**EQUITY RESEARCH - NEWS FLASH** 

# WHA CORPORATION

## **WHA TB**

THAILAND / REAL ESTATE



# ยักษ์ใหญ่ในด้านนิคมอุตสาหกรรมพร้อมแล้วที่จะวิ่ง

- เรายืนยันมุมมองเชิงบวกของเราเกี่ยวกับแนวโน้มกำไรสุทธิของ WHA ในปี 2022 จาก ยอดขายที่ดินในประเทศไทยและเวียดนามที่ปรับตัวดีขึ้น
- เราคิดว่ากำไรที่ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจนิคมอุตสาหกรรมของ WHA น่าจะยังโต y-y จาก กำไรในธุรกิจสาธารณูปโภค (น้ำและไฟฟ้า) ที่ดีขึ้น y-y
- คงแนะนำซื้อที่ราคาเป้าหมาย 4.4 บาท (SoTP)

## กระแสการเติบโตของกำไรที่ดีและชัดเจนรออยู่ข้างหน้า

จากข้อมูลที่คุณณัฐพรรษ ตันบุญเอก (ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงินของ WHA) นำเสนอในที่ ประชุมในหัวข้อเรื่อง "Thailand Virtual Investors Day" เมื่อวันที่ 8 มิ.ย. 22 เรายืนยันมุมมอง เชิงบวกของเราเกี่ยวกับแนวโน้มกำไรสุทธิของ WHA ในปี 2022 ที่ 3.3พัน ลบ. ซึ่งสูงกว่ากำไร สุทธิก่อน Covid ที่ 3.2พัน ลบ. ในปี 2019 อยู่เล็กน้อย จากประมาณการของเรายอดขายที่ดิน ที่ปรับตัวดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของนิคมอุตสาหกรรมในประเทศไทยและเวียดนามน่าจะให้กำไร ก่อนภาษีกว่า 2พัน ลบ. แก่ WHA ในปี 2022

## ธุรกิจนิคมอุตสาหกรรมน่าจะโตเกินเป้า 1,250 ไร่ในปี 2022

ผู้บริหารระบุว่า ณ สิ้นเดือน เม.ย. 22 WHA ได้ขายที่ดินไปแล้วกว่า 1,000 ไร่และมั่นใจมากว่า บริษัทฯ จะสามารถทำได้ดีกว่าเป้าหมายที่ 1,250 ไร่ในปี 2022 นอกจากนี้จากสัดส่วนยอดขาย ที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมที่สูงขึ้น เราคาดว่า WHA จะบันทึกกำไรสุทธิสูงขึ้นจากธุรกิจนิคม อุตสาหกรรมจาก 1) ราคาขายที่ดินเฉลี่ยที่สูงขึ้นในนิคมอุตสาหกรรมในประเทศไทยที่ 3.5 ลบ. ต่อไร่เทียบกับ 2.5 ลบ. ต่อไร่สำหรับยอดขายที่ดินนอกนิคมอุตสาหกรรมในประเทศไทยที่ 3.6 ลบ. อุตสาหกรรมในประเทศเวียดนาม; และ 2) อัตรากำไรก่อนภาษีของยอดขายที่ดินในนิคม อุตสาหกรรมในประเทศไทยน่าจะอยู่ที่ประมาณ 50% หรือ 1.75 ลบ. ต่อไร่ ซึ่งสูงกว่าอัตรา กำไรก่อนภาษีที่ 60% ของธุรกิจที่ไม่เกี่ยวข้องกับนิคมอุตสาหกรรมและของนิคมอุตสาหกรรมในประเทศเวียดนามที่ 1.5 ลบ. ต่อไร่ (60% ของราคาขายที่ 2.5 ลบ.) เราคิดว่าการเติบโตใน อนาคตของธุรกิจศูนย์ข้อมูลและยานยนต์ไฟฟ้าอาจหมายถึงลูกค้านิคมอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้น สำหรับ WHA

