香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



發行超短期融資券尚需經有關主管機構批准，本公司股份或其他證券持有人及本公司潛在投資者在買賣本公司股份或其他證券時請審慎行事。

承董事會命

附件

合併資產負債表

2021年3月31日

項目	**年末餘額** *人民幣元*	**年初餘額** *人民幣元*
流動資產：		
貨幣資金	426,579,055.40	757,930,470.52
交易性金融資產	–	–
衍生金融資產	–	–
應收票據	21,057,371.35	21,812,177.70
應收賬款	1,176,252,493.82	1,125,378,582.52
應收款項融資	2,348,967.70	2,348,967.70
預付款項	6,195,690.93	11,163,811.51
其他應收款	1,341,471,095.93	1,392,074,184.41
存貨	11,785,763.84	11,758,460.55
合同資產	–	–
持有待售資產	–	–
一年內到期的非流動資產	33,566,452.03	33,516,631.99
其他流動資產	100,369,355.70	88,878,309.14
流動資產合計	**3,119,626,246.70**	**3,444,861,596.04**

項目	年末餘額 *人民幣元*	年初餘額 *人民幣元*
非流動資產：		
債權投資	–	–
其他債權投資	–	–
長期應收款	3,309,258,077.76	3,033,358,318.44
長期股權投資	14,520,885.25	14,520,885.25
其他權益工具投資	–	–
其他非流動金融資產	–	–
投資性房地產	273,755,100.00	273,755,100.00
固定資產	2,543,551,283.55	2,576,746,213.00
在建工程	366,623,699.03	263,952,234.37
生產性生物資產	–	–
油氣資產	–	–
使用權資產	1,626,254.39	1,626,254.39
無形資產	759,781,711.59	764,687,786.58
開發支出	939,997.65	–
商譽	–	–
長期待攤費用		–
遞延所得稅資產	75,308,791.95	73,605,932.71
其他非流動資產	45,752,266.12	49,378,275.59
非流動資產合計	**7,391,118,067.29**	**7,051,631,000.33**
資產總計	**10,510,744,313.99**	**10,496,492,596.37**
流動負債：		
短期借款	1,565,000,000.00	1,360,000,000.00
交易性金融負債	84,613,093.16	84,613,093.16
衍生金融負債	–	–
應付票據		
應付賬款	184,255,818.55	346,736,195.23
預收款項	6,596,781.40	5,462,423.86
合同負債	41,048,663.91	45,492,862.91
應付職工薪酬	39,746,720.26	42,543,046.38
應交稅費	115,875,330.46	111,628,342.94
其他應付款	326,881,329.09	282,888,570.43
持有待售負債	–	–
一年內到期的非流動負債	1,850,324,997.66	526,130,512.66
其他流動負債	19,426,714.28	5,928,931.34
流動負債合計	**4,233,769,448.77**	**2,811,423,978.91**

項目	年末餘額 *人民幣元*	年初餘額 *人民幣元*
非流動負債：		
長期借款	1,537,159,792.06	3,044,262,645.16
應付債券	38,148,460.36	37,703,461.95
其中：優先股	–	–
永續債	–	–
租賃負債	1,168,415.59	–
長期應付款	–	–
長期應付職工薪酬	–	–
預計負債	–	–
遞延收益	256,074,183.67	248,428,510.77
遞延所得稅負債	83,948,854.86	82,245,995.62
其他非流動負債		
非流動負債合計	**1,916,499,706.54**	**3,412,640,613.50**
負債合計	**6,150,269,155.31**	**6,224,064,592.41**
所有者權益(或股東權益)：		
實收資本(或股本)	1,029,111,000.00	1,029,111,000.00
其他權益工具	–	–
其中：優先股	–	–
永續債	–	–
資本公積	1,235,646,186.05	1,235,646,186.05
減：庫存股	–	–
其他綜合收益	15,595,933.61	15,595,933.61
專項儲備	19,128.70	–
盈餘公積	252,356,665.54	252,356,665.54
一般風險準備		

利潤表

2021年一季度

項目	本年金額 *人民幣元*	上年金額 *人民幣元*
一、 營業收入	**560,670,398.28**	**313,408,322.84**
減：營業成本	405,351,067.91	193,209,646.53
稅金及附加	7,206,031.40	6,758,495.46
銷售費用	4,207,915.15	2,780,205.63
管理費用	25,952,928.09	22,108,062.74
研發費用	–	–
財務費用	24,440,065.64	45,104,514.28
其中：利息費用	–	–
利息收入	–	–
加：其他收益	5,570,332.62	6,810,114.08
投資收益(損失以「-」號填列)	–	–
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	–	–
以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益	–	–
匯兌收益(損失以「-」號填列)	–	–
淨敞口套期收益(損失以「-」號填列)	–	–
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)	–	–
信用減值損失	–	–
資產減值損失	–	–
資產處置收益(損失以「-」號填列)	1,276.73	–
二、 營業利潤(虧損以「-」號填列)	**99,083,999.44**	**50,257,512.28**
加：營業外收入	3,521.62	11,183.37
減：營業外支出	205,709.07	3,871.99
三、 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	**98,881,811.99**	**50,264,823.66**
減：所得稅費用	10,853,785.97	7,254,910.17

項目	本年金額 *人民幣元*	上年金額 *人民幣元*
四、 淨利潤(虧損以「-」號填列)	**88,028,026.02**	**43,009,913.49**
(一) 持續經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	88,028,026.02	43,009,913.49
(二) 終止經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		
五、 其他綜合收益的稅後淨額		
1. 以後不能重分類進損益的其他綜合收益		
1.1 重新計量設定受益計劃變動額		
1.2 權益法下不能轉損益的其他綜合收益		
1.3 其他權益工具投資公允價值變動		
1.4 企業自身信用風險公允價值變動		
1.5 其他		
2. 以後將重分類進損益的其他綜合收益		
2.1 權益法下可轉損益的其他綜合收益		
2.2 其他債權投資公允價值變動		
2.3 可供出售金融資產公允價值變動損益		
2.4 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額		
2.5 持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益		
2.6 其他債權投資信用減值準備		
2.7 現金流量套期儲備(現金流量套期損益的有效部分)		
2.8 外幣財務報表折算差額		
2.9 其他		
六、 綜合收益總額	**88,028,026.02**	**43,009,913.49**
七、 每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.09	0.04
(二) 稀釋每股收益		

現金流量表

2021年一季度

項目	本年金額 *人民幣元*	上年金額 *人民幣元*
一、 經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	282,465,122.23	142,893,232.29
收到的稅費返還	386,148.39	887,580.95
收到其他與經營活動有關的現金	16,394,469.75	15,508,630.26
經營活動現金流入小計	**299,245,740.37**	**159,289,443.50**
購買商品、接受勞務支付的現金	100,412,078.89	76,568,132.28
支付給職工以及為職工支付的現金	45,755,605.17	39,990,821.98
支付的各項稅費	20,166,953.83	21,812,020.60
支付其他與經營活動有關的現金	23,510,654.17	22,760,232.67
經營活動現金流出小計	**189,845,292.06**	**161,131,207.53**
經營活動產生的現金流量淨額	**109,400,448.31**	**(1,841,764.03)**
二、 投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金	335,000,000.00	740,000,000.00
取得投資收益收到的現金	23,327,040.14	12,678,295.79
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	38,300.00	–
處置子公司及其他經營單位收到的現金淨額	–	–
收到其他與投資活動有關的現金	5,400,000.00	50,241,200.00
投資活動現金流入小計	**363,765,340.14**	**802,919,495.79**
構建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	528,063,694.20	309,619,123.60
投資支付的現金	300,000,000.00	300,000,000.00
取得子公司及其他經營單位支付的現金淨額	12,448,603.55	–
支付其他與投資活動有關的現金	80,000.00	11,888,471.41
投資活動現金流出小計	**840,592,297.75**	**621,507,595.01**
投資活動產生的現金流量淨額	**(476,826,957.61)**	**181,411,900.78**

項目	本年金額 *人民幣元*	上年金額 *人民幣元*
三、 籌資活動產生的現金流量：		
吸收投資收到的現金	–	–
借款收到的現金	520,000,000.00	445,030,000.00
收到其他與籌資活動有關的現金	100,000,000.00	–
籌資活動現金流入小計	**620,000,000.00**	**445,030,000.00**
償還債務支付的現金	527,674,013.83	428,143,586.75
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	56,698,288.76	51,609,863.02
支付其他與籌資活動有關的現金	–	–
籌資活動現金流出小計	**584,372,302.59**	**479,753,449.77**
籌資活動產生的現金流量淨額	**35,627,697.41**	**(34,723,449.77)**
四、 匯率變動對現金及現金等價物的影響	**447,396.77**	**–**
五、 現金及現金等價物淨增加額	**(331,351,415.12)**	**144,846,686.98**
加：期初現金及現金等價物	757,930,470.52	1,351,741,839.17

ë

E	10 ώ
E	10 ώ
E	ʊ ʊ
E	ʹH Ғ
E	æ
E	AA

E



E Ǐ ƙ



E



ε R ε

.....6

.....12
.....12
.....19

.....20
.....22

.....25
.....25
.....25

.....28
.....28
.....31
.....33
.....33
.....36
.....50
.....53
.....68
.....74
.....75
.....81

.....85
.....101
.....119
.....123
.....123
.....124
.....127
.....130
.....131

132
132
132
132
133
134
135
138
138
140
140
141
168
191
198
199
257
275
276
278
283
285
285
285
286
287
288
291
291
293
295
295
298

ٹ ε
ẃ Ί Ɛ 299
ε 300
ị 300
Ɱ 300
..... 301
ﾞ ﾞ ﾞ

MQ.7

1

2020 -36,157.44 2019
51,513.78 335.46% 2020
2020 14.69 112.34%
2020 1.98 46.03%

MQ.4 MQ.8

Ң

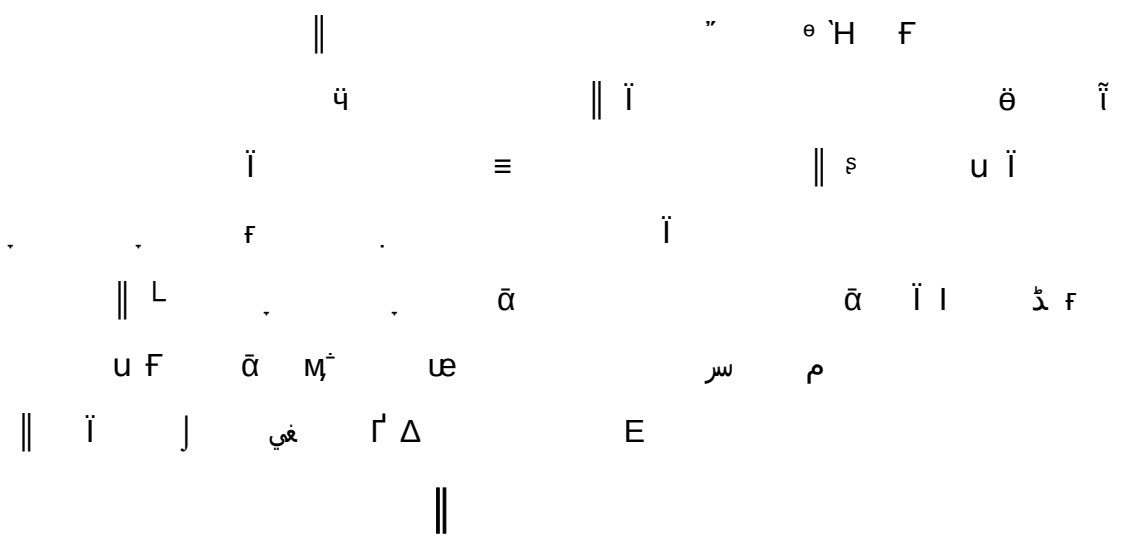
ر ө Ҳ Ї Ҳ Ї Ґ Δ Ї Ґ U ң E

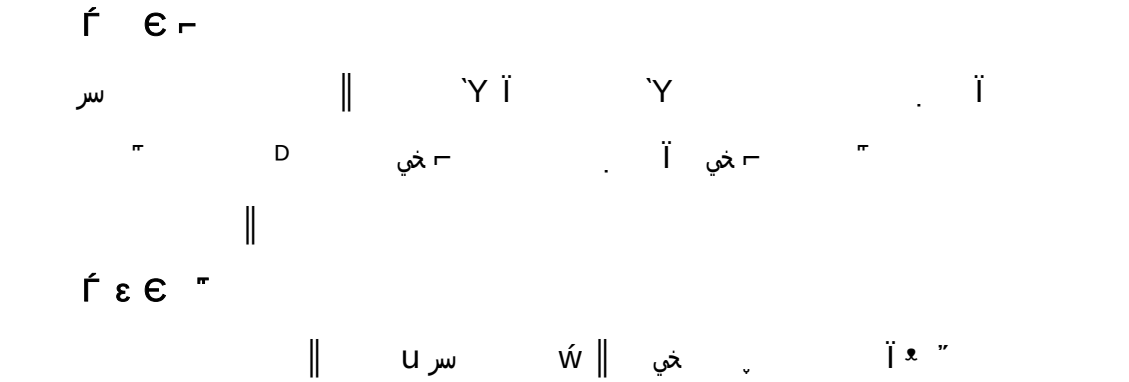
Ң

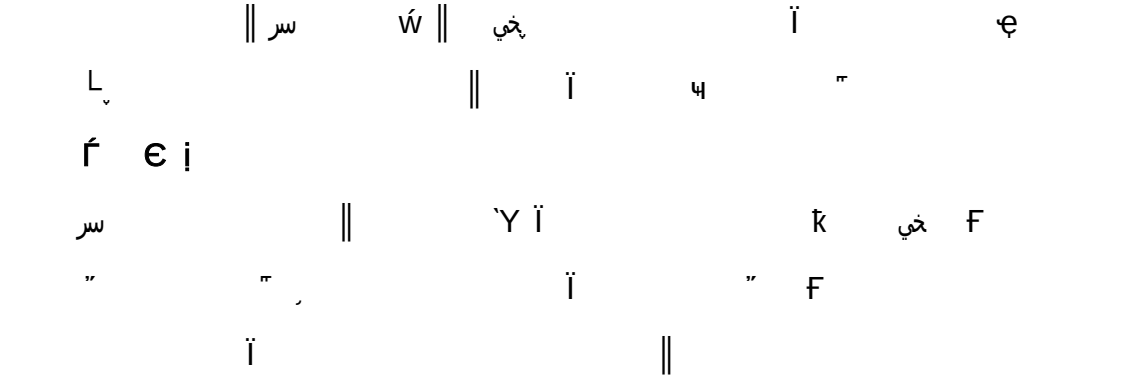
″	″

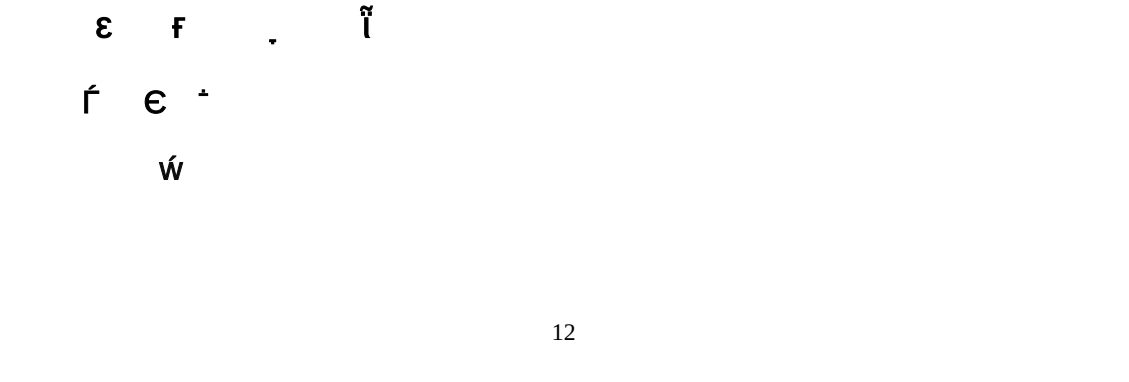
″

ε









...

