



Sprawozdanie z działalności Spółki

Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji

w 2020 roku

Warszawa, dnia 22 marca 2021 r.

1 SPIS TREŚCI

1	Spis treści	2
2	Specyfika i charakter działalności Spółki	4
3	Podstawowe wielkości ekonomiczno - finansowe ujawnione w rocznym sprawozdaniu finansowym.....	6
4	Czynniki ryzyka	8
4.1	Czynniki ryzyka związane z działalnością Spółki	8
4.2	Czynniki ryzyka związane z otoczeniem, w jakim Spółka prowadzi działalność.....	12
5	Zdarzeniach istotnie wpływających na działalność jednostki, jakie nastąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego	13
6	Informacje o podstawowych produktach, towarach lub usługach wraz z ich określeniem wartościowym.....	14
6.1	Usługi	14
6.2	Struktura rzeczowa (wg rodzaju działalności).....	15
7	Informacje o rynkach zbytu, z uwzględnieniem podziału na rynki krajowe i zagraniczne (struktura geograficzna).....	16
8	Informacje o zawartych umowach znaczących dla działalności Spółki, w tym znanych Spółce umowach zawartych pomiędzy udziałowcami (wspólnikami).....	16
9	Informacje o powiązaniach organizacyjnych lub kapitałowych Spółki z innymi podmiotami	16
10	Opis istotnych transakcji z podmiotami powiązanymi zawartych na warunkach innych niż rynkowe.....	17
11	Posiadane oddziały i zakłady.....	18
12	Udziały własne	18
13	Ważniejszych osiągnięciach w dziedzinie badań i rozwoju	18
14	Informacje o zaciągniętych i wypowiedzianych w danym roku umowach kredytów i pożyczek	18
15	Informacje o udzielonych w danym roku pożyczkach.....	18
16	Informacje o udzielonych i otrzymanych poręczeniach i gwarancjach, ze szczególnym uwzględnieniem poręczeń i gwarancji udzielonych jednostkom powiązanym Spółki.....	18
17	Informacje o wyemitowanych w danym roku obligacjach.....	19
18	Ocena dotycząca zarządzania zasobami finansowymi oraz możliwości realizacji zamierzeń inwestycyjnych.....	19

19	Instrumenty finansowe w zakresie ryzyka, przyjętych przez jednostkę celach i metodach zarządzania ryzykiem finansowym.....	20
20	Ocena czynników i nietypowych zdarzeń mających wpływ na wynik z działalności za rok obrotowy, z określeniem stopnia wpływu tych czynników lub nietypowych zdarzeń na osiągnięty wynik	20
21	Charakterystyka zewnętrznych i wewnętrznych czynników istotnych dla rozwoju Spółki. Opis perspektyw rozwoju działalności Spółki co najmniej do końca roku obrotowego następującego po roku obrotowym, za który sporządzono roczne sprawozdanie finansowe, z uwzględnieniem elementów strategii rynkowej przez nią wypracowanej ...	20
22	Zmiany w podstawowych zasadach zarządzania Spółką	24
23	Zmiany w składzie osób zarządzających i nadzorujących Spółkę w ciągu roku, zasady powoływania i odwoływania osób zarządzających oraz uprawnienia osób zarządzających	25
24	Informacje o umowach z firmą audytorską.....	25

2 SPECYFIKA I CHARAKTER DZIAŁALNOŚCI SPÓŁKI

Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji z siedzibą w Warszawie (dalej: „Spółka” lub „Hawe Telekom”) rozpoczęła działalność pod obecną nazwą dnia 29 października 2010 roku i jest prawnym kontynuatorem Przedsiębiorstwa Budownictwa Technicznego Hawe Sp. z o.o., działającego od 1990 roku.

Podstawowym przedmiotem działalności Spółki jest świadczenie usług telekomunikacyjnych dla operatorów krajowych i międzynarodowych, w tym w szczególności usług transmisji danych oraz dzierżawy i sprzedaży włókien światłowodowych i kanalizacji teletechnicznej. Swoje usługi Spółka świadczy w oparciu o własną infrastrukturę teletechniczną - Ogólnopolską Sieć Światłowodową Hawe. Sieć ta, dzięki wybudowanym przyłączom do infrastruktury państw ościennych, pozwala na świadczenie międzynarodowych usług tranzytowych, co wzmacnia pozycję rynkową Spółki i stanowi element przewagi konkurencyjnej. Aktualnie istniejące połączenia z infrastrukturą operatorów w Niemczech, Czechach, Rosji, na Litwie, Białorusi i Ukrainie pozwalają na świadczenie usług tranzytowych pomiędzy Europą Zachodnią a Europą Wschodnią, jak również pomiędzy Europą Północną a Europą Południową.

Spółka w zakresie działalności operatorskiej koncentruje swoje działania na następujących usługach:

- dla operatorów o zasięgu lokalnym dedykowane są usługi głównie transmisji danych, najczęściej o przepustowości 10Gbit/s lub mniejszej, usługi dostępu do Internetu klasy operatorskiej, usługi transmisji multicastów i dzierżawa włókien światłowodowych na lokalnych odcinkach oraz usługa AntyDDoS
- do operatorów o zasięgu ogólnokrajowym i międzynarodowym skierowana jest oferta w zakresie dzierżawy i sprzedaży włókien światłowodowych umożliwiających budowę własnej sieci szkieletowej oraz usługi transmisji o przepustowości na poziomie 1Gbit/s, 10Gbit/s i 100Gbit/s, w szczególności świadczonych na nowowytbudowanej infrastrukturze transmisyjnej w relacji Wilno – Warszawa – Frankfurt nad Menem (uruchomienie odcinka Warszawa – Frankfurt nad Menem planowane jest na koniec marca 2021 roku)

Pozyskanie kontrahentów międzynarodowych jest jednym z priorytetów w działaniach Spółki. Do nich skierowana jest usługa tranzytu międzynarodowego przez terytorium Polski, zarówno w zakresie transmisyjnym, jak i udostępniania ciemnych włókien w kierunkach wschód-zachód i północ-południe. Zagospodarowanie tej grupy potencjalnych odbiorców przynosi efekty, w postaci sprzedaży usług transmisji danych o przepustowości stanowiącej wielokrotność 10Gbit/s oraz sprzedaży i świadczeniu usług dzierżawy ciemnych włókien.

Lista kontrahentów Spółki powiększa się z roku na rok, a do najistotniejszych z nich należą:

- ATM S.A.
- Cogent Communications Poland Sp. z o.o.
- Data Logistics Center UAB - litewski operator telekomunikacyjny
- DATAGROUP
- Dial Telecom A.S.
- E-GLOBAL Telekom Services Ltd.
- Emitel Sp. z o.o.
- EXATEL S.A.
- Multimedia Polska S.A.
- Netia S.A.
- Polkomtel Sp. z o.o.
- RETN Ltd.
- Telia Carrier Poland Sp. z o.o.

- TelTeam Sp. z o.o.
- T-Mobile Polska S.A.
- UPC Polska Sp. z o.o.
- Vectra S.A.

Oprócz wymienionych powyżej operatorów ogólnokrajowych oraz międzynarodowych, będących strategicznymi klientami Spółki, Hawe Telekom obsługuje także prawie 200 klientów lokalnych (operatorów regionalnych) działających w województwach, przez które przechodzi magistrala światłowodowa Hawe:

- dolnośląskie
- lubelskie
- lubuskie
- łódzkie
- małopolskie
- mazowieckie
- opolskie
- podkarpackie
- podlaskie
- pomorskie
- śląskie
- warmińsko-mazurskie
- wielkopolskie
- zachodniopomorskie

Ilość operatorów lokalnych, będących głównie dostawcami Internetu oraz telewizji kablowej, korzystających z usług Hawe Telekom stale rośnie.

Współpraca z operatorami lokalnymi jest podwójnie istotna dla Hawe Telekom, gdyż wielu z tych operatorów posiada własne sieci światłowodowe, które stanowią atrakcyjne kosztowo uzupełnienie zasobów posiadanych przez Spółkę, umożliwiając realizację zarówno dowiązań do nowych punktów styku z operatorami ogólnokrajowymi jak i dowiązań do wskazanych klienckich obiektów końcowych (realizacja tzw. łączy „ostatniej mili”). Dwustronna współpraca z operatorami lokalnymi, a także idąca w ślad za nią konsolidacja zasobów własnych oraz zasobów pozyskanych od operatorów lokalnych, umożliwi Hawe Telekom rozszerzenie usług świadczonych operatorom międzynarodowym o tzw. łączy „B-end”.

Rozwijane zasoby infrastrukturalne oraz doświadczenie i kompetencje kadry Hawe Telekom stawiają Spółkę w czołówce krajowych firm, których model biznesowy oparty jest o hurtowe świadczenie usług dla operatorów telefonii stacjonarnej, mobilnej, dostawców usług internetowych oraz telewizji kablowych. Planowane działania inwestycyjne i przyjęta strategia sprzedaży dają w ocenie Zarządcy i Zarządu Spółki solidne podwaliny dla wzrostu i rozwoju Spółki w długiej perspektywie czasowej.

3 PODSTAWOWE WIELKOŚCI EKONOMICZNO - FINANSOWE UJAWNIONE W ROCZNYM SPRAWOZDANIU FINANSOWYM

Podstawowe wielkości ekonomiczno – finansowe Hawe Telekom dotyczące bieżącego i poprzedniego okresu sprawozdawczego przedstawiono w poniższej tabeli.

Wybrane dane finansowe (tys. PLN)	01.01.2020 - 31.12.2020	01.01.2019 - 31.12.2019	Zmiana	Zmiana %
Przychody ze sprzedaży	22 134	20 510	1 624	8%
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	29 327	28 013	1 314	5%
Zysk (strata) brutto na sprzedaży	-7 192	-7 503	311	-4%
Pozostałe przychody operacyjne	2 028	725	1 303	180%
Koszty sprzedaży	2 017	2 183	-166	-8%
Koszty ogólnego zarządu	3 831	3 655	176	5%
Pozostałe koszty operacyjne	220	3 923	-3 702	-94%
Zysk (strata) na działalności operacyjnej	-11 232	-16 538	5 306	-32%
Przychody finansowe	2 678	2 110	567	27%
Koszty finansowe	10 702	17 717	-7 014	-40%
Zysk (strata) przed opodatkowaniem	-19 257	-32 145	12 888	-40%
Zysk (strata) netto	-18 416	-28 632	10 217	-36%

Z porównania wyników osiągniętych przez Spółkę w latach 2019 - 2020 wynika, że w roku 2020 osiągnięto wyższe o 8% przychody ze sprzedaży (wyższe o 1,6 mln zł). Poprawie uległ wynik na poziomie działalności operacyjnej o 6,3 mln. Zmiana wynika głównie z braku konieczności tworzenia rezerw, które obniżały wynik roku 2019 jednocześnie w roku 2020 rozwiązana odpis aktualizujący należności (nastąpiła spłata należności). Obniżeniu uległy koszty finansowe (niższe o 7 mln) związane jest to głównie z naliczeniem w roku 2019 odsetek od roszczenia wynikającego z poręczenia udzielonego przez Hawe Telekom. Zdarzenie nie powtórzyło się w roku 2020.

