

شركة أوراسكوم للاستثمار القابضة ش.م.م.  
مؤسسة طبقاً لأحكام القانون رقم ٩٥ لسنة ١٩٩٢  
المركز الرئيسي: أبراج نايل سينتي، البرج الجنوبي، ٢٠٠٥ كورنيش النيل،  
رملة بولاق، ١١٢٢١، القاهرة، مصر  
رأس المال المرخص به: ٨٤١،١٢٩،٨٨٥ (إثنين مليار وثمانمائة خمسة وثمانون مليون ومائة تسعه وعشرون ألف  
وثمانمائة واحد واربعون) جنيه مصرى  
رأس المال المصدر: ٩٦٨.٢،٥٧٧ (خمسماة سبعه وسبعون مليون خمسة وعشرون ألف وتسعمائة ثمانية وستون جنيه  
مصري وعشرين قرشاً) (مدفوع بالكامل)  
عدد الأسهم المصدرة: ٥.٢٤٥.٦٩٠.٦٢٠ ٥ سهم  
سجل تجاري رقم: ٣٩٤٠٦١ القاهرة رقم: ١٤ نوفمبر ٢٠٢١

### ملخص محضر اجتماع مجلس الإدارة ١٤ نوفمبر ٢٠٢١

إنه في يوم الأحد الموافق ١٤ نوفمبر ٢٠٢١ بناءً على دعوة المهندس/ عقيل حامد بشير- رئيس مجلس الإدارة، تم استعراض الموارد المالية، وتم اتخاذ القرارات التالية من أعضاء مجلس الإدارة التالية أسمائهم:

- المهندس/ عقيل حامد بشير- رئيس مجلس الإدارة غير التنفيذي (مستقل)، عن نفسه وبتفويض عن الأستاذ/ أشرف عبد التواب سلمان-عضو مجلس إدارة غير تنفيذي من ذوي الخبرة (مستقل)؛
  - المهندس/ نجيب أنسى نجيب ساويروس-عضو المنتدب والرئيس التنفيذي؛
  - الأستاذ/ أسامة دانيال نصيف-عضو مجلس إدارة تنفيذي؛
  - الأستاذ/ محمد حمدان عشماوي-عضو مجلس إدارة غير تنفيذي من ذوي الخبرة (مستقل)؛ و
  - السيدة/ وفاء شكري زقلمة-عضوة مجلس إدارة غير تنفيذية.
- وعليه، يكون نصاب الحضور وصحة اجتماع مجلس الإدارة صحيحاً.
- كما حضر الاجتماع عن طريق الاتصال الهاتفي كل من:
- المهندس/ حسن مصطفى عبده-عضو مجلس إدارة غير تنفيذي؛ و
  - المهندس/ إسكندر شلبي نجيب شلبي-عضو مجلس إدارة غير تنفيذي.

#### وقد قرر مجلس الإدارة ما يلى:

**القرار الأول:** اعتمد مجلس الإدارة بالإجماع تقرير لجنة المراجعة عن القوائم المالية المستقلة والمجمعة عن الفترة المالية من ١/١/٢٠٢١ والمنتهية في ٣٠/٩/٢٠٢١.

**القرار الثاني:** وافق مجلس الإدارة بالإجماع على اعتماد تقرير مراقب الحسابات عن القوائم المالية المستقلة والمجمعة عن الفترة المالية من ١/١/٢٠٢١ والمنتهية في ٣٠/٩/٢٠٢١.

**القرار الثالث:** اعتمد مجلس الإدارة بالإجماع تقرير مجلس إدارة الشركة عن القوائم المالية المستقلة والمجمعة عن الفترة المالية من ١/١/٢٠٢١ والمنتهية في ٣٠/٩/٢٠٢١ وكذا نتائج أعمال تلك الفترة.



**القرار الرابع:** اعتمد مجلس الإدارة بالإجماع القوائم المالية المستقلة والمجمعة عن الفترة المالية من 1/1/2021 وانتهت في 30/9/2021 وكذا نتائج أعمال تلك الفترة.

**القرار الخامس:**

1. وافق مجلس الإدارة (مع امتناع المهندس/ إسكندر نجيب شلبي والأستاذ/ أسامة دانيال نصيف عن المشاركة في التصويت على القرار) على اعتماد تقرير مراقب الحسابات المستقل على اختبار المعلومات المالية المستقبلية المجمعة المدرجة بتقرير المستشار المالي المستقل في شأن القيمة العادلة لشركة ترانس ولد أسوشيتس برأفت ليمند، واعتماد تقرير دراسة القيمة العادلة المحضرة من المستشار المالي المستقل لشركة ترانس ولد أسوشيتس برأفت ليمند.