## ธุรกิจที่ไม่เกี่ยวข้องกับนิคมอุตสาหกรรมอาจมีกำไรดีขึ้นในปี 2022

ในขณะที่ธุรกิจโลจิสติกส์อาจมีกำไรลดลงเล็กน้อย y-y มาอยู่ที่ 0.2พัน ลบ. จากจำนวน สินทรัพย์ที่เป็นทุน (Equity assets) ที่จะขายให้ REITs และกองทุตอสังหาฯ ที่ลดลง เราคิดว่า กำไรจากธุรกิจที่ไม่เกี่ยวข้องกับนิคมอุตสาหกรรมของ WHA น่าจะยังโต y-y จากกำไรที่เพิ่มขึ้น y-y ในธุรกิจสาธารณูปโภค (น้ำ) จากการฟื้นตัวของความต้องการหลัง Covid และความ ต้องการใหม่จากผู้ใช้อุตสาหกรรม (+30,800 ลบม./วัน) และกำไรที่ดีขึ้นจากธุรกิจไฟฟ้าตามการ เติบโตของกำลังการผลิตติดตั้งของแผงผลิตไฟฟ้าบนหลังคา

## หุ้นที่น่าสนใจจากประเด็นการเติบโตของระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก เงิน ลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ และยานยนต์ไฟฟ้า

เราคงแนะนำซื้อที่ราคาเป้าหมาย 4.4 บาท (SoTP) เราคิดว่า WHA ยังเป็นหุ้น IE ที่ถูก มองข้ามในฐานะที่เป็นผู้ได้รับประโยชน์สำคัญจากยอดขายที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมที่คาดว่าจะ โตดีภายใต้โครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) การเติบโตของการลงทุนใน อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศไทย และการกลับมาของเงินลงทุนโดยตรงจาก ต่างประเทศ (FDI) ในประเทศไทยหลังการกลับมาเปิดเศรษฐกิจ

# TARGET PRICE THB4.40 CLOSE THB3.24 UP/DOWNSIDE +35.8% TP vs CONSENSUS +6.1%

## **KEY STOCK DATA**

YE Dec (THB m)	2021	2022E	2023E	2024E
Revenue	10,417	10,207	11,446	11,153
Net profit	2,590	3,335	3,776	3,684
EPS (THB)	0.17	0.22	0.25	0.25
vs Consensus (%)	-	(3.5)	(9.1)	(10.1)
EBITDA	4,992	4,901	5,535	5,453
Core net profit	2,590	3,335	3,776	3,684
Core EPS (THB)	0.17	0.22	0.25	0.25
EPS growth (%)	2.6	28.8	13.2	(2.4)
Core P/E (x)	18.7	14.5	12.8	13.1
Dividend yield (%)	3.1	4.1	4.7	3.8
EV/EBITDA (x)	17.4	18.7	16.8	17.2
Price/book (x)	1.6	1.6	1.5	1.4
Net debt/Equity (%)	102.4	113.6	105.4	97.3
ROE (%)	8.7	11.1	12.3	11.2



Share price performance	1 Month	3 Month	12 Month
Absolute (%)	5.2	1.2	0.0
Relative to country (%)	3.1	1.7	(0.6)
Mkt cap (USD m)			1,403
3m avg. daily turnover (USD i	m)		4.9
Free float (%)			62
Major shareholder	Ms Jareepo	rn Jarukorns	akul (22%)
12m high/low (THB)			3.78/2.98
Issued shares (m)			14,946.83

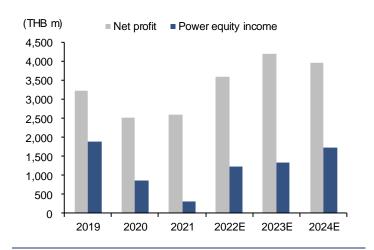
Sources: Bloomberg consensus; FSSIA estimates



Suwat Sinsadok, CFA, FRM, ERP suwat.sin@fssia.com +66 2611 3558

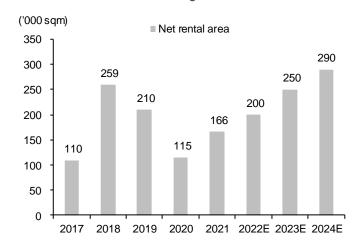
PREPARED BY FSS INTERNATIONAL INVESTMENT ADVISORY SECURITIES CO LTD (FSSIA). ANALYST CERTIFICATION AND IMPORTANT DISCLOSURES CAN BE FOUND AT THE END OF THIS REPORT

