



23 February 2023

## Sector: Transport

Sector. Trainsp	JOIL			
Bloomberg ticker Recommendation Current price Target price Upside/Downside EPS revision			BUY (mai	Bt9.10
Bloomberg target price Bloomberg consensus			Buy 16 / Hold	Bt11.08
Stock data Stock price 1-year high/lo Market cap. (Bt mn) Shares outstanding (mn) Avg. daily turnover (Bt m Free float CG rating ESG rating				0 / Bt7.90 139,094 15,285 423 54% Excellent /ery good
· ·				, 0
Financial & valuation in FY: Dec (Bt mn) Revenue EBITDA Net profit EPS (Bt) Growth Core EPS (Bt) Growth DPS (Bt) Div. yield PER (x) Core PER (x) EV/EBITDA (x) PBV (x) Bloomberg consensus	nighlights 2021A 10,727 4,461 1,010 0.07 -50.8% 0.07 -50.7% 0.08 0.9% 137.7 137.7 46.9 3.7	2022A 14,029 6,784 2,436 0.16 141.2% 0.16 141.2% 0.12 1.3% 57.1 57.1 30.6 3.7	2023E 16,280 8,512 3,661 0.24 50.3% 0.24 50.3% 0.12 1.3% 38.0 38.0 23.9 3.6	2024E 17,450 9,228 4,196 0.27 14.6% 0.14 1.5% 33.1 33.1 21.4 3.4
Net profit	1,010	2,436	3,750	4,338
(Bt) — B 11.00 —	0.07 EM (LHS)  May-22 Jul-	montore	0.25 ve to SET  Nov-22 Feb-23	0.28 (%) 120 110 100 90 80
Price performance	11	и 3M	6M	12M
Absolute	-6.7%			4.6%

Price performance	1M	31/1	бM	12M
Absolute	-6.7%	-3.7%	2.8%	4.6%
Relative to SET	-5.6%	-6.4%	0.1%	6.5%
Major shareholders				Holding
1. CH. Kamchang				32.37%
2. Mass Rapid Transit Author	ority of Thailar	nd		8.22%
3. Thai NVDR				6.36%

Analyst: Veeraya Mukdapitak (Reg. no. 086645)

# **Bangkok Expressway and Metro**

4Q22 ใกล้เคียงคาด, 1Q23E โตต่อเนื่อง YoY, QoQ ตามภาคท่องเที่ยว

เราคงคำแนะนำ "ซื้อ" และราคาเป้าหมาย 10.80 บาท อิง SOTP BEM รายงานกำไรสุทธิ 4Q22 ที่ 603 ล้านบาท ใกล้เคียง consensus และเราคาด ผลการดำเนินงานที่โตต่อเนื่อง YoY ได้ปัจจัยหนุนจาก ภาคท่องเที่ยวฟื้นตัว การปรับขึ้นค่าผ่านทางตามสัญญาของทางด่วนศรีรัช-วงแหวนรอบนอก รวมถึงได้ อานิสงส์บางส่วนจากงานกาชาด โดยผู้ใช้ทางด่วนเฉลี่ย 4Q22 อยู่ที่ 1.1 ล้านเที่ยว/วัน (+12% YoY, +3% QoQ) และผู้โดยสารรถไฟฟ้าอยู่ที่ 3.5 แสนเที่ยว/วัน (+99% YoY, +12% QoQ) สำหรับกำไร สุทธิชะลอตัว QoQ โดยหลักเนื่องจากใน 3Q22 มีรายได้เงินปันผลจาก TTW ค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงธุรกิจ รถไฟฟ้าเพิ่มขึ้น และค่าใช้จ่ายโบนัสปรับตัวขึ้นตามฤดูกาล

เราคงกำไรสุทธิปี 2023E ใกล้เคียงเดิมที่ 3.7 พันล้านบาท (+50% QoQ) โดยเรามีการปรับผู้โดยสาร รถไฟฟ้าขึ้นราว +10% แต่ถูก offset โดยสมมติฐานต้นทุนที่สูงขึ้นเนื่องจากมองว่าจะยังมีค่าใช้จ่าย ซ่อมบำรุงที่ถูกเลื่อนมาในปีนี้ สำหรับ 1Q23E เราประเมินกำไรสุทธิจะฟื้นตัวดีต่อเนื่อง YoY, QoQ