Wybrane dane finansowe (tys. PLN)	31.12.2020	31.12.2019	Zmiana	Zmiana %
Aktywa trwałe	231 570	266 857	-35 287	-13,2%
Infrastruktura teletechniczna	194 218	204 250	-10 032	-4,9%
Pozostałe rzeczowe aktywa trwałe	191	172	19	10,9%
Wartości niematerialne	188	175	13	7,5%
Udziały w jednostce zależnej	31	31	0	0,0%
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	20 920	42 775	-21 856	-51,1%
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	15 012	18 206	-3 194	-17,5%
Rozliczenia międzyokresowe	1 010	1 248	-238	-19,0%
Aktywa obrotowe	53 326	26 154	27 172	103,9%
Zapasy	67	23	45	196,3%
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	5 964	8 663	-2 699	-31,2%
Rozliczenia międzyokresowe	1 525	924	601	65,1%
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	45 630	16 544	29 086	175,8%
Aktywa zaklasyfikowane jako przeznaczone do sprzedaży	140	106	34	31,9%
AKTYWA RAZEM	285 036	293 117	-8 081	-2,8%

Wybrane dane finansowe (tys. PLN)	31.12.2020	31.12.2019	Zmiana	Zmiana %
Kapitał własny	9 971	28 387	-18 416	-64,9%
Kapitał podstawowy przypisany do właścicieli jednostki dominującej	80 004	80 004	0	0,0%
Pozostałe kapitały przypisane do właścicieli jednostki dominującej	268 390	268 390	0	0,0%
Niepodzielony wynik finansowy lat ubiegłych przypisany do właścicieli jednostki dominującej	-320 007	-291 375	-28 632	9,8%
Wynik finansowy bieżącego okresu przypisany do właścicieli jednostki dominującej	-18 416	-28 632	10 217	-35,7%
Zobowiązanie długoterminowe	12 671	17 714	-5 044	-28,5%
Inne zobowiązania finansowe	8 878	9 375	-497	-5,3%
Rezerwy	51	39	12	30,8%
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	3 741	8 301	-4 559	-54,9%
Zobowiązania objęte postępowaniem restrukturyzacyjnym	254 698	244 065	10 633	4,4%
Bieżąca część oprocentowanych kredytów i pożyczek	166 267	158 629	7 638	4,8%
Dłużne papiery wartościowe	7 064	6 762	302	4,5%
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	17 022	16 962	59	0,4%
Zobowiązania z tytułu bieżącego podatku dochodowego od osób prawnych	2 322	2 322	0	0,0%
Zobowiązania z tytułu zobowiązań warunkowych ujęte w spisie wierzytelności	38 657	38 343	314	0,8%
Pozostałe zobowiązania publiczno-prawne	6 870	6 781	89	1,3%
Pozostałe rezerwy	16 498	14 267	2 231	15,6%
Zobowiązania krótkoterminowe	7 556	2 951	4 605	156,0%
Inne zobowiązania finansowe	497	469	28	5,9%
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	490	526	-36	-6,9%
Zobowiązania z tytułu bieżącego podatku dochodowego od osób prawnych	524	0	524	
Pozostałe zobowiązania publiczno-prawne	5 272	752	4 520	601,1%
Pozostałe rezerwy	136	513	-376	-73,4%
Rozliczenia międzyokresowe	638	691	-53	-7,7%
PASYWA RAZEM	284 896	293 117	-8 221	-2,8%

Struktura aktywów na dzień bilansowy kształtowała się następująco:

- aktywa trwale stanowiły 81% sumy bilansowej (w roku poprzednim 91%)
- aktywa obrotowe stanowiły 19% sumy bilansowej (w roku poprzednim 9%)

W strukturze aktywów trwałych największy udział stanowi infrastruktura teletechniczna, która wynosi 84% aktywów trwałych. Kolejna pozycja to należności długoterminowe z tytułu dostaw to 9% wartości aktywów trwałych. Spadek procentowego udziału aktywów trwałych w strukturze bilansu Spółki wynika ze spadku należności długoterminowych, przy jednoczesnym wzroście stanu środków pieniężnych.

Najwyższą pozycję aktywów obrotowych stanowią środki pieniężne osiągając poziom 84% wartości aktywów obrotowych i w analizowanym okresie są wyższe o 29 086 tys. zł w stosunku do roku poprzedniego.

Drugą co do wielkości pozycją aktywów obrotowych są należności z tytułu dostaw i usług, stanowiące 13% wartości aktywów obrotowych.

Struktura pasywów na dzień bilansowy kształtowała się następująco:

- kapitały własne stanowiły 4% sumy bilansowej (w roku poprzednim 10%)
- zobowiązania i rezerwy stanowiły 96% sumy bilansowej (w roku poprzednim 90%)

Kwota kapitałów własnych zmniejszyła się w związku z poniesioną stratą w roku 2020 o 17 166 tys. zł.

Wzrost zobowiązań objętych postępowaniem restrukturyzacyjnym o 10 633 tys. zł stanowią odsetki, naliczone na dzień bilansowy, od zobowiązań powstałych przed ogłoszeniem postępowania restrukturyzacyjnego.

Wybrane dane finansowe (tys. PLN)	01.01.2020	01.01.2019	Zmiana	Zmiana %
	31.12.2020	31.12.2019		
A. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	33 771	6 233	27 538	442%
B. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-3 709	-1 018	-2 691	264%
C. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	-977	-961	-16	2%
D. Przepływy pieniężne netto razem	29 086	4 254	24 831	584%
E. Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym	29 086	4 254	24 831	584%
F. Środki pieniężne na początek okresu	16 544	12 290	4 254	35%
G. Środki pieniężne na koniec okresu	45 630	16 544	29 086	176%

W 2020 roku Spółka wykazała dodatnie przepływy z działalności operacyjnej w wysokości 33 771 tys. zł. Znaczny wzrost przepływów z działalności operacyjnej (wzrost o 27 538 tys. zł) wynika głównie z przeprowadzonej w 2020 roku transakcji sprzedaży włókien. Długoletni klient Hawe Telekom wystąpił z propozycją zmiany w zakresie kilku obowiązujących umów udostępnienia światłowodów z umowy udostępnienia światłowodów na umowę przeniesienia własności pary włókien. Spółka, w związku z realizacją planu restrukturyzacyjnego, wykazała w 2020 roku ujemne przepływy z działalności inwestycyjnej równe 3 709 tys. zł. Wydatki z działalności inwestycyjnej związane są głównie z rozbudową systemów transmisyjnych DWDM.

4 CZYNNIKI RYZYKA

Mianem ryzyka określa się w Spółce prawdopodobieństwo wystąpienia określonych zdarzeń istotnych z punktu widzenia wartości Spółki, realizowanych wyników finansowych lub możliwości kontynuowania poszczególnych działalności. Analiza prawdopodobieństwa ich wystąpienia stanowi istotny element procesu decyzyjnego realizowanego przez Zarządcę i Zarząd Spółki.

4.1 CZYNNIKI RYZYKA ZWIĄZANE Z DZIAŁALNOŚCIĄ SPÓŁKI

4.1.1 Ryzyko związane z konkurencją na rynku usług związanych z sieciami światłowodowymi

Stale rozwijający się rynek telekomunikacyjny oraz wzrost zapotrzebowania na pasmo powodują rosnące zainteresowanie inwestycjami w rozwój istniejących podmiotów oferujących usługi budowy, eksploatacji oraz dzierżawy sieci światłowodowych, jak również powstawanie nowych dostawców tego typu usług. Ponadto wielu funkcjonujących na krajowym rynku operatorów prowadzi intensywne działania mające na celu rozbudowę już istniejącej infrastruktury.

Drugim czynnikiem istotnym z punktu widzenia ryzyka konkurencji jest położenie geograficzne Polski. Usytuowanie na szlaku tranzytowym pomiędzy Europą Zachodnią i Wschodnią powoduje zainteresowanie operatorów ponadnarodowych budową sieci tranzytowych przez nasz kraj. To z kolei zwiększa prawdopodobieństwo, że pochodną tych inwestycji będzie oferowanie na polskim rynku usług związanych z rynkiem sieci światłowodowych. Mając na uwadze, że budowa takiej infrastruktury bywa kalkulowana pod własne potrzeby danego operatora, należy spodziewać się, że ceny dostępu do infrastruktury dla innych podmiotów mogą być niższe niż wynikałoby to bezpośrednio z kalkulacji nakładów poniesionych na budowę. Z uwagi na to, że inwestycje w rozwój sieci są kapitałochłonne, to

w sytuacji nadwyżki podaży nad popytem i wobec relatywnej łatwości szybkiego zwiększania przepustowości sieci, dla niektórych podmiotów rynku przedsięwzięcie może zakończyć się niepowodzeniem.

4.1.2 Ryzyko pogorszenia sytuacji rynkowej

Spółka w wewnętrznych projekcjach finansowych zakłada erozję cen większości usług, przy jednoczesnym pozyskiwaniu nowych kontraktów i klientów. Jednocześnie zakłada, iż proces pozyskiwania nowych kontraktów i klientów będzie się charakteryzował większą dynamiką niż spadek cen usług. W konsekwencji prognozuje się wzrost przychodów ze sprzedaży i relatywnie stabilny poziom marż. W przypadku pojawienia się silnej konkurencji na rynku może istnieć ryzyko, że Spółka nie będzie w stanie osiągnąć zakładanych przyrostów liczby klientów oraz realizowanych kontraktów bądź utrzymania klientów już posiadanych, umożliwiających kompensację spadku sprzedaży wynikającego z erozji cen usług.