Exhibit 1: Net profit and equity income from power



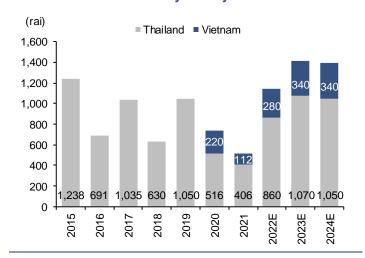
Sources: WHA; FSSIA estimates

Exhibit 3: Net rental area for logistics business



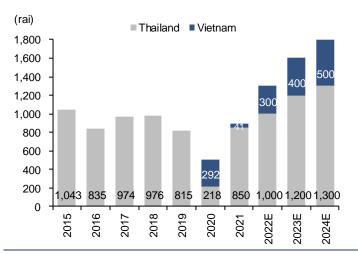
Sources: WHA; FSSIA estimates

Exhibit 5: IE land transfers by country



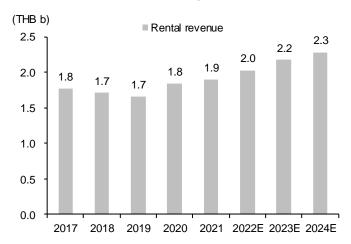
Sources: WHA; FSSIA estimates

**Exhibit 2: Land sales from IEs** 



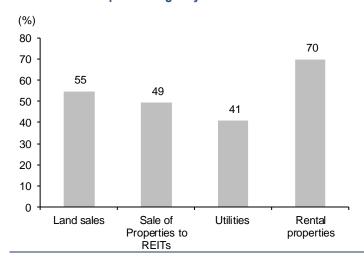
Sources: WHA; FSSIA estimates

Exhibit 4: Rental revenue from logistics business



Sources: WHA; FSSIA estimates

**Exhibit 6: Gross profit margin by business** 



Source: WHA

## **Financial Statements**

WHA Corporation

Profit and Loss (THB m) Year Ending Dec	2020	2021	2022E	2023E	2024E
Revenue	6,914	10,417	10,207	11,446	11,153
Cost of goods sold	(3,249)	(5,043)	(5,021)	(5,629)	(5,321)
Gross profit	3,665	5,374	5,186	5,817	5,831
Other operating income	1,284	1,222	1,146	1,203	1,263
Operating costs	(1,304)	(1,604)	(1,431)	(1,485)	(1,642)
Operating EBITDA	3,645	4,992	4,901	5,535	5,453
Depreciation	(592)	(620)	(606)	(630)	(781)
Goodwill amortisation	0	0	0	0	0
Operating EBIT	3,053	4,372	4,295	4,905	4,672
Net financing costs	(1,104)	(1,146)	(1,088)	(1,150)	(1,173)
Associates	1,209	325	1,242	1,326	1,733
Recurring non-operating income	1,209	325	1,242	1,326	1,733
Non-recurring items	0	0	0	0	0
Profit before tax	3,158	3,551	4,450	5,081	5,231
-ax	(293)	(679)	(417)	(488)	(630)
Profit after tax	2,865	2,873	4,033	4,593	4,602
Minority interests	(341)	(283)	(698)	(817)	(918)
Preferred dividends	0	0	0	0	0
Other items	0	0	0	0	0
Reported net profit	2,524	2,590	3,335	3,776	3,684
Non-recurring items & goodwill (net)	0	0	0	0	0
Recurring net profit	2,524	2,590	3,335	3,776	3,684
Per share (THB)					
Recurring EPS *	0.17	0.17	0.22	0.25	0.25
Reported EPS	0.17	0.17	0.22	0.25	0.25
DPS .	0.10	0.10	0.13	0.15	0.12
Diluted shares (used to calculate per share data)	14,947	14,947	14,947	14,947	14,947
Growth					
Revenue (%)	(33.9)	50.7	(2.0)	12.1	(2.6)
Operating EBITDA (%)	(3.3)	37.0	(1.8)	12.9	(1.5)
Operating EBIT (%)	(7.7)	43.2	(1.8)	14.2	(4.8)
Recurring EPS (%)	(21.8)	2.6	28.8	13.2	(2.4)
Reported EPS (%)	(21.8)	2.6	28.8	13.2	(2.4)
Operating performance					, ,
Gross margin inc. depreciation (%)	44.4	45.6	44.9	45.3	45.3
Gross margin of key business (%)	-	-	-	-	-
Operating EBITDA margin (%)	52.7	47.9	48.0	48.4	48.9
Operating EBIT margin (%)	44.1	42.0	42.1	42.9	41.9
Net margin (%)	36.5	24.9	32.7	33.0	33.0
Effective tax rate (%)	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5
Dividend payout on recurring profit (%)	59.3	57.8	60.0	60.0	50.0
nterest cover (X)	3.9	4.1	5.1	5.4	5.5
nventory days	1,427.6	914.2	956.5	889.6	943.9
Debtor days	36.5	15.7	18.7	21.4	21.0
Creditor days	333.6	186.7	199.1	187.7	195.6
Operating ROIC (%)	15.8	20.3	21.9	24.6	22.2
ROIC (%)	4.8	4.9	6.2	6.7	6.2
ROE (%)	4.6 8.7	4.9 8.7	6.2 11.1	12.3	11.2
	4.6	4.6	5.9	6.4	6.0
ROA (%)  Pre exceptional, pre-goodwill and fully diluted	4.0	4.0	5.9	0.4	6.0
<u> </u>	-0000	2004	22005	20005	.00045
Revenue by Division (THB m)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
Rental	1,842	2,014	2,030	2,172	2,281
and sales	3,535	6,539	6,482	7,477	6,986
Jtilities	1,537	1,864	1,695	1,796	1,886