2018-2020 2021 3 354,114.16 548,183.45 622,406.46 615,026.92

277,920.42 456,636.71 496,809.66 499,063.33

2018-2020 2021 1-3 96,229.96 156,439.75 168,050.35 29,924.57

149,325.53 141,083.41 204,207.78 18,984.53 -53,095.57 15,356.34 -36,157.44 10,940.04

2018 -2020 2021 3 143,217.05 183,410.29 193,058.69 56,067.04

59,336.75 96,745.83 112,537.86 117,625.25 2018 2019 2020 2021 3

41.43% 52.75% 58.29% 209.79%

ﷺ م 56,067.04 ﷺ Ï ٧ ƙ ñ ⌡ ҷ 12.70% 15.01% 9.16%
م 9.74% ٰI Ⱬ Ï 2019 ẃ n ˇ 64.44% Ï ˆ
ˇ ┼ Ⱶ Ғ Ï ٧
ғ Ă ĩ Ï ˇ Ï ƙ
٪... Ⱡ
2018 -2020 2021 3 Ï ٪... ⌡ ҷ 3.41
2.35 1.84 م 0.49 Ï ٪... Ⱡ Ï ı
ˆ Ï ˇ
٪... Ⱡ Ï ∑ Ⱶ D
Ⱪ į
2021 3 Ï ẃˆ ҷ 499,063.33 ﷺ Ï ẃˆ Ⱪ
Ṣ ҷ 156,500.00 ﷺ ٰY Ⱡ ˜ ẃ ҷ 185,032.50 ﷺ
ٰI ˝ ٰY į ẃˆ Ⱡ 341,532.50 ﷺ ˝ ẃˆ
Ï ч ẃˆ Ⱪ į

س BOT ҷ ı Ï ٰI Ⱪ BOT ٬I ╦ ñ Ï
ƙ Ғ ⌐
" Ï ʒ ч ㅓ Ⱶ Ï ٧ " Ï
ч ㅓ Ⱶ

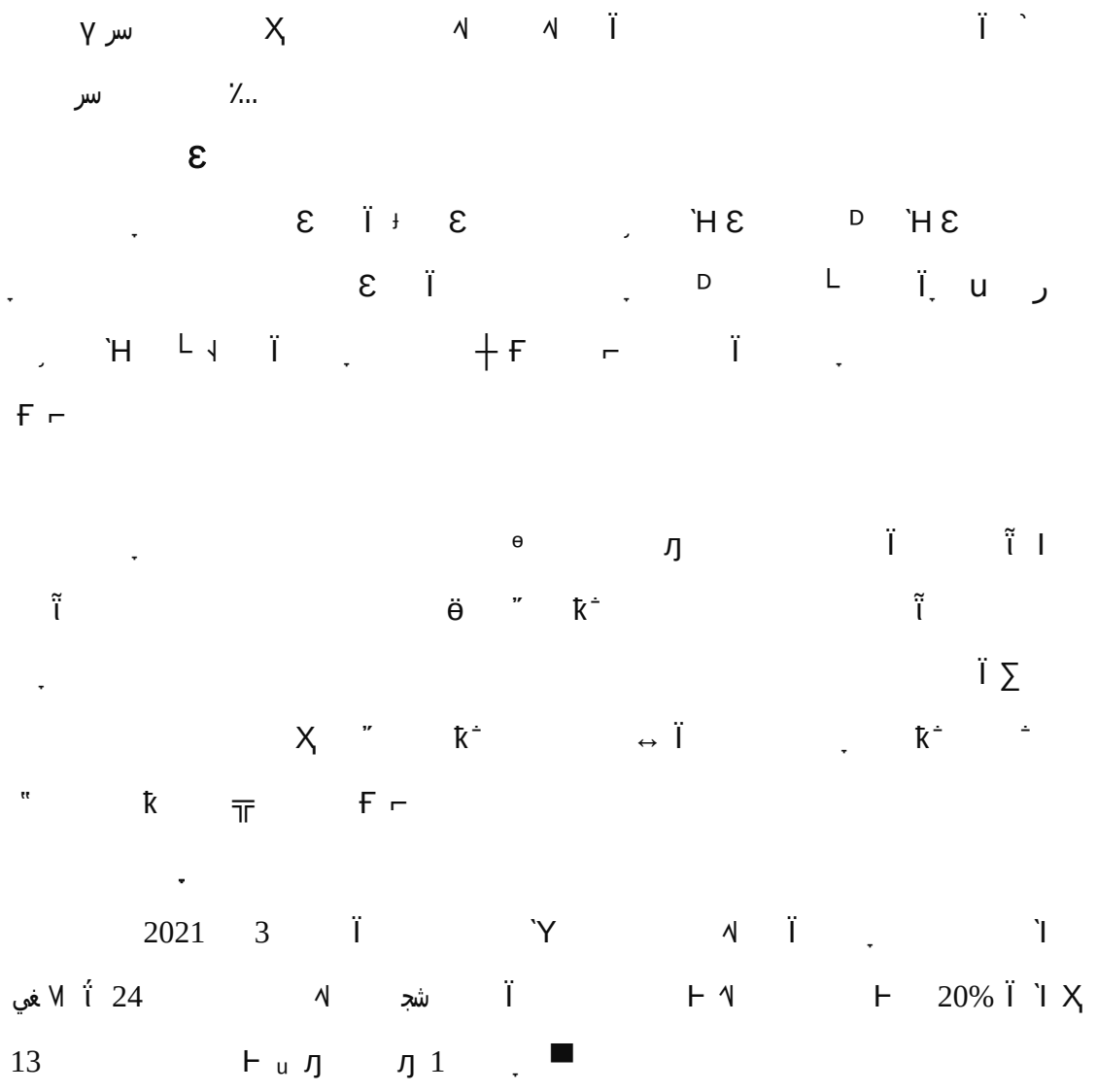
ʒ ٧ ¸ ɨ
2018 -2020 2021 3 Ï ⌡ ҷ 141,508.08
ﷺ 189,826.12 ﷺ 303,335.83 ﷺ 330,925.81 ﷺ Ï ٧ ¸ ɨ ⌡
ҷ 19.01% 19.82% 28.90% م 31.48% Л ˇ Ï
ԻU ɒ Ѡ Ï ʒ ٧ ¸ ٧ Ï
Ï ˆ Ï ˆ į ẃ Ⱶ ¸
Ғ ⌐
¸

2021 3 Ï ẇ 34,310.98 ώ Ï ٧

‰ 7.87% Ï ا ҏ л

سر Ï `Y سر ┼

ñ Ғ



9

10

11

12

	2021
	[2021]SCP
	10.00 RMB1,000,000,000.00
	10.00 RMB1,000,000,000.00
	365 366
	RMB100.00

⌐	⌐ ⌐ Ї
	ẁ ‖ Ґ Є
	ẅ Ї 100.00
″ Ц	2021 Ш О Ш О 2021 Ш О Ш О
	2021 Ш О Ш О 2021 Ш О Ш О
	2021 Ш О Ш О
	2021 Ш О Ш О
ẃ ẃ̇	2021 Ш О Ш О
ƥ	2021 Ш О Ш О
	2021 Ш О Ш О Ґ Ẑ Ї ∑
ā	ẅ ā
ā	Ґ 1 Є ⌐ ‖ ⌐ 2021 Ш О Ш О Ґ Ẑ ∧ Ї ∑ 1 γ ғ Ї Ғ ⌐ Є ‖ ⌐ ⌐ Ї ϕ Ъ ″ Ц Х̌ Ї ‖ Ґ 2 Є ā ‖ ā 2021 Ш О Ш О Ґ Ẑ ∧ Ї ∑ 1 γ ғ Є ‖ ╥ 5 γ ғ Ї

	ī ر ا φ ƥ ⅜ “ ā ″ Ц ” ‖ ā ẃ ‖ ˬ ⁼ ā ′ا φ Ɛ ī ï ˬ ر ī ا φ ƥ ā ″ Ц Ⱦ˅
ā	2021 ʜ ʊ ʜ ʊ
	æ ″ ˬ ا φ ҷ AA ï ҷ
″	‖ ″ ɵ ʽH Ғ
ˬ	æ ″ ˬ ا φ ҷ AA+ ï ҷ
	‖ ɕ Ⱦ ↘ˬ ί̀ м

