją Jasona Marnochy, sześciogodzinną kampanią fabularną dla jednego gracza i dodatkowymi trybami gry, takimi jak tryb areny czy tryb stworzony specjalnie dla kafejek VR. Kampania składa się z trzech regionów podzielonych na kilka etapów. Podczas gry gracz ma możliwość zbadania takich lokacji, jak zapomniane katakumby, czy nawiedzone pustynie, a także walczyć z wrogami, od orków i goblinów po groźnego smoka. The Wizards powstała specjalnie na gogle wirtualnej rzeczywistości i wykorzystuje wszystko, co w VR najlepsze. Używając kontrolerów ruchowych, gracz może bez reszty zagłębić się w świecie magii i rzucać zaklęcia własnymi rękami w intuicyjny sposób. Twórcy gry wykorzystują silnik Unreal Engine 4, by stworzyć wciągający i klimatyczny świat fantasy, oraz w spektakularny sposób zaprezentować efekty towarzyszące rzucaniu czarów. The Wizards w wersji PC VR ukazała się na platformie dystrybucji cyfrowej Steam, Oculus Store oraz VIVE PORT. Wersja konsolowa ukazała się na platformie dystrybucji cyfrowej Playstation Store oraz w wersji pudełkowej, która jest dostępna w sklepie amazon.com. Edycja dedykowana goglom Oculus Quest jest dostępna na platformie dystrybucji cyfrowej Oculus Store. Tym samym The Wizards - Enhanced Edition stała się jedną z nielicznych gier VR, która dostępna jest na wszystkich głównych urządzeniach VR.

The Wizards - Trials of Meliora



The Wizards - Trials of Meliora zaprasza graczy do wzięcia magii na swoje ręce i przetestowania swoich umiejętności jako obrońcy Królestwa Meliory. Gra, oparta na nagradzonym tytule The Wizards, jest zupełnie nową przygodą osadzoną w tym samym świecie, przygotowaną na gogle Oculus Go i Samsung Gear VR. Gracze mogą doświadczyć immersyjnej mechaniki rzucania czarów poprzez gesty ręki na goglach

VR niezależnych od konsol i komputerów, oraz poznać pełne detale krajobrazy fantasy znane z pełnej wersji The Wizards. Trials of Meliora oferuje unikalny system magii oparty na gestach, oraz wymagające magiczne bitwy w trzech różnych lokalizacjach. Gracze zmierzą się z szeregiem złośliwych stworzeń w malowniczych krajobrazach i ciemnych lochach, dysponując czterema potężnymi zaklęciami. Gracze mogą podjąć się zrealizowania konkretnych celów w trybie wyzwania, lub przetestować swoją wytrzymałość przeciwko niekończącym się hordom wrogów. Oba tryby nagradzają utalentowanych czarodziejów doświadczeniem, które pozwala im odblokować pełen potencjał swojej magii w systemie ulepszania zaklęć.

Dreamo - Puzzle Adventure



DREAMO - Puzzle Adventure to przygodowa gra logiczna, w której gracz eksploruje osobliwe krajobrazy i rozwiązuje interaktywne kostki-łamigłówki, by poznać tajemnice świata snu. Fabuła gry opiera się na motywach symbolizmu, moralności oraz konsekwencji wyborów życiowych, a dopełnia ją w pełni udźwiękowiona narracja. DREAMO to logiczna gra będąca odbiciem twojej podświadomości.

Gracz odblokowuje artefakty – trójwymiarowe łamigłówki kryjące wspomnienia, które bohater utracił w wyniku tragicznego wypadku. Zadaniem gracza jest odkrycie przyczyn wypadku. Dlaczego jest w śpiączce? Czy to aby na pewno była katastrofa lotnicza? Kim są ludzie, którzy zdecydowali się Tobie pomóc? Dlaczego nie jesteś im obojętny? Czy są Twoimi przyjaciółmi? A może coś ukrywają? Wspomnienia gracza spoczywają uwiecznione w Artefaktach, które manifestują się w umyśle jako

trójwymiarowe kostki z niedopasowanymi zębatkami. W miarę, jak zagłębiasz się w wyśniony krajobraz, maszyna zawarta w kolejnych kostkach staje się coraz bardziej skomplikowana, co znacznie utrudnia dostęp do zamkniętych części twojej podświadomości.