Sources: WHA Corporation; FSSIA estimates

## **Financial Statements**

WHA Corporation

WHA Corporation					
Cash Flow (THB m) Year Ending Dec	2020	2021	2022E	2023E	2024E
Recurring net profit	2,524	2,590	3,335	3,776	3,684
Depreciation	592	620	606	630	78
Associates & minorities	-	-	0	0	(
Other non-cash items	(869)	(1,018)	698	817	918
Change in working capital	379	482	91	(292)	(16
Cash flow from operations	2,626	2,674	4,730	4,931	5,366
Capex - maintenance	- 	-	0	0	(
Capex - new investment	(1,802)	(2,368)	(3,148)	(3,463)	(3,491
Net acquisitions & disposals	273	4,119	(201)	(446)	(566
Other investments (net)	-	-	0	0	(
Cash flow from investing	(1,528)	1,752	(3,350)	(3,909)	(4,058
Dividends paid	(1,733)	(1,694)	(1,334)	(1,510)	(1,473
Equity finance	1	0	0	0	( = 0.
Debt finance	2,042	(2,851)	1,305	1,198	1,569
Other financing cash flows	(293)	(115)	61 <b>32</b>	62	124 <b>22</b> 0
Cash flow from financing	17	(4,660)	0	<b>(251)</b> 0	220
Non-recurring cash flows	0	0	0	0	(
Other adjustments Net other adjustments	(1)	1 <b>3</b>	0	0	(
Movement in cash	1,114	(222)	1,412	771	1,528
Free cash flow to firm (FCFF)	2,209.90	5,571.07	2,467.32	2,171.93	2,480.97
Free cash flow to equity (FCFE)	2,846.18	1,472.75	2,745.97	2,280.93	3,001.23
	2,0 10.10	.,	_,, 10.01	_,200.00	0,001.20
Per share (THB)  FCFF per share	0.15	0.37	0.17	0.15	0.17
FCFE per share	0.15	0.37	0.17	0.15	0.17
Recurring cash flow per share	0.15	0.15	0.31	0.35	0.30
Balance Sheet (THB m) Year Ending Dec	2020	2021	2022E	2023E	2024E
Fangible fixed assets (gross)	9,673	9,723	9,773	10,073	10,373
Less: Accumulated depreciation	(3,111)	(3,561)	(4,015)	(4,499)	(5,014
Tangible fixed assets (net)	6,561	6,162	5,758	5,574	5,35
ntangible fixed assets (net)	17,575	17,575	17,575	17,575	17,57
Long-term financial assets	11,970	11,500	9,382	9,423	9,45
nvest. in associates & subsidiaries	40	330	48	52	5
Cash & equivalents	3,794	3,573	3,236	4,006	5,53
VC receivable	461	435	609	731	55
nventories	12,626	12,635	13,681	13,756	13,76
Other current assets	441	870	573	630	70
Current assets	17,323	17,514	18,098	19,123	20,55
Other assets	29,153	29,191	34,633	38,097	41,58
Total assets	82,621	82,272	85,494	89,843	94,59
Common equity	28,805	30,594	29,478	31,744	33,95
Minorities etc.	3,362	3,436	4,593	5,410	6,32
Total shareholders' equity	32,167	34,030	34,071	37,153	40,28
ong term debt	29,533	22,986	31,178	31,988	32,80
Other long-term liabilities	6,214	7,118	6,151	6,212	6,33
ong-term liabilities	35,747	30,104	37,328	38,200	39,14
VC payable	2,577	2,583	2,895	2,895	2,80
Short term debt	11,721	15,429	10,773	11,161	11,91
Other current liabilities	410	624	426	435	44
Current liabilities	14,707	18,636	14,094	14,490	15,16
otal liabilities and shareholders' equity	82,621	82,769	85,494	89,843	94,59
Net working capital	10,542	10,734	11,541	11,788	11,76
nvested capital Includes convertibles and preferred stock which is be	75,840	75,492	78,937	82,508	85,80
·	mig trouted do dobt				
Per share (THB) Book value per share	1.93	2.05	1.97	2.12	2.2
angible book value per share	0.75	0.87	0.80	0.95	1.1
Financial strength					
let debt/equity (%)	116.5	102.4	113.6	105.4	97.
let debt/total assets (%)	45.3	42.4	45.3	43.6	41.
Current ratio (x)	1.2	0.9	1.3	1.3	1.
CF interest cover (x)	5.2	4.4	6.4	6.0	6.
/aluation	2020	2021	2022E	2023E	2024
Recurring P/E (x) *	19.2	18.7	14.5	12.8	13.
Recurring P/E @ target price (x) *	26.1	25.4	19.7	17.4	17.
Reported P/E (x)	19.2	18.7	14.5	12.8	13.
Dividend yield (%)	3.1	3.1	4.1	4.7	3.
Price/book (x)	1.7	1.6	1.6	1.5	1.
Price/tangible book (x)	4.3	3.7	4.1	3.4	3.
EV/EBITDA (x) **	24.5	17.4	18.7	16.8	17.
EV/EBITDA (x) EV/EBITDA @ target price (x) **	29.2	20.8	22.3	19.9	20.
	20.2	_5.5	0		20.
EV/invested capital (x)	1.2	1.1	1.2	1.1	1.