ε

Ґ Є Ⱦ

1 ‖ ˬ ҷ Ǐ ƙ ″ ï

‖ u ر ʜ 2021 ʊ ʜ ʊ ʜ ʊ 9 E 00 ʜ 2021 ʊ ʜ ʊ ʜ ʊ

17 E30 ï Ⱦ Ϥ ˬ ˬ ∫ ˆ

″ 2021 ‖ ʃ Ґ Ґ “ ∫ ʃ ”Є ï

ر Ⱦ Ⱦ ∫ ʃ ˬ ˬ ҷ ‼

2 u Ґ ҷ 1,000.00 ѽ Ґ U 1,000.00 ѽ Є ï

1,000.00 ѽ 1,000.00 ѽ Ṗ

Ґ ε Є

1 ‖ ҷ ʽY Ґ

Є

2 ƥ سر ƥ A B Ï ‵H

ẃ ‖ يخ Χ ẃ ‖ C Ж ‵I ẃ

‖ ڈ ‵H ẃ ‖ يخ Χ ẃ ‖ سر ƥ C

Ґ Є م

1 E 2021 ʜ ʊ ʜ ʊ Ґ ٧ 17 E 00 ╦

2 سر2021 ʜ ʊ ʜ ʊ 11 E 30 م ↔ ╦ ĐQQ“pL%

ѵ Ѓ 2021 ʜ ʊ ʜ ʊ Є Ї ѵ ‖ سẂ

Ї Ş Ҳ ɳ ƙ `H خي ‖ ẃ H`سر

Ѓ ᵡ Є ١

ω o E

o E Kunming Dianchi Water Treatment Co.,Ltd

E

ω E 102,911.10 ώ

E 102,911.10 ώ

ω E 2010 12 23

D E 91530100568810129D

ω شغي E

E 0871-65188261

J E 0871-65188261

E 650000

b ƙ E

E

Ж ƙ ƥ Ґ ї ƙ Ж ї

n Ï ۏ 36,000.00 ۏ Ï ẅ 1.00 ۏ ę ĸ

2010 12 23 Ï Ϫ D Ɛ W Ɣ Ϫ ʍ2010 ʎW-0077 Ɋ Ï ʿH φ ĸ ۏ 25,375 ۏ Ï ĸ ρ ł Ґ E

ĸ o	Ґ ۏ Є	Ɣ ۏ ł
	24,998.575	69.40%
	273.750	0.76%
ĸ	34.225	0.10%

3

2015 10 12 Ї ˛ ч к D Ї ∫ Ї̃ л ˝

˝ ѡ ∫ Ї D n ˛ ˝ Ҩ Ӈ φ к 10

10 Ї ∫ ˙ ˝ ∫ Ӽ ˝

36,000.00

Ԛ

H ” Ï F U ″ 5 ĸ ↔ ̀H

D Ɛ D ҿ H Ɇ Ï ҿ 3.91

ѽ ˬ Л 2017 5 12 Ԋ Ԛ ̀Y м ӷ 539,000

ҏ H Ґ Ґ “ ӷ H ” Ï F U

″ 5 ĸ ↔ ̀H D Ɛ D ҿ H

Ɇ ɾ Ï ӷ ҿ 3.91 ѽ ˬ H

ӷ H ս ˊ 102,911.10 ѽ Ï ˬ 1 ѽ

1,029,111,000 ̀I Ⱬ ̀Y 689,088,000

ҏ H 340,023,000 ˬ ѡ Л 2017 6 2 ҿ

102,911.10 ѽ˳ Ï ″ Ґ E

ĸ o	Ґ Ɇ	ɨ Ґ Ɇ
″	660,266,893	64.17
″	20,959,760	2.04

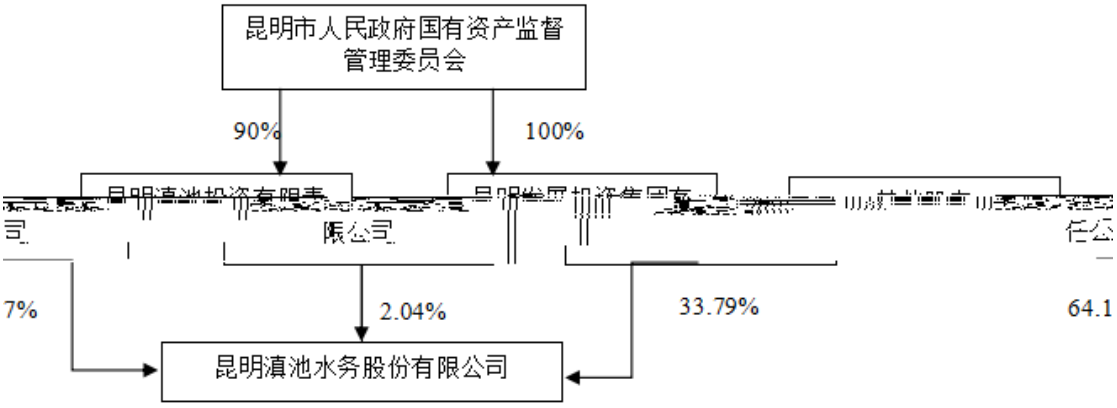
2021 3 Ï ˬ ѡ ҿ 102,911.10 ѽ Ï ˬ ĸ

ҿ ″ Ï ┼˳ ҿ

ˬ ĸ ┼ˬ

Ґ Ɇ ˬ

5-1 ˬ



1、公司基本情况

公司名称：昆明滇池水务股份有限公司

公司简称：滇池水务

公司代码：601969

公司注册地址：云南省昆明市滇池路1417号

公司办公地址：云南省昆明市滇池路1417号

公司网址：www.dcsw.com.cn

电子信箱：dcsw@dcsw.com.cn

2、报告期公司主要业务简介

（一）主要业务、主要产品或服务情况

公司主要从事污水处理业务，主要产品为污水处理服务。

（二）经营模式

公司主要采用BOT模式经营污水处理业务。

（三）行业情况说明

公司所处行业为污水处理行业。

3、公司主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2020年1-3月	2019年1-3月	本期比上年同期增减(%)
营业收入	738,190,000.00	735,630,000.00	0.35
归属于上市公司股东的净利润	450,870,000.00	449,920,000.00	0.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	287,320,000.00	285,710,000.00	0.56
经营活动产生的现金流量净额	288,510,000.00	295,300,000.00	-2.30
基本每股收益（元/股）	0.33	0.33	0.00
稀释每股收益（元/股）	0.33	0.33	0.00
加权平均净资产收益率(%)	3.30	-1.11	增加4.41个百分点

（二）非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2020年1-3月	2019年1-3月
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	163,550,000.00	164,210,000.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,000,000.00	-1,000,000.00
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	40,000,000.00	40,000,000.00
少数股东权益影响额（税后）		
合计	163,550,000.00	164,210,000.00

Ґ Є Ҳ

2021 3

25	æ	X	7,000.00		100%	-
26		X	3,000.00		100%	-
27		X	4,000.00		100%	-
28	ɷ	X	300.00		100%	-
29		X	800.00	φ	100%	-
30		X	10,000.00		100%	-
31		X	500.00		100%	-
32		X	5,000.00		100%	-
33	w 4 ↔	X	30,000.00		100%	-

1

2018 1 25 2.00 2020 239,406.83 232,184.64 7,222.19 2020 7,215.58

5-3

1			2,000.00	40.00%	
2			800.00	35.00%	
3			1,000.00	40.00%	

2010 08 12

2020 Ï 931.12 ‰ Ï ₽ 710.52 ₽ Ï 2020 ⌐ -83.15 ₽ Ï ‰⌐ -85.21 ₽ Ï ⌐

2020 Ï ₽ Ï Q

W

W ‰

2012 4 13 Ï W

2-06 3 Ï

Ж

Ж

2020 Ï W ‰ 774.99 ₽ Ï ‰

775.09 ₽ Ï 2020 ⌐ 28.53 ₽ Ï ‰⌐ 28.53 ₽

W

W 2012 5 14 Ï W

A 1303 Ï

Ж

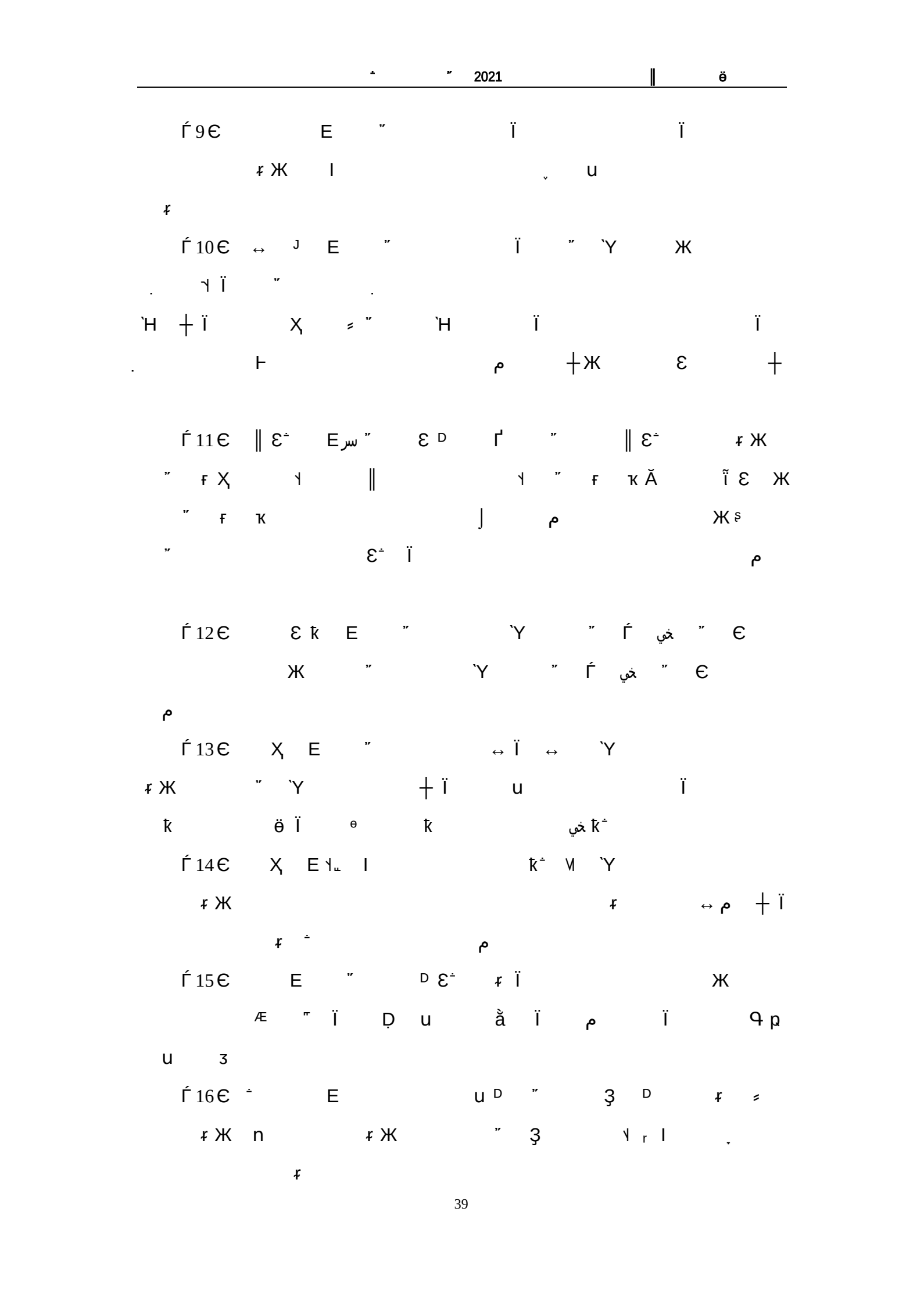
Ж

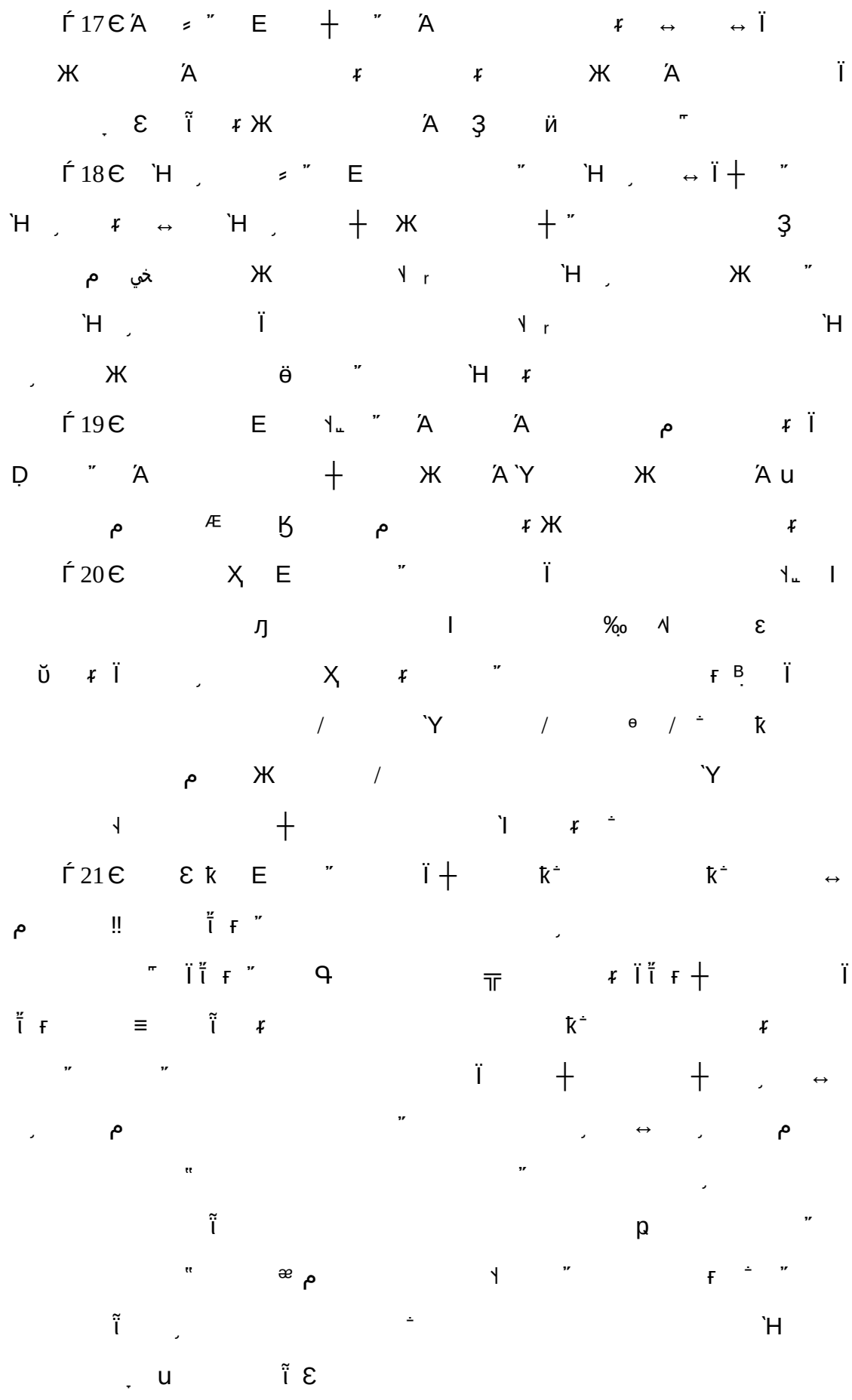
2020 Ï W 211.07 ₽ Ï ‰

-26.76 ₽ Ï 2020 ⌐ 24.23 ₽ Ï ‰⌐ 24.23 ₽

21 Ï

5-4





Ґ ε Є ″

ʃ Χ ↘ ĭ м ″ ʃ ʃ Χ ↘ ĭ м ‖ ʃ ʃ

ĩ л ″ ϱ ⌡ ʃ м ĩ

ɨ ʃ ″ ʃ Ї ʁ D Ɛ

D Ɛ D u ` ` Ї ę ″ ɵ

″ `Y ┼

ʁ D

ʁ D ″ Ⱶ Ї ˢ ą

ʁ D ą Ґ Δ E

Ґ 1 Є ″ ″ м ↔ Ж

Ґ 2 Є Ҕ м Ɛ Ɛ Ї ″ ĩ Ɛ Ɛ

Ɛ Ж

Ґ 3 Є ‼ Ɛ D Ц Ж

Ґ 4 Є ‼ Ɛ D Ц Ж

Ґ 5 Є ‼ ″ ÷ м ″ Ж

Ґ 6 Є ‼ ″ ⌐ м Q Ж

Ґ 7 Є ″ ˊ ϖ ɨ ″ Ж

Ґ 8 Є ″ ẃ ‖ ɶ м ` ᵒ ‖ ɨ ″

Ж

Ґ 9 Є ″ ″ Ɛ ɨ ″ Ж

Ґ 10 Є ʃ ÷ ″ ʃ Ж

Ґ 11 Є ‼ ↘ ″ ″ 3% ϱ Ґ U 3% Є

ʁ Ж

Ґ 12 Є ″ D Ɛ÷ Ж

Ґ 13 Є ‼ ʁ D ‼ ″ ˜ ↰ Ɛ Ж

Ґ 14 Є ‼ ″ ѕ `Y ц ғ ¸ ″

¸ 30% Ɛ Ж

Ґ 15 Є ! ↔ Ж

Ґ 16Є ″ ⊀ ” Ж

Ґ 17Є ″ к D ”