The Wizards - Dark Times



The Wizards – Dark Times to sequel do przygodowej gry akcji o rzucaniu zaklęć, The Wizards – Enhanced Edition, zaprojektowany specjalnie pod technologię wirtualnej rzeczywistości. Akcja gry dzieje się w świecie fantasy znanym z The Wizards, dekady po wydarzeniach z podstawowej wersji gry. Gracze ponownie mogą udać się w podróż do Meliory i zawładnąć żywiołami w bitwach z różnorodnymi przeciwnikami.

Mechanika przywoływania czarów opiera się na gestach rąk znanych z The Wizards, jednak została przebudowana tak, by zastąpić tradycyjne “ulepszenie” mocy intuicyjnym systemem manipulowania zaklęciami używając kontrolerów ruchowych. Otoczenie w grze zostało zaprojektowane z większym naciskiem na interakcję z graczem, co jeszcze lepiej pozwala wykorzystać możliwości, jakie oferuje technologia gogli wirtualnej rzeczywistości. *Dark Times* w wersji PC VR ukazała się na platformie dystrybucji cyfrowej Steam, Oculus Store oraz VIVE PORT. Pod koniec 2020 roku Carbon Studio rozpoczęło pracę nad wersją gry dla gogli Oculus Quest. The Wizards - Dark Times - Quest Edition miała swoją premierę 6 maja 2021 roku i jest dostępna na gogle Oculus Quest 1 oraz Oculus Quest 2.

Warhammer - Age of Sigmar - Tempestfall



Warhammer - Age of Sigmar - Tempestfall jest ekskluzywną, przygodową grą akcji VR osadzoną w uniwersum Warhammer Age of Sigmar. Osadzona w uniwersum Age of Sigmar, kampania Tempestfall rozpoczyna się tuż po niszczycielskim wydarzeniu znanym jako Necroquake w Krainie Śmierci, zwanej też Shyish. Ta potężna eksplozja mrocznej magii spowodowała powstanie sił przerażających Nighthaunt we

wszystkich Krainach Śmiertelników. W odpowiedzi Wielkie Przymierze Zakonu powołało specjalny oddział Stormcast Eternals, wojowników będących ucieleśnieniem gniewu Sigmara, obdarzonych

nadludzką szybkością, siłą i wytrzymałością. Zadanie dowodzenia tym oddziałem i zbadania nowego zagrożenia dla Krain Śmiertelników przypada tobie, Lordzie-Arcanum Castorze Stormscreyer. Od miast po katakumby, od bagien po więzienia – im dalej w świat Tempestfall się zapuszczasz, tym bardziej staje się on niebezpieczny. System walki wręcz i czarowania oparty na gestach, które gracz wykonuje. Rozwinięta mechanika oparta na doświadczeniach Carbonu z gier z serii The Wizards gwarantuje dobrą zabawę oraz stawia wyzwania dla graczy. Gra zostanie wydana na gogle typu PC VR oraz platformę Oculus Quest 1 i Oculus Quest 2.

Każda z wymienionych produkcji została stworzona z myślą o technologii wirtualnej rzeczywistości (VR) w silniku Unreal Engine 4. Dzięki wykorzystaniu technologii dostarczonej przez Epic Games, tytuły Spółki nie odbiegają jakościowo od światowej czołówki tworzącej podobne rozwiązania. W ramach tworzenia wymienionych produktów, Spółka nawiązała kontakty z wiodącymi producentami urządzeń VR, producentami sprzętu wspomagającego technologię wirtualnej rzeczywistości, twórcami gier oraz aplikacji VR z całego świata, agencjami marketingowymi oraz rynkiem inwestycyjnym.

Carbon Studio jest certyfikowanym wydawcą oraz deweloperem na wszystkich wiodących platformach oferujących produkty VR dostępnych na rynku. Gry Spółki produkowane są z myślą o takich platformach jak Playstation Store, Oculus Store, Steam, czy VIVE PORT. Wydane gry wspierają w tej chwili gogle takie jak: Oculus Rift, Oculus Rift S, Oculus GO, GEAR VR, Oculus Quest, HTC VIVE, HTC VIVE PRO, Vive Cosmos, Valve Index, Microsoft Acer (Windows Mixed Reality), Xiaomi MI oraz PS VR.

