



Dom Maklerski BDM S.A.

TRAKCJA

RAPORT ANALITYCZNY

Podtrzymujemy naszą ostatnią rekomendację Kupuj. Cenę docelową lekko podnosimy do 8,4 PLN z 8,3 PLN poprzednio. Od 4Q'17 baza wynikowa (początkowo na wynikach raportowanych) robi się już mało wymagająca, dodatkowo spółka w ostatnich latach zawiązywała sporo rezerw, które mogą zostać odwrócone przy korzystnych rozstrzygnięciach (w grudniu spółka poinformowała o ugodzie z PKP PLK, która doda w 4Q'17 do wyniku 13 mln PLN brutto). Obecna kapitalizacja Trakcji to ok. 370 mln PLN, a dług netto 58 mln PLN (sezonowo na koniec roku powinien być niższy ze względu na zmniejszenie zaangażowania w kapitał obrotowy). Zwracamy uwagę, że spółka jest dobrze przygotowana sprzętowo do realizacji inwestycji (wartość środków trwałych to 270 mln PLN) i raczej nie podchodziła agresywnie do zdobywania kontraktów kolejowych. Zwracamy uwagę, że ostatnie zakupy akcji przez insiderów w listopadzie miały miejsce w przedziale 7,6 - 8,1 PLN. Spółka poinformowała też w 4Q'17 o podpisaniu kontraktu na Litwie, co może naszym zdaniem być sygnałem powolnego odwracania się słabości tego rynku w 2018 roku. Liczymy też na kontynuację wysokiego poziomu nowych kontraktacji w przetargach kolejowych w Polsce na przestrzeni bieżącego roku (plan PKP PLK opiewa na 14 mld PLN).

Po publikacji rezultatów za 1-3Q'17, które były najsłabsze w tym okresie od 2011 roku, kurs akcji spółki spadł do poziomów najniższych od 2013 roku. Doprowadziło to sytuacji, w której bieżące EV spółki niewiele przewyższa sumę środków trwałych oraz kapitału obrotowego netto (270 + 105 mln PLN, do tego można doliczyć jeszcze np. 21 mln PLN nieruchomości inwestycyjnych). Ostatni raz porównywalna sytuacja miała miejsce właśnie w okolicach 1H'13. Zwracamy jednocześnie uwagę, że w sytuacji, gdy spółki takie jak Torpol, ZUE czy Budimex zbudowały już raczej dość satysfakcjonujące poziomy portfel zleceń, Trakcja (z backlogiem na poziomie 1,9 mld PLN) nadal stoi przed potencjałem zdobycia w okresie 2018-19 nowych kontraktów w obszarze kolejowym oraz odbudowania swojej pozycji na Litwie, przy jednoczesnym uwzględnianiu aktualnych warunków kosztowych.

Po 1-3Q'17 spółka miała 8,3 mln PLN zysku netto na poziomie skonsolidowanym. Osiągnięcie poziomu 50-55 mln PLN, który był notowany w poprzednich kilku latach, jest obecnie poza zasięgiem (także w perspektywie średnioterminowej). Liczymy jednak, że 4Q'17 przyniesie już przełamanie spadkowej tendencji na wynikach raportowanych (w rezultatach będzie uwzględnione 13 mln PLN brutto z tytułu ugody z PKP PLK), a od 1Q'18 baza jest już bardzo niska także na wynikach bez uwzględniania one-offów. Zakładamy, że 2017 rok zamknie się wynikiem netto w okolicy 25-30 mln PLN. W 2018 liczymy na co najmniej powtórzenie tego rezultatu. Nasze prognozy nie uwzględniają potencjalnej aktywności spółki na Ukrainie czy na Bałkanach, a także poszerzania kompetencji w nowych obszarach rynku (szersze wejście w energetykę, budownictwo ogólne). Zwracamy uwagę, że branży budowlanej pojawiają się głosy, by publiczni zamawiający wprowadzili do nawet obowiązujących już umów wskaźniki, które przynajmniej częściowo pozwolą wykonawcom zrekomensować ostatnie wzrosty kosztów, co także mogłoby zmienić sentyment do postrzegania sektora budowlanego na GPW.

KUPUJ

(POPRZEDNIO: KUPUJ)

WYCENA 8,4 PLN

01 LUTY 2018, 11:07 CEST

Wycena DCF [PLN]	8,9
Wycena porównawcza [PLN]	7,0
Wycena końcowa [PLN]	8,4
Potencjał do wzrostu / spadku	+16%
Koszt kapitału	9,0%

Cena rynkowa [PLN]	7,17
Kapitalizacja [mln PLN]	368,5
Ilość akcji [mln. szt.]	51,4

Cena maksymalna za 6 mc [PLN]	13,7
Cena minimalna za 6 mc [PLN]	6,5

Stopa zwrotu za 3 mc	-6,2%
Stopa zwrotu za 6 mc	-46,5%
Stopa zwrotu za 9 mc	-54,9%

Struktura akcjonariatu:	
Comsa	30,8%
OFE PZU	9,8%
N-N OFE	9,4%
Pozostali	50,0%

	2015	2016	2017P	2018P	2019P	2020P
Przychody [mln PLN]	1 329,2	1 381,2	1 363,3	1 398,2	1 709,1	1 862,2
EBITDA [mln PLN]	99,0	97,2	69,7	70,1	81,4	90,5
EBIT [mln PLN]	76,7	73,8	40,6	40,3	51,6	61,1
Zysk netto [mln PLN]	50,2	54,7	27,4	27,3	36,2	42,7
Dług netto [mln PLN]	-140,2	-26,1	20,0	17,9	18,8	26,0
P/BV	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
P/E	7,3	6,7	13,4	13,5	10,2	8,6
EV/EBITDA	2,3	3,5	5,6	5,5	4,8	4,4
EV/EBIT	3,0	4,6	9,6	9,6	7,5	6,5

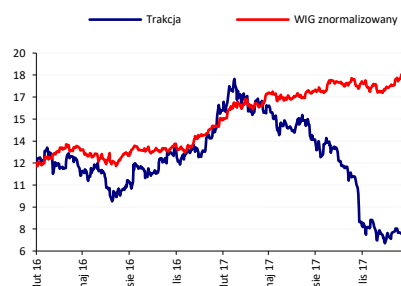
Krzysztof Pado

pado@bdm.com.pl

tel. (0-32) 208-14-32

Dom Maklerski BDM S.A.

ul. 3-go Maja 23, 40-096 Katowice



Raport został opracowany w zgodzie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 (w sprawie nadużyć na rynku) oraz Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2016/958. Pełna treść noty prawnej znajduje się na ostatnich stronach raportu.

Publikowanie w prasie lub w Internecie w całości lub części niniejszego opracowania wymaga zgody sporządzających raport.

SPIS TREŚCI:

WYCENA I PODSUMOWANIE	3
WYCENA DCF	3
WYCENA PORÓWNAWCZA	6
PORTFEL ZAMÓWIEŃ.....	7
PROGNOZY NA 4Q'17 I KOLEJNE OKRESY	9
DANE FINANSOWE	12

WYCENA I PODSUMOWANIE

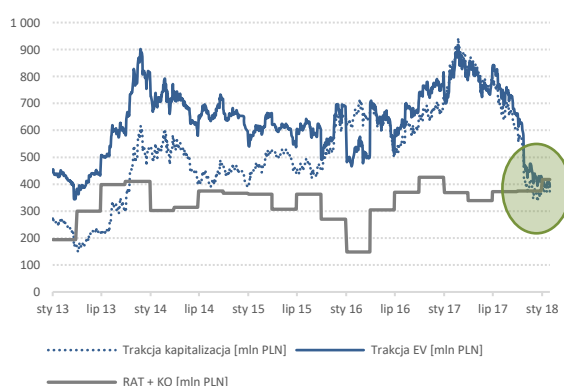
Wycena spółki Trakcja opiera się na dwóch metodach: modelu zdyskontowanych przepływów pieniężnych (DCF) oraz wycenie porównawczej. Wycena metodą DCF na lata 2018-2027 sugeruje wartość 1 akcji na poziomie 8,9 PLN. Natomiast wycena porównawcza do wybranych spółek budowlanych, oparta na prognozach wyników na lata 2018 – 2020, dała wartość 1 akcji na poziomie 7,0 PLN. Przy wycenie końcowej jako wagi przyjęliśmy 70% dla wyceny sporządzonej przy użyciu modelu DCF i 30% dla wyceny porównawczej (brak pełnej porównywalności pomiędzy spółkami: ekspozycja na różne segmenty). Wycena końcowa 1 akcji spółki wynosi 8,4 PLN.

Podsumowanie wyceny

	Waga	Wycena
Wycena DCF	70%	8,9
Wycena metodą porównawczą	30%	7,0
Wycena 1 akcji Trakcji [PLN]		8,4

Źródło: DM BDM S.A.

EV oraz kapitalizacja vs rzeczowe aktywa trwałe + kapitał obrotowy netto [mln PLN]



Kurs Trakcji [PLN]



Źródło: DM BDM S.A. KO = zapasy + należności handlowe + saldo kontraktów budowlanych netto – zobowiązania handlowe

WYCENA DCF

Wycenę metodą DCF otrzymaliśmy prognozując w horyzoncie 10-letnim *free cash flows*, a następnie dyskontując je średnim ważonym kosztem kapitału (WACC). Koszt kapitału własnego został oszacowany na podstawie rentowności 10-letnich obligacji skarbowych (4,0%), premii za ryzyko rynkowe oraz współczynnika beta = 1,0.

Główne założenia w modelu:

- Spodziewamy się, że w 2017 roku spółka wypracuje poziomi skonsolidowanych przychodów zbliżony r/r (ok. 1,35-1,37 mld PLN), na poziomie EBITDA oczekujemy 69-70 mln PLN EBITDA (vs 97 mln PLN rok temu., w stosunku do poprzedniego raportu wynik podwyższamy o kwotę 13 mln PLN ugody z PKP PLK). Zakładamy, że w 2018 i szczególnie w 2019 roku przychody będą już rosły na bazie budowanego w 2017 i 2018 roku portfela zleceń. Docelowo zakładamy wyraźną ścieżkę poprawy wyników aż do osiągnięcia średnio 1,8-1,9 mld PLN przychodów w latach 2020-21. W długim terminie przyjmujemy ok. 1,4 mld PLN sprzedaży i 70-75 mln PLN EBITDA. Zwracamy uwagę, że spółka jest nieco lepiej zdywersyfikowana geograficznie niż przeciętne krajowe podmioty, ze względu na ekspozycję na kraje bałtyckie (głównie Litwa – ok. 0,4-0,5 mld PLN przychodów rocznie).
- Na koniec 2016 roku spółka miała 26 mln PLN gotówki netto. Na koniec 2017 roku zakładamy podobny poziom. W kolejnych latach zakładamy wzrost zapotrzebowania na kapitał obrotowy wraz ze wzrostem przychodów (szczególnie w latach 2019-20) i spływ środków wraz ze zmniejszeniem skali działalności po 2021 roku. Cykle konwersji gotówki w długim terminie przyjęto na poziomie 34 dni, przy średniej za ostatnie 10 lat na poziomie 24 dni.
- W okresie rezidualnym zakładamy, że CAPEX będzie równy amortyzacji z roku 2027. W roku 2017 założyliśmy zwiększone nakłady inwestycyjne w związku z kontynuacją inwestycji w rozbudowę parku maszynowego. W kolejnych latach zakładamy inwestycje na poziomie odtworzeniowym. Nie uwzględniamy w modelu akwizycji czy zbycia aktywów. Stopę podatku przyjęto na poziomie 19%. Na Litwie CIT wynosi 15%, jednak na poziomie skonsolidowanym w ostatnich latach grupa wykazywała wyższą efektywną stopę księgowego podatku.
- Wzrost wolnych przepływów pieniężnych (FCF) po okresie szczegółowej prognozy ustaliliśmy na poziomie 1,0%.
- Wycena została sporządzona na dzień 1.02.2018 roku.