ℓ Ɛ Ж

Ґ 18Є ″ ɒ غي ‖ ɒ ∑ ℓ Ɛ

ѕ Ғ ɒ غي ĩ ┼ ″ Ґ Ї к D

Ɛ D ≠ ℓ ≠ Ɛ

к D Ɛ D ≠ ℓ ≠ Ɛ Ї ⁕ Ғ

Л ѕ к D ɒ Е

Ґ Є ɒ ∑ ┼ Ї ɢ Ɛ D

H Ї Ғ H 20%Ґ

ɒ ∑ ℓ ⊀ Є Ї Ɛ D ℓ ҽ

Ї u Ж

Ґ ε Є ɢ Ɛ D ѕ ẃ ‖ ˋY Ї ¸

خي Ї ” ˋY ‖ Χ ″ ẃ ‖ ѽ ẃ

‖ ẃ˙ ĺ ĺ φ ĩ Ɛ Ї Ґ ⁕ Ғ Л Є ѕ ╦

ˋY ẃ ‖ ⌐ ┼ ⊀

Ɛ D

″ Ɛ D Ї Ɛ D 9 o Ɛ Ї ℓ Χ Ɛ 3˛ ″ Ɛ

D Χ Ă Ɛ Ї ℓ Χ o ҽ ˙ D ˛ Ɛ

Ϥ к D ˙ ‖ м ℓ ĩ Ц ″ Ɛ

ℓ ˛ u ū Ї ⁕ ū ℓ ˛ u ˙

Ɛ Ғ ″ Ɛ ε Ă Ɛ D Ɛ 1 o Ɛ

ℓ Н φ Ɛ ч Ҍ м Ѯ Ї Ɛ 3 Ї к

˛ u ū ″ Ɛ Ɛ ˙ ˛ Ғ 2 o Ɛ

″ Ɛ Ї Ї ⁕ Ғ Й Ї ĩ

″ ɒ غي ɒ ∑ Ɛ

Ɛ D ą Ґ Δ Е

Ѓ 1Є к D D Ї к D ЇЄ Ї Ҕ к D Ц

ѓ Ж

Ѓ 2Є к D ” Ж

Ѓ 3Є ” ″ ↔ м Ж

Ѓ 4Є ┼ ″ м ” Ж

Ѓ 5Є ┼ ″ ⌐ м Q Ж

Ѓ 6Є ┼ ″ ˊ ѽ ″ ẃ ‖ ѵ ‖

ҏ Ж

Ѓ 7Є ″ ˛ м ″

″ Ж

Ѓ 8Є ” ″ ѴY Ж

Ѓ 9Є ″ Ж o Ї ″

◖ ◖ м ѵ u Ж ” ╦

u Є м Ж Є o Ї Є D ёЖ

Ѓ 10Є ” ″ ⌐ Ж

Ѓ 11Є ┼ ″ ┼ Ж

Ѓ 12Є ┼ Ж

Ѓ 13Є ” ″ ѴY Ж

Ѓ 14Є ” ″ ѴH ″ ″ Є

Ж

Ѓ 15Є ” Є D Ş u D м Ѯ Ş u D Ж

Ѓ 16Є Ҕ к D Є Ş м Є Ж

Ѓ 17ЄҔ к D ≠ ″ ƙ D Є Ж

Ѓ 18Є Ч ѓ ѓ Ж

Ѓ 19Є ″ Є Ж

Ѓ 20Є ┼ ! Ж

Ѓ 21

Ґ 22Є ┼ ″ ₭ Ж

Ґ 23Є Ɛ Ɛ ˬ u Ȝ ₭ Ж

Ґ 24Є ″ ѕѕ Ж

Ґ 25Є ┼ u Ɛ ‼ ∑ ѽ Ґ ЄЖ

Ґ 26Є ″ ı ƥ ∑ `Y ∫ ₭ ∑ ∫ ‟ ѕѕ ∫ ₭

Ц ∫ `Y Ж

Ґ 27Є ″ м ″ ₭ D ″ Ɛ Ї ″ ″ `ı

Ɛ˙ Ж

Ґ 28Є ı ƥ ∑ ″ ₭ D ɢ `ı Ж

Ґ 29Є Ҳ `ı Ɛ

Ɛ D

″ Ɛ D ą Ɛ D

3 o Ɛ Ї `ı Ҳ ˬ Ɛ D ı Ɛ 3 Ї Ɛ

D ı Ѽ Ї 2/3 ƥ Ґ U 2/3Є Ɛ D u ″ Ɛ D u 1

o ₭ 2 o `ı Ҳ Ї ₭ Ɛ м Ɛ ₭ D

Ҕ м Ѽ Ї Ɛ ″ D D `ı ı Ҕ

˛ Ɛ D Ҳ 1/2 ƥ Ɛ Ґ Ғ ѕѕ ″ `Y Ɛ Ї

₭ Ɛ Ї Ґ n Є Ї Ɛ Գ ₭ D Ц ″ ˬ u

ı ″ Ɛ м ˬ u Ғ ū Ɛ

Ɛ D Գ ₭ D Ї ą Ґ Δ E

Ґ 1Є Ɛ м `ı ˬ u ѕѕ ˙

м ″ ҷ Ї ″ ₭ D

″ Ɛ ˬ u Ѽ Ж

Ґ 2Є Ɛ ˬ u ҷ ″ ⌐ Ї `ı ɢ Ж

Ґ 3Є ″ ˙ Ж

Ґ 4Є Ɛ D ˬ ₭ D ˙ Ц ₭ Ц м ⌐

˙ Ї Ї ″ o ӎ ѽ D ₭ ‗ Ж

Ґ5Є ч к D Ї س Є D Ғ ∫ ″ ∫ م ا

ĸ D م ا ĸ D Ж

Ґ6Є Գ ĸ D Ж

Ґ7Є Є D ч D Ж

Ґ8Є ş ∫ ″ ∫ ˚ ٦ Ї Є ˛ u

Ж

Ґ9Є ˛ ″ ٰا Є Δ Є D

D

ٰا ˛ u

″ 1˛ Ї Є D Ж″ ˚ 1˛

1˛ ◖ o Ї˛ o Ї Є D ˚

Գ Є D م Є ū ٰا ˛ u

″ Є D ë 1 o Є D ë ę″ ˛ u

Є D Ї ą Ґ Δ E

Ґ1Є ا ″ ˛ ŧ Ї Գ Є D ų ŧ Ж

Ґ2Є Є D ” ″ ↔ م Ж

Ґ3Є ″ ˚ ” Ї Գ Є D Ж

Ґ4Є ″ ┼ م Y Ж

Ґ5Є ┼ ″ ا φ Ж

Ґ6Є Є D ˚ ◖ ◖ ˚ ˛

ٰا ˛ u Ж

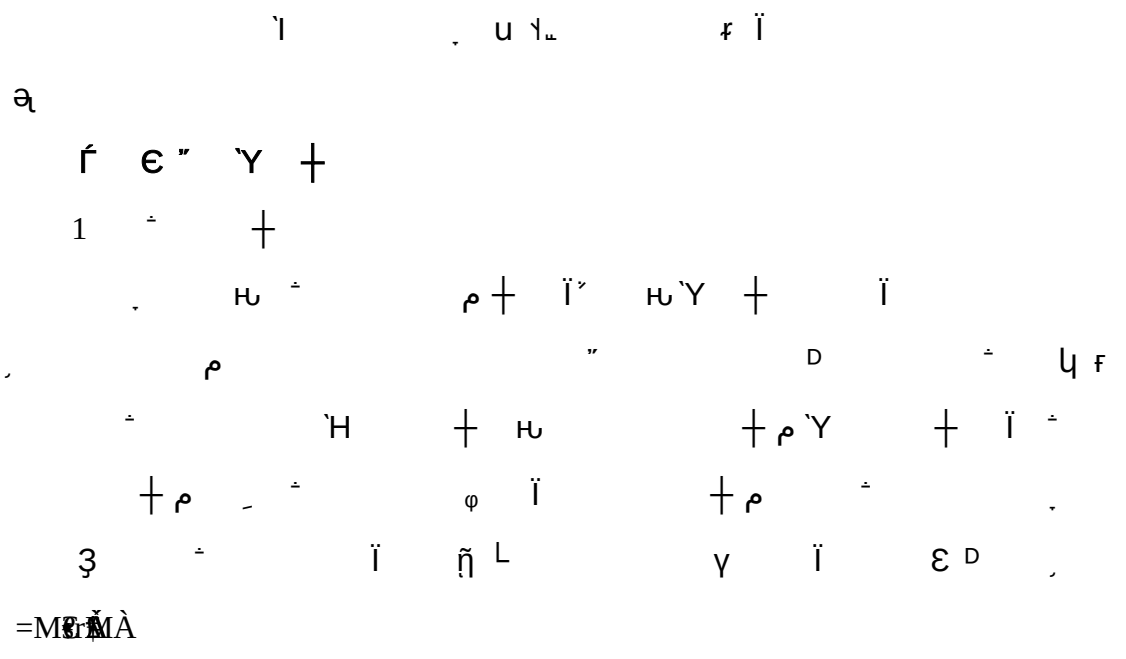
Ґ7Є Є D ˛ u

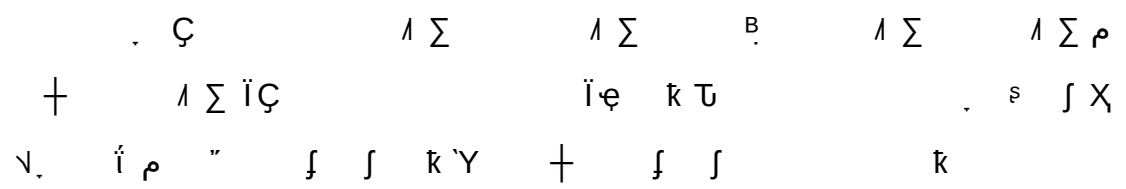
u Ж

Ґ т Ȳ Ā Ғ ҡ

Ґ

Ґ1





9

2013

100%

10

11

2				2020 6 19		
3				2016 6 23		
4				2016 6 23		
5				2020 11 6		
6				2020 6 19		
7				2016 6 23		
8				2021 6 18		
9				2020 11 6		
10				2011 1 19		
11				2011 1 19		
12				2016 5 7		

13

W E Ï 1979 12 Ï ⊣ Ï

Ɛ Ï ɸ

E Ï 1962 6 Ï ⊣ Ï

Ά ◖ ë ë Ɛ D I ⊣ ‰ ∧ ∧ Ï

◖

Ï Ά ◖ ë ë D I

∨ E Ï 1959 9 Ï Ş ⊣ Ï 2005 6 2019 11

Ɛ ū Ά ë ⊣

◖ ◖ ◖

I E Ï 2016 5 7 Ï D Ï Л 2016 5 7 ˇ ņ

Ï Ɛ ⊣ ↔ D

I ķ Χ/ B

Χ Ɛ

Χ Ɛ D I

E Ï 1962 6 Ï Ï

⊣ ◖ W∨ ∧ Ï

∧ ∧ Ï ◖

Ɛ

ĸ I ķ÷ "

Ґ є

I Ɛ ķ÷ ę Χ ɵ ˋI ķ÷ Ï ˋI ķ÷

I ę ņ ɵ ɵ Ï ķ÷

ķ ņ I Χ ɵ

Ї Г E

1 ƙ ђ

2018 2019 2020 2021 1-3 Ї

ғ

5-6 Ɔ ђ ҷ

٧ r E ٧ Ї %

ƙ ҷ	2021 1-3		2020		2019		2018	
		٧		٧		٧		٧
	28,791.57	51.35	127,646.54	66.12	121,381.03	66.18	115,907.47	80.93
Х	3,645.71	6.50	26,098.64	13.52	30,485.68	17.3 541	84.26 0.06	83.3 569.58 0.0

2018-2020 2021 1-3 Ї ҷ 143,217.05 ٧

183,410.29 ٧ 193,058.69 ٧ م 56,067.04 ٧ Ї

٧ Ї ƙ ђ 2019 2018 40,193.24

٧ Ї 28.06% 2020 2019 9,648.40 ٧ Ї

5.26%

ƙ ـ Ї 2018-2020 2021 1-3 Ї ƙ ـ ƙ ђ] ҷ

115,907.47 ٧ 121,381.02 ٧ 127,646.54 ٧ 28,791.57 ٧ Ї ٧

ҷ 80.93% 66.18% 66.12% 51.35% Ї ـ ƙ ـ ƙ ђ ـ Ї

ـ ٧ ƙ ђ

2018-2020 2021 1-3 Ї ـ Х ө ƙ ـ ƙ ђ]

ҷ 11,525.41 ٧ 30,485.68 ٧ 26,098.64 ٧ م 3,645.71 ٧ Ї ٧

8.05% 16.62% 13.52% 6.50% 2019 ـ Х ө Ї ƙ ـ

ђ n 164.51% Ї I Л Ẑ ٧ Ґ ٧ Є

ц ε ٧ ـ ٧ ٧ Х

Ї 2019 Х ө ـ ђ 22,843.53 ٧ Ї

ђ Ї ٨ Ї ـ

ñ 2020 Y e Ï k ñ n 14.39% Ï I

Л 2020 L Ï Y ñ Г

I k ñ I e e Ï 2018-2020

2021 1-3 Ï I k ñ ⌡ ҽ 15,784.17 ѽ 31,543.58 ѽ

39,313.52 ѽ 23,629.76 ѽ Ï ñ 2019 I k ñ

n 99.84% Ï I Л k W Ⅵ Y k

k ´ Ï e

e 2020 I k ñ n 24.63% Ï I Л 2020

e k Ⅰ Ï ñ Ï n I

Ï ñ 2020 ⁒... Ï Ⱶ

Ï ñ

k

5-7

k

Ⅵ r E ѽ Ï %

k								
		Ⅵ		Ⅵ		Ⅵ		Ⅵ
	17,171.81	42.36	69,769.32	57.59	67,523.57	57.80	67,077.23	75.63
Y e	2,362.12	5.83	20,694.28	17.08	24,699.78	21.14	10,435.25	11.77

30,691.79 21,001.18 12.60% 21.06%

25.33% 51.81%

5-8

	11,619.76	40.36	57,877.22	45.34	53,857.46	44.37	48,830.24	42.13
	1,283.58	35.21	5,404.36	20.71	5,785.90	18.98	1,090.16	9.46