4.1.3 Ryzyko konieczności zmiany technologii

Spółka prowadzi działalność w obszarze nowych technologii. Prowadzenie działalności w tak dynamicznie zmieniającym się środowisku wiąże się z ryzykiem wprowadzenia przez konkurencję nowych usług, które znacząco obniżą popyt na obecne produkty Spółki. W związku z powyższym istnieje ryzyko, że Spółka nie zdoła osiągnąć zakładanych w projekcjach finansowych poziomów sprzedaży.

Zmieniająca i rozwijająca się technologia, a w konsekwencji chęć dorównania panującym na rynku standardom, może spowodować konieczność poniesienia przez Spółkę dodatkowych nakładów inwestycyjnych związanych np. z wymianą urządzeń.

4.1.4 Ryzyko ponoszenia znaczących nakładów inwestycyjnych

Spółka planując wprowadzenie na rynek nowych usług może być zmuszona do ponoszenia znaczących nakładów inwestycyjnych i w związku z tym zabezpieczenia odpowiednich środków finansowych. Ewentualne niedoszacowanie poziomu koniecznych nakładów inwestycyjnych rodzi ryzyko zwiększonego obciążenia finansowego.

4.1.5 Ryzyko związane z niezrealizowaniem niektórych elementów strategii

Na dzień niniejszego sprawozdania Spółka jest na etapie realizacji planu restrukturyzacyjnego w ramach prowadzonego postępowania sanacyjnego. Spółka dąży do realizacji działań restrukturyzacyjnych zawartych w planie restrukturyzacyjnym, nie może jednak zapewnić, że w całości je zrealizuje. Rynek nowoczesnych technologii, na którym działa, podlega ciągłym zmianom. Dlatego przyszła pozycja, a co za tym idzie przychody i zyski Spółki, uzależnione są od stopnia realizacji planu restrukturyzacyjnego i zdolności Spółki do elastycznego reagowania na zmiany. Podjęcie nietrafnych decyzji lub nieumiejętność dostosowania działań do dynamicznych zmian rynkowych może skutkować nieosiągnięciem zakładanych wyników finansowych.

4.1.6 Ryzyko utraty płynności płatniczej

Dość powszechne zjawisko przekraczania terminów płatności zobowiązań wobec swoich dostawców, występujące także wśród kontrahentów Spółki, może skutkować powstawaniem tzw. zatorów płatniczych, co może przełożyć się na ryzyko utraty płynności i problemy z bieżącym regulowaniem zobowiązań.

4.1.7 Ryzyko uzależnienia od infrastruktury telekomunikacyjnej innych operatorów

Rynek telekomunikacyjny charakteryzuje się występowaniem rzadkich awarii czy niesprawności technicznych, niemniej ich wystąpienie w sieciach innych operatorów może spowodować pogorszenie jakości niektórych usług świadczonych przez Hawe Telekom. Należy wskazać, iż Hawe Telekom jest właścicielem bardzo rozległej i nowoczesnej infrastruktury telekomunikacyjnej w postaci kanalizacji teletechnicznej jak i infrastruktury światłowodowej, przez co jest jednym z niekwestionowanych liderów na rynku, w bardzo małym stopniu jest uzależniona od infrastruktury telekomunikacyjnej innych operatorów. Dodatkowo należy wskazać, iż większość projektów telekomunikacyjnych spółki Hawe Telekom jest realizowanych z wykorzystaniem jedynie jej własnej infrastruktury. Natomiast w przypadku

realizacji projektów technologicznych opartych o infrastrukturę aktywną, Spółka mając na uwadze oczekiwania swoich kluczowych odbiorców usług, w celu podniesienia jakości świadczonych usług pozyskuje obce zasoby, co pozwala jej na świadczenie usług o wyższych parametrach jakościowych. Należy jednak wskazać, iż relacje w jakich są pozyskiwane zewnętrzne zasoby jak transmisja danych, charakteryzują się wysokim poziomem konkurencyjności, co niweluje ryzyko uniezależnienia się od obecnej infrastruktury.

4.1.8 Ryzyko związane z konsolidacją podmiotów działających na rynku telekomunikacyjnym

Rynek telekomunikacyjny w Polsce wykazuje tendencję do konsolidacji działających na nim podmiotów. W efekcie takich procesów integracyjnych mogą powstać silne podmioty koncentrujące rynki klientów oraz zasoby infrastrukturalne, finansowe i kadrowe, które działają w oparciu o model biznesowy zbliżony do modelu działalności Spółki. W efekcie może mieć to wpływ na pozycję konkurencyjną Spółki na rynku telekomunikacyjnym.

4.1.9 Ryzyko utraty kluczowych pracowników, członków kierownictwa oraz kadry zarządzającej

Spółka prowadzi działalność w branży, w której zasoby ludzkie i kompetencje członków kierownictwa oraz kadry zarządzającej to jeden z istotniejszych czynników sukcesu. W szczególności dotyczy to obszaru związanego z rozwojem działalności Spółki, w tym pozyskiwaniem nowych projektów, rozwojem i utrzymywaniem relacji handlowych z kontrahentami oraz budowaniem i zachowywaniem dobrych relacji z pracownikami i współpracownikami. Wiedza, umiejętności oraz doświadczenie członków kierownictwa czy kadry zarządzającej, stanowią czynniki kluczowe z punktu widzenia interesów strategicznych Spółki.

Znaczny popyt na specjalistów z branży nowych technologii oraz działania konkurencji mogą być przyczyną odejścia członków kierownictwa czy kadry zarządzającej bądź utrudnić proces rekrutacji nowych pracowników o odpowiedniej wiedzy, doświadczeniu oraz kwalifikacjach.

Odejście członków kierownictwa czy kadry zarządzającej o niezbędnych kwalifikacjach będzie miało negatywny wpływ, szczególnie w perspektywie krótkoterminowej, na zdolność wykonania zakontraktowanych usług oraz na zapewnienie ich odpowiedniej jakości i zakresu. Może to przełożyć się negatywnie na działalność, sytuację finansową, wyniki lub perspektywy rozwoju Spółki.

4.1.10 Ryzyko związane z ustanowieniem zabezpieczeń na infrastrukturze na rzecz podmiotów trzecich

Na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania na majątku Hawe Telekom ustanowione są zabezpieczenia związane z obligacjami wyemitowanymi przez Hawe S.A., gwarancjami bankowymi wystawionymi na zlecenie Hawe S.A. oraz udzielonymi na zabezpieczenie zobowiązań podmiotów trzecich.

W związku z brakiem wykupu obligacji przez Hawe S.A., realizacją gwarancji wystawionej na zlecenie Hawe S.A. oraz brakiem spłaty zobowiązań przez podmioty trzecie istnieje ryzyko, iż po zakończeniu procesu sanacyjnego, podmioty, na których rzecz zostały ustanowione zabezpieczenia będą zainteresowane skorzystaniem z przysługujących zabezpieczeń na infrastrukturze Hawe Telekom.

Realizacja zabezpieczeń może spowodować pozbawienie Hawe Telekom istotnych elementów posiadanej infrastruktury, a w konsekwencji negatywnie wpłynąć na działalność, sytuację finansową, wyniki lub perspektywy rozwoju Spółki.

4.1.11 Ryzyko związane z poręczeniami udzielonymi przez Spółkę

Na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania Hawe Telekom poręczyło zobowiązania wynikające z obligacji wyemitowanych przez Hawe S.A.

W związku z brakiem wykupu obligacji przez Hawe S.A. część podmiotów posiadających wyżej wymienione obligacje wystąpiło do Hawe Telekom z żądaniem zapłaty kwot przysługujących im z tytułu wykupu obligacji powiększonych o odsetki oraz inne koszty. Część z tych podmiotów uzyskała klauzule egzekucyjne oraz rozpoczęła egzekucję poprzez egzekucję wierzytelności z rachunków bankowych

i egzekucję z wierzytelności przysługujących Hawe Telekom. Wobec otwarcia postępowania sanacyjnego Hawe Telekom, zgodnie z przepisami prawa restrukturyzacyjnego Postanowieniem z dnia 31 marca 2016 roku Sędzia komisarz z mocy prawa stwierdził zawieszenie wszystkich prowadzonych przeciwko Spółce postępowań egzekucyjnych. Ponadto Postanowieniem z dnia 31 marca 2016 roku Sędzia komisarz uchylił wszystkie zajęcia wierzytelności z rachunków bankowych Spółki. Niemniej jednak w przypadku niepowodzenia procesu sanacyjnego a w konsekwencji umorzenia postępowania sanacyjnego istnieje ryzyko ponownego rozpoczęcia egzekucji przez komorników.

4.1.12 Ryzyko utraty zaufania kontrahentów

Działalność Spółki opiera się w znacznym zakresie na zaufaniu kontrahentów. Od jakości dostarczonych usług i produktów oraz stabilności finansowej Spółki zależy zaufanie kontrahentów Spółki. W przypadku złej jakości dostarczonego produktu lub usługi może dojść do utraty zaufania do Spółki, co może wpłynąć niekorzystnie na jej wizerunek rynkowy. Zaufanie kontrahentów jest również istotne przy pozyskiwaniu nowych kontraktów, gdyż istotną rolę w procesie sprzedaży odgrywa opinia dotycząca Spółki na rynku branżowym. Klienci wykorzystujący infrastrukturę telekomunikacyjną wiążą się z Hawe Telekom długoterminowymi umowami. Dodatkowo inwestują znaczne środki na zakup urządzeń transmisyjnych oraz budowę przyłączy do własnej sieci. Decyzja o rozpoczęciu, bądź rozszerzeniu współpracy ze Spółką jest w dużej mierze warunkowana jej wiarygodnością oraz subiektywną percepcją jej stabilności finansowej i operacyjnej. Utrata zaufania kontrahentów miałaby istotnie negatywny wpływ na działalność, sytuację finansową, wyniki lub perspektywy rozwoju Spółki.

4.1.13 Ryzyko związane z nieściągalnością należności od kontrahentów

Działalność Spółki charakteryzuje się ryzykiem związanym z możliwymi opóźnieniami w zapłacie faktur, a także ryzykiem nieściągalności należności od kontrahentów. Ewentualny wzrost wielkości niespłaconych w terminie należności może spowodować pogorszenie jakości należności wykazywanych w sprawozdaniach finansowych, a w konsekwencji wyników finansowych Spółki, a także może stworzyć zagrożenie płynności Spółki.