Metoda DCF sugeruje wartość spółki na poziomie 460 mln PLN, a w przeliczeniu na 1 akcję 8,9 PLN.

Model DCF

	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Przychody ze sprzedaży [mln PLN]	1 398,2	1 709,1	1 862,2	1 831,4	1 618,9	1 325,2	1 347,2	1 369,7	1 392,7	1 416,2
EBIT [mln PLN]	40,3	51,6	61,1	61,0	52,8	39,1	41,2	43,1	45,0	46,8
Stopa podatkowa	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%
Podatek od EBIT [mln PLN]	7,7	9,8	11,6	11,6	10,0	7,4	7,8	8,2	8,5	8,9
NOPLAT [mln PLN]	32,6	41,8	49,5	49,4	42,7	31,7	33,3	34,9	36,4	37,9
Amortyzacja [mln PLN]	29,8	29,8	29,5	28,9	28,4	27,9	27,7	27,6	27,6	27,6
CAPEX [mln PLN]	-34,5	-29,5	-27,0	-24,5	-24,5	-25,5	-26,5	-27,5	-27,6	-27,6
Inwestycje w kapitał obrotowy [mln PLN]	-8,2	-27,8	-27,8	7,3	46,9	67,3	-2,2	-2,2	-2,3	-2,4
FCF [mln PLN]	19,7	14,3	24,1	61,1	93,5	101,4	32,4	32,8	34,1	35,5
DFCF [mln PLN]	18,3	12,2	18,9	44,3	62,3	62,1	18,2	16,9	16,2	15,4
Suma DFCF [mln PLN]	284,8									
Wartość rezydualna [mln PLN]	448,4	wzrost / spadek FCF w okresie rezydualnym: +1,0%								
Zdyskontowana wart. rezydualna [mln PLN]	195,1									
Wartość firmy EV [mln PLN]	480,0									
Dług netto 2017P [mln PLN]	20,0									
Wartość kapitału [mln PLN]	460,0									
Ilość akcji [mln szt.]	51,4									
Wartość kapitału na akcję [PLN]	8,9									

Przychody zmiana r/r	2,6%	22,2%	9,0%	-1,7%	-11,6%	-18,1%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%
EBIT zmiana r/r	-0,7%	28,0%	18,4%	-0,1%	-13,5%	-25,8%	5,2%	4,7%	4,4%	4,0%
FCF zmiana r/r	-	-27,4%	68,2%	153,9%	52,9%	8,5%	-68,1%	1,2%	4,1%	4,0%
Marża EBITDA	5,0%	4,8%	4,9%	4,9%	5,0%	5,1%	5,1%	5,2%	5,2%	5,3%
Marża EBIT	2,9%	3,0%	3,3%	3,3%	3,3%	3,0%	3,1%	3,1%	3,2%	3,3%
Marża NOPLAT	2,3%	2,4%	2,7%	2,7%	2,6%	2,4%	2,5%	2,5%	2,6%	2,7%
CAPEX / Przychody	2,5%	1,7%	1,4%	1,3%	1,5%	1,9%	2,0%	2,0%	2,0%	1,9%
CAPEX / Amortyzacja	115,9%	99,0%	91,7%	84,7%	86,4%	91,3%	95,7%	99,6%	100,1%	100,1%
Zmiana KO / Przychody	0,6%	1,6%	1,5%	-0,4%	-2,9%	-5,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%
Zmiana KO / Zmiana przychodów	23,4%	8,9%	18,2%	23,7%	22,1%	22,9%	9,8%	9,9%	10,0%	10,1%

Źródło: BDM S.A.

Kalkulacja WACC

	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Stopa wolna od ryzyka	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Premia za ryzyko	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Beta lewarowana	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Premia kredytowa	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
Koszt kapitału własnego	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%	9,0%
Udział kapitału własnego	92,7%	91,3%	89,9%	90,9%	93,5%	94,2%	96,0%	97,8%	98,9%	100,0%
Koszt kapitału obcego po opodatkowaniu	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%
Udział kapitału obcego	7,3%	8,7%	10,1%	9,1%	6,5%	5,8%	4,0%	2,2%	1,1%	0,0%
WACC	8,7%	8,6%	8,5%	8,6%	8,7%	8,7%	8,8%	8,9%	8,9%	9,0%

Źródło: BDM S.A.

Wrażliwość modelu DCF: beta / wzrost lub spadek FCF w okresie rezydualnym

		wzrost / spadek FCF w okresie rezydualnym								
beta		-3,00%	-2,00%	-1,00%	0,00%	1,00%	2,00%	3,00%	4,00%	5,00%
	0,7	8,7	9,1	9,5	10,1	10,9	11,9	13,4	15,7	19,9
	0,8	8,3	8,6	9,0	9,5	10,1	11,0	12,2	13,9	16,9
	0,9	7,9	8,2	8,6	9,0	9,5	10,2	11,2	12,5	14,7
	1,0	7,6	7,8	8,1	8,5	8,9	9,5	10,3	11,4	13,0
	1,1	7,3	7,5	7,7	8,1	8,5	8,9	9,6	10,5	11,8
	1,2	7,0	7,2	7,4	7,7	8,0	8,4	9,0	9,7	10,7
	1,3	6,7	6,9	7,1	7,3	7,6	8,0	8,4	9,0	9,8

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A.

Wrażliwość modelu DCF: premia za ryzyko / wzrost lub spadek FCF w okresie rezydualnym

		wzrost / spadek FCF w okresie rezydualnym								
Premia za ryzyko		-3,00%	-2,00%	-1,00%	0,00%	1,00%	2,00%	3,00%	4,00%	5,00%
	3%	9,2	9,6	10,1	10,8	11,7	13,0	14,9	18,1	24,5
	4%	8,3	8,6	9,0	9,5	10,1	11,0	12,2	13,9	16,9
	5%	7,6	7,8	8,1	8,5	8,9	9,5	10,3	11,4	13,0
	6%	7,0	7,2	7,4	7,7	8,0	8,4	9,0	9,7	10,7
	7%	6,4	6,6	6,8	7,0	7,2	7,6	7,9	8,5	9,1
	8%	6,0	6,1	6,2	6,4	6,6	6,8	7,1	7,5	8,0
	9%	5,6	5,7	5,8	5,9	6,1	6,3	6,5	6,7	7,1

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A.

Wrażliwość modelu DCF: premia za ryzyko / beta

		Beta								
Premia za ryzyko		0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5
	3%	13,6	12,9	12,3	11,7	11,2	10,7	10,3	9,9	9,5
	4%	12,1	11,4	10,7	10,1	9,6	9,2	8,7	8,4	8,0
	5%	10,9	10,1	9,5	8,9	8,5	8,0	7,6	7,2	6,9
	6%	9,9	9,2	8,5	8,0	7,5	7,1	6,7	6,4	6,1
	7%	9,1	8,4	7,8	7,2	6,8	6,4	6,0	5,7	5,4
	8%	8,4	7,7	7,1	6,6	6,2	5,8	5,4	5,1	4,9
	9%	7,8	7,1	6,6	6,1	5,7	5,3	5,0	4,7	4,4

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A.

WYCENA PORÓWNAWCZA

Wycena porównawcza oparta jest na wskaźnikach wybranych krajowych spółek budowlanych. Analizę oparto na wskaźnikach P/E i EV/EBITDA. Analiza porównawcza oparta jest na trzech latach (2018-20). Dla każdego roku przyjęto równą wagę na poziomie 33%.

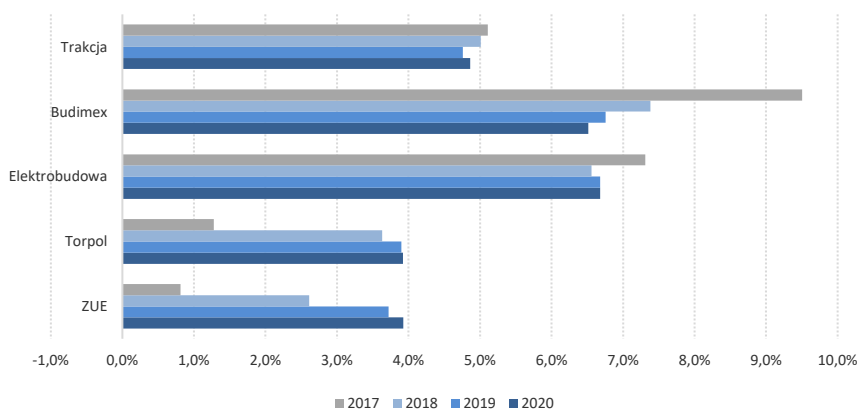
Porównując wyniki Trakcji ze wskaźnikami innych spółek uzyskaliśmy wycenę na poziomie 357 mln PLN, co w przeliczeniu na 1 akcję daje 7,0 PLN. Wycenie porównawczej przypisaliśmy wagę 30% w końcowej wycenie (brak pełnej porównywalności pomiędzy spółkami: ekspozycja na różne segmenty).

Wycena porównawcza

	P/E			EV/EBITDA		
	2018P	2019P	2020P	2018P	2019P	2020P
Budimex	14,1	15,2	15,7	6,3	6,9	6,8
Elektrobudowa	9,7	9,6	9,5	5,0	5,1	5,1
Torpol	9,4	6,0	4,5	4,2	3,0	2,6
ZUE	36,3	9,1	6,7	7,5	4,3	4,2
Mediana	11,9	9,3	8,1	5,6	4,7	4,7
Trakcja	13,5	10,2	8,6	5,5	4,8	4,4
Premia / dyskonto	13,5%	9,1%	6,6%	-2,3%	1,8%	-6,7%
Wycena 1 akcji wg wskaźnika [PLN]	6,3	6,6	6,7	7,3	7,0	7,7
Waga roku	33%	33%	33%	33%	33%	33%
Wycena 1 akcji wg wskaźników [PLN]	6,5			7,4		
Waga wskaźnika	50%			50%		
Wycena końcowa 1 akcji [PLN]	7,0					

Źródło: DM BDM S.A., obliczenia własne, Bloomberg

Porównanie rentowności EBITDA



Źródło: Dom Maklerski BDM S.A.

PORTFEL ZAMÓWIEŃ

PKP PLK jest historycznie największym zleceniodawcą kontraktów dla spółki. Pomimo dywersyfikacji o inne obszary działalności (ekspozycja na rynek litewski, powrót do kontraktów dla GDDKiA po nieudanej historii przejścia Poldimu, małe kontrakty na rynku tramwajowym czy energetycznym, próby zaistnienia na rynkach kolejowych Bułgarii czy Skandynawii) to poziom wydatków na infrastrukturę kolejową w Polsce będzie także w kolejnych latach w największym stopniu determinował wyniki Trakcji.