Є ₭ ₰

BOT/TOT BOO/TOO Ї ١ غي ₣

١ آ ا غي Ї

١ Ϙ Ї ′I φ ₰ U E

BOT E ₺ ₰ ө غي Ї ₺

سر Ỳ آ ١ Ϙ غي سرЇ

u Ї ₺ إ غي

TOT E ₺ ١ غي Ї

₺ سر Ỳ آ ١ Ϙ غي

سر Ї u Ї ₺ إ غي

BOO E ₺ ₰ ө غي Ї ₺

سر Ỳ آ ١ Ϙ غي Ї

u سر ₺

TOO E ₺ ١ آ ِ

غيЇ سر ₺ Ỳ آ ١ Ϙ

غي Ї سر ₺ u

Є ١ ⌐

₣ شجـ ̧... Ї ڈ W ٧ ـ

300 Ї ₰ Ή شجـ 1/10 Ї Χ؛ سر

″ ₣ ₺ ١ Ї ┼ Ʉ I ٧ Χ؛ ٨

ج ″ ₷ Ώ Ή u

Ї ″ ┼ I ٧ ج Χ؛ Ї Ʉ ″ غي ضح r

₰ ₰ ج I φ Ї ـ ₣ n ₭ p ″ ₺

Ґ 601158 Є Ў Ґ 000598 Є º ڈ ₭ ₰ Ї ₺ ₣

Ʉ 30 ١ Ї Ʉ“ + ₭ +

D ”

E ∫ ∫ u Ï n

`Y Ф ‼ `l ƙ Ɛ ƙ

E

∫ ∫ `l

U E

a. Ч Ч

b. Ч

c. Ч Ч E ∫

∫ ф a b Ă

∫ ∫ `Y Ï

Ч

`l Χ E

Ч Ч Ь 60% Ï

Ґ ∕ ∑ E Ч З

Ï ∑ = Ж Ч

Ï ∑ = Ч

Ч

Ч 2011 1 1 2014 12 31 Ï

Ч 1.58 ѽ/

Ï ф γ

D ф Ï `l Χ D Ч

40% Ï Ч 60% Л Ф Ï n

Ъ φ Ï Ą Ч

D Ч Ч ƙ Ï

ƙ ‼ Ч D E

2002

1.10

36

0.78

41.03%

1.25

1.58

2002

5-10

Ї ќ ї ї ї

	9	125.5	11,409.95	101.02%
	5	32	1,395.21	48.44%
	23	40.72	2,453.74	66.95%

2020 37 92.81% 65,749.89 197.02 99%

5-14

Ґ U ⅃ Є	3,369.36	13,816.20	11,688.62	7,951.25
	1,703.28	7,163.23	7,330.83	6,837.97
‴ ⊦ Ґ U ⊦ Є	2,156.49	8,005.77	6,398.74	8,449.26
	5,280.40	20,354.82	19,633.46	19,873.69
`	4,438.87	20,429.30	22,471.92	23,965.06

Ґ Є Χ ө ₭

Χ ө ₭ Ї 2020 Ї ө 260 ″

Ї ΐ 10 ∧ Χ Ґ ⌡ ` ∧ Ї ` Χ

″ ∧ ҷ Є Ї ҷ 21.3 / Ї ө ⊦ ҷ

13.70 ₸/ Ї Χ ӏ ҷ ₺ ₭ Ɛ ₭ ∧ ₹

Χ ₭ ŋ ɲ Χ Ї ₹ ҷ

₭ ҷ . ⌐ غي .

₭ Ї 2020 ΐ 7 سر ∧ Ї ҷ

13.10 / ″ ∧ ҷ ∧ Ї √ ҷ ⌐

ج ش u Ї u ҷ ⌐ ҷ Ї ˊ ` ٦

Є ₭ ₹

غي ₣ ٦ Ї BOT/TOT .

Χ غي Ї ӏ Ї ٦

Χ ٦ Ϙ Χ Ї ΄ ӏ φ ₹

U E

BOT E ҷ ө Ї غي ҷ

سر ` Y Ї ٦ Ϙ غي سرΪ

u Ї ҷ ị غي ˬ

TOT E ҷ ٦ Ї غي

غي ٩ ١ آ ` Y سر

غي ِ إ ّ ا u ا سر

ّ غي ا ّ ٥ ҫ ّ BOO E

ا غي ٩ ١ آ ` Y سر

u سر ّ

ِ آ ١ ّ TOO E

٩ ١ آ ` Y سر ّ غي ا

ا غي

E ∫ Ĩ л Χ ∫

Ґ ⊎ 2007 ʊ 875 Χ ∧ Ї ″ Ї ҽ

∧ ƥ يخ ١

Χ EΧ سر Ї ū

ƥ Ї “ ғ Ї ш л ɨ ”

∧ ∑ Ї ١ ┼ سر ١ ┼ Χ ╦ Ї ˛

سر ∧ ƥ يخ ١

Є D

˛ Χ ῆ ١ ƙ˚ ῆ Ї n ١ ƙ˚ Ї

└ ῆ Ї └ ῆ Ї n ῆ Χ

ƀ ڈ ڄ └ ∧ سر ⌐ م ِ ẃ Χ Ї Χ ١

ƙ˚ ῆ Ї Ṣ ١ ƙ˚ Ї └Χ ҽ Ї ∑ Ṣ

Ї └ Ї ∑ Ṣ Жسر Χ Ї Χ

ῆ ƀ ڈ ڄ └ Χ BOT TOT ِ سر ِ ẃ Χ φ

ҽ Ї BOO TOO ِ سر ِ ẃ Χ φ ҽ ِ

Є Χ ɵ Ⱶ

5-15 ˛ Χ ƙ˚ ″

∧ ┌ E /

Χ	ِ	21.30	5.20	5.20
	ɵ	3,117.70	1,173.58	882.53
	ِ ⌐	53.40%	61.83%	46.50%
	ِ	13.10	11.60	11.60
	ɵ	1,486.30	1,480.13	1,295.70
	ِ ⌐	31.90%	34.96%	30.60%

2020 165.66% 0.42%

53.40% 31.90%

5-16

	7.82	100.19	67.38	69.61
	85.72	307.58	207.88	251.07
	102.80	401.92	418.85	352.55
	69.18	141.38	117.34	250.69
	2,096.59	19,743.22	23,888.33	9,511.33

2018-2020 2021

1-3 15,784.17 31,543.58 39,313.52

23,629.76

2016 4 25

2016 4 25

-2018 12 31 2019 4

2021 12 31 10%

2020

37

“ ”Є 2018 10 8 Ї 4,140.00 ₾

100% م خي سر 12 03 2008 Л

‡ Ж Ї Ь

م Ь Ж Ь Ж Ь Ж Ь Ж ٩

p ƙ ƙ ƙ سر ٨ ą

Ї Ϙ Χ ⌐ ٦ n Ϙ Ї ƙ ٦ n

Ї Ѵ ٦ Χ غي Ѵ ƙ

2018 10 ђ Ї 2019 / ө

ђ ę 2×90t/h +27MW

Ї ө 1.7 Ї ش ө 120 Ϯ Ї 2.3 ₾

2020 H ө 2.86KWH Ї ө 36.20 Ϯ Ї 0.42 Ϯ 2020

ƙ ђ 8,088.37 ₾ Ї ⌐ -374.79 ₾ Ї ‰ ⌐ -315.63

₾ Ї ⌐ ę I Л ƙ Ѵ H Ɛ

ƙ ƙ Ї Ґ 2020

Ấ Ї Ґ Q

Є ƙ ɾ

F غي خي ٦ Ї Ϙ

Ь Ь ө Ї I ɾ U E

E ٥ Ϙ ө سر Ї

n Y Ϙ

TOTE ٥ ٦ غي Ї

٥ سر Y غي Ї Ϙ خي

BOTE ٥ ę ө ٥ غي Ї

سرЇ غي Ϙ ٦ Ї Y سر ٥

u Ї ٥ ị غي

Є D

ұ ғ қ ң ң і ғ ң ін і ғ

ұ і └ ң і └ ң ін ң

Ҳ ғ ң └ ѵ сѓ м ў ҳ і ў

ғ қ ң і ғ ң ІЅ і ғ і └ ғ

қ ҽ І ∑ Ѕ і └ ІЖс

Ҳ і ғ қ ң └

Ҳ BOT ў с ў ѡ Ҳ φ ҽ ІTOO ў с ў ѡ Ҳ

φ ҽ ў

Й ұ і с "

Ґ Є ″ і с

2021 3 І ″ і с ↔ 11.01 ѽ І 7.62

״ سر ا ״ 5-17

2020

26

2021

DN500-DN600 6km 6000m³/d

10000m³ DN300 15km

DN400 2km DN600 3km

1.24 2021 3 0.99

2.11 2021 3 0.95

80m³/d 35 12 m³ 500m³ 16 6km 4

1.53 2021 3 1.11

DN400-DN500 5km

DN500 6km 10

8 20

1km 2km

DN1200-DN1500 3km 1.5

m³/d DN1000 2km

28 2.74 2021 3

0.96

n m³/d 3000 m³/d 6000 m³/d

A2O

V

16 0.76 2021 3

0.5

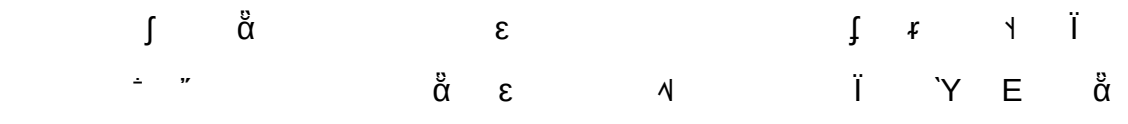
n m³/d 1 m³/d 2 m³/d

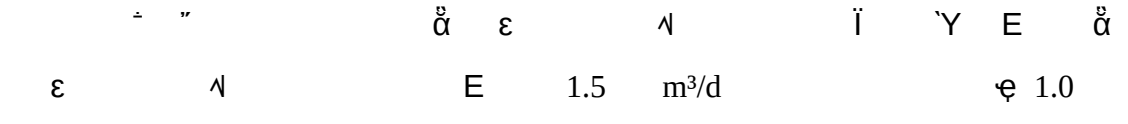
B A CASS

CASS V

CASS

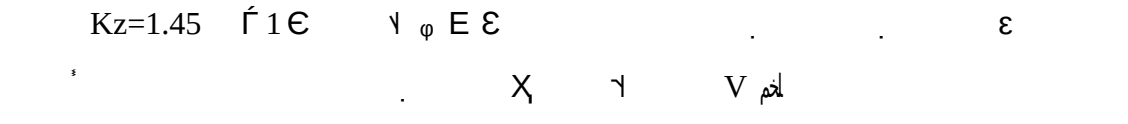
0.52 3 2021 0.5





1.5 m³/d 1.0 m³/d 2.0 m³/d 3.0 m³/d

Kz=1.45



0.86 3 2021 0.35

5-18

		1.35	+	0	2020 -2025	0.5	0.5	0.35
		5.54	+	0.51	2021 -2022	3.5	2	-

EPC PPP

1,940 γ Ї 2.40% Ї 2015 ϱ 0.4 γ Ж 37.5% Ї 2015 ϱ 4.1 γ Ж 27.90% Ї 2015 Ґ 2.7 γ Ж 16.8% Ї 2015 Ґ 1.7 γ Ж 6.9% Ї 2015 ϱ 1.1 γ Ж 8.6% Ї Ї 1.1 γ Ї 2016 Ї 112 γ Ґ 8 γ Ґ 28 γ 38 γ 23 γ 6 γ 9 γ Ї