ราคาหุ้นปรับตัวลง และ underperform SET -6% ใน 1-3 เดือน แม้จะมี noise จากความกังวลว่าการ ลงนามสัญญาสายสีส้มอาจล่าช้าไปหลังเลือกตั้ง แต่เริ่มมีสัญญาณบวกหลังจากที่ตุลาการศาล ปกครองสูงสุดออกแถลงให้ความเห็น ทำให้มีความเป็นไปได้ที่คดีความใกล้ได้ข้อสรุป โดยเราประเมิน การลงนามสัญญาโครงการสายสีส้มจะเป็น upside ราว 1-2 บาท/หุ้น นอกจากนี้ ยังมี catalysts เพิ่มเติมจาก 1) ภาคท่องเที่ยวมีโอกาสฟื้นเร็วกว่าคาด และ 2) ความคืบหน้าโครงการ Double Deck และสัญญา O&M สายสีม่วงใต้ในปี 2023E

# Event: 4Q22 results review

🗖 กำไร 4Q22 ใกล้เคียงคาด BEM รายงานกำไรสุทธิ 4Q22 ที่ 603 ล้านบาท (+52% YoY, -30% QoQ) ใกล้เคียง consensus และเราคาด โดยมีประเด็นสำคัญ ดังนี้ 1) รายได้เพิ่มขึ้น +29% YoY, +5% QoQ หนุนโดยการเดินทางที่ทูยอยกลับสู่ระดับปกติและการูปรับขึ้นค่าผ่านทางตามสัญญาของ ทางด่วนศรีรัช-วงแหวนรอบนอก ทั้งนี้ ผู้ใช้ทางด่วนเฉลี่ย 4Q22 ฟื้นตัว +12% YoY, +3% QoQ อยู่ที่ 1.1 ล้านเที่ยว/วัน และผู้โดยสารรถไฟฟ้าขยายตัว +99% YoY, +12% QoQ อยู่ที่ 3.5 แสนเที่ยว/วัน, 2) GPM ลดลงอยู่ที่ 39% จาก 4Q21 ที่ 42% และ 3Q22 ที่ 44% จากค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงธุรกิจรถไฟฟ้า เพิ่มสูงขึ้น, 3) รายได้อื่นลดลง -78% QoQ โดยหลักเนื่องจากใน 3Q22 มีรายได้เงินปั้นผล TTW จำนวน 221 ล้านบาท, และ 4) SG&A/Sale เพิ่มขึ้นเป็น 8% จาก 3Q22 ที่ 7.4% จากค่าใช้จ่ายโบนัสสูงขึ้น ตามฤดูกาล

□ คงประมาณการกำไรปี 2023E ใกล้เคียงเดิม, 1Q23E โตต่อเนื่อง YoY, QoQ เราคง ประมาณการกำไรสุทธิปี 2023E ใกล้เคียงเดิมที่ 3.7 พันล้านบาท (+50% YoY) ทั้งนี้ เรามีการปรับ สมมติฐานผู้โดยสารรถไฟฟ้าขึ้นจากเดิม +10% เป็น 4 แสนเที่ยว/วัน (+46% YoY) เพื่อสะท้อนทิศทาง โดยรว<sup>ิ</sup>มที่ฟื้นเร็วกว่าคาด หลังจากตัวเลขเดือน ม.ค. อยู่ในระดับสูงถึง 3.7 แสนเที่ยว/วัน (+114% YoY, +7% MoM) และมองว่าแนวโน้มจะเร่งตัวขึ้นนับจากนี้ หนุนโดยการรับรู้ผลบวกเต็มที่จากการ เปิดสายสีน้ำเงินเต็มวงและอานิสงส์จีนปลดล็อกกรุ๊ปทัวร์ตั้งแต่วันที่ 6 ก.พ. อย่างไรก็ตามปัจจัย ดังกล่าวถูก offset โดยสมมูติฐานต้นทุนที่สูงขึ้น เนื่องจากเรามองว่าจะยังมีค่าใช้จุ่ายซ่อมบำรุง บางส่วนที่ถูกเลือนมาในปีนี้ สำหรับ 1Q23E เราประเมินผลการดำเนินงานจะโตต่อเนื่อง YoY, QoQ ตามการฟื้นตัวของภาคท่องเที่ยวและค่าใช้จ่ายโดยรวมที่อ่อนตัวลงตามฤดูกาล