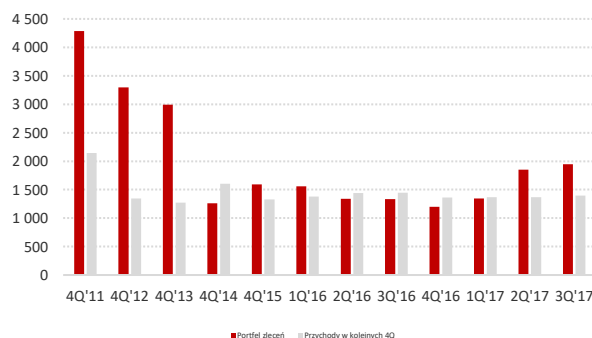
Na koniec 3Q'17 portfel zamówień Trakcji wynosił ponad 1,95 mld PLN (+46% r/r). Łączna wartość ofert jednostki dominującej będących na pierwszych miejscach w otwartych przetargach wynosiła w połowie listopada ok. 0,6 mld PLN. W październiku konsorcja, w skład których wchodziła Trakcja podpisały kontrakty z GDDKiA na ok. 0,1 mld PLN netto dla spółki. W listopadzie na Litwie podpisano kontrakt o wartości ok. 31 mln EUR, natomiast w styczniu w Gorzowie kontrakt tramwajowy na 45 mln PLN.

Kontrakty o wartości >30 mln PLN podpisane przez Trakcję od 2013 roku + niezakończone kontrakty z lat wcześniejszych

Kontrakt	Kontrahent	Spółka z grupy	konsorcjanci	Wartość netto [mln PLN]	Udział netto [mln PLN]	Termin	
Modernizację infrastruktury na liniach kolejowych nr 273, 351 oraz 401	PKP PLK	Trakcja PRKiI		112,8	112,8	nc	22 m-ce
Modernizacja linii kolejowej Szczecin Główny - Police (SzKM)	PKP PLK	Trakcja PRKiI		390,1	390,1	nc	25 m-cy
Przebudowa torowisk tramw., budowa peronów tramw. i dróg	Gorzów Wlkp.	Trakcja PRKiI	AB Kauno tiltai	43,2	43,2	sty 18	sie 19
Rekonstrukcja odcinka drogi A5 Kowno-Marijampole-Suwałki	Litewski ZD	AB Kauno tiltai		128,1	128,1	lis 17	paź 18
Rozbudowa drogi krajowej nr 22 Czarlin - Knybawa	GDDKiA	Trakcja PRKiI	Masfalt, Kauno til.	35,0	35,0	paź 17	gru 19
Budowy i rozbudowy DW 682 na odcinku Łapy - Markowszczyzna.	ZDW Bydgoszcz	Trakcja PRKiI	Unibep, Budrex, Kauno tiltai	141,6	70,9	paź 17	cze 18
Projekt i roboty budowlane na linii E20 Siedlce - Terespol	PKP PLK	Trakcja PRKiI		417,6	417,6	sie 17	sie 20
Rewitalizacja linii Szczecinek - Ustka	PKP PLK	Trakcja PRKiI		165,0	165,0	maj 17	gru 19
Rozbudowa DW 548 Stolino - Wąbrzeźno	ZDW Bydgoszcz	PEUIM, Kauno Tiltai		68,1	68,1	kwi 17	cze 10
Wykonanie robót budowlanych w obszarze LCS Łowicz	PKP PLK	Trakcja PRKiI		428,5	428,5	kwi 17	paź 20
Prace na liniach kolejowych Chybie - Nędza/Turze	PKP PLK	Trakcja PRKiI	ZUE, Strabag	373,7	124,5	sty 17	lip 19
Modernizacja odcinka Jaworzno Szczakowa - Trzebinia	PKP PLK	Trakcja PRKiI	PKP Energet., Porr	296,5	146,3	gru 16	gru 18
Rekonstrukcja odcinka drogi A5 Kowno - Marijampole - Suwałki	Litewski ZD	AB Kauno tiltai	UAB Alkesta, Lemminkainen	105,6	b.d.	kwi 16	lip 17
P&B teletechniki i systemów IT na dworcu Łódź Fabryczna	PKP PLK	Trakcja PRKiI		34,9	34,9	lis 15	lip 16
P&B drogi ekspresowej S-5 Aleksandrowo - Tryszczyn 14,7 km	GDDKiA	Trakcja PRKiI	Intercor	300,0	0,0	paź 15	sie 19
P&B drogi ekspresowej S-5 Szubin - Jaroszewo 19,3 km	GDDKiA	Trakcja PRKiI	Intercor	286,2	286,2	paź 15	sie 19
Kontynuacja robót na linii E59 odcinek Czempiń - Poznań	PKP PLK	Trakcja PRKiI		173,4	173,4	paź 15	wrz 16
Rozbudowa drogi E67 (Via Baltica) na odcinku Kowno - Marijampole	Litewski ZD	AB Kauno tiltai		134,7	134,7	sie 15	maj 16
Projekt i realizację robót dla LCS Warszawa Okęcie	PKP PLK	Trakcja PRKiI		376,2	376,2	lip 15	mar 17
III etap zachodniej obwodnicy miasta Wilno - od ul. Ozo do ul. Ukmergės	UM Wilno	AB Kauno tiltai	Eurovia	271,6	184,7	lip 15	mar 17
Projekt i budowa skrzyżowania bezkolizyjnego linii kolejowej w Łodzi	PKP PLK	Trakcja PRKiI		56,0	56,0	sty 15	sie 16
Umowy podwykonawcze	PPM-T	Trakcja PRKiI		77,7	77,7	mar 14	gru 14
Prace podwykonawcze na linii Poznań-Czempiń	FCC	Trakcja PRKiI		53,2	53,2	kwi 13	wrz 15
Przebudowę stacji Strzałki	PKP PLK	PRKiI		59,8	59,8	lip 13	lis 14
Rekonstrukcji odcinka kolejowego Marijampole-Šeštokai	Lietuvos geležinkiai	AB Kauno tiltai	Mitnija	268,5	161,1	cze 13	gru 14
Obwodnica miasta Palanga (PPP)	Litewski ZD	Palangos aplinkkelis		121,5	121,5	kwi 13	kwi 38
Rewitalizacja linii kolejowej nr 144 na odcinku Fosowskie - Opole	PKP PLK	PRKiI	Infrakol	88,9	55,3	kwi 13	lis 14
Budowa łączą Międzynarodowego portu lotniczego Wilna	UM Wilno	AB Kauno tiltai		52,8	52,8	mar 13	lip 13
P&B zaplecza technicznego Łódź Widzew	ŁKA	Trakcja Polska		55,2	55,2	lut 13	maj 14
Rekonstrukcja drogi E85 (Wilno-Kowno-Kłajpeda)	Litewski ZD	AB Kauno tiltai		112,5	112,5	sty 13	sty 14

Źródło: DM BDM S.A., spółka, nko – wybrana najkorzystniejsza oferta, nc- najniższa cena

Backlog skonsolidowany Trakcji [mln PLN]