Spółka prowadzi również działalność usługową, w ramach której realizowane są usługi producenckie oraz konsultacyjne przy tworzeniu zewnętrznych produktów. Są nimi gry związane z technologią VR oraz klasyczne gry wideo nie związane z technologią wirtualnej rzeczywistości. Jest to uzupełniająca działalność Spółki, która stanowi dodatkowe źródło przychodów i wpływa na poprawę wyniku finansowego Spółki.

18.10. Informacje o podstawowych produktach Iron VR S.A.

Produkty Iron VR to gry tworzone z myślą o wirtualnej rzeczywistości (VR), których budżety są niższe, a czas produkcji krótszy. Prócz autorskich tytułów, Spółka przystosowuje tytuły, które pierwotnie nie były tworzone z myślą o VR.

Gra	Platforma sprzętowe	Data premiery
Holy Chick!	Oculus Rift, Oculus Rifts S, HTC Vive, HTC Vive Pro, Vive Cosmos, Valve Index, Windows Mixed Reality	30 marzec 2021
Lust for Darkness VR	Oculus Rift, Oculus Rifts S, HTC Vive, HTC Vive Pro, Vive Cosmos, Valve Index, Windows Mixed Reality

Podobnie jak Carbon Studio, Iron VR odpowiada za cały proces produkcyjny każdego wydanego tytułu, od zbudowania zespołu, stworzenia koncepcji, produkcji, testowaniu, aż po wydanie kompletnego produktu na rynek. *Iron* rozpoczął również współpracę z Movie Games S.A. przy stworzeniu przystosowania klasycznej gry do technologii VR.

Holy Chick!



Holy Chick! jest grą przeznaczoną na platformę VR opartą o znanym i lubianym modelu rozgrywki Escape Room, gdzie gracz musi uciec przed krwiożerczymi kurczakami, po drodze rozwiązując wiele zadań i łamigłówek. Zabawna rozgrywka, stylizowana oprawa graficzna oraz zagadki w pełni wykorzystujące możliwości wirtualnej rzeczywistości stanowią domenę pierwszej produkcji studia Iron VR. Gra została wydana w formie wczesnego

dostępu (projekt nadal jest rozwijany przez zespół deweloperów, a gracze mogą kupić niedokończony projekt i aktywnie wspierać deweloperów w dalszej produkcji gry). Wydana 30 marca 2021 na platformie dystrybucji Steam wspierająca obsługę gogli z serii Oculus, HTC i Valve Index.

Lust for Darkness VR



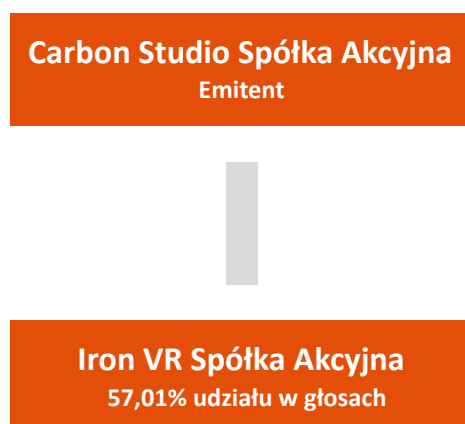
Lust for Darkness VR to drugi projekt studia Iron VR, powstający we współpracy z warszawskim studio Movie Games SA., którego prace rozpoczęły się w pierwszym kwartale 2021 r. Projekt jest wyzwaniem technologicznym ponieważ, zespół deweloperów przenosi grę z silnika gry Unity do silnika gry UE4. *Lust to psychologiczny horror z elementami erotycznymi, gdzie wcielając się w Jonathana Moona otrzymujemy list*

od swojej zaginionej żony. Tym razem w wirtualnej rzeczywistości, gracz będzie poruszać się po wiktoriańskiej rezydencji, jak i w przerażającym wymiarze Lust'ghaa, rozwiązując zagadki w nadziei na uratowanie swojej ukochanej.