Valuation/Catalyst/Risk

คงคำแนะนำ "ซื้อ" และราคาเป้าหมาย 10.80 บาท อิง SOTP โดยมี catalysts จาก 1) ภาคท่องเที่ยว มีโอกาสฟื้นเร็วกว่าคาดสูง จากการกลับมาของนักท่องเที่ยวจีน, 2) การลงนามสัญญาโครงการสายสี ส้ม ซึ่งจะเป็น upside ราว 1-2 ุบาท/หุ้น, และ 3) โครงการ Double Deck และสัญญา O&M สายสีม่วง ใต้ คาดเห็นความคืบหน้ามากขึ้นในปี 2023E

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.

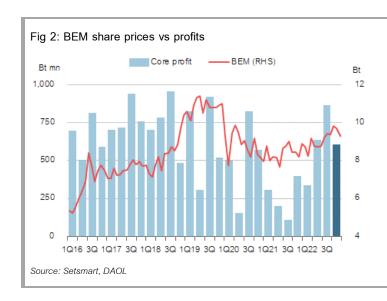


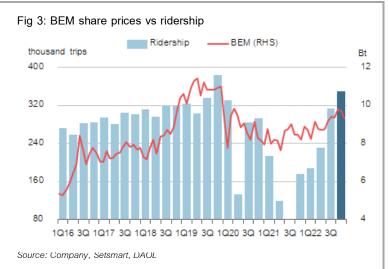


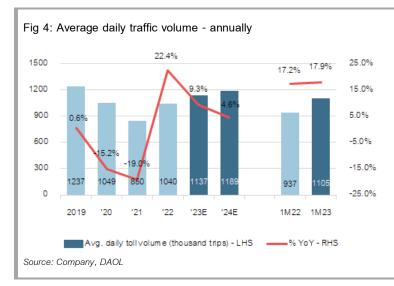


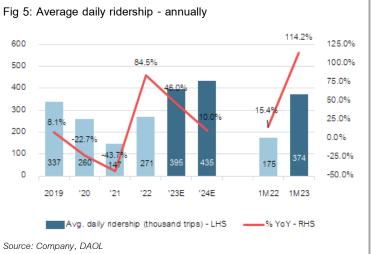


Fig 1: 4Q22 results review								
FY: Dec (Bt mn)	4Q22	4Q21	YoY	3Q22	QoQ	2022	2021	YoY
Revenues	3,935	3,060	28.6%	3,739	5.3%	14,029	10,727	30.8%
CoGS	(2,396)	(1,773)	35.2%	(2,094)	14.4%	(8,447)	(6,990)	20.9%
Gross profit	1,539	1,287	19.6%	1,644	-6.4%	5,582	3,737	49.4%
SG&A	(313)	(298)	4.9%	(278)	12.4%	(1,160)	(1,160)	0.0%
EBITDA	1,741	1,387	25.5%	2,063	-15.6%	6,784	4,461	52.1%
Other inc./exps	58	63	-8.5%	266	-78.2%	772	755	2.3%
Interest expenses	(604)	(556)	8.5%	(604)	-0.1%	(2,361)	(2,187)	8%
Income tax	(77)	(100)	-22.8%	(165)	-53.3%	(398)	(134)	197.0%
Core profit	603	396	52.4%	863	-30.1%	2,436	1,010	141.2%
Net profit	603	396	52.4%	863	-30.1%	2,436	1,010	141.2%
EPS (Bt)	0.04	0.03	52.4%	0.06	-30.1%	0.16	0.07	141.2%
Gross margin	39.1%	42.1%		44.0%		39.8%	34.8%	
Net margin	15.3%	12.9%		23.1%		17.4%	9.4%	









Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.