Źródło: DM BDM S.A., spółka

Przetargi kolejowe od początku 2016 roku o wartości >40 mln PLN netto

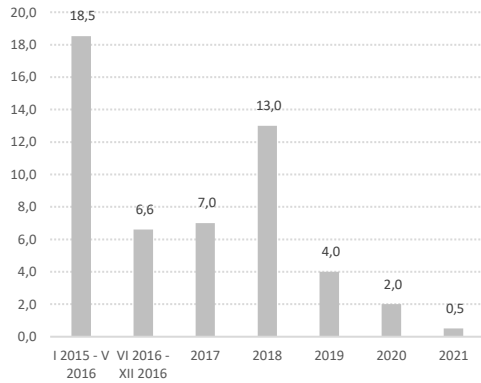
Data*	odcinek	budżet		1 oferta [mln PLN netto]	1/budżet		1/2	Trakcja [mln PLN]	Trakcja/1	Trakcja - miejsce
		29 240	22 486		77%					
sty 16	Krzeszowice - Kraków Mydlniki	461	286	ACS	62%	99%	289	101%	2	
lut 16	Poznań Wschód - Trzemeszno	63	46	Torpol	74%	98%	50	108%	6	
maj 16	Kutno - Toruń Główny	85	51	Torpol	60%	92%	57	112%	4	
lip 16	Kraków Mydlniki - Kraków Główny Towarowy	319	247	Torpol	78%	99%	282	114%	6	
wrz 16	modernizacja stacji Olszawowice	65	45	Budimex/PKP Energetyka	69%	98%	46	102%	2	
wrz 16	modernizacja stacji Medyka	52	42	ZUE	80%	85%	62	147%	4	
wrz 16	modernizacja stacji Włoszczowa Północ	87	57	Trakcja	65%	98%	57	100%	1	
paź 16	Łódź Kaliska - Zduniska Wola	470	281	ZUE	60%	97%	289	103%	2	
paź 16	granica woj. pomorskiego - Malbork	211	212	NDI, PPM-T	101%	104%	203	96%	2	
paź 16	Chybie - Nędza/Turze	494	374	Trakcja/ZUE/Strabag	76%	97%	374	100%	1	
paź 16	Sadowne - Białystok	250	170	Track Tec/InfraPol/LW/Intop W.	68%	93%	183	108%	2	
paź 16	Warszawa Gołębki/Warszawa Z. - Warszawa Gd.	256	160	Budimex/Strabag/ZUE	62%	95%	212	133%	6	
paź 16	Kraków Główny Towarowy – Rudzice	1 594	966	Strabag/KZA	61%	98%	1 000	104%	3	
lis 16	Jaworzno Szczakowa - Trzebinia	646	296	Trakcja/Comsa/PKP Energetyka/Porr	46%	100%	296	100%	1	
gru 16	Warszawa Włochy - Grodzisk Mazowiecki	339	285	Intercor/Mosty-Łódź	84%	89%	345	121%	5	
gru 16	LCS Konin	1 129	838	Torpol	74%	100%	839	100%	2	
gru 16	Poznań Główny - Chodzież - Piła Główna	495	485	Porr	98%	102%	-	-	-	
gru 16	LCS Kutno	640	560	ZUE/Budimex/Strabag	88%	96%	-	-	-	
gru 16	LCS Łowicz	610	428	Trakcja	70%	96%	428	100%	1	
gru 16	Czachówek - Warka	292	217	Strabag/ZUE/Budimex	74%	99%	229	106%	4	
gru 16	Lublin - Stalowa Wola	393	299	Track Tec/InfraPol/LW/Intop w.	76%	98%	311	104%	3	
sty 17	Wyczerpy - Chorzew Siemkowice	245	174	ZUE	71%	97%	197	113%	6	
sty 17	Sadowne - Czyżew	665	474	Intercor	71%	92%	565	119%	4	
sty 17	Leszno - Czempin	628	397	Torpol	63%	97%	461	116%	4	
sty 17	Warka - Radom	546	429	Track Tec/Swietelsky/InfraPol/LW/Intop W.	79%	90%	496	116%	4	
sty 17	Szczecinek - Runowo Pomorskie	173	134	NDI	78%	96%	145	108%	4	
sty 17	Toszek Północ - Stare Koźle	276	182	Porr	66%	94%	200	110%	5	
lut 17	Otwock - Pilawa	495	390	Budimex	79%	84%	-	-	-	
lut 17	Pilawa - Dęblin	767	597	Budimex/PKP Energ./Schweerbau	78%	96%	779	130%	3	
lut 17	Dęblin - Lublin	1 010	757	Astaldi/PBIDM Mińsk Maz./Zhol	75%	96%	797	105%	3	
lut 17	Otwock - Lublin (ETCS)	802	494	Thales/DP System	62%	61%	-	-	-	
lut 17	Szczecinek - Ustka	211	165	Trakcja	78%	97%	165	100%	1	
lut 17	Kędzierzyn-Koźle - Opole Groszowice	478	412	Porr/Trakcja System	86%	104%	413	100%	3	
lut 17	Kraków Płaszów - Podbory Skawieńskie	220	175	Swietelsky	80%	95%	-	-	-	
lut 17	Grybów - Kamionka Wielka	55	48	Skanska	87%	99%	62	128%	9	
lut 17	stacja Opoczno Płd	55	55	Porr	99%	98%	56	103%	2	
lut 17	Skawina - Sucha Beskidzka	235	192	PNiUIK	82%	99%	-	-	-	
mar 17	5 zadań na modernizację 182 przejazdów	229	242	5 konsorcjów	106%	81%	-	-	-	
mar 17	Siedlce - Terespol	539	418	Trakcja	78%	94%	418	100%	1	
mar 17	przebudowa stacji Gdańsk Główny	58	50	Intercor	85%	99%	-	-	-	
mar 17	Częstochowa - Zawiercie	492	372	ZUE	76%	87%	432	116%	3	
mar 17	Działdowo - Olsztyn	224	268	Torpol/Intercor	119%	107%	-	-	-	
mar 17	gr. woj. - Hajnówka	157	173	Torpol	110%	102%	173	100%	3	
mar 17	ZŁK w Bydgoszczy	47	54	Rajbud	113%	100%	55	101%	3	
mar 17	Ostrowy - Otloczyn	63	73	Torpol	115%	99%	-	-	-	
mar 17	Szczytno - Elk	323	290	Torpol	90%	110%	-	-	-	
mar 17	Nowa Wieś Wielka - Maksymilianowo	55	60	Trakcja	108%	94%	60	100%	1	
mar 17	Legnica - Rudna Gwizdanów	242	188	Track Tec/InfraPol	77%	99%	199	106%	3	
mar 17	Oleśnica - Chojnice	45	44	Alusta/Dolkom	97%	90%	-	-	-	
mar 17	Rawicz - Leszno	562	355	Astaldi	63%	96%	410	116%	4	
mar 17	Bielsko-Biała Lipnik - Wilkowice Bystra	60	66	Intop Warszawa/PRB Tor	110%	98%	73	110%	8	
kwi 17	Skarżysko Kamienna - Sandomierz	361	379	ZUE	105%	101%	374	99%	2	
kwi 17	Ożarów Mazowiecki - Gołębki	90	80	ZUE	89%	99%	81	101%	2	
kwi 17	Łódź Fabryczna - Łódź Kaliska/Zabieniec	1 763	1 293	Energopol-Sz./PBIDM Mińsk Maz.	73%	95%	-	-	-	
kwi 17	Warszawa - Mińsk Mazowiecki	101	126	Torpol	125%	93%	136	108%	2	
kwi 17	Kędzierzyn Koźle - Chałupki	79	70	Skanska	88%	98%	-	-	-	
kwi 17	Bytom Płn - Radzionków / Chorzew - Chociw Łaski	48	52	ETF	108%	98%	-	-	-	
kwi 17	ERTMS/ETCS Podłęża - Rzeszów	83	82	Thales	99%	107%	-	-	-	
kwi 17	Ilawa - Olsztyn	72	63	Rubau	89%	97%	68	107%	5	
kwi 17	Wołów - Małowice Wołowskie / Grębocice - Głogów	64	62	Infra/Transkol	97%	98%	-	-	-	
kwi 17	Namyślin - Bielin	68	55	Mota-Engil	81%	95%	-	-	-	
maj 17	Trzebinia - Oświęcim	324	303	ZUE	94%	107%	300	99%	3	
cze 17	Kędzierzyn-Koźle - Opole Groszowice	478	412	Porr	86%	104%	413	100%	3	
cze 17	przebudowa stacji Szczecin Główny	52	57	Porr	110%	94%	-	-	0	
cze 17	Grabowno Wielkie - granica IŻ	97	113	Torpol	116%	103%	131	116%	6	
cze 17	Chabówka - Zakopane	335	330	anulowany	98%	103%	348	105%	4	
cze 17	Lewki - Hajnówka	86	77	Torpol	90%	106%	75	98%	3	
lip 17	Września - Gniezno	45	44	Alusta/Dolkom	97%	90%	-	-	0	
lip 17	Białystok - Bielsk Podlaski (Lewki)	44	63	Torpol	144%	97%	65	103%	2	
lip 17	Trzebinia – Krzeszowice	775	597	Torpol/Budimex	77%	87%	-	-	0	
sie 17	Szczecin Główny - Police	301	390	Trakcja	130%	90%	390	100%	1	
sie 17	Infrastruktura pasażerska (273, 351 oraz 401 - SzKM)	153	113	Trakcja	74%	88%	113	100%	1	
wrz 17	Modernizacja stacji Rzeszów Główny	187	184	Rover/Aldesa	98%	94%	238	129%	5	
wrz 17	ERTMS/ETCS Kunowice - Terespol, Łowicz - Łuków	1 236	691	Thales	56%	71%	-	-	-	
wrz 17	Czarnica - Włoszczowa Północ	42	40	ZUE	96%	103%	41	103%	4	
wrz 17	Budowa systemu ERTMS/GSM-R	3 030	2 268	Nokia/Wasko/Pozbud/Herkules	75%	75%	-	-	-	
paź 17	granica państwa - Chryzanów	36	59	anulowany	163%	88%	-	-	-	
paź 17	Drzeńsko - Kostrzyn	153	161	Schweerbau, SBM	105%	114%	141	88%	2	
paź 17	Opole - Nysa	107	123	Skanska	115%	95%	153	125%	5	
paź 17	Stacja węzłowa w Idzikowicach	120	125	Porr	104%	97%	141	113%	3	
gru 17	Stacja Warszawa Główna	80	81	Trakcja	101%	0%	81	100%	1	
gru 17	Kozioł - Juliusz	52	52	Eco-Baza/Eko-Profil/Stor	99%	0%	68	130%	9	
sty 18	LCS Malbork	67	60	Roverpol/Rover Alcisa	90%	0%	67	110%	4	
sty 18	Oświęcim - Czechowice-Dziedzice	414	495	Porr	0%	0%	496	100%	2	

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., wnp.pl, PAP, PKP PLK, *data otwarcia ofert lub wyboru najkorzystniejszej oferty

Szacujemy, że PKP PLK podpisało w 2017 roku umowy za ok. 18,5 mld PLN. W 2018 roku mają zostać zakontraktowane prace na ok. 14 mld PLN. Obecnie w realizacji są umowy za 25 mld PLN, a ukończono prace

za ponad 5 mld PLN. Zdaniem prezesa dzięki dotychczas niższej wartości podpisanych umów w stosunku do kosztorysów, środki zostaną przeznaczone na kolejne inwestycje. Cały Krajowy Program Kolejowy zakłada, że do roku 2023 wydatki inwestycyjne na infrastrukturę kolejową sięgną ok. 67 mld PLN.

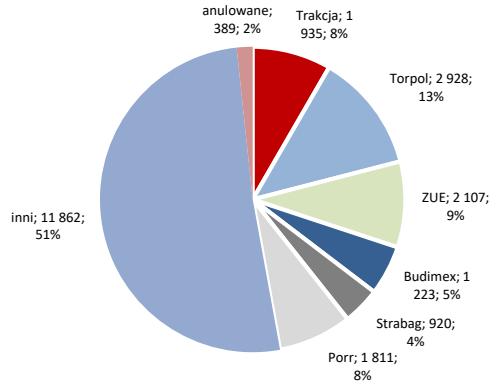
Ogłoszone od początku 2015 roku i planowane przetargi PKP PLK [mld PLN]



Źródło: DM BDM S.A., Senat

http://www.senat.gov.pl/gfx/senat/userfiles/public/k9/komisje/2016/ki/materiały/35_pos.pkpplk.pdf

Struktura rynku na przetargach kolejowych od początku 2016 roku o wartości >40 mln PLN netto*



Źródło: DM BDM S.A., wnp.pl, PAP, PKP PLK, * w przypadku konsorcjów podzielono kontrakty po równo na każdego konsorcjanta (spółki z grupy traktowane łącznie)

PROGNOZY NA 4Q'17 i KOLEJNE OKRESY

Wyniki skonsolidowane spółki według segmentów po 1-3Q'17 [mln PLN]

	2Q'14	3Q'14	4Q'14	1Q'15	2Q'15	3Q'15	4Q'15	1Q'16	2Q'16	3Q'16	4Q'16	1Q'17	2Q'17	3Q'17	2014	2015	2016
Przychody	403,0	459,9	562,7	230,5	334,3	331,9	432,6	140,2	338,6	408,7	493,6	136,7	401,0	412,1	1 601,7	1 329,2	1 381,2
Kraj	272,4	274,1	349,3	165,5	213,7	211,0	254,4	93,9	184,7	236,4	354,9	96,6	252,2	256,7	1 035,8	844,6	869,9
Zagranica	130,6	185,8	213,4	65,0	120,6	120,9	178,1	46,3	154,0	172,3	138,8	40,1	148,7	155,4	565,9	484,6	511,3
Zysk brutto ze sprzedaży	36,9	48,9	103,3	22,4	41,8	36,1	65,9	16,6	39,8	52,6	39,2	4,3	25,3	0,0	202,1	166,1	148,2
marża	9,2%	10,6%	18,3%	9,7%	12,5%	10,9%	15,2%	11,8%	11,8%	12,9%	7,9%	3,2%	6,3%	0,0%	12,6%	12,5%	10,7%
SG&A	15,4	16,8	26,2	18,6	20,1	12,0	26,5	14,9	17,6	14,8	20,0	11,3	14,7	0,0	72,2	77,3	67,4
Zysk na sprzedaży	21,6	32,1	77,0	3,8	21,7	24,1	39,4	1,6	22,2	37,8	19,1	-7,0	10,6	0,0	129,9	88,9	80,7
marża	5,3%	7,0%	13,7%	1,6%	6,5%	7,3%	9,1%	1,2%	6,5%	9,2%	3,9%	-5,1%	2,6%	0,0%	8,1%	6,7%	5,8%
CFO	-48,1	50,4	96,8	51,3	-35,1	115,1	188,4	-154,8	-41,5	11,0	145,9	7,8	-55,6	37,3	95,5	319,8	-39,4
dług (gotówka) netto	243,5	205,6	140,2	96,4	148,6	38,1	-140,2	15,8	64,2	87,9	-26,1	-15,7	56,1	58,2	140,2	-140,2	-26,1
Budownictwo cywilne - Polska	2Q'14	3Q'14	4Q'14	1Q'15	2Q'15	3Q'15	4Q'15	1Q'16	2Q'16	3Q'16	4Q'16	1Q'17	2Q'17	3Q'17	2014	2015	2016
Przychody	257,8	243,3	377,4	160,3	208,8	206,4	252,3	93,7	184,5	236,4	350,3	95,7	248,2	255,3	1 016,6	827,9	864,8
Zysk brutto	6,6	20,1	-1,3	1,1	24,6	8,0	-0,2	1,0	22,0	1,8	-0,6	2,5	18,5	1,5	23,8	33,5	24,2
marża	2,5%	8,3%	-0,4%	0,7%	11,8%	3,9%	-0,1%	1,1%	11,9%	0,8%	-0,2%	2,7%	7,4%	0,6%	2,3%	4,1%	2,8%
Budownictwo - kraje bałtyckie	2Q'14	3Q'14	4Q'14	1Q'15	2Q'15	3Q'15	4Q'15	1Q'16	2Q'16	3Q'16	4Q'16	1Q'17	2Q'17	3Q'17	2014	2015	2016
Przychody	145,1	216,6	166,3	65,0	120,6	120,9	178,1	46,3	154,0	172,3	138,8	40,1	148,7	155,4	565,9	484,6	511,3
Zysk brutto	11,9	22,5	26,0	-0,5	11,0	15,6	26,3	0,0	23,1	32,3	11,1	-9,5	10,0	7,0	56,3	52,4	66,5
marża	8,2%	10,4%	15,6%	-0,8%	9,1%	12,9%	14,8%	0,1%	15,0%	18,7%	8,0%	-23,7%	6,7%	4,5%	10,0%	10,8%	13,0%
Pozostała działalność	2Q'14	3Q'14	4Q'14	1Q'15	2Q'15	3Q'15	4Q'15	1Q'16	2Q'16	3Q'16	4Q'16	1Q'17	2Q'17	3Q'17	2014	2015	2016
Przychody	0,1	0,0	19,0	5,1	4,9	4,6	2,1	0,3	0,1	0,0	4,6	0,9	4,1	1,5	19,2	16,7	5,0
Zysk brutto	-0,5	-0,4	4,2	1,1	0,4	0,7	0,3	-0,3	-0,1	-1,0	1,4	0,0	0,0	-0,2	3,0	2,5	0,1
Wyłączenia	2Q'14	3Q'14	4Q'14	1Q'15	2Q'15	3Q'15	4Q'15	1Q'16	2Q'16	3Q'16	4Q'16	1Q'17	2Q'17	3Q'17	2014	2015	2016
Przychody	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Zysk brutto	-0,8	-14,3	-0,1	0,7	-16,3	-0,2	0,0	0,0	-23,2	0,0	-0,3	0,0	-19,1	0,0	-14,4	-15,8	-23,5