2. كما وافق المجلس على استمرار العمل بالتفويض الصادر في اجتماعه بتاريخ 27/4/2021 لكل من المهندس/ نجيب أنسى ساويروس والأستاذ/ أسامة دانيال نصيف، منفردين، في التوقيع على جميع المستندات والعقود والأوراق الازمة وذلك لحين إتمام البيع.

**القرار السادس:** وافق مجلس الإدارة بالإجماع على إضافة صلاحيات و اختصاصات التوقيع عن الشركة على النحو التالي: بالإضافة إلى صلاحيات التوقيع المنصوص عليها في السجل التجاري، يكون لكل من المهندس/ نجيب أنسى ساويروس، العضو المنتدب والرئيس التنفيذي، والأستاذ/أسامة دانيال نصيف، عضو مجلس الإدارة التنفيذي، منفردين، الحق في تأسيس الشركات خارج جمهورية مصر العربية وإبرام والتوقيع على كافة أنواع العقود الخاصة باستثمارات الشركة والمستندات والأوراق والاقرارات، وأصدار التوكيلات المرتبطة بكل أو بعض ما سبق خارج جمهورية مصر العربية.

المدير المالي  
مروان محمد حسين




أوراسكوم للاستثمار القابضة (ش.ت. ٣٩٤٠٦١)

أبراج نايل سيتي - البرج الجنوبي - الدور ٢٩ - ٢٠٠٥ (أ) كورنيش النيل - رملة بولاق - ١١٢٢١ القاهرة - مصر  
هاتف: ٢٤٦١ ٧٣٠٠ +٢٠ فاكس: ٢٤٦١ ٧٣٥٥

[www.orascomih.com](http://www.orascomih.com)

رأس المال المرخص به: ٤,٨٨٥,١٣٩,٨٤١ جنيه مصرى - رأس المال المصدر: ٢٥,٩٦٨,٢٠٠,٥٧٧ جنيه مصرى (مسدد بالكامل)  
خاضعة لقانون (٩٥) لسنة ١٩٩٢ - سجل تجاري ٦١٣٩٤٠٦١ - القاهرة



# Trans World Fair Value (Final Report)

## September 2021

▷ PRIME

## Disclaimer

This report has been prepared in light of information provided to us by Orascom Investment Company and Prime Capital's database and exclusively for the above mentioned company.

The future estimates contained in this report have been based on several assumptions that were considered acceptable by Prime Capital at the date of this report, in light of the business plan, data and information obtained from the company's management. As is the norm in this type of work, the results obtained in this report can be counted for a limited period and must be re-evaluated at regular time intervals.

In addition and as is the case in this type of work, figures and percentages are rounded up for presentation and analytical purposes in order to achieve the main objectives of the report.

With the exception of errors and omissions, the teamwork exerted the care of a prudent man in reviewing all the data and information contained in this report, and any misspelling or omission, whether linguistic or arithmetic does not invalidate the purpose of the report nor affect its results.

Prime Capital and its related entities, directors, employees and agents shall not be liable for any loss or damage arising from reliance on this report.

## Table of Contents

<b>1 Executive Summary</b>	<b>4</b>
<b>2 Tender Offer</b>	<b>10</b>
<b>3 A Snapshot on the Submarine Cable Industry</b>	<b>12</b>
3.1 <i>Market Structure</i>	12
3.2 <i>The Industry Grew Considerably on The back of Technological Upgrade...</i>	12
3.3 <i>Strong Fundamentals Confirm the Industry's Strong Growth Potentials</i>	13
<b>4 Company's Profile</b>	<b>15</b>
4.1 <i>Incorporation</i>	15
4.2 <i>Capital</i>	15
4.3 <i>Current Shareholders Structure</i>	15
4.4 <i>Subsidiaries</i>	15
4.5 <i>Activity</i>	15
<b>5 Historical Financials</b>	<b>19</b>
5.1 <i>Historical Income Statements</i>	19
5.2 <i>Historical Balance Sheets for Years 2016-2020</i>	20
5.3 <i>Historical Cash Flow Statements for Years 2016-2020</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.4 <i>Key Financial Ratios for Years 2016-2020</i>	21
<b>6 Future Business Plan of Trans World Consolidated</b>	<b>22</b>
6.1 <i>Assumptions Underlying the Income Statement</i>	22
6.2 <i>Assumptions Underlying the Balance Sheet</i>	28
<b>7 Valuation</b>	<b>35</b>
7.1 <i>FCFF</i>	35
7.2 <i>Terminal/ Perpetual Value</i>	35
7.3 <i>Weighted Average Cost of Capital "WACC"</i>	35
7.4 <i>Enterprise Value &amp; Shareholders Equity Value</i>	37