4.1.14 Ryzyko związane z zadłużeniem Spółki i postępowaniem sanacyjnym

W dniu 1 września 2015 roku Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. z siedzibą w Warszawie rozwiązała umowę pożyczki z dnia 30 grudnia 2010 roku. Rozwiązanie umowy pożyczki nastąpiło ze skutkiem natychmiastowym, wobec czego pozostająca do spłaty kwota 80 milionów złotych należności głównej wynikającej z pożyczki stała się natychmiast wymagalna, łącznie z odsetkami do dnia zapłaty. Grupa kapitałowa Hawe podjęła działania zmierzające do restrukturyzacji posiadanego zadłużenia Hawe Telekom oraz podpisania porozumienia z wierzycielami. W dniu 18 grudnia 2015 roku Spółka złożyła wniosek o ogłoszenie upadłości Hawe Telekom Sp. z o.o. z możliwością zawarcia układu. Natomiast w dniu 2 lutego 2016 roku Spółka złożyła wniosek o otwarcie postępowania restrukturyzacyjnego - sanacyjnego, w wyniku którego Postanowieniem Sądu Rejonowego dla m.st. Warszawy w Warszawie Wydział X Gospodarczy ds. upadłościowych i restrukturyzacyjnych z dnia 3 marca 2016 roku wydanym w postępowaniu o sygn. akt X GR 3/16 postanowiono o otwarciu postępowania sanacyjnego Spółki, które pierwotnie prowadzone było pod sygn. akt X GRs 1/16, następnie pod sygnaturą X GRs 2/19 (sygnatura nadana po orzeczeniu Sądu Okręgowego z 15 stycznia 2019 roku), a aktualnie wobec zmiany organizacyjnej Sądu postępowanie toczy się przed Wydziałem XIX Gospodarczym ds. upadłościowych i restrukturyzacyjnych pod sygnaturą XIX GRs 4/19.

Na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania istnieje zagrożenie niepowodzenia kontynuacji przez Spółkę działalności w niezmnieszonym zakresie w dającej się przewidzieć przyszłości, w związku potencjalną możliwością nie zawarcia z wierzycielami układu, co skutkować będzie niepowodzeniem restrukturyzacji prowadzonej w ramach postępowania sanacyjnego, a w konsekwencji umorzenia tegoż postępowania i ryzykiem otwarcia wobec Spółki w postępowania upadłościowego.

4.1.15 Ryzyko związane z wymaganą zgodą właścicieli nieruchomości na udostępnienie terenu pod budowę linii światłowodowej

Spółka projektuje linię światłowodową i planując jej przebieg ma obowiązek uzyskania pisemnych zgód właścicieli terenów, przez które będzie przebiegała projektowana linia światłowodowa. Z uwagi na brak uregulowań prawnych w kwestiach cenowych tego procesu jest on w dużej mierze uzależniony od woli właścicieli nieruchomości, którzy mogą wyrazić zgodę wyznaczając wygórowaną cenę lub nie wyrazić

zgody w ogóle. Uzależnienie projektu budowy linii światłowodowej od decyzji właściciela nieruchomości może skutkować dużym kosztem, opóźnieniami realizacji projektu lub koniecznością zmiany projektu, co w konsekwencji mogłoby negatywnie wpłynąć na wyniki Spółki.

Równocześnie istnieje ryzyko, iż podmioty, z którymi Spółka podpisała umowy wyrażające zgodę na posadowienie infrastruktury światłowodowej na ich terenie, będą chciały zmienić warunki jej posadowienia poprzez podniesienie lub wprowadzenie dodatkowych opłat za posadowienie lub dostęp do infrastruktury lub w ogóle przestać respektować postanowienia umowy.

4.1.16 Ryzyko związane z brakiem wymaganej zgody właścicieli nieruchomości na posadowienie linii światłowodowej

Spółka posiada oraz rozwija infrastrukturę telekomunikacyjną, na której lokalizację ma obowiązek uzyskania pisemnych zgód właścicieli terenów, przez które ona przebiega. Ze względu na dużą długość posiadanej przez Spółkę infrastruktury, a w konsekwencji bardzo dużą ilość potencjalnych zgód, istnieje ryzyko, iż w części Spółka nie posiada stosownych umów z właścicielami nieruchomości. Spółka na bieżąco monitoruje oraz uzupełnia brakującą dokumentację, tym samym sukcesywnie minimalizując skalę potencjalnego ryzyka. Brak zgody właścicieli nieruchomości na posadowienie linii światłowodowej na określonym odcinku może się wiązać dla Spółki z dużym kosztem lub koniecznością zmiany przebiegu projektowanej infrastruktury, co w konsekwencji mogłoby negatywnie wpłynąć na wyniki Spółki.

4.2 CZYNNIKI RYZYKA ZWIĄZANE Z OTOCZENIEM, W JAKIM SPÓŁKA PROWADZI DZIAŁALNOŚĆ

4.2.1 Ryzyko związane z sytuacją makroekonomiczną Polski

Działalność Spółki zależy w dużej mierze od sytuacji makroekonomicznej w Polsce. Na działalność Spółki (przede wszystkim na poziom sprzedaży i przychodów, prowadzone inwestycje, koszty działalności, dostępność finansowania zewnętrznego) wpływa wiele czynników, np. tempo wzrostu gospodarczego, kryzysy gospodarcze i finansowe, poziom inwestycji przedsiębiorstw, prowadzona polityka w zakresie podatków czy poziom inflacji. Wszystkie te czynniki mogą wpływać na wyniki osiągnięte przez Spółkę, a także na realizację założonych celów strategicznych. Na rynku telekomunikacyjnym w ostatnich latach sytuacja nie ulega pogorszeniu i sprzyja inwestycjom w rozwój nowych technologii, w tym sieci telekomunikacyjnych. Nie można jednak całkowicie wykluczyć ryzyka głębszej zmiany koniunktury gospodarczej, co mogłoby się przełożyć na wyniki finansowe osiągnięte przez Spółkę.

4.2.2 Ryzyko otoczenia prawnego

Przepisy prawa, regulujące działalność przedsiębiorców w Polsce, charakteryzują się znaczną niestabilnością, co rodzi różne rodzaje ryzyka dla efektów ekonomicznych osiągniętych przez Spółkę. Zmiany w obowiązujących przepisach mogą nakładać na Spółkę dodatkowe obowiązki, których realizacja wiązałaby się z koniecznością ponoszenia znacznych kosztów lub powodowała w szczególności wzrost obciążeń publiczno-prawnych lub kosztów realizacji inwestycji Spółki.

4.2.3 Ryzyko polityki podatkowej

Niestabilność systemu podatkowego spowodowana zmianami przepisów i niespójnymi interpretacjami prawa podatkowego, stosunkowo nowe przepisy regulujące zasady opodatkowania, wysoki stopień sformalizowania regulacji podatkowych, rygorystyczne przepisy sankcyjne wprowadzają dużą niepewność w zakresie efektów podatkowych podejmowanych decyzji gospodarczych. Niewłaściwe - z punktu widzenia konsekwencji podatkowych, a w efekcie ostatecznych rezultatów finansowych - decyzje obniżają sprawność działania podmiotów gospodarczych, co może prowadzić do utraty konkurencyjności. Ponadto jednostki samorządu terytorialnego dążąc do maksymalizacji dochodów własnych, zwiększają stawki podatku od nieruchomości, w tym od nieruchomości liniowych, co może skutkować corocznym znaczącym wzrostem kosztów utrzymania sieci własnej Spółki.

4.2.4 Ryzyko przewlekłości w uzyskiwaniu zgody lub braku zgody właścicieli nieruchomości na udostępnienie terenu pod budowę linii światłowodowej

Projektowanie i budowa linii światłowodowych wymaga uzyskania pisemnych zgód właścicieli terenów, przez które będzie przebiegała projektowana linia światłowodowa. Z uwagi na brak uregulowań prawnych kwestii cenowych i terminowych tego procesu, jest on w całości uzależniony od woli właścicieli nieruchomości.

W związku z tym właściciel nieruchomości, przez którą jest zaplanowany przebieg linii światłowodowej może:

- wyrazić zgodę na przejście wyznaczając wygórowaną cenę za przejście,
- zwlekać z podjęciem decyzji,
- nie wyrazić zgody na przejście.

Dla Spółki może to oznaczać opóźnienie w realizacji projektu, bądź konieczność zmiany projektu w części dotyczącej zmiany trasy linii światłowodowej na danym odcinku.

4.2.5 Ryzyko negatywnego wpływu sytuacji na Białorusi, Ukrainie i w Rosji na wyniki Spółki

Sytuacja gospodarcza Ukrainy i Rosji związana z trwającym konfliktem pomiędzy tymi krajami oraz sytuacja gospodarcza Białorusi związana z konfliktem politycznym w tym kraju, ma negatywny wpływ na sytuację w gospodarkach państw będących ich partnerami handlowymi. Dla Spółki może to oznaczać brak możliwości pozyskania klientów na terenie tych państw, ze względu na spadek popytu na oferowane przez Hawe Telekom usługi, jak też z powodu sankcji nałożonych przez Unię Europejską i analogiczne działania stosowane przez Rosję. Ewentualne zawarte umowy mogą być obciążone ryzykiem m.in. braku stabilności ukraińskiej waluty czy wystąpienia zatorów płatniczych. Stopień wpływu kryzysu na Ukrainie, w Rosji i na Białorusi na polską gospodarkę w przyszłości zależy od dalszego rozwoju sytuacji w tych krajach.

4.2.6 Ryzyko negatywnego wpływu pandemii COVID-19

Sytuacja związana z pandemią COVID-19 może wpłynąć na działalność operacyjną Spółki. Stwierdzenie zakażenia pracownika Spółki wirusem SARS-CoV-2 może spowodować konieczność poddania części pracowników kwarantannie co może zakłócić działalność operacyjną Spółki. Jednocześnie ograniczenia w przemieszczaniu się osób mogą utrudnić, opóźnić lub czasowo uniemożliwić usuwanie awarii, uruchamianie usług lub prowadzenie inwestycji.