Ґ Ї м2015 ʎ119 ‼ ĩ ⅎ ⅍ ┼ ᴍ

TOT Ґ Transfer-Operate-Transfer

2021

ضد فتحه ضد فتحه

ƙ ĩ ļ م D Ɛ ЇЙ Ά

ĩ Ї سر م ƙ

Л Ғ ر غي

Ґ ε Є Ʊ ʙ ẇ

ʙ

2011 5 Ї ھ ԋ ſ ھ ĩ Л W Ⴤ ˊ Ϙ Ⴤ

ʃ Ґ м2011 ʎ 11 Є Ї W Ⴤ ر ҷ Ϙ Ⴤ

Ї ԋ سر غي ҂ ҷW Ⴤ

D Ї W Ⴤ ج م غي Ⴤ : Л

Ї W Ⴤ . Ҳ م ڈ Ї Й

Ҳ

`H ҂ Ғ ˊ Ї ⌡ Ҳ - ĸ Ⴤ م

˝ Ⴤ ҂ ғ Ї سر ĩ ғ Ⴤ ҂ ΄l

Ⴤ ر ʙ ẇ Ї ҷ Ϙ ĸ Ⴤ˜ م Ⴤ˜ Ⴤ . W Ⴤ ↔

ҷ Ҳغي Ⴤ ҷ `H Ⴤ م `Y Ҳ

سر م Ƽ Ⴤ Ґ Ї

Ї ʙ

ʙ ẇ

Л Ɛ ƙ م ă

Ɱ Ї ʒ Ɛ م ҂ ԋ ц ƙ Ї

ғ ԋ ſ ſ ſ

ſ G 2011 ҷ 30 سرЇ

`Y ھ ˝ 1 ˜ ſ سر

`Y ſ Ϙ ھ

˝ ھ Ї Ⴤ D ſ Ғ 1.58 ѽ/

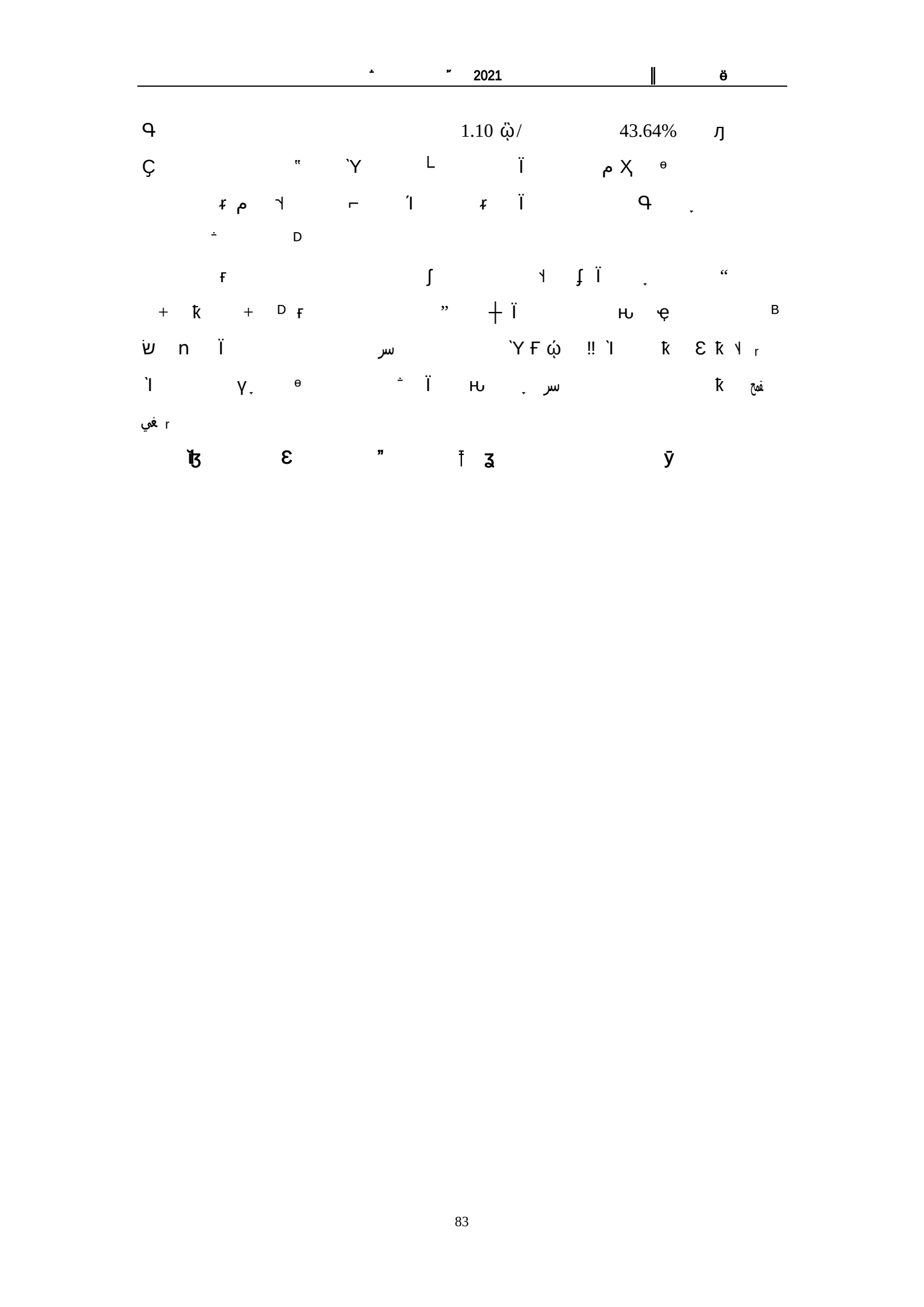
Ї n 1.58 ѽ/ ſ ц ھ ˝

ҽ D

ھ ھ ſ Ї ھ ſ ҷ

1.58 ѽ/ Ї ҷ 2011 1 1(2011/

1.10 /43.64%



ë Ϫ Ѫ 2018 2019 2020 D

Ɛ 2021

ë Ϫ Ї ғ Ă سر م ƥ

ẃ Ï 2020 ⌐

Ґ 2021 Є

1600120 !!

2018 Ґ Є ( ) Ï

2019 Æ Ґ Є Ґ Є Ï

u ∫ Ï Æ

Ґ Є 2019 Y Ґ Є 2020

Ґ Є Æ Ґ Є Ï

Ґ ε Є Æ

Æ

Ґ Є

Л 2018 ∫ Л 2018

∫ Ґ [2018]15 Є Ï !! ∑ ┼ 2018

Ï Ï Δ Ґ E

A ẃ ⌐

1			(24,655.10)	(12,599.99)	(21,061.03)	(10,551.66)
			-	-	-	-
			24,655.10	12,599.99	21,061.03	10,551.66
2						
					Ґ 62.35 Є	
					62.35	
6			Ґ 202.13 Є	Ґ 131.05 Є	Ґ 202.13 Є	Ґ 131.05 Є
			202.13	131.05	202.13	131.05
8			728.23		728.23	

‼ ∑ Ï ́ ́ ́ Ґ U ẅ Є Ï ╦

ẅ ́ ́ ‼ ∑ Ï ́ ́ ‼ ∑ ẅ Ă Ï ‼ ∑ ẅ ́ ́ ‼ ∑ ┼ 2018 Ï

√ ‼ ∑ 2017 Δ

‼ ∑ ́ ́ ́ ́ ‼ ∑ ́ ́ ́ ́ Ґ E

Л 2018 1 1 Ï ́ ́ ‼ ∑ ́ ́ ‼ ∑ E

́ ‼ ∑ E

ч г E ѽ

			ẅ	
		J		₩
1		₥	129,116.96	122,630.45
2		₥	24,655.10	21,061.03
3		₥	12,952.21	23,718.17
4		₩ ѽ ₩ ₸ ‼ ₹ ‼ ‼	8,000.00	8,000.00
5		₥	79,442.30	37,871.57

‼ ∑ E

ч г E ѽ

2017	12	31	129,116.96		122,630.45
2018	1	1	129,116.96		122,630.45

1

2)

2019 1 1

2019 1 1

2019 4 9

2019

[2019]6

[2019]16

2019

A “ ” “ ”

Ж “ ” “ ”

ЖB “ ” ЖC Δ “ ” “

” :

Δ “ Ж

“ ” “ ” “ ” ЖE

“ ” “ ” “ ” “ ”

Л 2019 5 16 Ъ∫ ќ D !! ∑ 12 ——Ѡ ∫

Ґ D [2019]9 Є Ї 2019 1 1 Ă Ѡ Ї

!! ∑ Ї 2019 1 1 Ă ╥ Ѡ Ғ ╥

Ґ Є D æ

D D æ "

2020 D D æ Ɛ

Ґ Є " "

" "

7-1 ∏

	ќ o	ł	
1	ϰ ج	100.00%	
2	æ	100.00%	
3		100.00%	

7-5

1		100.00%	
2		100.00%	
3		100.00%	
4		100.00%	

7-6

7-7

	42,657.91	75,793.05	135,816.50	109,763.03
	-	-	24,632.69	17,000.00
	2,105.74	2,181.22	1,020.32	1,316.38
	117,625.25	112,537.86	96,745.83	59,336.75
	619.57	1,116.38	1,442.55	

Л	435,333.85	426,529.14	408,766.56	389,477.33
к	713.66	713.66	675.59	614.85
	436,047.52	427,242.80	409,442.15	390,092.18
Ѡ р	1,051,074.43	1,049,649.26	957,625.60	744,206.33

7-8

k ђ	56,067.04	193,058.69	183,410.29	143,217.05
k ђ	56,067.04	193,058.69	183,410.29	143,217.05
k	46,715.80	141,710.97	147,097.15	110,588.87
k	40,535.11	121,155.39	116,820.77	88,687.42
	720.60	2,869.26	2,740.94	3,718.27

Л
‰ ⌐

	540.00	10,000.00	-	102,784.58
	36,376.53	127,236.17	23,143.37	107,037.77
	52,806.37	19,186.62	22,294.69	32,929.44
	30,000.00	30,000.00	20,000.00	-
	1,244.86	6,423.04	-	14,808.53
	8.00	100,000.00	100,000.00	107,000.00
	84,059.23	155,609.66	142,294.69	154,737.97

‰ Ґ ώ Є	-33,135.14	-54,025.89	21,048.55	-21,145.57

7-10 Ѡ

Ѵ r E ώ

E				
	26,316.22	61,587.47	88,195.57	101,514.34
	-	-	24,632.69	17,000.00
	-	-	174.00	608.67
	94,529.66	89,821.37	83,946.27	51,153.88
		912.44	872.04	695.59

9 (.)-4.82 (.)-4.4 (66)

ẃ	445,757.77	456,326.11	315,713.11	134,142.10
Ẃ				
Ṣ	96,214.21	105,165.71	71,491.48	105,363.47
ẃ	3,814.85	3,770.35	69,662.92	69,606.42
	-	-	-	-
	25,447.85	24,674.57	26,431.73	22,007.20
ẃ	-	-	-	-
ẃ	672.40	-	-	-
ẃ	126,149.31	133,610.64	167,586.13	196,977.09

	820.00	3,096.09	4,502.81	5,309.03
‰ ⌐	5,911.44	20,910.96	27,768.42	30,194.69

7-12

	19,725.98	118,095.64	83,582.19	41,066.71
	-		7,884.78	8,317.01
	7,671.18	23,559.88	36,664.77	7,918.87
	27,397.16	141,655.52		

Ï ˝ ¸ ⌡ ҷ 744,206.33 ۋ 957,625.60 ۋ
1,049,649.26 ۋ م 1,051,074.43 ۋ Ï ԉ ѽ 2019 ˝ ¸
2018 ˊ 213,419.27 ۋ Ï 28.68% Ï ı ˝ 2019
Ṣ ҽ ˊ Ï ˊ Ï ʒ
ˊ 2020 ˝ ¸ 2019
ˊ 92,023.66 ۋ Ï 9.61% Ï ı ˝ Ï
ˊ Ï ׀ ˊ
˝ ¸ Ⱦ ˜ ¸ ٧ Ï ı ˝ ƙ
¸ ƙ Ï ¸ Ï ƙ ˝
˜ ¸ ⌡ ҷ 209,718.10 ۋ 377,152.23 ۋ 344,486.16 ۋ م 311,962.62
ۋ Ï ٧ ¸ ⌡ ҷ 28.18% 39.38% 32.82% م 29.68% Ï ˜ ¸
⌡ 534,488.23 ۋ 580,473.37 ۋ 705,163.10 ۋ م 739,111.81 ۋ Ï ٧

209,718.10 377,152.23
344,486.16 311,962.62 28.18% 39.38% 32.82%
29.68%

109,763.03 135,816.50
75,793.05 42,657.91 14.75% 14.18% 7.22%
4.06% 2019
2019 2018 26,053.47 23.74% 2019
2020 2019
60,023.45 44.19%
2021 3 2020 33,135.14 43.72%
2021
2020 799.00
1.05% 799.00
2021 3 799.60

7-14

	3.70	0.01	4.51	0.01
	74,990.35	98.94	129,015.43	94.99
	799.00	1.05	6796.57	5.00

7-15

	799.60	100.00	799.00	100.00

Ґ Є

2018 Ї 17,000.00 Ї ∑ Δ Ї

2019 Ї 24,632.69 Ї 7,632.69 Ї 44.90% Ї 2.00 Ї

↔ 2020 Ї 0.00 Ї 24,632.69 Ї 100% Ї Л ↔

2021 3 Ї 0.00 Ї

Ґ Є

59,336.75 Ї 96,745.83 Ї 112,537.86 Ї

ă	1,916.48

2019 326.17 ѽ Ї 22.61%Ж2021 3

2020 496.81 ѽ Ї

		30,000.00	27.58	-	
		30,000.00	27.58	-	e

		20,061.59	6.61	-	Ո
		16,128.08	5.32	-	Ո
		14,617.39	4.82	-	Ո
		14,439.69	4.76	-	Ո
	-	109,189.85	36.00	-	-

E ө Ï TOT BOT n

ч سر ч Ï ҂ ҷ TOT Ґ ч

Ï Ж BOT Ґ ч Ï Ж ĩ سر 20

30 Ґ Є Y Ï ą ` ı └ Ï

سر ┼┼ ą Ғ

ч Ï • ҂ ҷ ɢ ĩ ┼ م ą ө

Ï سر ս ◖ m ⌐ سر 5.10%

9.23% ٧ `Y

Ґ Є

Ï ı ҷ Ï

2018-2020 2021 3 ⌡ ҷ 245,051.53 ۞

237,677.33 ۞ 257,674.62 ۞ م 254,355.13 ۞ Ï ٧ ⌡ ҷ

32.93% 24.82% 24.55% 24.20% 07.3.085 29TFMCID 98 BDC /TT2 1Td<023ETJEMC /Spa.16CI

	1,570.88	

Ґ Є

І ` Y ҷ ″ ώ ẅ ‴ 2018-2020

2021 3 ⌡ ҷ 5,019.57 ώ 5,299.01

ώ 7,360.59 ώ м 7,530.88 ώ Ї ⌡ ҷ 0.67% 0.55% 0.70%

0.72% 2020 2019 ″ 2,061.58 ώ Ї

38.91% Ї І л Χ ẅ ‼ ″ 865.30 ώ Ї ″ ώ

ẅ ‴ ″ 1,269.20 ώ

` І ‴

` І ‴ І ҷ ` І ‴

2018-2020 2021 3 ` І ‴ ⌡ ҷ 15,724.43

ώ 11,614.69 ώ 4,937.83 ώ м 4,575.23 ώ Ї Ї `

І ‴ h Ґ Ш Ї І л м

` 2019 ` І ‴ 2018 4,109.74 ώ Ї 26.14%

` 2020 ` І ‴ 2019 6,676.86 ώ Ї 57.49% Ї

І л ` І ‴ u ђ س 2021

3 ` ` І ‴ 2020 326.60 ώ Ї 7.34%

Ґ ε Є ẃ

7-25 ` ẃ ‴

ヽ r E ώ %

		ヽ		ヽ		ヽ		ヽ
Ṣ	156,500.00	25.45	136,000.00	21.85	61,500.00	11.22	55,000.00	15.53
	18,425.58	3.00	34,673.62	5.57	18,113.83	3.30	5,149.06	1.45
n ẃ	4,104.87	0.67	4,549.29	0.73	723.79	0.13	1,173.72	0.33
	3,974.67	0.65	4,254.30	0.68	4,228.55	0.77	[redacted]	1.30