Sources: WHA Corporation; FSSIA estimates

## Corporate Governance report of Thai listed companies 2020

ADVANC	AF	AIRA	AKP	AKR	ALT	A B A A	AMATA		
۸D						AMA		AMATAV	ANAN
AP	ARIP	ARROW	ASP	BAFS	BANPU	BAY	BCP	BCPG	BDMS
									BWG
									COMAN
									DTC
									FPT
GBX	GC	GCAP	GEL		GGC	GPSC	GRAMMY	GUNKUL	HANA
HMPRO	ICC	ICHI	III	ILINK	INTUCH	IRPC	IVL	JKN	JSP
K	KBANK	KCE	KKP	KSL	KTB	KTC	LANNA	LH	LHFG
LPN	MAKRO	MALEE	MBK	MBKET	MC	MCOT	METCO	MFEC	MINT
MOONG	MSC	MTC	NCH	NCL	NEP	NKI	NOBLE	NSI	NVD
OISHI					PDJ	PG	PHOL		PLANET
									PTT
									SAAM
									SDC
									SNC
									SUTHA
									THG
									TNDT
									TTA
								UBIS	UV
VIH	WACOAL	WAVE	WHA	WHAUP	WICE	WINNER	TRUE		
OD LEVEL									
ABM	ACE	ACG	ADB	AEC	AEONTS	AGE	AH	AHC	AIT
									ASIAN
									BBL
									CHAYO
									CRD
									ERW
									GL
									ILM
INET	INSURE	IRC	IRCP	IT	ITD	ITEL	J	JAS	JCK
JMART	JMT	KBS	KCAR	KGI	KIAT	KOOL	KTIS	KWC	KWM
LALIN	LDC	LHK	LOXLEY	LPH	LRH	LST	M	MACO	MAJOR
MEGA	META	MFC	MGT	MILL	MITSIB	MK	MODERN	MTI	MVP
NEX	NINE	NTV	NWR	OCC	OGC	OSP	PATO	PB	PDG
PICO	PIMO			PM			PRINC	PSTC	PT
									SAPPE
									SKE
									SSC
									TBSP
									TMC
									TPOLY
									UP
			UWC	VL	VNT	VPO	WIIK	WP	XO
ZEN	ZIGA	ZMICO							
VEL									
A	ABICO	AJ	ALL	ALUCON	AMC	APP	ARIN	AS	AU
BC	BCH	BEAUTY	BGT	ВН	BIG	BKD	BLAND	BM	BR
BSBM	BSM	BTNC	CAZ	CCP	CGD	CITY	CMAN	CMO	CMR
	CRANE		D		EP				GREEN
									KASET
									MCS
									NUSA
									PRIME
									SFLEX
									STC
								TPIPP	TPLAS
TYCN			VCOIVI	VKANDA	VVIIN	WORK		ange	
	•								
							90-1 <sup>1</sup> 80-8		
	Very Good						^^ ^	00	
	BEM CFRESH CPALL EA GBX HMPRO K LPN MOONG OISHI PORT PTTGC SAMART SEAOIL SORKON SYMC THRE TOA TTW VIH  DD LEVEL  ABM AMANAH ASK BGC CHOTI CSP FE GLOBAL INET JMART LALIN MEGA NEX PICO RCL SCI SKY STANLY TCMC TMI TRITN UPOIC ZEN  VEL A BC	BEM BGRIM CFRESH CHEWA CPALL CPF EA EASTW GBX GC HMPRO ICC K KBANK LPN MAKRO MOONG MSC OISHI ORI PORT PPS PTTGC PYLON SAMART