## 1 Executive Summary

Trans World Associates (Private) Limited ("TWA" or the "Company") is a TIER-1 telecom operator that owns and operates a comprehensive telecom network to provide telecommunication services under the license issued by Pakistan Telecommunication Authority (PTA). In addition, the company owns two submarine cable systems offering international bandwidth and internet transit services. It also operates a domestic long-haul network through which it offers Fiber to the Home and other media services to end-users. It is also engaged in setting up and offering telecom infrastructure to other operators.

The company has 3 subsidiaries namely: Trans World Enterprise Services (Private) Limited which is engaged in providing telecom services including fixed local loop in Karachi, Lahore and Islamabad regions; Trans World Infrastructure Services (Private) Limited which is involved in establishing, maintaining and offering telecom infrastructure facilities in Pakistan and TES Media (Private) Limited which provides secured local loop services for internet, data and Internet Protocol Television (IPTV) services.

Trans World existing shareholders is as follows: Orascom Investment Holding (51%), Orastar Limited (39%) and Mr. Omar Bin Abdul Mone'm Al Zawawi (10%).

The transaction under consideration is related to the fact that Orascom Investment Holdings SAE "OIH" is considering the sale of 100% of its stake in Trans World Associates (Private) Limited which represents 51% of Trans World total shares. For this purpose, Expressions of Interests are sought from Interested Parties.

## Projected Financial Statements

### Projected Income Statement

Income Statement (PKR mn)	2021	2022	2023	2024	2025
Net Revenues	8,692	10,427	12,213	14,150	15,402
COSR	(3,322)	(3,985)	(4,667)	(5,407)	(5,886)
<b>Gross Profit</b>	<b>5,370</b>	<b>6,442</b>	<b>7,546</b>	<b>8,742</b>	<b>9,516</b>
SG&A	(1,352)	(1,690)	(1,944)	(2,197)	(2,416)
<b>EBITDA</b>	<b>4,018</b>	<b>4,752</b>	<b>5,602</b>	<b>6,546</b>	<b>7,100</b>
Depreciation	(1,211)	(1,284)	(1,360)	(1,864)	(1,878)
Amortization	(32)	(38)	(33)	(25)	(35)
<b>EBIT</b>	<b>2,776</b>	<b>3,430</b>	<b>4,209</b>	<b>4,656</b>	<b>5,186</b>
Interest Expenses	(1,121)	(1,323)	(1,536)	(1,354)	(995)
<b>EBT</b>	<b>1,655</b>	<b>2,107</b>	<b>2,672</b>	<b>3,303</b>	<b>4,191</b>
Taxes	(480)	(611)	(775)	(958)	(1,215)
<b>Net Profit</b>	<b>1,175</b>	<b>1,496</b>	<b>1,897</b>	<b>2,345</b>	<b>2,976</b>
Owners of the Parent Company	1,166	1,484	1,883	2,327	2,953
Non-Controlling Interest	9	11	14	18	23
<b>Total</b>	<b>1,175</b>	<b>1,496</b>	<b>1,897</b>	<b>2,345</b>	<b>2,976</b>