2018-2020 2021 3 Ï Ṣ ⌡ ҷ 55,000.00 ֏ 61,500.00 ֏ 136,000.00 ֏ м 156,500.00 ֏ Ï ٧ ẃ ɨ ⌡ ҷ 15.53% 11.22% 21.85% 25.45% Ṣ Þu ˇ Ẇ 2019 Ṣ 2018 ˇ 6,500.00 ֏ Ï 11.82% 2020 Ṣ 2019 ˇ 74,500.00 ֏ Ï 121.14% Ï I ₭ ˇ Ï Ṣ Ă ˇ Ï Ⱬ ₭ Ẑ Ⱳ 15,500.00 ֏ Ṣ Ï Ⱬ 10,000.00 ֏ Ṣ Ï 25,000.00 ֏ Ṣ 2021 3 Ṣ 2020 ˇ 20,500.00 ֏ Ï 15.07%

˝ Ṣ " Ґ E

7-26 Ṣ "

٧ r E ֏

Ṣ	136,000.00	61,500.00

Ґ Є

I ҷ ҏ 2018-2020 2021 3 ⌡ ҷ 5,149.06 ֏ 18,113.83 ֏ 34,673.62 ֏ м 18,425.58 ֏ Ï ٧ ẃ ɨ ⌡ ҷ 1.45% 3.30% 5.57% 3.00% 2019 2018 ˇ 12,964.77 ֏ Ï 251.79%Ж2020

		2,198.86	6.34	-	
		1,453.99	4.19	-	
		1,397.01	4.03	-	

7-28

	1,463.05	3,880.76
	182.09	171.23
	5,386.01	2,193.74
	9,570.59	8,889.06

Ṣ	173,045.28	52,496.21
ẃ	11,987.22	116.84

Ḟ Є

ẁ Ṣ ⌐ 2018-2020 2021 3 Ṣ ⌐ 298.19 ₰ 458.59 ₰ 592.89 ₰ 1,942.67 ₰ Ї ẃ ⌡ 0.08% 0.08% 0.10% 0.32% 2019 ẁ 2018 160.40 ₰ Ї 53.79%Ж2020 ẁ 2019 134.30 ₰ Ї 29.29%Ж2021 3 ẁ 2020 1,349.78 ₰ Ї 227.66% ẁ ẃ u Ṣ ⌐

ẃ

Ї ẃ ⌡ 205,060.30 ₰ 420,736.98 ₰ 341,264.06 ₰ м 191,649.97 ₰ Ї ẃ ⌡ 57.91% 76.75% 54.83% м 31.16% ẃ Ṣ

ẃ

Ḟ Є Ṣ

2018-2020 2021 3 Ṣ ⌡ 106,863.47 ₰ 316,841.78 ₰ 304,426.26 ₰ м 153,715.98 ₰ Ї ẃ ⌡ 30.18% 57.80% 48.91% м 24.99% 2019 Ṣ 2018 209,978.31 ₰ Ї 196.49% Ї 2019 Ч 3 ₰ Х 4.00 2020 Ṣ 2019 12,415.52 ₰ Ї 3.92% Ї2021 3 Ṣ 2020 150,710.28 ₰ Ї 49.51% Ї Л Ṣ └ ˋ└ ẃ

Ï 102,911.10 Ï

Ï 123,564.62 Ï

Ï 142,490.41 158,915.68

173,258.16 182,060.96

7-34

	29,924.57	168,050.35	156,439.75	96,229.96
	18,984.53	204,207.78	141,083.41	149,325.53
‰				
	36,376.53	127,236.17	23,143.37	107,037.77
	84,059.23	155,609.66	142,294.69	154,737.97
‰				
	62,000.00	227,100.00	341,922.31	209,500.00
	58,437.23	214,234.35	218,460 066 T31 re9	460 066 T31 re9

500.00 460 066 T31 re5.601 reW n

14.69 112.34% 2020 1.98 46.03%

2021 1-3 10,940.04

2018-2020 2021 1-3 -47,700.19 -119,151.32 -28,373.50 -47,682.70

2018-2020 2021 1-3 78,256.06 123,459.04 12,865.65 3,562.77

2019 2018 45,202.98 57.76% 2019 3 4 2020 2019 110,593.39 89.58% 0.60

7-35

	56,067.04	193,058.69	183,410.29	143,217.05
	40,535.11	121,155.39	116,820.77	88,687.42
	9,908.40	42,244.79	43,912.18	41,308.99
	9,888.18	41,548.07	43,815.05	41,522.19
	8,802.81	35,042.78	37,007.81	34,972.81
	557.03	2,501.72	3,784.36	10,043.52

7-36

Ї 2018-2020 2021 1-3 Ї ⎦ ₾ 415.97 ₾ 571.91 ₾ 739.81 ₾ 0.00 ₾ Ї

⎦ ₾ 401.45 ₾ 65.74 ₾ -31.17 ₾ 0.00 ₾ Ї

Ї2018-2020 2021 3 Ї ⎦ ₾ 10,043.52 ₾ 3,784.36 ₾ 2,501.72 ₾ 557.03 ₾ 2019 E

2020 E

7-37

	929.74	1,741.87
2013	183.84	217.08
	304.01	511.32
	278.28	610.00
	67.48	78.95
	27.02	34.51
	20.00	26.67
	55.83	-
	76.60	32.14
	558.93	531.82

₾

7-38

٪...	0.49	1.84	2.35	3.41
٪...	34.43	70.45	65.71	86.79
٪...	0.05	0.19	0.22	0.21

2018-2020 2021 3 ٪... 3.41 2.35 1.84 0.49

٪...

2018-2020 2021 3 ٪... 86.79 65.71 70.45 34.43

٪...

2018-2019 2021 3 ٪... 0.21 0.22 0.19 0.05

2018-2020 2021 3 Ï EBITDA ⌐ Ṗ ⌡ ҷ 5.68 5.23 3.90 ᴘ 3.19 Ï ɧ u ẇ Ï I ″ ƙ Ï ″ ẃ Ï ą EBITDA ⌐ Ṗ Ѝ u

ẃ

Ґ Є ″ ẃ

7-40 ẃ

ϒ r E ѽ

Ṣ	136,000.00
`Y └ ‴ ẃ	52,613.05
Ṣ	304,426.26
ẃ ‖	3,770.35

7-41 ẃ

ϒ r E ѽ 8)

	156,500.00	9,800.00	98,205.66	-
	-	11,987.22	22,304.86	-
	-	163,245.28	33,205.46	3,814.85

		13,100.00	2020/12/22	2023/10/27	4.075		

u 4.15% 0.40

7-45

	15	2015-12-25	2022-12-25	7.00	4.15	0.40

7-47

		726.07	765.24
		118.54	98.92
		178.34	-

7-48

		12,971.91	9,893.71

7-49

		2,455.61	1,713.62
		982.46	-

7-50

	6,000.00	2020/1/23	2021/1/23
	24,000.00	2020/2/13	2021/2/14

7-52

	1,783,447.20	-
	1,783,447.20	-
	47,727,712.91	40,563,078.24
	47,040,282.00	47,040,282.00
	424,500.87	897,255.51
		229,341.00
	513,356.07	160,594.55
	95,705,851.85	88,890,551.30

7-

Л р Ү Ї D u ...

Ї ц Ҳ р Є Δ ҷ Є

Ґ ε Є Є

2021 3

7-54 Ґ Є

ʌ ц ц

	33,511.38	33,511.38

2020 196,345.70

2021 3 3

2021

Ï ɨ Ï Ɨ ɨ Ï Ɨ ɨ Ï Ɨ

ё Ї ‖ Ї ¸ ¡

ЌЌ ЌІ φ " Ґ E

7-3 ё ¸ Ќ ¡ "

Ѕ r E. ѽ

Ќ ‖	Ќ ‖ o		Ł		₥	¡ "
ќ Ќ	15 ˙ Ќ	2015-12-25	2022-12-25	7.00	0.40	Χ

Ґ Є Ѕ

ё Ї Ї ¸ Ѕ ¡ Ќ Ь

Ɛ

ω 10 ‖ Ï Ғ

270 Ï ө Ғ

1 Χ o E

2 ω شحغي E ٨ `Y ≠

3 ≠ شحغي E ٨ `Y ≠

4 E 0871-65180881

5 J E 0871-65180881

6 E 650000

7 ω E ɜ ω

8 E ٧

9 لخم E Ґ Є

10 E 2004 10 13

11 ƙ ω E 9153010076705713 39

12 E ƙ Ï Ж ɾ ҷ

م Ж

ƙ ƙ `I ƙ م Ʒ ƙ Ґ p

Χ Ʒ Ï م

Є

ε ٨

Л 2004 10 Ï ∫ Ї Л

∫ Ґ м2004 ʌ 11 Є م ∫

Ї Л ∫ Ґ м2004 ʌ 49 Є

!! ω 1,000.00 ω Ï ҷ

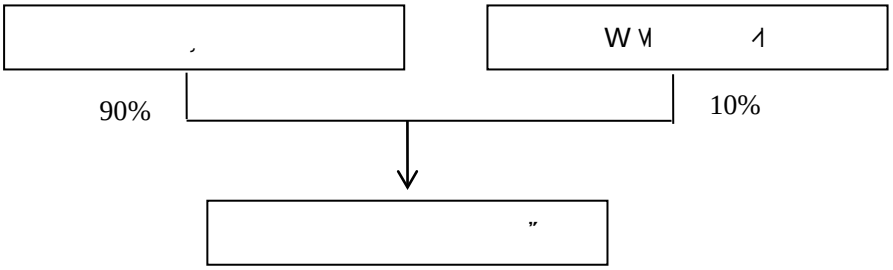
2005 12 23 Ї Ч
6,400.00 Ї л 2006 10 25 ѡ 7,400.00 ѽ n Ї
ʃ Ї л ʃ Ѓ
м 2004 ʌ 11 Є ʃ ≠ ʺ ʅ Ї л ʕ Й ƙ
ʃ Ѓ ≠ м 2004 ʌ 154 Є Ї ʁ
ҷ u D
ε
2008 8 Ї ʃ Ї л ˇ ʺ
ѡ ʃ Ѓ м 2008 ʌ 168 Є Ї .
24,706.00 ѽ ẃ ₶ 5,410.00
ѽ ă ẃ ₶ 2,280.00 ѽ ђ
ѡ ˇ 39,796.00 ѽ Ї ł 100.00%

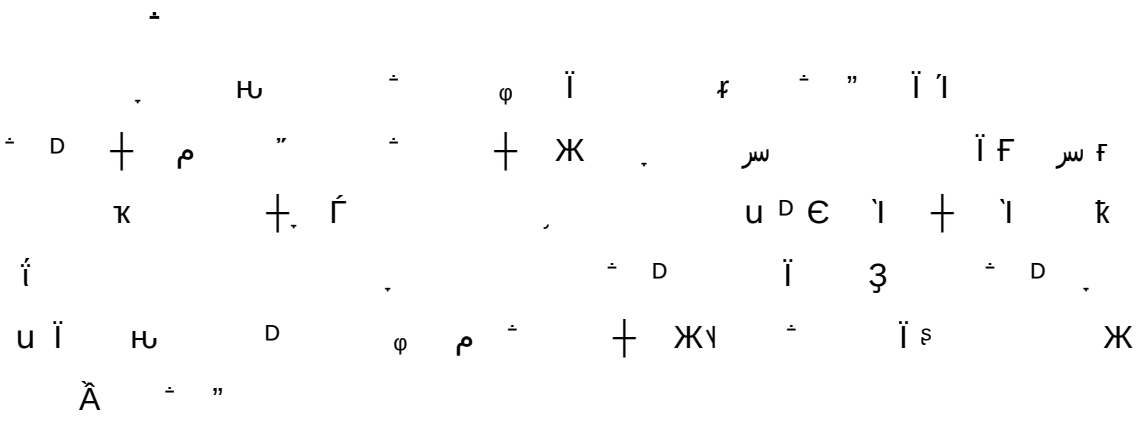
2013 4 Ї ʃ Ї л n ʺ
ʺ ѡ ʃ Ѓ м 2013 ʌ 92 Є Ї

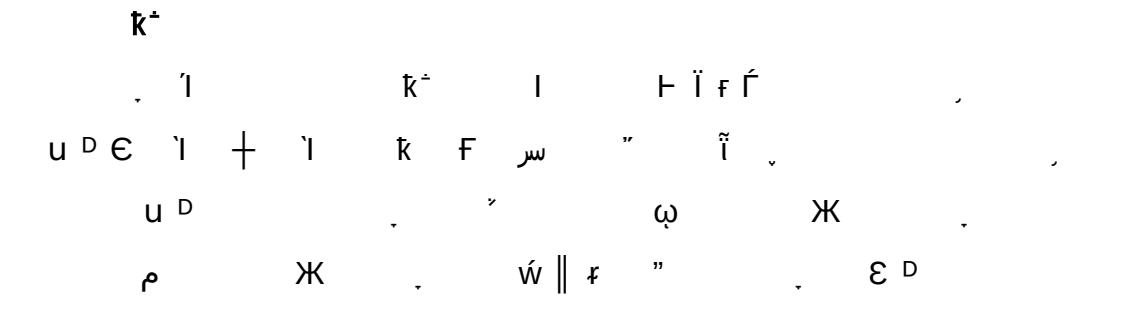
10% 2020 12

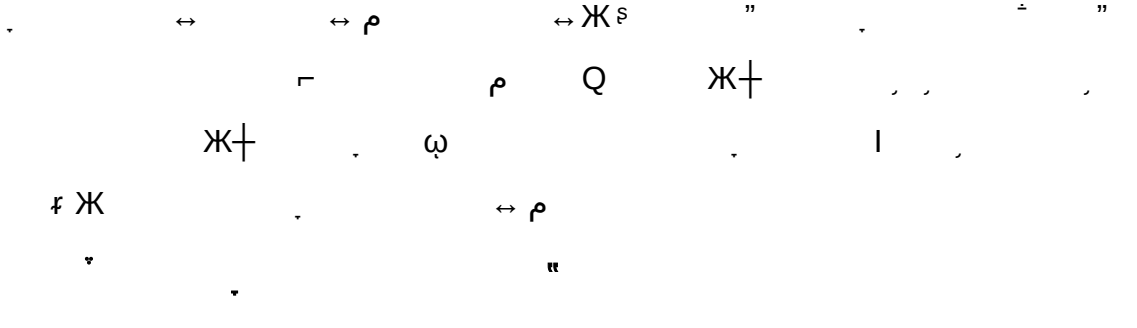
7 10%

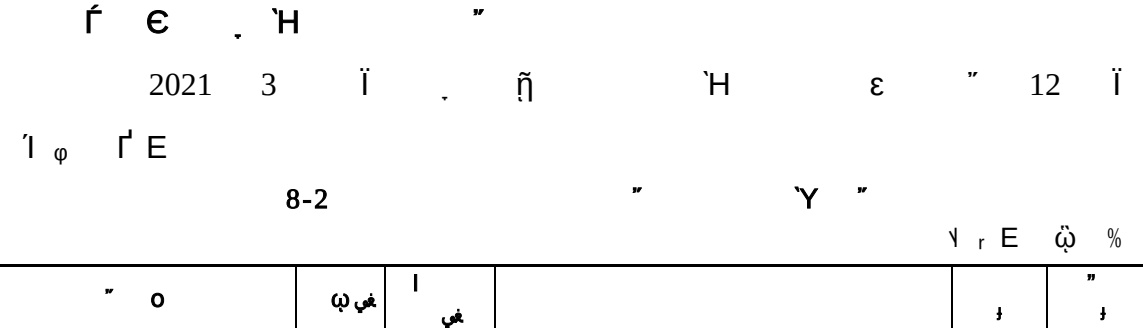
8-1













2021 3 12

8-2

1					100.00	100.00	
2					98.00	100.00	
3					100.00	100.00	
4					51.00	51.00	
5					100.00	100.00	