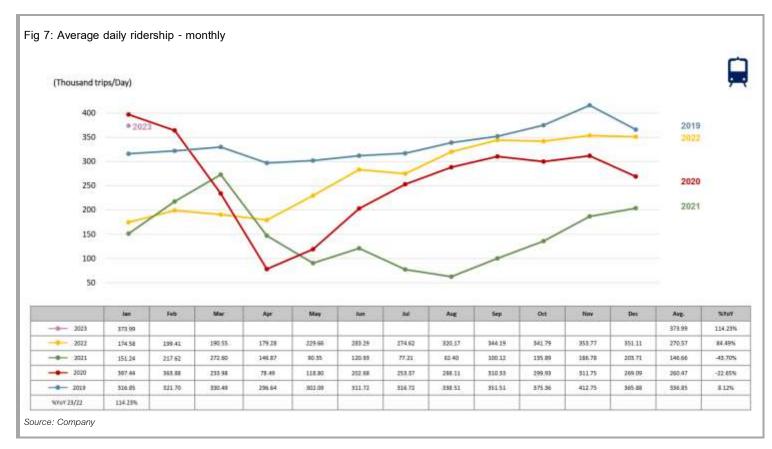












Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.





# COMPANY





Quarterly income statement						Forward PER band	
Bt mn)	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22		
Sales	3,060	3,094	3,261	3,739	3,935	X	
Cost of sales	(1,773)	(1,905)	(2,051)	(2,094)	(2,396)	170.2	
Gross profit	1,287	1,189	1,210	1,644	1,539	138.5	
SG&A	(298)	(264)	(304)	(278)	(313)		
EBITDA	1,387	1,316	1,664	2,063	1,741	106.9	
Finance costs	(556)	(570)	(583)	(604)	(604)	75.3	
Core profit	396	336	634	863	603	43.7	
Net profit	396	336	634	863	603	43.7	
EPS	0.03	0.02	0.04	0.06	0.04	12.1	
Gross margin	42.1%	38.4%	37.1%	44.0%	39.1%	-19.6	
EBITDA margin	45.3%	42.5%	51.0%	55.2%	44.2%	Jan-18 Jan-19	Ja
Net profit margin	12.9%	10.9%	19.4%	23.1%	15.3%		
Balance sheet						Income statement	
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E	FY: Dec (Bt mn)	20
Cash & deposits	1,614	1,131	1,788	1,246	1,043	Sales	13,4
Accounts receivable	549	473	648	651	698	Cost of sales	(8,42
nventories	0	0	0	0	0	Gross profit	5,0
Other current assets	2,881	2,936	3,130	3,434	3,280	SG&A	(1,34
Total cur. Assets	5,044	4,541	5,566	5,331	5,021	EBITDA	6,4
nvestments	0	0	0	0	0	Depre. & amortization	(1,85
ixed assets	379	384	338	414	500	Equity income	
Other assets	108,193	110,164	108,225	105,265	102,225	Other income	8
Total assets	113,616	115,088	114,128	111,010	107,746	EBIT	4,5
Short-term loans	3,000	2,000	0	0	0	Finance costs	(2,1
Accounts payable	1,745	1,492	1,763	1,957	2,041	Income taxes	(38
Current maturities	8,406	6,589	9,741	12,381	11,699	Net profit before MI	2,0
Other current liabilities	583	564	588	678	724	Minority interest	
Total cur. liabilities	13,734	10,645	12,092	15,017	14,464	Core profit	2,0
ong-term debt	57,769	62,759	60,872	52,887	47,687	Extraordinary items	
Other LT liabilities	4,080	3,985	3,901	4,016	4,139	Net profit	2,0
Total LT liabilities	61,848	66,744	64,773	56,902	51,826		
Total liabilities	75,582	77,390	76,865	71,919	66,290	Key ratios	
Registered capital	15,285	15,285	15,285	15,285	15,285	FY: Dec (Bt mn)	20
Paid-up capital	15,285	15,285	15,285	15,285	15,285	Growth YoY	
Share premium	5,817	5,817	5,817	5,817	5,817	Revenue	-16.3
Retained earnings	17,037	16,697	17,980	19,807	22,172	EBITDA	-31.6
Others	(147)	(101)	(1,820)	(1,820)	(1,820)	Net profit	-62.3
Minority interests	42	2	2	2	2	Core profit	-20.
Shares' equity	38,034	37,699	37,264	39,091	41,456	Profitability ratio	
						Gross profit margin	37.5
Cash flow statement						EBITDA margin	47.
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E	Core profit margin	15.2
Vet profit	2,051	1,010	2,436	3,661	4,196	Net profit margin	15.2
Depreciation	1,858	1,129	1,589	1,560	1,565	ROA	1.8
Depreciation Chg in working capital	(1,717)	(1,182)	(791)	1,826	1,687	ROE	5.4
Others	3,159	1,913	2,398	1,626	123	Stability	<i>ا</i> .2
Orners  CF from operations	5,351	2,869	5,633	7,162	7,571	D/E (x)	1.
Capital expenditure	(113)	(41)		(326)	(262)	Net D/E (x)	1.
Others	(3,611)	(1,690)	(3) (594)	(200)	200	Interest coverage ratio	1.
OF from investing	(3,724)	(1,731)	(594)	(526)	(62)	Current ratio (x)	0.
Free cash flow	1,627	1,138	5,035	6,636	7,509	Quick ratio (x)	0.
Vet borrowings	2,842	2,174	(736)	(5,344)	(5,881)	Per share (Bt)	U.
vet porrowings Equity capital raised	2,842	2,174	(736)	(5,344)	(5,881)	Reported EPS	0.
Equity capital raised Dividends paid						Core EPS	
Dividends paid Others	(1,376)	(1,529)	(1,223)	(1,834) 0	(1,831) 0		0. 2.
Others CF from financing	(2,184) <b>(717)</b>	(2,266) (1, <b>621)</b>	(2,420) (4,379)	(7,178)	(7,712)	Book value	
Vet change in cash	910		(4,379) 656	(542)	(202)	Dividend Valuation (x)	0.
ver change in Cash	910	(482)	000	(342)	(202)		67
						PER Core PER	67.
						Core PER	67.
						P/BV	3.
						EV/EBITDA	32.