## Projected Balance Sheet

Balance sheet (PKR mn)	2021	2022	2023	2024	2025
<b>Assets</b>					
<b>Current assets</b>					
Cash & Cash Equivalent	1,156	712	532	383	1,322
Receivables	1,363	1,635	1,915	2,219	2,415
Current portion of long term deposits & prepayment	393	471	552	640	696
Other current assets	688	826	967	1,121	1,220
<b>Total Current Assets</b>	<b>3,601</b>	<b>3,644</b>	<b>3,966</b>	<b>4,362</b>	<b>5,654</b>
<b>Non current assets</b>					
Net Plant	12,907	14,574	16,976	16,338	15,167
Long term deposits & prepayments	2,906	3,486	4,083	4,731	5,149
Intangibles- Net	269	325	292	346	311
Other non current assets	198	198	198	198	198
<b>Total non current assets</b>	<b>16,279</b>	<b>18,582</b>	<b>21,549</b>	<b>21,612</b>	<b>20,824</b>
<b>Total Assets</b>	<b>19,880</b>	<b>22,227</b>	<b>25,515</b>	<b>25,975</b>	<b>26,478</b>
<b>Liabilities &amp; Shareholders' Equity</b>					
<b>Current liabilities</b>					
Trade Payables	1,471	1,765	2,067	2,395	2,607
CPLTD	1,615	2,242	3,070	2,328	1,580
Overdraft	-	300	800	1,000	-
Other Liabilities	1,213	1,018	1,219	950	929
Current portion of lease liabilities	205	205	205	-	-
Accrued liabilities	140	140	140	140	140
Other Current Liabilities	91	91	91	91	91
<b>Total Current Liabilities</b>	<b>4,736</b>	<b>5,761</b>	<b>7,593</b>	<b>6,904</b>	<b>5,348</b>
<b>Non current liabilities</b>					
Long-Term Debt	4,970	4,739	4,232	2,740	1,642
Finance lease	410	205	-	-	-
Deferred tax liability	869	869	869	869	869
Unearned revenues	-	-	-	-	-
Long term payable	95	71	47	24	-
Contract liability	1,433	1,719	2,013	2,333	2,539
<b>Total non current liabilities</b>	<b>7,777</b>	<b>7,603</b>	<b>7,162</b>	<b>5,966</b>	<b>5,050</b>
<b>Total Liabilities</b>	<b>12,513</b>	<b>13,364</b>	<b>14,755</b>	<b>12,870</b>	<b>10,398</b>
<b>Equity</b>					
Share capital	1,255	1,255	1,255	1,255	1,255
Fair value adjustment	60	60	60	60	60
Unappropriated profit	6,057	7,542	9,425	11,752	14,705
<b>Net Worth</b>	<b>7,373</b>	<b>8,857</b>	<b>10,740</b>	<b>13,067</b>	<b>16,021</b>
<b>Non controlling interest</b>	<b>(6)</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>37</b>	<b>60</b>
<b>Total Liabilities &amp; Net Worth</b>	<b>19,880</b>	<b>22,227</b>	<b>25,515</b>	<b>25,975</b>	<b>26,478</b>

## Fixed Assets

The following table highlights additions to Fixed Assets over 2021-2025:

CAPEX Additions (PKR mn)	2021F	2022F	2023F	2024F	2025F
Building	22	22	22	22	20
Vehicles	41	37	38	27	15
Office Equipment	12	14	15	17	10
Computers	20	15	10	15	15
System & Equipment	1,217	1,038	1,019	9,543	566
PUC	3,687	1,825	2,658	(8,397)	81
<b>Total additions</b>	<b>4,998</b>	<b>2,951</b>	<b>3,762</b>	<b>1,226</b>	<b>707</b>

Source: Trans World

## Long Term Debt

TWA is assumed to acquire new facilities during 2021-2023 in order to finance new CAPEX additions namely in the cable system & equipment. Below is amortization table of the company's debts and Leases over 2020-2025:

Debt Run-off (PKR mn)	2021F	2022F	2023F	2024F	2025F
CPLTD of Medium term Debt	1,615	2,242	3,070	2,328	1,580
CPof Lease	205	205	205	-	-
LTP of debt	4,970	4,739	4,232	2,740	1,642
LTP of lease	410	205	-	-	-
<b>Total Balance</b>	<b>7,200</b>	<b>7,391</b>	<b>7,507</b>	<b>5,068</b>	<b>3,222</b>

Source: Trans World

## Key Financial Ratios for (2021-2025)

Fact Sheet	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024	FY2025
Gross Profit Margin	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%
EBITDA Margin	46.2%	45.6%	45.9%	46.3%	46.1%
EBIT Margin	31.9%	32.9%	34.5%	32.9%	33.7%
Net Profit Margin	13.5%	14.3%	15.5%	16.6%	19.3%
ROE	15.9%	16.9%	17.7%	17.9%	18.6%
ROA	5.9%	6.7%	7.4%	9.0%	11.2%
ROIC	8.6%	9.5%	10.2%	12.5%	15.7%
ALEV	2.8x	2.6x	2.4x	2.0x	1.7x
Debt/ Tangible Net worth	0.9x	0.9x	0.8x	0.5x	0.2x
Current Ratio	0.8x	0.6x	0.5x	0.6x	1.1x

## Valuation

We conducted a valuation for Trans World Consolidated using Free Cash Flow to Firm (FCFF) but we will cite several definitions that are critical to understand the above mentioned valuation technique.