Źródło: DM BDM S.A, spółka

Prognozy wyników na 4Q'2017 [mln PLN]

	4Q'16	4Q'17P	zmiana r/r	2016	2017P	zmiana r/r	2018P	zmiana r/r	2019P	zmiana r/r
Przychody	493,6	413,5	-16,2%	1 381,2	1 363,3	-1,3%	1 398,2	2,6%	1 709,1	22,2%
Wynik brutto na sprzedaży	39,2	46,1	17,7%	148,2	97,5	-34,2%	100,8	3,4%	119,5	18,6%
Zysk na sprzedaży	19,1	26,6	38,9%	80,7	37,9	-53,1%	40,3	6,4%	51,6	28,0%
PPO/PKO	-4,6	-0,1	-	-6,9	2,7	-	0,0	-	0,0	-
EBITDA	20,6	33,5	62,6%	97,2	69,7	-28,3%	70,1	0,6%	81,4	16,1%
EBIT	14,6	26,5	81,7%	73,8	40,6	-45,0%	40,3	-0,7%	51,6	28,0%
Zysk brutto	11,7	24,3	108,1%	67,3	35,1	-47,9%	35,0	-0,4%	45,9	31,2%
Zysk netto	8,5	19,4	129,8%	54,7	27,4	-49,8%	27,3	-0,4%	36,2	32,3%
Marża zysku brutto ze sprzedaży	7,9%	11,2%		10,7%	7,2%		7,2%		7,0%	
Marża EBITDA	4,2%	8,1%		7,0%	5,1%		5,0%		4,8%	
Marża EBIT	3,0%	6,4%		5,3%	3,0%		2,9%		3,0%	
Marża zysku netto	1,7%	4,7%		4,0%	2,0%		2,0%		2,1%	

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółka

Portfel zamówień grupy Trakcja wynosił po 3Q'17 1,95 mld PLN (+46% r/r), jednak rozpędzenie się prac na kontraktach kolejowych zajmie jeszcze trochę czasu (znaczący udział umów P&B). Po stronie przychodowej 4Q'17 może być naszym zdaniem słabszy r/r, ale należy brać też pod uwagę, że końcówka 2016 roku była dość mocna (blisko 0,5 mld PLN przychodów). Spodziewamy się, że całoroczne przychody w 2017 były dość zbliżone r/r.

Po 1-3Q'17 spółka miała 8,3 mln PLN zysku netto na poziomie skonsolidowanym. Osiągnięcie poziomu rocznego 50-55 mln PLN, który był notowany w poprzednich kilku latach, wydaje się być obecnie poza zasięgiem (także w perspektywie średnioterminowej). W poprzednich kwartałach presja po stronie kosztowej oraz słaby rynek na Litwie, negatywnie wpływały na wyniki spółki. Uważamy, że 4Q'17 może przynieść poprawę marży, przy czym częściowo spółka będzie zawdzięczać to zdarzeniom jednorazowym (m.in. ugoda z PKP PLK dotycząca LCS Malbork, co dołoży do wyników ok. 13 mln PLN – uwzględniamy tę kwotę w marży brutto ze sprzedaży). Baza wynikowa za 4Q'17 jest niska, więc dostrzegamy spore szanse na poprawę wyników r/r na poziomie EBIT oraz netto (po raz pierwszy od 3Q'16).

Baza wynikowa w kolejnych kwartałach 2018 roku jest już mało wymagająca. Liczymy, że wynik netto na poziomie 25-30 mln PLN jest do osiągnięcia bez pomocy one-offów. Spółka informowała w 4Q'17 o podpisaniu pierwszego do dłuższego czasu (pierwszy taki raport bieżący od 2Q'16) sporego (31 mln EUR) kontraktu na Litwie, co może naszym zdaniem być sygnałem powolnego odwracania się słabości tego rynku. Oczekujemy także, że w drugiej połowie rozdania kontraktów z obecnej perspektywy unijnej przez PKP PLK spółka będzie bardziej aktywna niż dotychczas (część konkurentów w dużej mierze zapełniła już swoje backlogi), dodatkowo liczymy, że z czasem na rynku mogą pojawić się zlecenia, których część firm nie będzie w stanie zrealizować m.in. ze względu na braki sprzętowe i kadrowe. Nasze prognozy nie uwzględniają potencjalnej aktywności spółki na Ukrainie czy na Bałkanach a także poszerzania kompetencji w nowych obszarach rynku (energetyka, budownictwo ogólne).

Prognozy w ujęciu kwartalnym [mln PLN]

	1Q16	2Q'16	3Q16	4Q'16	2016	1Q17	2Q'17	3Q17	4Q'17P	2017P	1Q18P	2Q'18P	3Q18P	4Q'18P	2018P	2019P
Przychody ze sprzedaży	140,2	338,6	408,7	493,6	1 381,2	136,7	401,0	412,1	413,5	1 363,3	138,7	403,5	440,5	415,6	1 398,2	1 709,1
Zysk brutto ze sprzedaży	16,6	39,8	52,6	39,2	148,2	4,3	25,3	21,7	46,1	97,5	7,6	26,2	26,4	40,5	100,8	119,5
Zysk na sprzedaży	1,6	22,2	37,8	19,1	80,7	-7,0	10,6	7,7	26,6	37,9	-3,9	11,7	10,9	21,7	40,3	51,6
Saldo PPO/PKO*	-0,1	1,5	-3,8	-4,6	-6,9	0,9	1,6	0,3	-0,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBITDA	7,0	29,6	40,0	20,6	97,2	1,5	19,0	15,7	33,5	69,7	3,5	19,1	18,3	29,2	70,1	81,4
EBIT	1,5	23,7	34,0	14,6	73,8	-6,1	12,2	8,0	26,5	40,6	-3,9	11,7	10,9	21,7	40,3	51,6
Zysk (strata) brutto	0,8	21,7	33,1	11,7	67,3	-6,9	9,3	8,3	24,3	35,1	-5,3	10,3	9,5	20,4	35,0	45,9
Zysk (strata) netto	0,4	17,7	28,1	8,5	54,7	-6,1	7,0	7,1	19,4	27,4	-4,3	8,2	7,5	15,9	27,3	36,2
Marża brutto ze sprzedaży	11,8%	11,8%	12,9%	7,9%	10,7%	3,2%	6,3%	5,3%	11,2%	7,2%	5,5%	6,5%	6,0%	9,7%	7,2%	7,0%
Marża EBITDA	5,0%	8,7%	9,8%	4,2%	7,0%	1,1%	4,7%	3,8%	8,1%	5,1%	2,5%	4,7%	4,2%	7,0%	5,0%	4,8%
Marża EBIT	1,1%	7,0%	8,3%	3,0%	5,3%	-4,5%	3,0%	1,9%	6,4%	3,0%	-2,8%	2,9%	2,5%	5,2%	2,9%	3,0%
Marża zysku netto	0,3%	5,2%	6,9%	1,7%	4,0%	-4,5%	1,8%	1,7%	4,7%	2,0%	-3,1%	2,0%	1,7%	3,8%	2,0%	2,1%

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., *wraz z wynikiem jednostki stowarzyszonej

Zmiana prognoz w stosunku do poprzedniego raportu analitycznego* [mln PLN]

	2017P poprzednio	2017P aktualnie	zmiana	2018P poprzednio	2018P aktualnie	zmiana	2019P poprzednio	2019P aktualnie	zmiana
Przychody	1 363,3	1 363,3	0,0%	1 398,2	1 398,2	0,0%	1 709,1	1 709,1	0,0%
Zysk brutto ze sprzedaży	84,6	97,5	15,3%	97,6	100,8	3,2%	120,0	119,5	-0,4%
EBITDA	56,7	69,7	22,9%	66,6	70,1	5,2%	81,4	81,4	0,0%
EBIT	27,6	40,6	47,1%	37,1	40,3	8,6%	52,1	51,6	-1,0%
Zysk (strata) netto	17,0	27,4	61,3%	25,0	27,3	9,3%	36,7	36,2	-1,5%
Dług netto	-7,5	20,0	-	-19,1	17,9	-	15,1	18,8	-
Marża EBITDA	6,2%	7,2%		7,0%	7,2%		7,0%	7,0%	
Marża EBIT	4,2%	5,1%		4,8%	5,0%		4,8%	4,8%	
Marża zysku netto	2,0%	3,0%		2,7%	2,9%		3,0%	3,0%	

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., *raport z 4.12.2017

Prognoza wyników wg segmentów działalności [mln PLN]