Forward PER band					
x					
170.2					
138.5		A.A.	A 1994		+2SD
106.9			/V		+1SD
75.3	M				
PM	by property	~~~	<u>ا</u>	~~~~	Avg.
43.7	·			·	-1SD
12.1					-2SD
-19.6					
Jan-18 Jan-1	9 Jan-20	Jan-21	Jan-22	Jan-23	5
Income statement					
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024
Sales	13,489	10,727	14,029	16,280	17,45
Cost of sales	(8,427)	(6,990)	(8,447)	(8,805)	(9,18
Gross profit	5,063	3,737	5,582	7,475	8,26
SG&A	(1,347)	(1,160)	(1,160)	(1,286)	(1,30
EBITDA	6,404	4,461	6,784	8,512	9,22
Depre. & amortization	(1,858)	(1,129)	(1,589)	(1,560)	(1,56
Equity income	0	0	0	0	, ,
Other income	830	755	772	763	70
EBIT	4,546	3,332	5,195	6,952	7,66
Finance costs	(2,113)	(2,187)	(2,361)	(2,514)	(2,55
Income taxes	(381)	(134)	(398)	(777)	(91
Net profit before MI	2,052	1,011	2,436	3,661	4,19
Minority interest	(4)	(1)	(0)	(0)	(
Core profit	2,048	1,010	2,436	3,661	4,19
Extraordinary items	3	0	0	0	
Net profit	2,051	1,010	2,436	3,661	4,19
Key ratios					
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024
Growth YoY					
Revenue	-16.3%	-20.5%	30.8%	16.0%	7.2
EBITDA	-31.6%	-30.3%	52.1%	25.5%	8.4
Net profit	-62.3%	-50.8%	141.2%	50.3%	14.6
Core profit	-20.1%	-50.7%	141.2%	50.3%	14.6
Profitability ratio					
Gross profit margin	37.5%	34.8%	39.8%	45.9%	47.4
EBITDA margin	47.5%	41.6%	48.4%	52.3%	52.9
Core profit margin	15.2%	9.4%	17.4%	22.5%	24.0
Net profit margin	15.2%	9.4%	17.4%	22.5%	24.0
ROA	1.8%	0.9%	2.1%	3.3%	3.9
ROE	5.4%	2.7%	6.5%	9.4%	10.1
Stability					
D/E (x)	1.82	1.89	1.89	1.67	1.4
Net D/E (x)	1.78	1.86	1.85	1.64	1.4
Interest coverage ratio	2.2	1.5	2.2	2.8	3
Current ratio (x)	0.37	0.43	0.46	0.36	0.3
Quick ratio (x)	0.37	0.43	0.46	0.36	0.3
Per share (Bt)					
Reported EPS	0.13	0.07	0.16	0.24	0.2
Core EPS	0.13	0.07	0.16	0.24	0.2
Book value	2.49	2.47	2.44	2.56	2.7
Dividend	0.10	0.08	0.12	0.12	0.1
Valuation (x)					
PER	67.81	137.70	57.09	37.99	33.1
Core PER	67.91	137.70	57.09	37.99	33.1
P/BV	3.66	3.69	3.73	3.56	3.3
EV/EDITDA	22.27	46.00	20.65	22.06	21 /