18.11. Opis organizacji grupy kapitałowej Emitenta, ze wskazaniem jednostek podlegających konsolidacji

18.11.1. Struktura grupy kapitałowej

Na dzień 27.05.2021 roku struktura grupy kapitałowej przedstawiała się następująco:



Akcjonariusz	Liczba akcji	Liczba głosów	% udział w kapitale zakładowym	% udział w głosach na WZ
Carbon Studio S.A.	600 000	1 200 000	39,88%	57,01%

Grupę kapitałową tworzy Emitent wraz ze spółką Iron VR S.A., która podlega konsolidacji.

18.11.2. Podstawowe informacje o Iron VR S.A.

Nazwa	Iron VR Spółka Akcyjna
Forma prawna	Spółka Akcyjna
Adres siedziby	ul. Brzozowa 30/7, 41-506 Chorzów
E-mail	contact@ironvr.pl
Strona internetowa	www.ironvr.pl
Nr KRS	0000844113
REGON	386195250
NIP	6272767440

18.11.3. W przypadku gdy emitent tworzy grupę kapitałową i nie sporządza skonsolidowanych sprawozdań finansowych – wskazanie przyczyn nie sporządzania takich sprawozdań
Emitent tworzy grupę kapitałową i sporządza skonsolidowane sprawozdania finansowe.

18.11.4. Przedmiot działalności

Przedmiotem działalności Iron VR S.A. to tworzenie małych, niskobudżetowych gier tworzonych z myślą o technologii wirtualnej rzeczywistości (VR).

18.11.5. Informacje o istotnych transakcjach zawartych przez emitenta lub jednostkę od niego zależną z podmiotami powiązаныmi na innych warunkach niż rynkowe, wraz z ich kwotami oraz informacjami określającymi charakter tych transakcji

Wyżej wskazane zdarzenia nie wystąpiły w 2020 roku.

18.11.6. Informacje o udzielonych w danym roku obrotowym pożyczkach, ze szczególnym uwzględnieniem pożyczek udzielonych jednostkom powiązanyim emitenta, z podaniem co najmniej ich kwoty, rodzaju i wysokości stopy procentowej, waluty i terminu wymagalności

Wyżej wskazane zdarzenia nie wystąpiły w 2020 roku.

18.12. Informacje o zaciągniętych i wypowiedzianych w danym roku obrotowym umowach dotyczących kredytów i pożyczek, z podaniem co najmniej ich kwoty, rodzaju i wysokości stopy procentowej, waluty i terminu wymagalności

Wyżej wskazane zdarzenia nie wystąpiły w 2020 roku.

18.13. W przypadku emisji papierów wartościowych w okresie objętym raportem - opis wykorzystania przez emitenta wpływów z emisji do chwili sporządzenia sprawozdania z działalności

3 grudnia 2020 r. sąd KRS zarejestrował podniesienie kapitału zakładowego emitenta z 140.250,00 zł do 146.625,00 zł. Podniesienie kapitału nastąpiło poprzez zrealizowanie warrantów określonych na mocy uchwały w akcie notarialnym Repertorium A numer 8946/2018 z dnia 20.12.2018 roku. Środki pozyskane z realizacji warrantów są inwestowane w dalszy rozwój spółki.

18.14. Objaśnienie różnic pomiędzy wynikami finansowymi wykazanyimi w raporcie rocznym, a wcześniej publikowanymi prognozami wyników na dany rok

Spółka nie publikowała prognoz na 2020 rok.

- 18.15. Wszelkie umowy zawarte między emitentem a osobami zarządzającymi, przewidujące rekompensatę w przypadku ich rezygnacji lub zwolnienia z zajmowanego stanowiska bez ważnej przyczyny lub gdy ich odwołanie lub zwolnienie następuje z powodu połączenia emitenta przez przejęcie**

Wyżej wskazane umowy nie wystąpiły w 2020 roku.