5 ZDARZENIA ISTOTNIE WPŁYWAJĄCE NA DZIAŁALNOŚĆ JEDNOSTKI, JAKIE NASTĄPIŁY W ROKU OBROTOWYM, A TAKŻE PO JEGO ZAKOŃCZENIU, DO DNIA ZATWIERDZENIA SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

Wobec faktu, że pierwotny plan restrukturyzacyjny w przewyższającej części został wykonany, w dniu 13 września 2019 roku przedłożono Sędziemu komisarzowi uzupełnienie – aktualizację planu restrukturyzacyjnego Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji, który przewidywał między innymi sprzedaż części infrastruktury – jednonożowego rurociągu kablowego wyposażonego w światłowody. Niniejsza aktualizacja planu restrukturyzacyjnego nie została zaopiniowana przez Radę Wierzycieli i nie była zatwierdzona przez Sędziego komisarza. Na czerwcowym posiedzeniu Rada Wierzycieli uznała, że podlegać on musi kolejnej aktualizacji – Uchwała Nr 02/06/2020 z 03 czerwca 2020 par. 2. Wobec upływu czasu oraz aktualnej sytuacji na rynku telekomunikacyjnym wywołanej pandemią COVID-19 przedmiotowa aktualizacja uległa dezaktualizacji. W dniu 26 października 2020 roku Zarządca przesłał Sędziemu komisarzowi pismo wycofujące wniosek o uzupełnienie planu restrukturyzacyjnego z 13 września 2019 roku.

W dniu 29 stycznia 2021 roku wobec wycofania aktualizacji planu restrukturyzacyjnego z 13 września 2019 roku przedłożono Sędziemu komisarzowi uzupełnienie (aktualizację) planu restrukturyzacyjnego z 22 stycznia 2021 roku uwzględniającego aktualną sytuację Spółki. Przedmiotowy plan restrukturyzacyjny został przedłożony Radzie Wierzycieli w dniu 22 stycznia 2021 roku.

Aktualnie trwają prace mające na celu przygotowanie nowych propozycji układowych, które następnie poddane zostaną testowi prywatnego wierzyciela. Przewiduje się, że głosowanie nad układem Hawe Telekom Sp.z o.o. w restrukturyzacji przeprowadzone zostanie w drugiej połowie 2021 roku.

W dniu 27 grudnia 2019 roku w Dzienniku Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej (poz. 2501) zostało opublikowane Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2019 roku w sprawie wykazu podmiotów podlegających ochronie, o którym mowa w art. 4 ust. 2 ustawy z dnia 24 lipca 2015 roku o kontroli niektórych inwestycji oraz właściwych organów kontroli dla każdego z podmiotów ujętych w wykazie. Zgodnie z przedmiotowym aktem prawnym, Hawe Telekom została umieszczona w przedmiotowym wykazie. Rozporządzenie weszło w życie z dniem 1 stycznia 2020 roku. Rozporządzenie obowiązywało do dnia 31 grudnia 2020 roku. Jako organ kontroli został wyznaczony minister właściwy do spraw gospodarki. W dniu 9 maja 2020 roku weszło w życie Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 8 maja 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu podmiotów podlegających ochronie oraz właściwych dla nich organów kontroli, które wprowadza zmianę powodującą, że obecnie organem kontroli jest minister właściwy do spraw aktywów państwowych.

W dniu 23 grudnia 2020 r. zostało ogłoszone Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 grudnia 2020 r. obowiązujące do dnia 31 grudnia 2021 r. w sprawie wykazu podmiotów podlegających ochronie oraz właściwych dla nich organów kontroli zgodnie z którym Hawe Telekom sp. z o. o. w restrukturyzacji w dalszym ciągu jest umieszczone w przedmiotowym wykazie. Organem kontroli w dalszym ciągu pozostał minister właściwy do spraw aktywów państwowych.

6 INFORMACJE O PODSTAWOWYCH PRODUKTACH, TOWARACH LUB USŁUGACH WRAZ Z ICH OKREŚLENIEM WARTOŚCIOWYM

W 2020 roku podstawowym przedmiotem działalności Hawe Telekom było świadczenie usług telekomunikacyjnych i transmisji danych.

6.1 USŁUGI

Obecne portfolio Spółki w zakresie usług operatorskich jest następujące:

- Pakiet usług w modelu hurtowym:
 - Transmisja danych,
 - Dostęp do Internetu,
 - AntyDDoS,
 - Sprzedaż lub dzierżawa włókien światłowodowych,
 - Sprzedaż lub dzierżawa kanalizacji teletechnicznej (rury),
- Serwis, utrzymanie i nadzór nad dzierżawioną infrastrukturą,
- Kolokacja,
- Usługa Smart City:
 - Usługa Smart City „pod klucz”,
 - „Inteligentne” systemy wizyjne CCTV szyte na miarę,
 - Bezpieczne i precyzyjne rozwiązania termowizyjne.

Wszystkie wymienione usługi Spółka świadczy na najwyższym wymaganym poziomie, co możliwe jest dzięki zastosowanej technologii:

- Transmisja danych – sieć światłowodowa wyposażona jest w nowoczesny system transmisji danych DWDM;
- Dostęp do Internetu – całodobowy nadzór nad poprawnym funkcjonowaniem usługi, obsługa mechanizmów gwarancji ciągłości usługi (wsparcie protokołów BGP); najwyższa jakość usługi dzięki dywersyfikacji dostawców, przydział publicznej adresacji internetowej (status LIR);
- AntyDDoS – usługa polega na automatycznym analizowaniu i filtrowaniu ruchu klienta z wykorzystaniem dedykowanej platformy Hawe AntyDDoS. Narzędzie stanowi połączenie rozwiązań służących do wykrywania ataków DDoS oraz wysokowydajnych urządzeń szkieletowych, które pozwalają na przyjęcie i rozproszenie szkodliwego ruchu jak najdalej od urządzeń klienta. Całość procesu odbywa się automatycznie, bez udziału czynnika ludzkiego;
- Dzierżawa włókien światłowodowych – oferowanie najnowocześniejszej, jednolicie zbudowanej sieci światłowodowej, od początku projektowanej pod usługi dzierżawy innym operatorom; posiadanie w każdej relacji dwóch rodzajów włókien G.652 i G.655, dzięki czemu odbiorca może wybrać rodzaj włókna najbardziej dostosowanego do swoich potrzeb;
- Sprzedaż/dzierżawa kanalizacji teletechnicznej – posiadanie w każdym fragmencie sieci wolnej rury do wykorzystania zgodnie z potrzebami nabywcy;
- Serwis, utrzymanie i nadzór nad dzierżawioną infrastrukturą – usługa kompleksowego utrzymania dzierżawionej sieci, w skład którego wchodzi: nadzór, konfiguracja, usuwanie awarii i usterek, konserwacja;
- Kolokacja – możliwość świadczenia usługi kolokacji na magistrali światłowodowej; obiekty są wyposażone w monitoring, klimatyzację, podtrzymanie bateryjne i ochronę firmy zewnętrznej.

6.2 STRUKTURA RZECZOWA (WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI)

Przychody ze sprzedaży poszczególnych grup produktów i usług (według danych ze Sprawozdania finansowego Hawe Telekom za 2020 rok) przedstawiają się następująco:

Przychody ze sprzedaży (tys. PLN)	01.01.2020 - 31.12.2020	01.01.2019 - 31.12.2019
Przychody ze sprzedaży produktów i usług, w tym:	22 134	20 510
- zmiana leasingu na sprzedaż włókien - korekta sumy rat kapitałowych	-20 284	0
- sprzedaż włókien	20 553	0
- dzierżawa włókien	9 639	8 875
- dzierżawa pasma – transmisja danych	2 241	2 266
- usługi dostępu do Internetu	1 368	1 354
- usługi serwisu włókien	3 749	3 549
- dzierżawa kolokacji	4 560	4 427
- usługi Smart City	123	0
- usługi najmu pomieszczeń, usługi administracyjno-księgowo	-22	12
- usługi pozostałe	207	27
Razem	22 134	20 510

7 INFORMACJE O RYNKACH ZBYTU, Z UWZGLĘDNIENIEM PODZIAŁU NA RYNKI KRAJOWE I ZAGRANICZNE (STRUKTURA GEOGRAFICZNA)

Przychody ze sprzedaży uzyskiwane z poszczególnych rynków zbytu (według danych ze Sprawozdania finansowego Hawe Telekom za 2020 rok) przedstawiają się następująco:

Przychody ze sprzedaży (tys. PLN)	01.01.2020 - 31.12.2020	01.01.2019 - 31.12.2019
Przychody ze sprzedaży produktów i usług, w tym:	22 134	20 510
- kraj	19 492	18 056
- eksport	2 642	2 455
Razem	22 134	20 510

8 INFORMACJE O ZAWARTYCH UMOWACH ZNACZĄCYCH DLA DZIAŁALNOŚCI SPÓŁKI, W TYM ZNANYCH SPÓŁCE UMOWACH ZAWARTYCH POMIĘDZY UDZIAŁOWCAMI (WSPÓLNIKAMI)

Istotne dla działalności Spółki są umowy na świadczenie usług dzierżawy tzw. „ciemnych włókien światłowodowych” z następującymi podmiotami: T-Mobile Polska S.A., Netia S.A., RETN, E-Global Telecom Services Sp. z o.o., Cogent Communications Poland Sp. z o.o., Multimedia Polska S.A., UPC Polska Sp. z o.o., ATM S.A., Aero2 Sp. z o.o., TK Telekom Sp. z o.o., Polkomtel S.A., Vectra S.A., Tel Team Inwestycje Sp. z o.o., Sitel Sp. z o.o., Dial Telecom A.S., DATAGROUP, S-NET Sp. z o.o., EXATEL S.A.

Skutki finansowe umów, z tytułu których świadczenie usług dopiero zostanie rozpoczęte, zostaną ujęte w sprawozdaniach finansowych obejmujących kolejne okresy sprawozdawcze. Kolejne zawierane umowy świadczą o rosnącym zapotrzebowaniu operatorów telekomunikacyjnych na wykorzystanie infrastruktury światłowodowej Spółki, a tym samym potwierdza rosnącą pozycję Spółki na rynku telekomunikacyjnym.

9 INFORMACJE O POWIĄZANIACH ORGANIZACYJNYCH LUB KAPITAŁOWYCH SPÓŁKI Z INNYMI PODMIOTAMI

Podmiotem bezpośrednio dominującym dla Hawe Telekom jest Mediatel S.A., która posiada 100,00% udziałów Spółki.

Jednostka Dominująca wyższego szczebla Hawe S.A. oraz spółki Grupy Kapitałowej Mediatel S.A. tworzą Grupę Kapitałową Hawe.

Mediatel S.A. jest spółką dominującą w Grupie Kapitałowej Mediatel, w skład której wchodzi spółki zależne: Hawe Telekom Sp. z o.o., Strawberry Group Sp. z o.o. oraz Velvet Telecom LLC.