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.





23.86

1.3%

21.40

1.5%

46.92

0.9%

30.65

1.3%





#### Corporate governance report of Thai listed companies 2022

CG rating by the Thai Institute of Directors Association (Thai IOD)

oo rating by the rinal mediate of bire	otoro / toooolation (That TOB)		
Score	Symbol	Description	ความหมาย
90-100		Excellent	ดีเลิศ
80-89		Very Good	ดีมาก
70-79		Good	ମ
60-69		Satisfactory	ดีพอใช้
50-59	<b>A</b>	Pass	ผ่าน
< 50	No logo given	n.a.	n.a.

## สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ผลสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนที่แสดงไว้นี้ เป็นผลที่ได้จากการสำรวจและประเมินข้อมูลที่บริษัทจดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ("บริษัทจดทะเบียน") เปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถ เข้าถึงได้ ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลในมุมมองของบุคคลภายนอกต่อมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน โดยไม่ได้เป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินกิจการของบริษัทจดทะเบียน อีกทั้งมิได้ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทจดทะเบียนในการ ประเมิน ดังนั้น ผลสำรวจที่แสดงนี้จึงไม่ได้เป็นการรับรองถึงผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินการของบริษัทจดทะเบียน และไม่ถือเป็นการให้ คำแนะนำในการลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนหรือคำแนะนำใดๆ ผู้ใช้ข้อมูลจึงควรใช้วิจารณญาณของตนเองในการวิเคราะห์และ ตัดสินใจในการใช้ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวกับบริษัทจดทะเบียนที่แสดงในผลสำรวจนี้

ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความครบถ้วนและถูกต้องของผลสำรวจดังกล่าว

## DAOL SEC: ความหมายของคำแนะนำ

เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนขั้นต่ำ 10% (ไม่รวมเงินปันผล) "ซื้อ"

เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนระหว่าง 0% - 10% (ไม่รวมเงินปันผล) "ถื้อ"

เนื่องจากราคาปัจจุบัน สูงกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน (ไม่รวมเงินปันผล) "ขาย"

หมายเหต : ผลตอบแทนที่คาดหวังอาจเปลี่ยนแปลงตามความเสี่ยงของตลาดที่เพิ่มขึ้น หรือลดลงในขณะนั้น

#### IOD disclaimer

The Corporate Governance Report (CGR) of Thai listed Companies is based on a survey and assessment of information that companies listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment ("listed companies") disclose to the public. The CGR is a presentation of information from the perspective of outsiders on the standards of corporate governance of listed companies. It is not any assessment of the actual practices of the listed companies, and the CGR does not use any nonpublic information. The CGR is not therefore an endorsement of the practices of the listed companies. It is not a recommendation for investment in any securities of any listed companies or any recommendation whatsoever. Investors should exercise their own judgment to analyze and consider any information relating to the listed companies presented in this CGR report. No representation or warranty is made by the Institute of Directors or any of its personnel as to the completeness or accuracy of the CGR report or the information used.

## DAOL SEC's stock rating definition

BUY The stock's total return is expected to exceed 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals and attractive valuations

HOLD The stock's total return is expected to be between 0% and 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals but may lack near-term catalysts or its valuations are not attractive.

**SELL** The stock's total return is expected to fall below 0% or more over the next 6-12 months. Stock should be sold as negative total return is anticipated due to deteriorating fundamentals compared with its valuations.