SAMTEL SEAOIL SE-ED SORKON SPALI SYMC SYNTEC THRE THREL TOA TOP TTW TU VIH WACOAL  OD LEVEL  ABM ACE AMANAH AMARIN ASK ASN BGC BJC CHOTI CHOW CSP CWT FE FLOYD GLOBAL GLOCON INET INSURE JMART JMT LALIN LDC MEGA META NEX NINE PICO PIMO RCL RICHY SCI SCP SKY SMIT STANLY STI TCMC TEAM TMI TMT TRITN TRT UPOIC UT ZEN ZIGA  VEL  A ABICO BC BSBM BSM CPW CRANE GTB HTECH KKC KUMWEL MJD MM PAF PF PTL RBF SISB SKN SVOA TC TYCN UKEM	BEM BGRIM BIZ CFRESH CHEWA CHO CPALL CPF CPI EA EASTW ECF GBX GC GCAP HMPRO ICC ICHI K KBANK KCE LPN MAKRO MALEE MOONG MSC MTC OISHI ORI OTO PORT PPS PR9 PTTGC PYLON Q-CON SAMART SAMTEL SAT SEAOIL SE-ED SELIC SORKON SPALI SPI SYMC SYNTEC TACC THRE THREL TIP TOA TOP TPBI TTW TU TVD VIH WACOAL WAVE  DO LEVEL  ABM ACE ACG AMANAH AMARIN APCO ASK ASN ATP30 BGC BJC BJCHI CHOTI CHOW CI CSP CWT DCC FE FLOYD FN GLOBAL GLOCON GPI INET INSURE IRC JMART JMT KBS LALIN LDC LHK MEGA META MFC NEX NINE NTV PICO PIMO PJW RCL RICHY RML SCI SCP SE SKY SMIT SMT STANLY STI STPI TCMC TEAM TEAMG TMI TMT TNITY TRITN TRT TRU UPOIC UT UTP ZEN ZIGA ZMICO  VEL  VEL  Description  Description	BEM	BEM	BEM	BERM	BERM	BERM

#### Disclaimer:

The disclosure of the survey results of the Thai Institute of Directors Association ('IOD") regarding corporate governance is made pursuant to the policy of the Office of the Securities and Exchange Commission. The survey of the IOD is based on the information of a company listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment disclosed to the public and able to be accessed by a general public investor. The result, therefore, is from the perspective of a third party. It is not an evaluation of operation and is not based on inside information.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey results may be changed after that date.

Source: Thai Institute of Directors Association (IOD); FSSIA's compilation

FSS International Investment Advisory Company Limited does not confirm nor certify the accuracy of such survey results.