### 1.1 FCFF

It represents the cash available to investors after a company pays all its business costs, invests in current assets (e.g., receivables, inventory), and invests in long-term assets (e.g., building, equipment).

The following is FCFF of TWA over 2021-2025:

Free Cash Flow to Firm (PKR mn)	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024	FY2025
EBITDA	4,018	4,752	5,602	6,546	7,100
- Taxes on EBIT	(805)	(995)	(1,220)	(1,350)	(1,504)
-/+ Working Investment Variation	422	(707)	(325)	(838)	(397)
- Change in CAPEX	(4,488)	(3,045)	(3,762)	(1,306)	(707)
- Minority Interest	(9)	(11)	(14)	(18)	(23)
<b>FCFF</b>	<b>(861)</b>	<b>(7)</b>	<b>279</b>	<b>3,034</b>	<b>4,469</b>
Terminal Value					25,734
<b>Total FCFF + Terminal Value</b>	<b>(861)</b>	<b>(7)</b>	<b>279</b>	<b>3,034</b>	<b>30,203</b>
Discount Factor	0.92	0.78	0.66	0.54	0.44
<b>Enterprise Value</b>	<b>(796)</b>	<b>(5)</b>	<b>185</b>	<b>1,647</b>	<b>13,278</b>
<b>Total present value</b>	<b>14,309</b>				

Source: Trans World & Prime Capital Estimates

### 1.2 Enterprise Value & Shareholders Equity Value

According to Free Cash Flow method, the Enterprise Value of TWA is estimated at PKR 14.3bn equivalent to USD 92.6mn based on exchange rate of 154.61 PKR/USD while the Shareholders' Equity is estimated at PKR 9bn equivalent to USD 58.28mn.

Valuation using FCFF	(PKR mn)	USD mn
<b>Enterprise Value</b>	<b>14,309</b>	<b>92.55</b>
<b>Plus*:</b>		
Excess Cash	744	
Other Non-Current Assets	198	
<b>Less*:</b>		
Accrued Liabilities	(140)	
Other Current Liabilities	(91)	
Deferred Tax Liability	(869)	
Debt	(5,140)	
<b>Shareholders' Value</b>	<b>9,010</b>	<b>58.28</b>

\*Balance as of 31/12/2020

### 1.3 Market Based Approach

The market approach compromises the (1) Guideline company and the (2) Similar transaction methods.

The following table presents the **weighted Enterprise Value** based on the multiple approach applied:

	Value in (PKR mn)	Weight %	Weighted average value (PKR mn)	Weighted average value (USD mn)
EV/EBITDA	38,166	10%	3,817	24.69
P/E	11,471	90%	10,324	66.77
<b>Enterprise value</b>			<b>14,140</b>	<b>91.46</b>
<b>PKR/USD</b>	<b>154.61</b>			

The following table presents the **weighted Enterprise Value** based on the multiple approach and DCF approach:

	Value in (PKR mn)	Weight %	Weighted average value (PKR mn)	Weighted average value (USD mn)
DCF	14,309	80%	11,447	74.04
Average market based approach	14,140	20%	2,828	18.29
<b>Average Enterprise Value</b>			<b>14,276</b>	<b>92.33</b>
<b>PKR/USD</b>	<b>154.61</b>			

The following table presents the **weighted equity Value** based on the multiple approach:

	Value in (PKR mn)	Weight %	Weighted average value (PKR mn)	Weighted average value (USD mn)
EV/EBITDA	32,867	10%	3,287	21.26
P/E	7,075	90%	6,367	41.18
<b>Average equity value</b>			<b>9,654</b>	<b>62.44</b>
<b>PKR/USD</b>	<b>154.61</b>			

Based on the two approaches applied, the following table shows the **fair value of the equity** of the company as of 31/12/2020:

	Value in (PKR mn)	Weight %	Weighted average value (PKR mn)	Weighted average value (USD mn)
DCF	9,010	80%	7,208	46.62
Average market based approach	9,654	20%	1,931	12.49
<b>Average equity value</b>			<b>9,139</b>	<b>59.11</b>
<b>PKR/USD</b>	<b>154.61</b>			