- 18.16. Wartość wynagrodzeń, nagród lub korzyści, dla każdej z osób zarządzających i nadzorujących emitenta**

18.16.1. Wynagrodzenie Członków Zarządu

Zarząd	Za okres 01.01.2020- 31.12.2020	Za okres 01.01.2019- 31.12.2019
I Wynagrodzenie	369 000,00	251 079,57
II Premie	0,00	0,00
III Razem	369 000,00	251 079,57

Wynagrodzenie uwzględnia koszty całkowite wynagrodzeń Członków Zarządu.

18.16.2. Wynagrodzenie członków Rady Nadzorczej

Rada Nadzorcza	Za okres 01.01.2020- 31.12.2020	Za okres 01.01.2019- 31.12.2019
I Wynagrodzenie	3080,58	0,00
II Premie	0,00	0,00
III Razem	0,00	0,00

2019 roku Członkowie Rady Nadzorczej nie pobierali żadnych opłat za pełnienie obowiązków zarządczych.

18.16.3. Wynagrodzenie Autoryzowanego Doradcy

Autoryzowany Doradca	Za okres 01.01.2020- 31.12.2020	Za okres 01.01.2019- 31.12.2019
I Wynagrodzenie	31 027,75	41 410,00
II Razem	31 027,75	41 410,00

Podane wynagrodzenie uwzględnia podatek VAT.

18.17. Informacje o firmie audytorskiej

Badanie jednostkowego sprawozdania finansowego za rok 2020 zostało przeprowadzone na podstawie Umowy z dnia 19.03.2021 r zawartej pomiędzy Spółką Carbon Studio S.A., a UHY ECA Audyt Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa z siedzibą w Warszawie (ul. Połczyńska 31A, 01-377 Warszawa), wpisanej do rejestru przedsiębiorców KRS pod numerem: 0000418856, NIP: 6772272888, REGON: 120266794, wpisanej do ewidencji Firm audytorskich prowadzoną przez Polską Agencję Nadzoru Audytowego pod numerem ewidencyjnym 3115.

Firma audytorska	Za okres	Za okres
	01.01.2020-31.12.2020	01.01.2019-31.12.2019
I Wynagrodzenie	21 000,00	10 000,00
II Razem	21 000,00	10 000,00

18.18. Oświadczenie o stosowaniu ładu korporacyjnego

Pkt	Dobra praktyka	Oświadczenie o stosowaniu	Uwagi
1	Spółka powinna prowadzić przejrzystą i efektywną politykę informacyjną zarówno z wykorzystaniem tradycyjnych metod, jak i z użyciem nowoczesnych technologii oraz najnowszych narzędzi komunikacji zapewniających szybkość, bezpieczeństwo oraz szeroki i interaktywny dostęp do informacji. Spółka, korzystając w jak najszerszym stopniu z tych metod, powinna zapewnić odpowiednią komunikację z inwestorami i analitykami, wykorzystując w tym celu również nowoczesne metody komunikacji internetowej, umożliwiając transmitowanie obrad walnego zgromadzenia z wykorzystaniem sieci Internet, rejestrować przebieg obrad i upubliczniać go na stronie internetowej.	TAK	Spółka stosuje wszystkie zapisy tego punktu z wyłączeniem transmisji obrad walnego zgromadzenia przez Internet, rejestracji przebiegu obrad i upubliczniania go na stronie internetowej. Decyzja Spółki dotyczy transmisji walnych zgromadzeń, rejestrowania przebiegu obrad i upubliczniania go na stronie internetowej wynika z braku technicznych możliwości oraz wysokich kosztów organizacji transmisji w stosunku do skali działalności Spółki.
2	Spółka powinna zapewnić efektywny dostęp do informacji niezbędnych do oceny sytuacji i perspektyw spółki oraz sposobu jej funkcjonowania.	TAK	
3	Spółka prowadzi korporacyjną stronę internetową i zamieszcza na niej:		
3.1	Podstawowe informacje o spółce i jej działalności (strona startowa)	TAK	
3.2	Opis działalności emitenta ze wskazaniem rodzaju działalności, z której emitent uzyskuje najwięcej	TAK	