\* CGR scoring should be considered with news regarding wrong doing of the company or director or executive of the company such unfair practice on securities trading, fraud, and corruption SEC imposed a civil sanction against insider trading of director and executive; \*\* delisted

## **Anti-corruption Progress Indicator 2020**

CERTIFIED		<b>A1</b>	ALE	AIDA	ALCD	2242	***********	AB	40114	ADDC
2S	ADVANC	AI	AIE	AIRA	AKP	AMA	AMANAH	AP	AQUA	ARROW
ASK	ASP	AYUD	В	BAFS	BANPU	BAY	BBL	BCH	BCP	BCPG
BGC	BGRIM	BJCHI	BKI	BLA	BPP	BROOK	BRR	BSBM	BTS	BWG
CEN	CENTEL	CFRESH	CGH	CHEWA	CHOTI	CHOW	CIG	CIMBT	СМ	CMC
COL	COM7	CPALL	CPF	CPI	CPN	CSC	DCC	DELTA	DEMCO	DIMET
DRT	DTAC	DTC	EASTW	ECL	EGCO	FE	FNS	FPI	FPT	FSS
FTE	GBX	GC	GCAP	GEL	GFPT	GGC	GJS	GPSC	GSTEEL	GUNKU
HANA	HARN	HMPRO	HTC	ICC	ICHI	IFS	INET	INSURE	INTUCH	IRPC
ITEL	IVL	K	KASET	KBANK	KBS	KCAR	KCE	KGI	KKP	KSL
KTB	KTC	KWC	L&E	LANNA	LHFG	LHK	LPN	LRH	М	MAKRO
MALEE	MBAX	MBK	MBKET	MC	MCOT	MFC	MFEC	MINT	MONO	MOONG
MPG	MSC	MTC	MTI	NBC	NEP	NINE	NKI	NMG	NNCL	NSI
NWR	OCC	OCEAN	OGC	ORI	PAP	PATO	PB	PCSGH	PDG	PDI
PDJ	PE	PG	PHOL	PL	PLANB	PLANET	PLAT	PM	PPP	PPPM
PPS	PREB	PRG	PRINC	PRM	PSH	PSL	PSTC	PT	PTG	PTT
PTTEP	PTTGC	PYLON	Q-CON	QH	QLT	QTC	RATCH	RML	RWI	S & J
SABINA	SAT	SC	SCB	SCC	SCCC	SCG	SCN	SEAOIL	SE-ED	SELIC
SENA	SGP	SIRI	SITHAI	SMIT	SMK	SMPC	SNC	SNP	SORKON	SPACK
SPC	SPI	SPRC	SRICHA	SSF	SSSC	SST	STA	SUSCO	SVI	SYNTE
TAE	TAKUNI	TASCO	TBSP	TCAP	TCMC	TFG	TFI	TFMAMA	THANI	THCOM
THIP	THRE	THREL	TIP	TIPCO	TISCO	TKT	TTB	TMD	TMILL	TMT
TNITY	TNL	TNP	TNR	TOG	TOP	TPA	TPCORP	TPP	TRU	TSC
TSTH	TTCL	TU	TVD	TVI	TVO	TWPC	U	UBIS	UEC	UKEM
UOBKH	UWC	VGI	VIH	VNT	WACOAL	WHA	WHAUP	WICE	WIIK	XO
ZEN	TRUE									
DECLARE	D									
7UP	ABICO	AF	ALT	AMARIN	AMATA	AMATAV	ANAN	APURE	B52	BKD
ВМ	BROCK	BUI	СНО	CI	COTTO	DDD	EA	EFORL	EP	ERW
ESTAR	ETE	EVER	FSMART	GPI	ILINK	IRC	J	JKN	JMART	JMT
JSP	JTS	KWG	LDC	MAJOR	META	NCL	NOBLE	NOK	PK	PLE
ROJNA	SAAM	SAPPE	SCI	SE	SHANG	SINGER	SKR	SPALI	SSP	STANL
SUPER	SYNEX	THAI	TKS	TOPP	TRITN	TTA	UPF	UV	WIN	ZIGA

#### Level

Certified

This level indicates practical participation with thoroughly examination in relation to the recommended procedures from the audit committee or the SEC's certified auditor, being a certified member of Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) or already passed examination to ensure independence from external parties.

Declared This level indicates determination to participate in the Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC)

#### Disclaimer:

The disclosure of the Anti-Corruption Progress Indicators of a listed company on the Stock Exchange of Thailand, which is assessed by Thaipat Institute, is made in order to comply with the policy and sustainable development plan for the listed companies of the Office of the Securities and Exchange Commission. Thaipat Institute made this assessment based on the information received from the listed company, as stipulated in the form for the assessment of Anti-corruption which refers to the Annual Registration Statement (Form 56-1), Annual Report (Form 56-2), or other relevant documents or reports of such listed company. The assessment result is therefore made from the perspective of Thaipat Institute that is a third party. It is not an assessment of operation and is not based on any inside information. Since this assessment is only the assessment result as of the date appearing in the assessment result, it may be changed after that date or when there is any change to the relevant information. Nevertheless, FSS International Investment Advisory Company Limited does not confirm, verify, or certify the accuracy and completeness of the assessment results.