Na dzień 31 grudnia 2020 roku oraz na dzień zatwierdzenia niniejszego sprawozdania w skład Grupy Kapitałowej Mediatel S.A. wchodziły następujące podmioty:

Jednostka	Siedziba	Udział Grupy	Kapitał zakładowy (w zł)	Ilość akcji/udziałów	Właściciel
		31.12.2020 r.			
Mediatel S.A.	Warszawa	-	130 848 646,00	130 848 646	-
Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji	Warszawa	100%	80 003 948,00	8 956	MTL
Świętokrzyskie Sieci Szerokopasmowe Sp. z o.o.	Legnica	100%	6 000,00	120	HT
Podlaskie Sieci Szerokopasmowe Sp. z o.o.	Legnica	100%	5 050,00	101	HT
Incendo Sp. z o.o.	Legnica	100%	5 000,00	100	HT
Velvet Telecom LLC	Nowy Jork	100%	100,00		MTL
Strawberry Group Sp. z o.o.	Warszawa	100%	6 000,00	120	MTL

Objaśnienia do kolumny "Właściciel"

MTL - właścicielem 100% udziałów jest Mediatel S.A.

HT - właścicielem 100% udziałów jest Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji

Na dzień 31 grudnia 2019 roku w skład Grupy Kapitałowej Mediatel S.A. wchodziły następujące podmioty:

Jednostka	Siedziba	Udział Grupy	Kapitał zakładowy (w zł)	Ilość akcji/udziałów	Właściciel
		31.12.2019 r.			
Mediatel S.A.	Warszawa	-	130 848 646,00	130 848 646	-
Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji	Warszawa	100%	80 003 948,00	8 956	MTL
Świętokrzyskie Sieci Szerokopasmowe Sp. z o.o.	Warszawa	100%	6 000,00	120	HT
Podlaskie Sieci Szerokopasmowe Sp. z o.o.	Warszawa	100%	5 050,00	101	HT
Incendo Sp. z o.o.	Legnica	100%	5 000,00	100	HT
Velvet Telecom LLC	Nowy Jork	100%	100,00		MTL
Strawberry Group Sp. z o.o.	Warszawa	100%	6 000,00	120	MTL

Objaśnienia do kolumny "Właściciel"

MTL - właścicielem 100% udziałów jest Mediatel S.A.

HT - właścicielem 100% udziałów jest Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji

10 OPIS ISTOTNYCH TRANSAKCJI Z PODMIOTAMI POWIĄZANYMI ZAWARTYCH NA WARUNKACH INNYCH NIŻ RYNKOWE

Spółka nie zawierała transakcji z podmiotami powiązаныmi na zasadach innych niż rynkowe.

Wykaz najistotniejszych transakcji z podmiotami powiązаныmi, które wystąpiły w bieżącym okresie sprawozdawczym zakończonym 31 grudnia 2020 roku, zawarto w nocie nr 26 Sprawozdania finansowego Hawe Telekom za 2020 rok.

11 POSIADANE ODDZIAŁY I ZAKŁADY

Na dzień 31.12.2020 Spółka posiada oddział w Lublinie pod adresem ul. Tomasza Zana nr 39a, Lublin 20-634

12 UDZIAŁY WŁASNE

Spółka nie posiada udziałów własnych.

13 WAŻNIEJSZYCH OSIĄGNIĘCIACH W DZIEDZINIE BADAŃ I ROZWOJU

Spółka prowadzi prace w zakresie modyfikacji architektury i adaptacji posiadanej sieci telekomunikacyjnej pod nowe typy usług jakie pojawiają się wraz z obserwowanym rozwojem technologicznym, wirtualizacji sieci, jak również wdrożenia nowoczesnych technologii komunikacji sieciowej zapewniających bardzo wysoki poziom bezpieczeństwa transmitowanych danych.

Spółka prowadzi również prace twórcze podjęte w celu zwiększenia zasobu wiedzy w zakresie rozwiązań i usług chmurowych, odprowadzania ciepła z urządzeń wyniesionej rozproszonej infrastruktury obliczeniowej oraz doskonaleniem technologii i rozwoju inteligentnych produktów wspierających funkcjonowanie przemysłu i lokalnych społeczności.

14 INFORMACJE O ZACIĄGNIĘTYCH I WYPOWIEDZIANYCH W DANYM ROKU UMOWACH KREDYTÓW I POŻYCZEK

Zestawienie umów pożyczek zaciągniętych przez Hawe Telekom Sp. z o.o. według stanu na dzień 31 grudnia 2020 roku zawiera nota nr 20 Sprawozdania finansowego Hawe Telekom Sp. z o.o. za 2020 rok.

15 INFORMACJE O UDZIELONYCH W DANYM ROKU POŻYCZKACH

W okresie sprawozdawczym Spółka nie udzieliła pożyczek.

16 INFORMACJE O UDZIELONYCH I OTRZYMANYCH PORECZENIACH I GWARANCJACH, ZE SZCZEGÓLNYM UWZGLĘDNIENIEM PORECZEŃ I GWARANCJI UDZIELONYCH JEDNOSTKOM POWIĄZANYM SPÓŁKI

Wykaz zobowiązań warunkowych i zabezpieczonych Spółki zawarto w nocie nr 25.1 Sprawozdania finansowego Hawe Telekom za 2020 rok.

17 INFORMACJE O WYEMITOWANYCH W DANYM ROKU OBLIGACJACH

W 2020 roku Spółka nie emitowała obligacji.

18 OCENA DOTYCZĄCA ZARZĄDZANIA ZASOBAMI FINANSOWYMI ORAZ MOŻLIWOŚCI REALIZACJI ZAMIERZEŃ INWESTYCYJNYCH

Postanowieniem Sądu Rejonowego dla m. st. Warszawy w Warszawie X Wydział Gospodarczy do spraw upadłościowych i restrukturyzacyjnych z dnia 3 marca 2016 r. otwarto postępowanie sanacyjne Spółki.

Po otwarciu postępowania sanacyjnego, zgodnie z przepisami prawa restrukturyzacyjnego, Spółka terminowo reguluje wszelkie zobowiązania powstałe po dacie otwarcia postępowania. W okresie sprawozdawczym Spółka utrzymywała bardzo bezpieczny poziom płynności finansowej pozwalający na terminowe realizowanie swoich zobowiązań oraz optymalne zarządzanie nadwyżkami pieniężnymi.

Zarządca i Zarząd Spółki monitorują ryzyko braku funduszy przy pomocy narzędzia okresowego planowania płynności. Narzędzie to uwzględnia terminy wymagalności/zapadalności zarówno inwestycji, jak i aktywów finansowych (np. konta należności, pozostałych aktywów finansowych) oraz prognozowane przepływy pieniężne z działalności operacyjnej.

W ramach procedury sanacyjnej został przygotowany oraz zatwierdzony Postanowieniem Sędziego komisarza z dnia 16 września 2016 roku, plan restrukturyzacyjny Spółki. W ramach działań restrukturyzacyjnych Spółka zrealizowała szereg inwestycji mających na celu naprawę, modernizację oraz rozbudowę posiadanej infrastruktury.

Wobec faktu wykonania pierwotnego planu restrukturyzacyjnego, w dniu 3 września 2019 r. przedłożono Sędziemu komisarzowi aktualizację planu restrukturyzacyjnego Spółki.

W dniu 29 stycznia 2021 roku wobec wycofania aktualizacji planu restrukturyzacyjnego z 13 września 2019 roku przedłożono Sędziemu komisarzowi uzupełnienie (aktualizację) planu restrukturyzacyjnego z 22 stycznia 2021 roku uwzględniającego aktualną sytuację Spółki. Przedmiotowy plan restrukturyzacyjny został przedłożony Radzie Wierzycieli w dniu 22 stycznia 2021 roku.

Zestawienie wskaźników finansowych:

Nazwa	Formuła obliczeniowa	2020	2019
Wskaźniki rentowności			
ROA-rentowność aktywów	wynik netto / przeciętny stan aktywa ogółem	-6%	-20%
ROE-rentowność kapitału	wynik netto / przeciętny stan kapitałów własnych	-96%	-202%
EBITDA (w tys. zł)		2 442	-2 524
marża EBITDA	(wynik operacyjny powiększony o amortyzację w danym okresie/ przychody netto ze sprzedaży w danym okresie)*100	11%	-12%
Rentowność ze sprzedaży brutto	(wynik ze sprzedaży / przychody sprzedaży w danym okresie)*100	-32%	-37%
Rentowność ze sprzedaży netto	(wynik netto / przychody sprzedaży w danym okresie)*100	-83%	-140%
Wskaźniki zadłużenia			

Wskaźnik ogólnego zadłużenia	(zobowiązania / suma aktywów)*100	96%	90%
Wskaźnik zadłużenia krótkoterminowego	(zobowiązania krótkoterminowe / suma aktywów)*100	92%	84%
Wskaźnik zadłużenia długoterminowego	(zobowiązania długoterminowe / suma aktywów)*100	4%	6%
Wskaźniki płynności			
Wskaźnik płynności I	(aktywa obrotowe/zobowiązania krótkoterminowe)*100	20%	11%

19 INSTRUMENTY FINANSOWE W ZAKRESIE RYZYKA, PRZYJĘTYCH PRZEZ JEDNOSTKĘ CELACH I METODACH ZARZĄDZANIA RYZYKIEM FINANSOWYM

Wykaz instrumentów finansowych oraz metod zarządzania ryzykiem finansowym zawarto w notcie nr 28 oraz 29 Sprawozdania finansowego Hawe Telekom za 2020 rok.

20 OCENA CZYNNIKÓW I NIETYPOWYCH ZDARZEŃ MAJĄCYCH WPŁYW NA WYNIK Z DZIAŁALNOŚCI ZA ROK OBROTOWY, Z OKREŚLENIEM STOPNIA WPŁYWU TYCH CZYNNIKÓW LUB NIETYPOWYCH ZDARZEŃ NA OSIĄGNIĘTY WYNIK

W okresie objętym sprawozdaniem nie wystąpiły nietypowe zdarzenia lub czynniki mające wpływ na wynik z działalności.