	2013	2014	2015	2016	2017P	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Przychody	1 274,2	1 601,7	1 329,2	1 381,2	1 363,3	1 398,2	1 709,1	1 862,2	1 831,4	1 618,9	1 325,2	1 347,2	1 369,7	1 392,7	1 416,2
Roboty kolejowe	664,7	1 210,2	859,6	737,0	566,0	625,0	1 000,7	1 122,4	1 137,5	958,6	685,7	698,5	711,5	725,0	738,7
Roboty drogowe	362,7	214,0	328,3	508,0	671,8	631,5	538,7	560,6	514,6	493,8	493,8	501,7	509,8	517,9	526,3
Roboty mostowe	116,8	49,9	26,4	23,3	18,0	20,0	28,1	31,4	30,7	26,2	20,0	20,4	20,9	21,4	21,9
Produkcja	54,5	55,8	45,8	40,7	35,1	37,4	48,0	51,6	52,0	47,2	39,0	39,4	39,9	40,4	40,9
Pozostałe*	75,5	71,8	69,1	72,1	72,4	84,4	93,6	96,3	96,6	93,0	86,7	87,1	87,5	87,9	88,4
Kraj	840,4	1 035,8	844,6	869,9	909,2	908,7	1 086,2	1 216,9	1 233,1	1 041,8	748,0	762,0	776,3	790,9	805,9
Zagranica	433,8	565,9	484,6	511,3	454,1	489,5	623,0	645,4	598,3	577,2	577,2	585,2	593,4	601,8	610,3
Zysk brutto ze sprzedaży	93,2	202,1	166,1	148,2	97,5	100,8	119,5	132,4	131,6	118,8	98,5	101,1	103,6	106,0	108,4
marża	7,3%	12,6%	12,5%	10,7%	7,2%	7,2%	7,0%	7,1%	7,2%	7,3%	7,4%	7,5%	7,6%	7,6%	7,7%
SG&A	64,1	72,2	77,3	67,4	59,6	60,5	67,9	71,3	70,6	66,1	59,4	59,9	60,5	61,1	61,6
Zysk na sprzedaży	29,1	129,9	88,9	80,7	37,9	40,3	51,6	61,1	61,0	52,8	39,1	41,2	43,1	45,0	46,8
marża	2,3%	8,1%	6,7%	5,8%	2,8%	2,9%	3,0%	3,3%	3,3%	3,3%	3,0%	3,1%	3,1%	3,2%	3,3%
PPO/PKO	11,5	-44,1	-12,1	-6,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBIT	40,6	85,8	76,7	73,8	40,6	40,3	51,6	61,1	61,0	52,8	39,1	41,2	43,1	45,0	46,8
marża	3,2%	5,4%	5,8%	5,3%	3,0%	2,9%	3,0%	3,3%	3,3%	3,3%	3,0%	3,1%	3,1%	3,2%	3,3%
EBITDA	63,3	109,5	99,0	97,2	69,7	70,1	81,4	90,5	89,9	81,1	67,1	68,9	70,7	72,6	74,4
marża	5,0%	6,8%	7,4%	7,0%	5,1%	5,0%	4,8%	4,9%	4,9%	5,0%	5,1%	5,1%	5,2%	5,2%	5,3%
Zysk brutto	23,1	68,8	72,7	67,3	35,1	35,0	45,9	54,0	53,7	47,1	35,2	38,4	41,2	43,9	46,2
Zysk netto	29,9	49,5	50,2	54,7	27,4	27,3	36,2	42,7	42,5	37,1	27,5	30,1	32,4	34,5	36,4
marża	2,3%	3,1%	3,8%	4,0%	2,0%	2,0%	2,1%	2,3%	2,3%	2,3%	2,1%	2,2%	2,4%	2,5%	2,6%

Źródło: DM BDM S.A., *w tym roboty tramwajowe

DANE FINANSOWE

Bilans [mln PLN]	2016	2017P	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Aktywa trwałe	721,7	734,6	739,4	739,1	736,6	732,2	728,3	725,9	724,7	724,6	724,6	724,6
Wartości niematerialne i prawne	393,1	392,8	392,6	392,4	392,3	392,1	392,1	392,0	392,0	391,9	391,9	391,9
Rzeczowe aktywa trwałe	247,5	260,7	265,7	265,6	263,3	259,0	255,2	252,8	251,6	251,6	251,6	251,6
Pozostałe aktywa trwałe	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1
Aktywa obrotowe	675,0	644,6	662,5	904,9	1 063,4	1 037,4	843,6	669,5	655,8	640,8	635,7	630,2
Zapasy	75,9	74,9	76,8	93,9	102,3	100,6	88,9	72,8	74,0	75,2	76,5	77,8
Należności krótkoterminowe	435,7	462,3	486,3	672,4	789,8	763,9	596,9	402,3	409,6	417,0	424,6	432,4
Inwestycje krótkoterminowe	157,5	101,3	93,4	132,5	165,3	166,9	151,8	188,4	166,2	142,6	128,6	114,0
-środki pieniężne i ekwiwalenty	148,8	92,7	84,7	123,9	156,6	158,3	143,1	179,7	157,5	133,9	119,9	105,3
-pozostałe	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
Pozostałe aktywa obrotowe	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Aktywa razem	1 397	1 379	1 402	1 644	1 800	1 770	1 572	1 395	1 380	1 365	1 360	1 355
Kapitał (fundusz) własny	771,1	772,9	786,5	809,0	824,6	835,0	829,7	820,1	822,6	824,9	827,1	829,0
Kapitał mniejszości	4,8	5,8	6,8	7,8	8,8	9,8	10,8	11,8	12,8	13,8	14,8	15,8
Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	620,8	600,5	608,6	827,2	966,6	924,8	731,4	563,5	545,0	526,7	518,5	510,0
Rezerwy na zobowiązania	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2
Zobowiązania długoterminowe	106,7	96,7	86,7	86,7	86,7	65,5	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
- w tym dług oprocentowany	100,7	90,7	80,7	80,7	80,7	59,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Zobowiązania krótkoterminowe	431,5	421,2	439,4	657,9	797,4	776,7	642,8	474,9	456,4	438,1	429,9	421,4
- w tym dług oprocentowany	22,0	22,0	22,0	62,0	102,0	102,0	102,0	80,4	55,4	30,4	15,4	0,0
Pasywa razem	1 397	1 379	1 402	1 644	1 800	1 770	1 572	1 395	1 380	1 365	1 360	1 355

Rachunek zysków i strat [mln PLN]	2016	2017P	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Przychody netto ze sprzedaży	1 381	1 363	1 398	1 709	1 862	1 831	1 619	1 325	1 347	1 370	1 393	1 416
Koszty produktów, tow. i materiałów	1 233	1 266	1 297	1 590	1 730	1 700	1 500	1 227	1 246	1 266	1 287	1 308
Zysk (strata) brutto ze sprzedaży	148,2	97,5	100,8	119,5	132,4	131,6	118,8	98,5	101,1	103,6	106,0	108,4
Koszty sprzedaży i ogólnego zarządu	67,4	59,6	60,5	67,9	71,3	70,6	66,1	59,4	59,9	60,5	61,1	61,6
Zysk (strata) na sprzedaży	80,7	37,9	40,3	51,6	61,1	61,0	52,8	39,1	41,2	43,1	45,0	46,8
Saldo pozostałej działalności operacyjnej	-6,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBITDA	97,2	69,7	70,1	81,4	90,5	89,9	81,1	67,1	68,9	70,7	72,6	74,4
EBIT	73,8	40,6	40,3	51,6	61,1	61,0	52,8	39,1	41,2	43,1	45,0	46,8
Saldo działalności finansowej	-6,5	-5,5	-5,3	-5,7	-7,1	-7,3	-5,7	-3,9	-2,8	-1,9	-1,1	-0,6
Zysk (strata) brutto	67,3	35,1	35,0	45,9	54,0	53,7	47,1	35,2	38,4	41,2	43,9	46,2
Zysk (strata) netto mniejszości	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Zysk (strata) netto	54,7	27,4	27,3	36,2	42,7	42,5	37,1	27,5	30,1	32,4	34,5	36,4

CF [mln PLN]	2016	2017P	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Przepływy z działalności operacyjnej	-39,4	29,5	55,6	48,0	54,0	86,7	117,0	124,7	59,6	60,8	62,2	63,4
Przepływy z działalności inwestycyjnej	-31,0	-38,1	-32,6	-27,3	-24,3	-21,6	-21,9	-23,0	-23,9	-25,1	-25,4	-25,5
Przepływy z działalności finansowej	-34,6	-45,1	-30,9	18,4	3,1	-63,4	-110,3	-65,2	-57,9	-59,4	-50,8	-52,6
Przepływy pieniężne netto	105,0	53,7	7,9	-39,1	-32,8	-1,6	15,2	-36,6	22,2	23,6	14,0	14,6
Środki pieniężne na początek okresu	251,3	146,4	92,7	84,7	123,9	156,6	158,3	143,1	179,7	157,5	133,9	119,9
Środki pieniężne na koniec okresu	146,4	92,7	84,7	123,9	156,6	158,3	143,1	179,7	157,5	133,9	119,9	105,3

Wybrane dane finansowe i wskaźniki rynkowe

Dane finansowe	2017P	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
Przychody zmiana r/r	-1,3%	2,6%	22,2%	9,0%	-1,7%	-11,6%	-18,1%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%
EBITDA zmiana r/r	-28,3%	0,6%	16,1%	11,2%	-0,6%	-9,8%	-17,3%	2,7%	2,7%	2,7%	2,5%
EBIT zmiana r/r	-45,0%	-0,7%	28,0%	18,4%	-0,1%	-13,5%	-25,8%	5,2%	4,7%	4,4%	4,0%
Zysk netto zmiana r/r	-49,8%	-0,4%	32,3%	18,2%	-0,6%	-12,6%	-25,8%	9,3%	7,6%	6,6%	5,5%
Marża brutto na sprzedaży	7,2%	7,2%	7,0%	7,1%	7,2%	7,3%	7,4%	7,5%	7,6%	7,6%	7,7%
Marża EBITDA	5,1%	5,0%	4,8%	4,9%	4,9%	5,0%	5,1%	5,1%	5,2%	5,2%	5,3%
Marża EBIT	3,0%	2,9%	3,0%	3,3%	3,3%	3,3%	3,0%	3,1%	3,1%	3,2%	3,3%
Marża brutto	2,6%	2,5%	2,7%	2,9%	2,9%	2,9%	2,7%	2,8%	3,0%	3,1%	3,3%
Marża netto	2,0%	2,0%	2,1%	2,3%	2,3%	2,3%	2,1%	2,2%	2,4%	2,5%	2,6%
COGS / przychody	92,8%	92,8%	93,0%	92,9%	92,8%	92,7%	92,6%	92,5%	92,4%	92,4%	92,3%
SG&A / przychody	4,4%	4,3%	4,0%	3,8%	3,9%	4,1%	4,5%	4,4%	4,4%	4,4%	4,4%
SG&A / COGS	4,7%	4,7%	4,3%	4,1%	4,2%	4,4%	4,8%	4,8%	4,8%	4,7%	4,7%
ROE	3,5%	3,5%	4,5%	5,2%	5,1%	4,5%	3,4%	3,7%	3,9%	4,2%	4,4%
ROA	2,0%	1,9%	2,2%	2,4%	2,4%	2,4%	2,0%	2,2%	2,4%	2,5%	2,7%
Dług	112,7	102,7	142,7	182,7	161,5	102,0	80,4	55,4	30,4	15,4	0,0
D / (D+E)	4,0%	2,2%	1,1%	0,0%	9,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
D / E	8,9%	7,9%	9,5%	11,3%	10,0%	6,9%	6,1%	4,2%	2,3%	1,1%	0,0%
Odsetki / EBIT	-13,5%	-13,2%	-11,1%	-11,6%	-12,0%	-10,8%	-10,0%	-6,7%	-4,3%	-2,5%	-1,2%
Dług / kapitał własny	14,6%	13,1%	17,6%	22,2%	19,3%	12,3%	9,8%	6,7%	3,7%	1,9%	0,0%
Dług netto	20,0	17,9	18,8	26,0	3,2	-41,1	-99,3	-102,1	-103,5	-104,6	-105,3
Dług netto / kapitał własny	2,6%	2,3%	2,3%	3,2%	0,4%	-5,0%	-12,1%	-12,4%	-12,5%	-12,6%	-12,7%
Dług netto / EBITDA	0,3	0,3	0,2	0,3	0,0	-0,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,4	-1,4
Dług netto / EBIT	0,5	0,4	0,4	0,4	0,1	-0,8	-2,5	-2,5	-2,4	-2,3	-2,3
EV	388,5	386,5	387,3	394,6	371,7	327,4	269,2	266,4	265,0	264,0	263,2
Dług / EV	29,0%	26,6%	36,8%	46,3%	43,4%	31,2%	29,9%	20,8%	11,5%	5,8%	0,0%
CAPEX / Przychody	3,1%	2,5%	1,7%	1,4%	1,3%	1,5%	1,9%	2,0%	2,0%	2,0%	1,9%
CAPEX / Amortyzacja	144,4%	115,9%	99,0%	91,7%	84,7%	86,4%	91,3%	95,7%	99,6%	100,1%	100,1%
Amortyzacja / Przychody	2,1%	2,1%	1,7%	1,6%	1,6%	1,8%	2,1%	2,1%	2,0%	2,0%	1,9%
Zmiana KO / Przychody	2,6%	0,6%	1,6%	1,5%	-0,4%	-2,9%	-5,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%
Zmiana KO / Zmiana przychodów	-	23,4%	8,9%	18,2%	23,7%	22,1%	22,9%	9,8%	9,9%	10,0%	10,1%
Wskaźniki rynkowe	2017P	2018P	2019P	2020P	2021P	2022P	2023P	2024P	2025P	2026P	2027P
MC/S*	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
P/E*	13,4	13,5	10,2	8,6	8,7	9,9	13,4	12,2	11,4	10,7	10,1
P/BV*	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
P/CE*	6,5	6,5	5,6	5,1	5,2	5,6	6,6	6,4	6,1	5,9	5,8
EV/EBITDA*	5,6	5,5	4,8	4,4	4,1	4,0	4,0	3,9	3,7	3,6	3,5
EV/EBIT*	9,6	9,6	7,5	6,5	6,1	6,2	6,9	6,5	6,2	5,9	5,6
EV/S*	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
BVPS	15,0	15,3	15,7	16,0	16,2	16,1	16,0	16,0	16,0	16,1	16,1
EPS	0,53	0,53	0,70	0,83	0,83	0,72	0,54	0,59	0,63	0,67	0,71
CEPS	1,10	1,11	1,28	1,40	1,39	1,27	1,08	1,12	1,17	1,21	1,25
DPS	0,50	0,27	0,27	0,53	0,62	0,83	0,72	0,54	0,59	0,63	0,67
Payout ratio	47,0%	50,0%	50,0%	75,0%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Źródło: BDM S.A. * Obliczenia przy cenie 7,17 PLN