3.3	Opis rynku, na którym działa emitent, wraz z określeniem pozycji emitenta na rynku,	TAK	
3.4	Życiorysy zawodowe członków organów spółki,	TAK	
3.5	Powzięte przez zarząd, na podstawie oświadczenia członka rady nadzorczej, informacje o powiązaniach członka rady nadzorczej z akcjonariuszem dysponującym akcjami reprezentującymi nie mniej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu spółki,	TAK	
3.6	Dokumenty korporacyjne spółki	TAK	
3.7	Zarys planów strategicznych spółki,	TAK	
3.8	Opublikowane prognozy wyników finansowych na bieżący rok obrotowy, wraz z założeniami do tych prognoz oraz korektami do tych prognoz (w przypadku gdy emitent publikuje prognozy),	TAK	
3.9	Strukturę akcjonariatu emitenta, ze wskazaniem głównych akcjonariuszy oraz akcji znajdujących się w wolnym obrocie,	TAK	
3.10	Dane oraz kontakt z do osoby, która jest odpowiedzialna w spółce za relacje inwestorskie oraz kontakt z mediami,	TAK	
3.11	(skreślony)	-	
3.12	Opublikowane raporty bieżące i okresowe	TAK	
3.13	Kalendarz zaplanowanych dat publikacji finansowych raportów okresowych, dat walnych zgromadzeń, a także spotkań z inwestorami i analitykami oraz konferencji prasowych,	TAK	
3.14	Informacje na temat zdarzeń korporacyjnych, takich jak wypłata dywidendy, oraz innych zdarzeń skutkujących nabyciem lub ograniczeniem praw po stronie akcjonariusza, z uwzględnieniem terminów oraz zasad przeprowadzania tych operacji. Informacje te powinny być zamieszczone w terminie umożliwiającym podjęcie przez inwestorów decyzji inwestycyjnych,	TAK	
3.15	(skreślony)	-	
3.16	Pytania dotyczące spraw objętych porządkiem obrad, zadawane przed i w trakcie walnego zgromadzenia, wraz z odpowiedziami na zadawane pytania,	TAK	

3.17	Informację na temat powodów odwołania walnego zgromadzenia, zmiany terminu lub porządku obrad wraz z uzasadnieniem,	TAK	
3.18	Informację o przerwie w obradach walnego zgromadzenia i powodach zarządzenia przerwy,	TAK	
3.19	Informacje na temat podmiotu, z którym spółka podpisała umowę o świadczenie usług Autoryzowanego Doradcy ze wskazaniem nazwy, adresu strony internetowej, numerów telefonicznych oraz adresu poczty elektronicznej Doradcy,	TAK	
3.20	Informację na temat podmiotu, który pełni funkcję animatora akcji emitenta,	TAK	
3.21	Dokument informacyjny (prospekt emisyjny) spółki, opublikowany w ciągu ostatnich 12 miesięcy,	TAK	
3.22	(skreślony)	-	
	Informacje zawarte na stronie internetowej powinny być zamieszczane w sposób umożliwiający łatwy dostęp do tych informacji. Emitent powinien dokonywać aktualizacji informacji umieszczanych na stronie internetowej. W przypadku pojawienia się nowych, istotnych informacji lub wystąpienia istotnej zmiany informacji umieszczanych na stronie internetowej, aktualizacja powinna zostać przeprowadzona niezwłocznie.	TAK	
4	Spółka prowadzi korporacyjną stronę internetową, według wyboru emitenta, w języku polskim lub angielskim. Raporty bieżące i okresowe powinny być zamieszczane na stronie internetowej co najmniej w tym samym języku, w którym następuje ich publikacja zgodnie z przepisami obowiązującymi emitenta.	TAK	
5	Spółka powinna prowadzić politykę informacyjną ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb inwestorów indywidualnych. W tym celu spółka, poza swoją stroną korporacyjną powinna wykorzystywać indywidualną dla danej spółki sekcję relacji inwestorskich znajdującą się na stronie www.GPWInfoStrefa.pl	TAK	
6	Emitent powinien utrzymywać bieżące kontakty z przedstawicielami Autoryzowanego Doradcy, celem umożliwienia mu prawidłowego wykonywania swoich obowiązków wobec emitenta. Spółka powinna wyznaczyć osobę odpowiedzialną za kontakt z Autoryzowanym Doradcą.	TAK	