21 CHARAKTERYSTYKA ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH CZYNNIKÓW ISTOTNYCH DLA ROZWOJU SPÓŁKI. OPIS PERSPEKTYW ROZWOJU DZIAŁALNOŚCI SPÓŁKI CO NAJMNIJ DO KOŃCA ROKU OBROTOWEGO NASTĘPUJĄCEGO PO ROKU OBROTOWYM, ZA KTÓRY SPORZĄDZONO ROCZNE SPRAWOZDANIE FINANSOWE, Z UWZGLĘDNIENIEM ELEMENTÓW STRATEGII RYNKOWEJ PRZEZ NIĄ WYPRACOWANEJ

Strategiczną inwestycją Hawe Telekom jest budowa Ogólnopolskiej Sieci Światłowodowej Hawe, która jest realizowana od 2004 roku. W wyniku realizacji zaplanowanych inwestycji powstała ogólnopolska nowoczesna sieć światłowodowa o łącznej długości ok. 3950 km, przy czym ze względu na konieczność posiadania zapasów na wypadek awarii, długość optyczna włókien światłowodowych jest o około 10% większa. Sieć łączy wschodnią i zachodnią oraz północną i południową granicę Polski.

Projekt realizowany jest w etapach. Poniższa mapa przedstawia orientacyjny przebieg Ogólnopolskiej Sieci Światłowodowej Hawe.



Linie zielone- sieć własna
Linie niebieskie – relacje dzierżawione

Rys.2. Orientacyjny przebieg Ogólnopolskiej Sieci Światłowodowej Hawe

Głównym założeniem strategii Hawe Telekom na lata 2010 - 2020 było odzyskanie stabilnej pozycji „operatora dla operatorów”, którego rola polega na świadczeniu kompleksowego pakietu usług operatorskich w modelu hurtowym, tj. dzierżawy i sprzedaży infrastruktury, transmisji danych i dostępu do Internetu.

Najważniejszą przesłanką wybranego modelu biznesowego jest dotychczasowy brak podobnej kompleksowej oferty na polskim rynku, co stwarza dla Spółki (w kontekście posiadanych zasobów, przewidywanych uwarunkowań rynkowych i oferowanych produktów i usług) znaczącą przewagę konkurencyjną.

Środkiem do realizacji wytyczonego celu jest budowa i komercjalizacja nowoczesnej, wykorzystującej najnowsze rozwiązania techniczne, zaawansowanej infrastruktury światłowodowej, obejmującej za pomocą dwóch pierścieni – północnego i południowego – cały teren Polski, w tym kluczowe aglomeracje oraz ośrodki administracyjne i gospodarcze.

Istotnym elementem założeń strategicznych Hawe Telekom w restrukturyzacji jest sprzedaż części infrastruktury kluczowym operatorom sieci komórkowych oraz innym odbiorcom krajowym i zagranicznym z tego rynku. W założeniach biznesowych Hawe Telekom oferuje na sprzedaż włókna

światłowodowe, rurociąg jednorurowy (na wybranych odcinkach dwururowy) oraz do wydzierzawienia włókna światłowodowe.

Zbudowana dotychczas infrastruktura sieciowa składa się z trzech rur, w dwóch z nich zaciągnięto kable światłowodowe (w jednej na całej długości sieci, a w drugiej na części długości sieci), a trzecia rura jest przeznaczona do sprzedaży. Infrastruktura poszerzana jest o punkty styku z sieciami innych operatorów, co pozwala na dołączanie poszczególnych lokalizacji na przebiegu kabla światłowodowego w różnych konfiguracjach. Co 60 - 70 km wybudowano specjalne obiekty, w których zainstalowano urządzenia aktywne do realizacji usług transmisji danych oraz dostępu do światowych i krajowych zasobów Internetu. Umożliwiają one dostarczanie usług do mniejszych miejscowości leżących na trasie kabla światłowodowego.

Przy poniesieniu dodatkowych nakładów związanych z wciągnięciem nowego kabla światłowodowego do jednej z wolnych rur, liczba par włókien jakie Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji oferuje odbiorcom może zostać zwielokrotniona. W dalszej perspektywie czasu możliwa jest kolejna rozbudowa posiadanej infrastruktury, np. poprzez wyposażenie rurociągu kablowego np. w mikrokanalizację i wciąganie kolejnych kabli, których pojemność może przekraczać 500 włókien światłowodowych. Należy przy tym zaznaczyć, że koszty takiej operacji są znacznie niższe niż budowy rurociągów i wynoszą tylko kilka procent początkowych nakładów inwestycyjnych poniesionych na wybudowanie rurociągu.

Hawe Telekom taką rozbudowę o dodatkowy kabel światłowodowy 72j realizuje począwszy od roku 2012. W roku 2012 rozbudowano około 1200 km zachodniej część sieci. Rozbudowa wschodniej części sieci światłowodowej rozpoczęła się w 2016 roku i do końca 2018 roku sfinalizowano około 1200 km.

Do roku 2022 planowane jest zakończenie rozbudowy sieci światłowodowej o dodatkowy kabel 72j dla całości infrastruktury Hawe Telekom w restrukturyzacji. Posiadana i rozbudowywana infrastruktura sieciowa daje podstawę do konstrukcji bogatej i elastycznej oferty produktów i usług o unikalnych cechach na rynku. Hawe Telekom oferuje bez ograniczeń dla wszystkich klientów, przepływności szerokopasmowe w zakresie od 1 do 100 Gb/s z gwarancją pasma, służące do transferu danych, jak również wykorzystywania usług stosujących protokół IP. Jest to bardzo istotna przewaga konkurencyjna, którą z jednej strony tworzy rozwiązanie techniczne (elastyczność oferowanego pasma i dostępność zasobów bez ograniczeń dla wszystkich klientów), a z drugiej fakt, że oferty pozostałych głównych graczy działających na polskim hurtowym rynku telekomunikacyjnym (konkurencji Hawe Telekom) mają liczne restrykcje i ograniczenia.

Oprzysiężowanie techniczne sieci pozwala oferować zarówno strukturalne usługi transportu danych w standardowym szeregu szybkości od 1Gb/s do 100Gb/s z gotowością do wejścia w przepływności 400Gb/s czy 1Tb/s, oraz ciemne włókna do bezpośredniego wykorzystania przez klientów. Obecnie w każdym włóknie można wykorzystywać 40/80 długości fal sprawiając, iż potencjał transmisyjny Hawe Telekom jest praktycznie nieograniczony, co wynika z możliwości dokonania rozbudowy w każdej warstwie sieci.

W okresie ostatnich lat Hawe Telekom dokonywało również systematycznej rozbudowy własnej infrastruktury o nowe relacje, co odbywało się zarówno w wyniku budowy/zakupu infrastruktury kablowej jak i dzierżawy włókien światłowodowych od innych operatorów. Przyczyniło się to do wzrostu gęstości posiadanej infrastruktury. W ten sposób pozyskano infrastrukturę w relacjach: Sochaczew – Warszawa, Warszawa – Biała Podlaska – Terespol, Kraków – Katowice. Nowo pozyskiwane relacje światłowodowe stanowią też bazę do rozbudowy posiadanego systemu DWDM, co miało miejsce np. w przypadku relacji Warszawa – Białystok, czy Kraków – Katowice.

Pozyskanie nowych odcinków infrastruktury jest konsekwencją realizacji strategii rozwoju Spółki obejmującej rozbudowę Ogólnopolskiej Sieci Światłowodowej Hawe, dalszą komercjalizację posiadanej sieci oraz kontynuację działań zmierzających do utrzymania pozycji lidera w ogólnopolskiej i transgranicznej transmisji danych. W tym zakresie podjęte ostatnie działania polegały między innymi na wybudowaniu punktów styku z sieciami ATM, Emitel, Exatel, SGK oraz innymi. Dla poprawy niezawodności sieci przebudowano przyłączy do jednego z głównych węzłów sieci tj. budynku LIM w Warszawie podłączając go dwoma niezależnymi drogami oraz uruchamiając nowy obiekt w serwerowni LIM. Nowo uruchomiona lokalizacja umożliwia optymalne kosztowo świadczenie usług dla klientów zainteresowanych usługami terminowanymi w Warszawie.

W roku 2016 Spółka podjęła decyzję o projekcie budowy nowego systemu DWDM. Zakup został dokonany w oparciu o wewnętrzne postępowanie przetargowe w ramach którego wyłoniono dostawcę sprzętu transmisyjnego dla Hawe Telekom. Inwestycja w sposób systemowy prowadzi do budowy jednorodnego systemu DWDM, który zastąpił dotychczas eksploatowane systemy DWDM. Rozwiązanie jakie zostało wybrane przez Hawe Telekom należy do jednych z najnowocześniejszych na świecie, co przyczyni się do rozwoju usługowego Hawe Telekom w zakresie świadczenia usług transmisji na rynku krajowym, ale też i na rynku tranzytowym. W roku 2019 kontynuowano wymianę systemu transmisyjnego DWDM na wszystkich relacjach krajowych do jednorodnego systemu DWDM Huawei OSN 8800 wyposażonego między innymi w technologię flex-grid z funkcjonalnością direction less oraz ASON. Nowy system oferuje pojemność do 80 kanałów transmisyjnych (dla siatki 50GHz). Bardzo istotną funkcjonalnością nowego systemu DWDM jest również możliwość wykonywania zdalnych pomiarów OTDR (Fiber doctor), co wydatnie ułatwia usuwanie awarii światłowodowych oraz skraca czas przywrócenia sprawności sieci. Dzięki ujednoczeniu systemów DWDM oraz zoptymalizowaniu konfiguracji znacząco poprawiono parametry toru optycznego co przełożyło się na zwiększenie osiąganych zasięgów, dzięki czemu obniżyły się koszty uruchamiania usług (brak konieczności zakupu dodatkowych kart do realizacji regeneracji OEO).

Na przełomie 2020 i 2021 Hawe Telekom sfinalizowało projekt uruchomienia systemu DWDM na relacji Frankfurt nad Menem – Wilno. Inwestycja była realizowana we współpracy z partnerem rosyjskim, który wybudował własną sieć na odcinku Wilno – Moskwa. Ścisła współpraca na etapie projektowania i doboru sprzętu umożliwiła połączenie obu systemów w części optycznej. Obie firmy liczą na możliwość realizowania usług transmisji danych w standardzie 100G na pełnym dystansie Moskwa – Frankfurt. Wybudowana linia transmisyjna będzie częścią szlaku transmisyjnego łączącego Europę z Azją, ale również jest odpowiedzią na rosnące znaczenie Warszawy na telekomunikacyjnej mapie Europy i zapowiadane inwestycje globalnych firm w obiekty typu Data Center w centralnej Polsce. Inwestycje tego typu zawsze powodują zwiększenie zapotrzebowania na usługi transmisji danych. Nowy system został zaprojektowany specjalnie w celu realizacji transmisji długodystansowych, dysponuje też możliwością dołączenia kolejnych linii np. w kierunku południowo wschodnim na Ukrainę czy Słowację.