WYDZIAŁ ANALIZ I INFORMACJI:

Maciej Bobrowski

Dyrektor Wydziału
Makler Papierów Wartościowych
tel. (032) 20-81-412
e-mail: maciej.bobrowski@bdm.pl
strategia, banki/finanse, media/rozrywka, węgiel/stal

Krzysztof Pado

Zastępca Dyrektora Wydziału
Doradca Inwestycyjny
tel. (032) 20-81-432
e-mail: krzysztof.pado@bdm.pl
materiały budowlane, budownictwo, paliwa

Krzysztof Brymora

Analitik rynku akcji
tel. (032) 20-81-435
e-mail: krystian.brymora@bdm.pl
chemia, przemysł drzewny

Adrian Górniak

Analitik rynku akcji
tel. (032) 20-81-438
e-mail: adrian.gorniak@bdm.pl
deweloperzy, handel

Marek Jurzec

Młodszy analitik rynku akcji
Makler Papierów Wartościowych
tel. (032) 20-81-435
e-mail: marek.jurzec@bdm.pl
IT

WYDZIAŁ OBSŁUGI KLIENTÓW INSTYTUCJONALNYCH:

Dariusz Wareluk

Dyrektor Wydziału
tel. (022) 62-20-100
e-mail: dariusz.wareluk@bdm.pl

Leszek Mackiewicz

tel. (022) 62-20-848
e-mail: leszek.mackiewicz@bdm.pl

Bartosz Zieliński

tel. (022) 62-20-854
e-mail: bartosz.zielinski@bdm.pl

Maciej Bąk

tel. (022) 62-20-855
e-mail: maciej.bak@bdm.pl

Historia rekomendacji spółki:

zalecenie	cena docelowa	poprzednia rekomendacja	poprzednia cena docelowa	data publikacji	godzina publikacji	kurs	WIG
kupuj	8,4	kupuj	8,3	01.02.2018	11:07 CEST	7,17	66 048
kupuj	8,3	akumuluj	16,7 (w tym DPS=0,5 PLN)	4.12.2017	8:46 CEST	6,95	62 031
akumuluj	16,7 (w tym DPS=0,5 PLN)	akumuluj	12,5	19.05.2017	14:16 CEST	15,0	60 145
akumuluj	12,5	wznowienie	-	1.08.2016	10:59 CEST	11,2	46 172
resplit 8:1 w grudniu 2014 roku (w nawiasie ceny według korekty o resplit)							
redukuj	1,51 (12,1)	akumuluj	4,31 (34,5)	21.10.2011		1,77 (14,2)	39 045
akumuluj	4,31 (34,5)	akumuluj	4,84 (38,7)	4.04.2011		3,72 (29,8)	49 538
akumuluj	4,84 (38,7)	trzymaj	4,39 (35,1)	20.09.2010		4,27 (34,2)	44 353
trzymaj	4,39 (35,1)	akumuluj	4,56 (36,5)	18.06.2010		4,25 (34,0)	40 830
akumuluj	4,56 (36,5)	akumuluj	4,21 (33,7)	25.01.2010		3,98 (31,8)	40 410
akumuluj	4,21 (33,7)	kupuj	4,30 (34,4)	19.06.2009		3,62 (29,0)	30 981
kupuj	4,30 (34,4)	-	-	17.02.2009		3,51 (28,1)	22 500

Objaśnienia używanej terminologii:

EBIT - wynik na działalności operacyjnej
 EBITDA — wynik na działalności operacyjnej powiększony o amortyzację
 Dług netto – zadłużenie oprocentowane pomniejszone o środki pieniężne i ich ekwiwalenty
 WACC - średni ważony koszt kapitału
 CAGR - średnioroczny wzrost
 EPS - zysk netto na 1 akcję
 DPS - dywidenda na 1 akcję
 CEPS - suma zysku netto i amortyzacji na 1 akcję
 EV – suma kapitalizacji rynkowej i długu netto
 EV/S – stosunek EV do przychodów ze sprzedaży
 EV/EBITDA – stosunek EV do wyniku operacyjnego powiększonego o amortyzację
 P/EBIT – stosunek kapitalizacji rynkowej do wyniku na działalności operacyjnej
 MC/S – stosunek kapitalizacji rynkowej do przychodów ze sprzedaży
 P/E – stosunek kapitalizacji rynkowej do zysku netto
 P/BV – stosunek kapitalizacji rynkowej do wartości księgowej
 P/CE – wskaźnik ceny akcji do zysku netto na 1 akcję powiększony o amortyzację na 1 akcję
 ROE – stosunek zysku netto do kapitałów własnych
 ROA - stosunek zysku netto do aktywów
 marża brutto na sprzedaży - relacja zysku brutto na sprzedaży do przychodów
 marża EBITDA - relacja zysku operacyjnego i amortyzacji do przychodów ze sprzedaży
 marża EBIT - relacja zysku operacyjnego do przychodów ze sprzedaży
 rentowność netto - relacja zysku netto do przychodów ze sprzedaży

System rekomendacji:

Kupuj – uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która znacznie przekracza bieżącą cenę rynkową (przynajmniej +15%);
 Akumuluj – uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która przekracza bieżącą cenę rynkową (w przedziale +5 do +14,99%);
 Trzymaj – uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie będzie się wahać wokół jego ceny docelowej, która jest zbliżona do bieżącej ceny rynkowej (w przedziale od -4,99% do +4,99%);
 Redukuj – uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która jest niższa od ceny rynkowej (zasieg spadku od 5% do 14,99%);
 Sprzedaj – uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która jest znacznie niższa od ceny rynkowej (sugerowana erozja wartości przekracza 15%).
 Cena docelowa – teoretyczna cena jaka według nas powinien osiągnąć papier wartościowy w rekomendowanym okresie; cena ta jest wypadkową wartości spółki (np. na podstawie wycen DCF, porównawczych i innych), koniunktury na rynku i branży oraz innych czynników subiektywnie uwzględnionych przez analityka.
 Rekomendacje wydawane przez BDM obowiązują przez okres 12 miesięcy od daty wydania lub do momentu zrealizowania kursu docelowego, chyba że w tym okresie zostaną zaktualizowane.

Silne i słabe strony metod wyceny zastosowanych w raporcie:

DCF – najpopularniejsza i najbardziej efektywna spośród metod wyceny – opiera się na dyskontowaniu przyszłych przepływów pieniężnych generowanych przez spółkę. Wadą jest duża wrażliwość na zmiany podstawowych parametrów finansowych prognozowanych w modelu (stóp procentowych, kursów walut, zysków, wartości rezydualnej).
 DDM – opiera się na dyskontowaniu przyszłych przepływów z tytułu dywidend. Zaletą wyceny jest uwzględnienie przyszłych wyników finansowych oraz przepływów z tytułu dywidend. Wadą wyceny jest duża wrażliwość na zmiany podstawowych parametrów finansowych prognozowanych w modelu (koszt kapitału, zysków, wartości rezydualnej) oraz ryzyko zmiany polityki wypłaty dywidendy (zmiana wysokości dywidendy lub zaprzestanie wypłaty dywidendy).
 Porównawcza – bazuje na bieżących i prognozowanych mnożnikach rynkowych spółek z branży lub branż pokrewnych, przez co lepiej od DCF ukazuje aktualną sytuację na rynku. Podstawowymi wadami są trudność w doborze odpowiednich spółek do porównań, ryzyko nieefektywnej wyceny spółek porównywanych w danym momencie, a także duża zmienność (wraz z wahaniami cen).

Struktura ogółem opublikowanych rekomendacji BDM w 1Q'18*:			, w tym rekomendacji na temat podmiotów, z którymi BDM ma/miał w okresie 12 miesięcy podpisaną umowę o świadczenie usług w zakresie bankowości inwestycyjnej:	
	liczba	%	liczba	%
Kupuj	5	100%	0	0%
Akumuluj	0	0%	0	0%
Trzymaj	0	0%	0	0%
Redukuj	0	0%	0	0%
Sprzedaj	0	0%	0	0%

* - szczegółowy wykaz wszystkich opublikowanych przez BDM raportów analitycznych (rekomendacji) w okresie ostatnich 12 miesięcy znajduje się w cyklicznym opracowaniu „Raport miesięczny” lub na stronie www.bdm.pl.

Nota prawna:

Niniejszy raport został opracowany w zgodzie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 (w sprawie nadużyć na rynku) oraz Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2016/958.

Raport został sporządzony i udostępniony do dystrybucji przez BDM.