7	W przypadku, gdy w spółce nastąpi zdarzenie, które w ocenie emitenta ma istotne znaczenie dla wykonywania przez Autoryzowanego Doradcę swoich obowiązków, emitent niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Autoryzowanego Doradcę.	TAK	
8	Emitent powinien zapewnić Autoryzowanemu Doradcy dostęp do wszelkich dokumentów i informacji niezbędnych do wykonywania obowiązków Autoryzowanego Doradcę.	TAK	
9	Emitent przekazuje w raporcie rocznym:		
9.1	Informacje na temat łącznej wysokości wynagrodzeń wszystkich członków zarządu i rady nadzorczej,	TAK	
9.2	Informację na temat wynagrodzenia Autoryzowanego Doradcę otrzymywanego od emitenta z tytułu świadczenia wobec emitenta usług w każdym zakresie	TAK	
10	Członkowie zarządu i rady nadzorczej powinni uczestniczyć w obradach walnego zgromadzenia w składzie umożliwiającym udzielenie merytorycznej odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie walnego zgromadzenia.	TAK	
11	Przynajmniej 2 razy w roku emitent, przy współpracy Autoryzowanego Doradcę, powinien organizować publicznie dostępne spotkanie z inwestorami, analitykami i mediami.	TAK	
12	Uchwała walnego zgromadzenia w sprawie emisji akcji z prawem poboru powinna precyzować cenę emisyjną albo mechanizm jej ustalenia lub zobowiązać organ do tego upoważniony do ustalenia jej przed dniem ustalenia prawa poboru, w terminie umożliwiającym podjęcie decyzji inwestycyjnej	TAK	
13	Uchwała walnego zgromadzenia powinna zapewnić zachowanie niezbędnego odstępu czasowego pomiędzy decyzjami powodującymi określone zdarzenia korporacyjne a datami, w których ustalane są prawa akcjonariuszy wynikające z tych zdarzeń korporacyjnych.	TAK	
13a	W przypadku otrzymania przez zarząd emitenta od akcjonariusza posiadającego co najmniej połowę kapitału zakładowego lub co najmniej połowę ogółu głosów w spółce, informacji o zwołaniu przez niego nadzwyczajnego walnego zgromadzenia w trybie określonym w art. 399 § 3 Kodeksu spółek handlowych, zarząd emitenta niezwłocznie dokonuje czynności, do których jest zobowiązany w związku z organizacją i	TAK	

	przeprowadzeniem walnego zgromadzenia. Zasada ta ma zastosowanie również w przypadku upoważnienia przez są rejestrowy akcjonariuszy do zwołania nadzwyczajnego walnego zgromadzenia na podstawie art. 400 § 3 Kodeksu spółek handlowych.		
14	Dzień ustalenia praw do dywidendy oraz dzień wypłaty dywidendy powinny być tak ustalone, aby czas przypadający pomiędzy nimi był możliwie najkrótszy, a w każdym przypadku nie dłuższy niż 15 dni roboczych. Ustalenie dłuższego okresu pomiędzy tymi terminami wymaga szczegółowego uzasadnienia.	TAK	
15	Uchwała walnego zgromadzenia w sprawie dywidendy warunkowej może zawierać tylko takie warunki, których ewentualne ziszczenie nastąpi przed dniem ustalenia prawa do dywidendy.	TAK	
16	<p>Emitent publikuje raporty miesięczne, w terminie 14 dni od zakończenia miesiąca. Raport miesięczny powinien zawierać co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> informacje na temat wystąpienia tendencji i zdarzeń w otoczeniu rynkowym emitenta, które w ocenie emitenta mogą mieć w przyszłości istotne skutki dla kondycji finansowej oraz wyników finansowych emitenta, zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem, informacje na temat realizacji celów emisji, jeżeli taka realizacja, choćby w części, miała miejsce w okresie objętym raportem kalendarz inwestora, obejmujący wydarzenia mające mieć miejsce w nadchodzącym miesiącu, które dotyczą emitenta i są istotne z punktu widzenia interesów inwestorów, w szczególności daty publikacji raportów okresowych, planowanych walnych zgromadzeń, otwarcia subskrypcji, spotkań z inwestorami lub analitykami, oraz oczekiwany termin publikacji raportu analitycznego. 	NIE	Decyzja Spółki w zakresie nie publikowania raportów miesięcznych wynika z faktu, że raporty miesięczne nie stanowiąby wartości dodanej dla obecnych i potencjalnych akcjonariuszy Spółki. Informacje o wszelkich okolicznościach lub zdarzeniach, które mogą mieć istotny wpływ na sytuację gospodarczą, majątkową lub finansową Spółki lub mogłyby w sposób znaczący wpłynąć na cenę lub wartość notowanych instrumentów finansowych są publikowane w raportach bieżących oraz okresowych.
16a	W przypadku naruszenia przez emitenta obowiązku informacyjnego określonego w Załączniku nr 3 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu („Informacje bieżące i okresowe przekazywane w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect”) emitent powinien niezwłocznie opublikować, w trybie właściwym dla przekazywania raportów bieżących na rynku NewConnect, informację wyjaśniającą zaistniałą sytuację.	TAK	