Note: Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of June 24, 2019) are categorised into: 1) companies that have declared their intention to join CAC, and; 2) companies certified by CAC.

Source: The Securities and Exchange Commission, Thailand; \* FSSIA's compilation

#### **GENERAL DISCLAIMER**

## ANALYST(S) CERTIFICATION

## Suwat Sinsadok, CFA, FRM, ERP FSS International Investment Advisory Securities Co., Ltd

The individual(s) identified above certify(ies) that (i) all views expressed in this report accurately reflect the personal view of the analyst(s) with regard to any and all of the subject securities, companies or issuers mentioned in this report; and (ii) no part of the compensation of the analyst(s) was, is, or will be, directly or indirectly, related to the specific recommendations or views expressed herein.

This report has been prepared by FSS International Investment Advisory Company Limited (FSSIA). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however FSS makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. FSS has no intention to solicit investors to buy or sell any security in this report. In addition, FSS 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 investment decisions. All rights are reserved.

This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without permission of FSSIA. Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making investment decisions.

## History of change in investment rating and/or target price



Suwat Sinsadok, CFA, FRM, ERP started covering this stock from 29-Apr-2022

Price and TP are in local currency

Source: FSSIA estimates

Company	Ticker	Price	Rating	Valuation & Risks
WHA Corporation	WHA TB	THB 3.24	BUY	Downside risks to our SoTP-derived TP include 1) lower-than-expected IE land sales and transfers in Thailand and Vietnam; and 2) a lower-than-expected utilization rate from the utilities business in Vietnam.

Source: FSSIA estimates

#### **Additional Disclosures**

Target price history, stock price charts, valuation and risk details, and equity rating histories applicable to each company rated in this report is available in our most recently published reports. You can contact the analyst named on the front of this note or your representative at Finansia Syrus Securities Public Company Limited

FSSIA may incorporate the recommendations and target prices of companies currently covered by FSS Research into equity research reports, denoted by an 'FSS' before the recommendation. FSS Research is part of Finansia Syrus Securities Public Company Limited, which is the parent company of FSSIA.

All share prices are as at market close on 08-Jun-2022 unless otherwise stated.

#### RECOMMENDATION STRUCTURE

## Stock ratings

Stock ratings are based on absolute upside or downside, which we define as (target price\* - current price) / current price.

BUY (B). The upside is 10% or more.

HOLD (H). The upside or downside is less than 10%.

REDUCE (R). The downside is 10% or more.

Unless otherwise specified, these recommendations are set with a 12-month horizon. Thus, it is possible that future price volatility may cause a temporary mismatch between upside/downside for a stock based on market price and the formal recommendation.

\* In most cases, the target price will equal the analyst's assessment of the current fair value of the stock. However, if the analyst doesn't think the market will reassess the stock over the specified time horizon due to a lack of events or catalysts, then the target price may differ from fair value. In most cases, therefore, our recommendation is an assessment of the mismatch between current market price and our assessment of current fair value.

## **Industry Recommendations**

Overweight. The analyst expects the fundamental conditions of the sector to be positive over the next 12 months.

Neutral. The analyst expects the fundamental conditions of the sector to be maintained over the next 12 months.

Underweight. The analyst expects the fundamental conditions of the sector to be negative over the next 12 months.

#### **Country (Strategy) Recommendations**

**Overweight (O).** Over the next 12 months, the analyst expects the market to score positively on two or more of the criteria used to determine market recommendations: index returns relative to the regional benchmark, index sharpe ratio relative to the regional benchmark and index returns relative to the market cost of equity.

**Neutral (N).** Over the next 12 months, the analyst expects the market to score positively on one of the criteria used to determine market recommendations: index returns relative to the regional benchmark, index sharpe ratio relative to the regional benchmark and index returns relative to the market cost of equity.

**Underweight (U).** Over the next 12 months, the analyst does not expect the market to score positively on any of the criteria used to determine market recommendations: index returns relative to the regional benchmark, index sharpe ratio relative to the regional benchmark and index returns relative to the market cost of equity.