Dokument jest przeznaczony dla klientów profesjonalnych i instytucjonalnych BDM, jak również innych kwalifikowanych klientów BDM upoważnionych do otrzymywania rekomendacji ogólnych w oparciu o zawarte umowy o świadczenie usług maklerskich. Niniejszy raport, przy wykorzystaniu medialnych kanałów dystrybucji, może dotrzeć również do innych podmiotów na podstawie decyzji Dyrektora Wydziału Analiz. Fakt otrzymania niniejszego raportu nie oznacza, że jego odbiorcy będą traktowani jako klienci BDM. Opracowanie nie może być publikowane bądź powielane bez uprzedniej pisemnej zgody BDM, w szczególności nie może zostać przekazane lub wydane osobom w USA, Australii, Kanadzie, Japonii lub innych krajach, w których jego rozpowszechnianie może wiązać się z ograniczeniami lub restrykcjami.

Osoby, które otrzymają niniejszy raport, a które w szczególności nie są klientami profesjonalnymi lub inwestorami kwalifikowanymi, przed podjęciem jakiejkolwiek decyzji inwestycyjnej na podstawie niniejszej analizy powinny zasięgnąć opinii niezależnego doradcy finansowego, aby uzyskać potrzebne i niezbędne wyjaśnienia dotyczące zawartości niniejszego opracowania.

Przy sporządzeniu niniejszego raportu analitycznego BDM nie uwzględniał indywidualnych potrzeb i sytuacji żadnego klienta. BDM nie jest zobowiązany do zapewnienia, czy instrument lub instrumenty finansowe, których dotyczy raport są odpowiednie dla danego inwestora.

Opinie analityka oraz wszelkie rekomendacje zawarte w raporcie nie stanowią porady inwestycyjnej, prawnej, księgowej czy podatkowej lub oświadczenia, że jakkolwiek strategia inwestycyjna jest adekwatna lub odpowiednia z względu na indywidualne okoliczności dotyczące klienta, jak również nie stanowią osobistej rekomendacji.

Opracowanie ma charakter informacyjny i nie stanowi reklamy ani nie stanowi oferty lub zaproszenia do subskrypcji lub zakupu instrumentów finansowych.

Inwestor powinien mieć świadomość, że każda decyzja inwestycyjna na rynku kapitałowym jest obarczona szeregiem ryzyk, które mogą finalnie skutkować poniesieniem przez niego straty finansowej. Stopa zwrotu z poszczególnych inwestycji może ulegać wahaniom w zależności od różnych czynników, na które inwestor nie będzie miał wpływu. Dlatego, klient podejmujący pojedynczą decyzję inwestycyjną powinien nie tylko sprawdzić aktualność i poprawność poszczególnych założeń dokonanych przez analityka w raporcie ale i dokonać niezależnej oceny i przeprowadzić własne analizy (bazujące także na innych scenariuszach niż przedstawione przez analityka) uwzględniając poziom akceptowalnego przez siebie ryzyka. Decydując się na aktywność na rynku kapitałowym, inwestor powinien uwzględniać, że struktura portfelowa inwestycji (dywersyfikacja inwestycji poprzez posiadanie więcej niż jednego instrumentu finansowego) może redukować ryzyko ekspozycji na poszczególny instrument przynoszący negatywną stopę zwrotu w danym okresie. Jednocześnie jednak, może to prowadzić do ograniczenia dodatniej stopy zwrotu jaką inwestor mógłby osiągnąć na pojedynczym instrumencie finansowym w danym okresie czasowym. Inwestor powinien być świadomy, że struktura portfelowa inwestycji i jakkolwiek strategia inwestycyjna dla rynku akcji nie gwarantuje osiągnięcia przez niego dodatniej stopy zwrotu i nie chroni go przed finalnym poniesieniem straty.

Niniejszy raport został po raz pierwszy udostępniony klientom BDM dnia 01.02.2018 roku (11:07 CEST), a przy wykorzystaniu medialnych kanałów dystrybucji może dotrzeć również do innych podmiotów od dnia 05.02.2018 roku. Data sporządzenia raportu jest datą jego udostępnienia klientom BDM. Przed momentem udostępnienia rekomendacji informacje w niej zawarte podlegały utajnieniu.

Ceny instrumentów finansowych wymienionych w dokumencie pochodzą z bieżących odczytów serwisu Bloomberg. Dane wskazujące ceny instrumentów finansowych użyte w raporcie mogły zostać wczytane do 24 godzin przed momentem zakończenia prac nad raportem.

Szczegółowy wykaz wszystkich opublikowanych przez BDM raportów analitycznych (rekomendacji) w okresie ostatnich 12 miesięcy znajduje się w cyklicznym opracowaniu „Raport miesięczny”.

W opinii BDM, niniejsze opracowanie zostało sporządzone z zachowaniem zasad metodologicznej poprawności i obiektywizmu na podstawie ogólnodostępnych informacji, które BDM uważa za wiarygodne. Źródła informacji wykorzystane w rekomendacji to wszelkie dane na temat przedmiotowych instrumentów finansowych dostępne analitykowi, w tym m.in. raporty okresowe i bieżące spółki, raporty okresowe i bieżące podmiotów wykorzystanych do wyceny porównawczej, raporty branżowe, informacje prasowe, inne. BDM nie gwarantuje jednak dokładności ani kompletności opracowania, w szczególności w przypadku gdy informacje, na których oparto rekomendacje okazały się niedokładne, niewyczerpujące lub nie w pełni odzwierciedlały stan faktyczny. Przedstawione prognozy zwrótu jakąż inwestor mógłby osiągnąć na analizę przeprowadzoną przez BDM bez uzgodnień ze spółkami ani z innymi podmiotami i opierają się na szeregu założeń, które w przyszłości mogą okazać się nietrafne. BDM nie udziela żadnego zapewnienia, że podane prognozy się sprawdzą.

Rekomendacje wydawane przez BDM obowiązują przez okres 12 miesięcy od daty wydania lub do momentu zrealizowania kursu docelowego, chyba że w tym okresie zostaną zaktualizowane.

Wszelkie opinie, prognozy i szacunki sformułowane w raporcie stanowią jedynie wyraz oceny analityka wyrażonej na dzień sporządzenia i mogą one być w każdej chwili, bez uprzedzenia zmienione. BDM nie gwarantuje, że opinie i założenia dokonane przez analityka/analityków zawarte w niniejszym raporcie są zbieżne z innymi opracowaniami analitycznymi przygotowanymi przez BDM. BDM dokonuje aktualizacji wydawanych rekomendacji w zależności od sytuacji rynkowej oraz oceny analityka i częstotliwość takich aktualizacji nie jest określona.

W opinii BDM niniejszy dokument został sporządzony z zachowaniem należytej staranności i rzetelności. BDM nie ponosi jednak odpowiedzialności za szkody poniesione w wyniku decyzji podjętych na podstawie informacji zawartych w niniejszym raporcie.

Raport nie został przekazany do emitenta przed jego publikacją.

Analityk (analitycy) sporządzający niniejszy dokument otrzymuje wynagrodzenie stałe a Zarząd BDM ma prawo przyznać mu wynagrodzenie dodatkowe. Dodatkowe wynagrodzenie może być pośrednio uzależnione od wyników pozostałych usług oferowanych przez BDM, w tym usługi bankowości inwestycyjnej, jednak nie jest ono bezpośrednio uzależnione od wyników finansowych pochodzących ze świadczenia innych usług, w tym bankowości inwestycyjnej, które były lub mogły być uzyskiwane przez BDM.

BDM nie ma obowiązku podejmowania jakichkolwiek działań, które miałyby spowodować, że instrumenty finansowe, będące przedmiotem wyceny zawartej w niniejszym dokumencie będą wycenione przez rynek zgodnie z wyceną zawartą w niniejszym dokumencie.

Inwestor powinien zakładać, że pracownicy BDM lub pełnomocnicy oraz akcjonariusze, mogą posiadać długie lub krótkie pozycje w akcjach emitenta lub innych instrumentach finansowych powiązanych z akcjami emitenta, w szczególności dotyczy to sytuacji posiadania nie więcej niż 5% kapitału, i mogą dokonywać nimi transakcji również jako pełnomocnik. Każda z wyżej wymienionych osób mogła dokonać transakcji dotyczącej przedmiotowych instrumentów finansowych przed wydaniem niniejszej publikacji. Jednocześnie jednak przedmiotowe instrumenty z chwilą rozpoczęcia prac nad raportem są wpisywane na listę restrykcyjną dla pracowników Wydziału Analiz.

Nie zidentyfikowaliśmy istotnych konfliktów interesów między BDM i osobami z nim powiązanymi a emitentem instrumentów finansowych. W przypadku powstania konfliktu interesów BDM zarządza nim stosując zasady określone w „Polityce zarządzania konfliktami interesów w Domu Maklerskim BDM S.A.”. Zaznaczamy, że na dzień 15.01.2018 roku:

- BDM jest zaangażowany kapitałowo w instrumenty finansowe emitenta.
- BDM i podmioty z nim powiązane nie posiadają akcji emitenta instrumentów finansowych w łącznej liczbie stanowiącej co najmniej 5% kapitału zakładowego.
- Emitent instrumentów finansowych nie posiada udziału stanowiącego co najmniej 5% kapitału zakładowego BDM i podmiotów z nim powiązanych.
- Osoba przygotowująca rekomendację nie jest zaangażowana kapitałowo w instrumenty finansowe emitenta. Osoba przygotowująca rekomendację i osoba blisko z nią związana, o której mowa w art. 160 ust. 2 pkt 1-3 ustawy, nie pełni funkcji w organach emitenta instrumentów finansowych i nie zajmuje stanowiska kierowniczego w tym podmiocie
- BDM i podmioty z nim powiązane nie pozostają stroną umowy z emitentem instrumentów finansowych dotyczącej sporządzenia rekomendacji.
- BDM nie wykonuje i nie wykonywał w okresie 12 miesięcy poprzedzających sporządzenie rekomendacji czynności dotyczących oferowania instrumentów finansowych emitenta w obrocie pierwotnym lub pierwszej ofercie publicznej.
- W okresie 12 miesięcy poprzedzających sporządzenie rekomendacji BDM i podmioty z nim powiązane nie pełniły funkcji podmiotu organizującego lub współorganizującego ofertę publiczną instrumentów finansowych emitenta.
- BDM nie wykonuje czynności dotyczących nabywania i zbywania instrumentów finansowych emitenta na własny rachunek celem realizacji zadań związanych z organizacją rynku regulowanego i umów o subemisję inwestycyjne i usługowe.
- BDM i podmioty z nim powiązane nie pełnią funkcji animatora rynku i animatora emitenta instrumentów finansowych.
- W okresie 12 miesięcy poprzedzających sporządzenie rekomendacji nie obowiązywała umowa między BDM lub podmiotami z nim powiązanymi a emitentem instrumentów finansowych w sprawie świadczenia usług z zakresu bankowości inwestycyjnej.
- BDM nie otrzymuje wynagrodzenia od emitenta instrumentów finansowych z tytułu usług świadczonych na jego rzecz.

Zgodnie z najlepszą wiedzą rekomendującego, na moment publikacji raportu, pomiędzy BDM a spółką będącą przedmiotem niniejszego raportu nie występują żadne inne powiązania, które byłyby znane sporządzającemu niniejszy raport. Inwestor powinien być jednak świadomy, że katalog ujawniania konfliktu interesu jest szeroki i w przyszłości mogą zaistnieć sytuacje powstania potencjalnego konfliktu interesów, które nie zostały zidentyfikowane i ujawnione na moment publikacji przedmiotowego opracowania. W szczególności inwestor powinien zakładać, że BDM może złożyć ofertę świadczenia usług spółce lub innym spółkom wymienionym w niniejszym raporcie.

Nadzór nad BDM sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.