Podjęte działania zapewniają możliwość dalszego oferowania usług w modelu operator dla operatorów oraz stabilizują sytuację spółki. Zrealizowane inwestycje zapewniają bazę do wprowadzania nowych usług. Zgodnie z przewidywaniami kluczowe będzie pokrycie jak największego obszaru kraju spójnym systemem transmisyjnym o dużej przepustowości (100G i więcej) oraz utworzenie połączeń z możliwie dużą liczbą podmiotów oferujących dostęp do infrastruktury telekomunikacyjnej co umożliwi zwiększenie bazy potencjalnych klientów.

Od lipca 2019 powołano w Spółce dział Centrum Kompetencyjne Smart City. Głównym celem powołania w Hawe Telekom wydziału Smart City, jest pozyskanie nowych kontraktów i wypracowanie zysków w ramach nowego obszaru biznesowego oraz zbudowania nowych kompetencji. Rynek usług Smart City/IoT jest obecnie jednym z najbardziej dynamicznie rozwijających się rynków rozwiązań i usług. W dobie zanieczyszczenia środowiska, zwiększającego się ciągle ruchu pojazdów oraz zwiększania się liczby ludności zamieszkujących w miastach, nowoczesne technologie będą nieodzownym elementem mającym na celu poprawę jakości życia w miastach.

Obszary działania w ramach Centrum Kompetencyjnego Smart City to:

- Miejskie sieci szerokopasmowe, ogólnodostępne strefy Wi-Fi
- Zintegrowane systemy monitoringu wizyjnego CCTV
- Inteligentne Systemy Transportowe (ITS)
- Monitorowanie i prognozowanie stanu zanieczyszczenia
- Opomiarowanie i zarządzanie zużyciem (Smart Grid, Smart Metering, IoT)
- Inteligentne oświetlenie miejskie

Głównym obszarem biznesowym usług Smart City/IoT są instytucje publiczne - miasta i gminy, jak również firmy sektora publicznego i prywatnego, urzędy i instytucje państwowe (szeroko rozumiane służby mundurowe, elektrociepłownie, ministerstwa, agencje skarbu państwa, telekomunikacja, operatorzy sieci gazowych/energetycznych/ścieków/wodociągów, PKP, oraz zakłady produkcyjne, zarządcy nieruchomości, inni. W najbliższych latach oczekiwane jest wysokie tempo wzrostu rynku technologii i rozwiązań Smart City/IoT (ok. 13% rok do roku). Firma badawcza Frost & Sullivan prognozuje, że

rynek inteligentnych miast będzie wart ponad 2 biliony USD już do 2025 r. Oznacza to, że rozwój Smart City/ lot będzie dynamicznie postępował, a założenia i strategia Hawe Telekom, mająca na celu rozwój kompetencji i stworzenie nowych usług w tym obszarze jest jak najbardziej właściwa.

Należy ponadto podkreślić, że bariera wejścia na rynek podmiotów konkurencyjnych jest bardzo wysoka ze względu na czasochłonność i koszt inwestycji. W tym kontekście Hawe Telekom uzyskało uprzywilejowaną pozycję na rynku, która pozwoli zdyskontować przewagę konkurencyjną w planowanym okresie.

Spółka przy wyborze strategii, oprócz posiadanego doświadczenia, potencjału, pozycji rynkowej oraz zbudowanej już infrastruktury światłowodowej, kierowała się także niezależnymi prognozami, co do trendów rozwoju rynku telekomunikacyjnego na świecie i w Polsce oraz wynikającego z nich znaczącego wzrostu potrzeb dotyczących zarówno infrastruktury światłowodowej, jak i usług szerokopasmowego transferu danych w płaszczyznach szkieletowej i dostępowej sieci.

Według prognozy Cisco, w rejonie Europy Środkowo-Wschodniej ruch IP wzrośnie w ciągu pięciu lat ponad siedmiokrotnie osiągając 49% średnioroczne tempo wzrostu.

Podobnie jak dla rynku światowego, głównym motorem przyrostu ruchu w sieci w naszym regionie będzie wideo (HD oraz 4k), rozpowszechnienie szybkiego szerokopasmowego dostępu do Internetu i intensyfikacja jego użytkowania.

Prognozowany ruch w krajach Europy Środkowo-Wschodniej będzie rósł wyraźnie szybciej niż w świecie i w krajach Europy Zachodniej, co wynika z opóźnienia rozwoju infrastruktury sieciowej w krajach regionu, w tym w Polsce. W szczególności średnioroczne tempo wzrostu całkowitego ruchu IP dla regionu wyniesie 49% i będzie wyższe od średniej światowej wynoszącej 40% i zachodnioeuropejskiej wynoszącej 37%.

22 ZMIANY W PODSTAWOWYCH ZASADACH ZARZĄDZANIA SPÓŁKĄ

W dniu 3 marca 2016 roku Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy X Wydział Gospodarczy do spraw upadłościowych i restrukturyzacyjnych otworzył postępowanie sanacyjne Hawe Telekom oraz wyznaczył sędziego-komisarza w osobie Anny Żuławy oraz zarządcę w osobie PMR Restrukturyzacje Spółka Akcyjna (Nr KRS 0000546300). Postanowieniem z dnia 20 lipca 2017 roku Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie X Wydział Gospodarczy do spraw upadłościowych i restrukturyzacyjnych wydanym w postępowaniu o sygn. akt X GRs 1/16 dokonał zmiany zarządcy dla spółki Hawe Telekom Sp. z o. o. w restrukturyzacji odwołując PMR Restrukturyzacje SA powołując w to miejsce Wiesława Ostrowskiego (nr licencji doradcy restrukturyzacyjnego 85).

W okresie od 11 kwietnia 2018 roku do 11 lipca 2018 roku trwała procedura pisemnego głosowania nad układem Hawe Telekom. Postanowieniem z dnia 25 lipca 2018 roku Sędzia komisarz stwierdził nieprzyjęcie układu dla Hawe Telekom, czego konsekwencją było Postanowienie Sądu Restrukturyzacyjnego z 27 lipca 2018 roku umarzające postępowanie sanacyjne Spółki. Postanowienie to zostało zażalone przez Spółkę i jednego z Wierzycieli. Oba zażalenia rozpatrywał Sąd Okręgowy w Warszawie XXIII Wydział Gospodarczy Odwoławczy i w sprawie o sygn. akt XXVIII Gz 1363/18 w dniu 15 stycznia 2019 roku wydał Postanowienie zgodnie z którym uchylił Postanowienie Sędziego komisarza z 25 lipca 2018 roku oraz Postanowienie Sądu Restrukturyzacyjnego z 27 lipca 2018 roku i przekazał sprawę do ponownego rozpoznania Sądowi I Instancji. Wobec uchylenia Postanowienia z 27 lipca 2018 roku o umorzeniu postępowania sanacyjnego Hawe Telekom Sp. z o.o., Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie X Wydział Gospodarczy ds. upadłościowych i restrukturyzacyjnych nadał przedmiotowemu postępowaniu nową sygnaturę – X GRs 2/19 i Postanowieniem z dnia 20 lutego 2019 roku odwołał z funkcji Sędziego – komisarza SRR Annę Żuława i wyznaczył na Sędziego – komisarza SRR Monikę Gajdzińską – Sudomir. Następnie wobec zmian organizacyjnych Sądu w tym likwidację X Wydziału Gospodarczego i powołanie XVIII i XIX Wydziału Gospodarczego ds. upadłościowych i

restrukturyzacyjnych, postępowanie Hawe Telekom od 1 czerwca 2019 roku prowadzone jest przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie XIX Wydział Gospodarczy ds. upadłościowych i restrukturyzacyjnych pod nową sygn. akt XIX GRs 4/19.

23 ZMIANY W SKŁADZIE OSÓB ZARZĄDZAJĄCYCH I NADZORUJĄCYCH SPÓŁKĘ W CIĄGU ROKU, ZASADY POWOŁYWANIA I ODWOŁYWANIA OSÓB ZARZĄDZAJĄCYCH ORAZ UPRAWNIENIA OSÓB ZARZĄDZAJĄCYCH

Zmiany w składzie Zarządu i Rady Nadzorczej w okresie sprawozdawczym opisano w notcie nr 2 Sprawozdania finansowego Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji za 2020 rok.

Zarząd Spółki jest powoływany i odwoływany przez Radę Nadzorczą Spółki, którą powołuje Zgromadzenie Wspólników Spółki.

Spółka reprezentowana jest dwuosobowo, gdy Zarząd składa się z co najmniej dwóch osób lub jednoosobowo, gdy Zarząd jest jednoosobowy.

W okresie prowadzonego postępowania sanacyjnego Spółkę reprezentuje powołany Zarządca sanacyjny. Zarząd Spółki w okresie postępowania sanacyjnego posiada jedynie kompetencje korporacyjne.

24 INFORMACJE O UMOWACH Z FIRMA AUDYTORSKĄ

Wynagrodzenie z tytułu przeprowadzonych prac za rok zakończony 31 grudnia 2020 roku oraz 31 grudnia 2019 roku przedstawia tabela poniżej:

Dane w tys. zł	Rok zakończony	Rok zakończony
	31 grudnia 2020	31 grudnia 2019
Badanie rocznego sprawozdania finansowego	38,0	36,0
Przegląd półrocznego sprawozdania finansowego	19,0	16,5
Pozostałe usługi	0,0	0,0
Razem	57,0	52,5

Podmiotem uprawnionym do przeglądu pakietu konsolidacyjnego za I półrocze 2020 r. oraz za I półrocze 2019 r. była iAuditITax sp. z o.o., z siedzibą w Warszawie. Podmiotem uprawnionym do badania sprawozdania finansowego za 2020 rok oraz za 2019 rok była IAUDIT sp. z o.o., z siedzibą w Warszawie.

Podmioty te nie świadczyły dla Spółki w 2020 r. oraz w 2019 r., usług w zakresie doradztwa podatkowego oraz innych usług.

Podpisy

Warszawa, dnia 22 marca 2021 roku

Zarządca

Prezes Zarządu

Wiceprezes Zarządu