17	(skreślony)	-	
-----------	-------------	---	--

18.19. Oświadczenia

18.19.1. Oświadczenie zarządu spółki Carbon Studio S.A. w sprawie rzetelności sporządzenia sprawozdania finansowego za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r.

Zarząd Carbon Studio S.A. S.A. oświadcza, iż wedle jego najlepszej wiedzy, roczne jednostkowe sprawozdanie finansowe za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. i dane porównywalne sporządzane zostały zgodnie z przepisami obowiązującymi Spółkę, oraz że dane zawarte w sprawozdaniu finansowym odzwierciedlają w sposób prawdziwy, rzetelny i jasny sytuację majątkową i finansową Spółki oraz jej wynik finansowy, oraz że sprawozdanie zarządu z działalności Spółki zawiera prawdziwy obraz sytuacji Spółki, w tym opis podstawowych zagrożeń i ryzyk związanych z prowadzoną działalnością.

Zarząd Carbon Studio S.A. oświadcza, iż wedle jego najlepszej wiedzy, roczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. i dane porównywalne sporządzane zostały zgodnie z przepisami obowiązującymi Grupę Kapitałową Spółki, oraz że dane zawarte w sprawozdaniu finansowym odzwierciedlają w sposób prawdziwy, rzetelny i jasny sytuację majątkową i finansową Grupy Kapitałowej Spółki oraz jej wynik finansowy, oraz że sprawozdanie zarządu z działalności grupy zawiera prawdziwy obraz sytuacji Grupy Kapitałowej Spółki, w tym opis podstawowych zagrożeń i ryzyk związanych z prowadzoną działalnością.

Błażej Szaflik

Aleksander Caban

Karolina Koszuta- Caban

Prezes Zarządu

Członek Zarządu

Członek Zarządu

18.19.2. Oświadczenie zarządu spółki Carbon Studio S.A. w sprawie Firmy audytorskiej.

Zarząd Carbon Studio S.A. oświadcza, iż Firma Audytorska, dokonująca badania jednostkowego rocznego sprawozdania finansowego Spółki za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r., został wybrany zgodnie z przepisami prawa, oraz że firma oraz biegli rewidenci, dokonujący badania tego sprawozdania, spełniali warunki do wyrażenia bezstronnej i niezależnej opinii o badaniu, zgodnie z właściwymi przepisami prawa krajowego standardami wykonywania zawodu i zasadami etyki zawodowej.

Zarząd Carbon Studio S.A. oświadcza, iż Firma Audytorska, dokonująca badania skonsolidowanego rocznego sprawozdania finansowego Spółki za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r., został wybrany zgodnie z przepisami prawa, oraz że firma oraz biegli rewidenci, dokonujący badania tego sprawozdania, spełniali warunki do wyrażenia bezstronnej i niezależnej opinii o badaniu, zgodnie z właściwymi przepisami prawa krajowego, standardami wykonywania zawodu i zasadami etyki zawodowej.

Błażej Szaflik

Aleksander Caban

Karolina Koszuta- Caban

Prezes Zarządu

Członek Zarządu

Członek Zarządu