The stock's expected total return is the percentage difference between the target price and the current price, which excludes dividend yields.

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.













## ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC มีการจัดทำ ESG Rating (ESG: Environment, Social, Governance) เพื่อบ่งบอกว่าบริษัทมีการกำกับดูแลกิจการและมีความ รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมระดับใด โดยทาง DAOL SEC ให้ความใส่ใจกับการลงทุนในบริษัทที่มีการพัฒนาที่ยั่งยืน จึงได้จัดทำเกณฑ์ ในการให้คะแนน ESG สำหรับหุ้นที่เรา Cover อยู่ สำหรับหลักเกณฑ์ในการประเมินคะแนน ESG ของ DAOL SEC ทำการพิจารณาจาก 3 ด้าน

- 🗖 **การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม** (Environment) หมายถึง การที่บริษัทมีนโยบายและกระบวนการทำงานในองค์กรเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างชัดเจนและใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงมีการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเรา ใช้เกณฑ์ด้านรายได้ของบริษัทว่าบริษัทนั้นๆ มีสัดส่วนรายได้ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเท่าไหร่
- 🗖 **การจัดการด้านสังคม** (Social) การที่บริษัทมีนโยบายการบริหารทรัพยากรบุคคลอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม มีการส่งเสริมและพัฒนา พนักงานอย่างต่อเนื่องและมีคุณภาพ รวมถึงสนับสนุนคู่ค้าให้มีการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเหมาะสม และเปิดโอกาสให้ชุมชนที่บริษัทมีความ เกี่ยวข้องให้เติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งเราใช้เกณฑ์คะแนนจาก Bloomberg โดยการสำรวจรายงานต่างๆ ที่ไม่ใช่งบการเงิน ข่าวสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กับบบริษัท และกิจกรรมทาง NGO
- 🗖 บรรษัทภิบาล (Governance) การที่บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีแนวทางการบริหารความเสี่ยงที่ชัดเจน ต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชั่น ตลอดจนดูแลผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งรวมถึงการจ่ายภาษีให้แก่ภาครัฐอย่างโปร่งใส ซึ่งเราใช้เกณฑ์พิจารณาจาก CG rating ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ESG Rating ที่ DAOL SEC ประเมินมี 5 ระดับ ได้แก่

- 1. Excellent ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 5
- 2. Very Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 4
- 3. Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 3
- 4. Satisfactory ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 2
- 5. Pass ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 1

สำหรับบริษัทที่มีข้อมูลไม่เพียงพอในการประเมินจะได้ rating เป็น n.a.

#### ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC believes environment, social and governance (ESG) practices will help determine the sustainability and future financial performance of companies. We thus incorporate ESG into our valuation model.

- ☐ Environment. Environment factors relate to corporate responsibility for its actions and how it manages its impact on the environment, DAOL SEC analyzes revenue, which exposes to environment risks and opportunities.
- Social. Social factors deal with company's relationship with its employees and vendors. That also includes company's initiatives related to employee health and well-being, as well as community involvement. DAOL SEC's evaluation on social practices is based on Bloomberg, which measure from company's social responsibility news.
- ☐ Governance. Corporate government factors include company's transparency, decision-making structure, concrete risk assessment method, treatment of minority shareholders and anti-corruption practices. DAOL SEC conduct this analysis based on IOD's scores

## DAOL SEC's ESG ratings score from 1-5

- 1. Excellent scores at 5
- Very Good scores at 4
- Good scores at 3
- Satisfactory scores at 2
- Pass scores at 1

DAOL SEC provides "n.a." in cases of insufficient data.

Disclaimer: บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอและเผยแพร่บทวิเคราะห์ให้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนทั่วไป โดยจัดทำ ขึ้นบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนอันเชื่อถือได้ และมิได้มีเจตนาเชิญชวนหรือชี้นำให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด ดังนั้น บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จะไม่รับผิดชอบต่อ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้บทวิเคราะห์ฉบับนี้ทั้งทางตรงและทางอ้อม และขอให้นักลงทุนใช้ดุลพินิจพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนการตัดสินใจลงทุน

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.