6					64.17	64.17	
7					51.00	51.00	
8					100.00	100.00	
9							

100

2017 4 3768.HK “ ” 102,911.10 64.20%

2021 3

8-3

	66,031.86	64.17	
	6,477.00	6.29	H
	5,900.00	5.73	H

2020 1,050,033.43 427,242.80 2020 193,058.69 41,548.07 35,042.78

2021 3 31 1,051,074.43 436,047.52 2021 1-3 56,067.04 9,888.18 8,802.80

2005 6 10.20 188

2020 2,497,334.28 1,374,595.12 2020 46,592.06 3,263.60 2,391.953,263.60

2021 3 31 2,508,451.13 1,375,174.74 2021 1-3 9,583.55 579.62 579.62

2018 23 2016 6 0.492 15

2016 12 22 2019 12 21 2019 12 22 -2031 12 21

2021 3 31 Ï ƙ ¸ 51,527.97 ֏ Ï ‰ ¸ 34,016.04 ֏ 2021 1-3 ƙ ƙ ƞ 677.18 ֏ Ï ⌐ 574.02 ֏ Ï ‰⌐ 574.02 ֏

″

″ Л 2011 7 Ï ╥ ѡ 600 ֏ Ï ѵ E Ẑ Ⅵ 7 Ï ˬ E E Ж ዓ Ж Ж Ж Ж Ж ŭ . ⌐ Ж Ж . ⌐ Ж ص Ґ ֍ ‼ Ï Ĩ ‼ u ⁼ Є

″ I Ɛ Ĩ ɾ ҷ Ï 2011 Ï . ″ ⅵ ҷ ⌐ I φ

2020 Ï ¸ 35,721.05 ֏ Ï ‰ ¸ 647.57 ֏ 2020 ƙ ƞ 1,379.91 ֏ Ï ⌐ 8.99 ֏ Ï ‰⌐ 2.46 ֏

2021 3 31 Ï ¸ 35,593.62 ֏ Ï ‰ ¸ 640.64 ֏ 2021 1-3 ƙ ƞ 50.00 ֏ Ï ⌐ -0.63 ֏ Ï ‰⌐ -0.63 ֏ Ï ƙ ƞ ᵤ Ï ″ Q

″

″ Л 2012 7 Ï ╥ ѡ 543.48 ֏ Ï ѵ E Ⅵ ≠ Ɛ ⅵ ՝Y Ï ˬ E ⅵ E Ж Ĩ ɾ ዓ Ж ዓ Ж Ж Ĩ ⅵ Ж Ґ ֍ ‼ Ï Ĩ ‼ u ⁼ Є

2020 Ï ¸ 5,400.06 ֏ Ï‰ ¸ 5,315.91 ֏ 2020
ƙ ₸ 701.97 ֏ Ï ⌐ 8.87 ֏ Ï ‰⌐ 6.62
֏

2021 3 31 Ï ¸ 5,389.17 ֏ Ï‰ ¸ 5,309.64
֏ 2021 1-3 ƙ ₸ 235.85 ֏ Ï ⌐ -5.78 ֏ Ï
‰⌐ -5.78 ֏ ₸ Χ U ₸ м ₸ Ï ᵽ
₸ л Ï ″ ₸ Χ ѕ Ï 1 ⌐ ҽ
″ ѕ o ẃ ‟ Ï ″ o ẃ ‟
Ï ʉ 2018 ʊ 23 Ί φ ‟ Ґ E
2016 6 ∫ n ∫ Ґ n E
53102016061000004 73Є E ″ ˬ 0.5595 ¸ ֏
″ Ï u Ï ″
ҽ ″ ε ϰ Ï ɨ 8%Ж Ş
л I Ґ ε Є 2016 12 22
2019 12 21 Ï ҽ Ă 15 Ґ Ґ
“ ”Є Ï ѕ `Y └ u Ï ″
n ÏѠ 2019 12 22 -2031 12 21

∫ n ∫ Ï ″ Ғ Գ
″ Ɛ Ɛ ˬ u Ï ϰ D
″ Ⱶ Ï ″ ѕ
″ Χ Ï • Ғ ˊ ┼ ΐ n ┼ Ï
ˬ ″ ₸ Ï ˬ Գ

″

″ л 2005 6 Ï ₸ ֏ 100.00
֏ Ï ᵥ E Ѡ 101 Ï ˬ E E
ዓ Ґ ȣ
‼ Ï Ĩ ‼ u ‴ Є

2020 Ï ¸ 26,367.05 ֏ Ï‰ ¸ 157.34 ֏ 2020 ₭ ₹ 680.60 ֏ Ï ⌐ 29.84 ֏ Ï ‰⌐ 12.98 ֏

2021 3 31 Ï ″ ¸ 37,122.81 ֏ Ï ‰ ¸ 63.82 ֏ 2021 1-3 ″ ֏ Ï ₭ ₹ 26,363.81

Ц ┼ ⊀ Ж ⌐ м ⁰ Ґ ⁹ ‼

Ї Ї ‼ u ⁻ Є

2020 Ї ¸ ¸ 11,996.00 ֏ Ї ‰ ¸ 11,321.11 ֏

2020 ¸ ₭ ₹ 4,634.32 ֏ Ї ⌐ 808.96 ֏ Ї ‰ ⌐

604.73 ֏

2021 3 31 Ї ¸ ¸ 11,462.42 ֏ Ї ‰ ¸ 11,032.81

ﻲﻐﻳ

ﻲﻐﻳ 100.00 ﷺ 2012 6 Ї ╦ ѡ

ѽ Ї ѵ E Ѡ ≠ Ɛ ˚ 523 Ї ˛ E Ѵ

E ﻲﻐﻳ ғ ӷЖ ƙ ˚ Ж ЖẪ ﺦﻳ ˚ Ґ ʂ

‼ Ї ĩ ‼ u ˝ Є

2020 Ї ﻲﻐﻳ ˛ 79.49 ѽ Ї ‰ ˛ -398.51 ѽ 2020

ﻲﻐﻳ ƙ ƾ Ї ⌐ ҷ 0.08 ѽ Ї ‰⌐ ҷ 0.08

		1,742.88	30.00	30.00
		4,500.00	34.00	34.00
		2,000.00	40.00	40.00
		800.00	35.00	35.00
		1,000.00	35.00	35.00
		100.00	37.00	37.00
		301,608.00	37.30	37.30
		2,007.00	49.00	49.00

8-5

		5104.06	3383.87	22.33	10.39
		20349.09	12001.38	1567.55	1317.32
		774.99	775.09	28.53	28.53
		931.12	710.52	-83.15	-85.21
		1337.59	302.84	-0.34	-0.34
		104695.89	26223.67	-885.36	-885.36
		3054.03	2709.99	1400.61	1023.95

W Ⅵ غي ⱦ ″ Л 2005 Ї ┼ ₭ Ї

╥ ↔ `Y ẃ ——“ ↓ Χ

” u ₹ ↓ Χ ∫

“ ↰ ˚ ” ↔ ∫ (ҷ “ ↰ ˚ ” ↔) ∫ `H ↓ м Ⅵ

↔ ∫ Ă Ї ȝ Δ ĵ “ ⁄ ” Ї

2004 19 ɣ Χ ↓ Χ Ă

W Ⅵ .. ‰ ″

W Ⅵ .. ‰ ″ Л 2012 04 13 Ї ₭ v r Л

Ⅵ ˜ Ö 2 J 06 3 ″ I ₭ ҷ

Ж ḉ Ґ ƥ

˚ ЄЖ ₭ ҷ Ґ ┼ ЄЖ D

९

″

ˢ ″ Л 2010 08 12 Ї v r ЛW Ⅵ

Ⅵ ∧ `Y Ї I ₭ ҷ ┼ ₰ ₣ Ж

₰ . ₰ ˛ ₰ ˝ ₰ ₰ ḉ Ж ◖ ˛ ₰ ˮ ₰ ₰

₰ ḉ Ж ₭ ҷ Ж ९ ˚ Ґ ₰

‼ Ї Ĩ ‼ u ‴ Є

″

″ Л 2011 9 22 Ї v r ЛW Ⅵ

ǎ W Ⅵ 3 1 ↓ ѽ 102 Ї ҷ E

⌐ Ї غي ص

غي Ґ ₰ ‼ Ї Ĩ ‼ u ‴ Є

ڈ ″

ڈ ″ Л 2012 6 13 Ї v r ЛW Ⅵ

Ⅵ ≠ Ɛ ˚ 522 Ї ҷ E `Y ө Жخي غي Ї

Ж ₭ ҷ Ґ ₰ ‼ Ї Ĩ ‼ u

‴ Є

ʙ ₭ Ґ ʙ Є

Ѓ 11Є ″ ą ҡ Ї !! ″ Ї ” ″ Ӽ

ҡ D ” Ɛ Ж

Ѓ 12Є ” ″ Ɛ Ɛ Ї ӏ Ɛ

Ѓ Ɛ Є Ɛ D ı Ѓ Ɛ Є Ї ” ӏ Ɛ ЖҨ

″ Ɛ D Ѓ Ɛ Є ̣ u ̣ Ж” Ҩ ″

Ɛ Ɛ̣ Ї ″ Ɛ Ɛ D ı

̣ u ̣ Ж

Ѓ 13Є ӎ Ц Ї ” ф Ї

Ж

Ѓ 14ЄЧ ҂ Ц Ї ″ ″

Ɛ D ” ″ Ж

Ѓ 15Єש !! ӎ Ї ” ⌐

Ї ђ Ж

Ѓ 16Є ” ӎ Ж

Ѓ 17Є ┼ ̣ ″ Ж

Ѓ 18Є Ї ӏ

Ɛ D

̣ Ɛ D Ї Ɛ D u Ғ л 5 o Ї ӏ Ӽ Ғ u л Ă

Ɛ D u Ї Ї Ɛ D u Ӽ

D Ҷ̨ Ɛ D ı ̣ Ї Ɛ ̣

u Ғ ū Ɛ Ɛ D ą Ґ Δ Е

Ѓ 1Є ̣ Ї ҏ ″ Ж

Ѓ 2Є ̣ ̇ Ж

Ѓ 3Є ̣ “ ” ” Ж

Ѓ 4Є Ɛ ̣ u ̣ ̇ ҽ Ї Ҩ Ɛ

D Ґ Ж

Ѓ 5Є ̇ ҽ и ҽ Й Ɛ

Ґ6Є Δ Ɛ D ≠ ″ D Ґ Ϫ Є ≠ D Ɛ ‴

Ά D D D Ї Ї″ D ” Ɛ

Ї ‴ Ї ‴ Ɛ D

Ά Ɛ Ц Ж

Ґ7Є ₽ Ғ Ϥ Ц ≠ Ж

Ґ8Є Ϯ Ї ΄І Ц Ж

Ґ9Є G `І

. u

1 o Ї ◖ 2 o ÷ 1 o Ї 1 o

Ɛ D Ї ϩ Ґ Δ E

Ґ1Є І ≠ Ї Ɛ D ” Ж

Ґ2Є ↔ ₽ ÷ ” Ж

Ґ3Є ⌐ Q Ȯ B

Ґ 15Є Ε Ï n `l ƙ

Ж

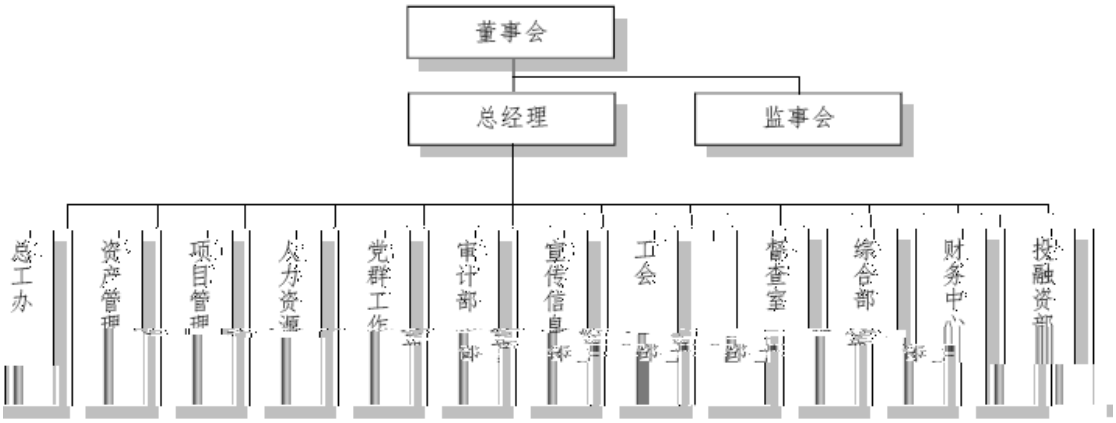
Ґ 16Є Ε D G `l

Ґ ε Є

Ґ X

Ґ E

8-6



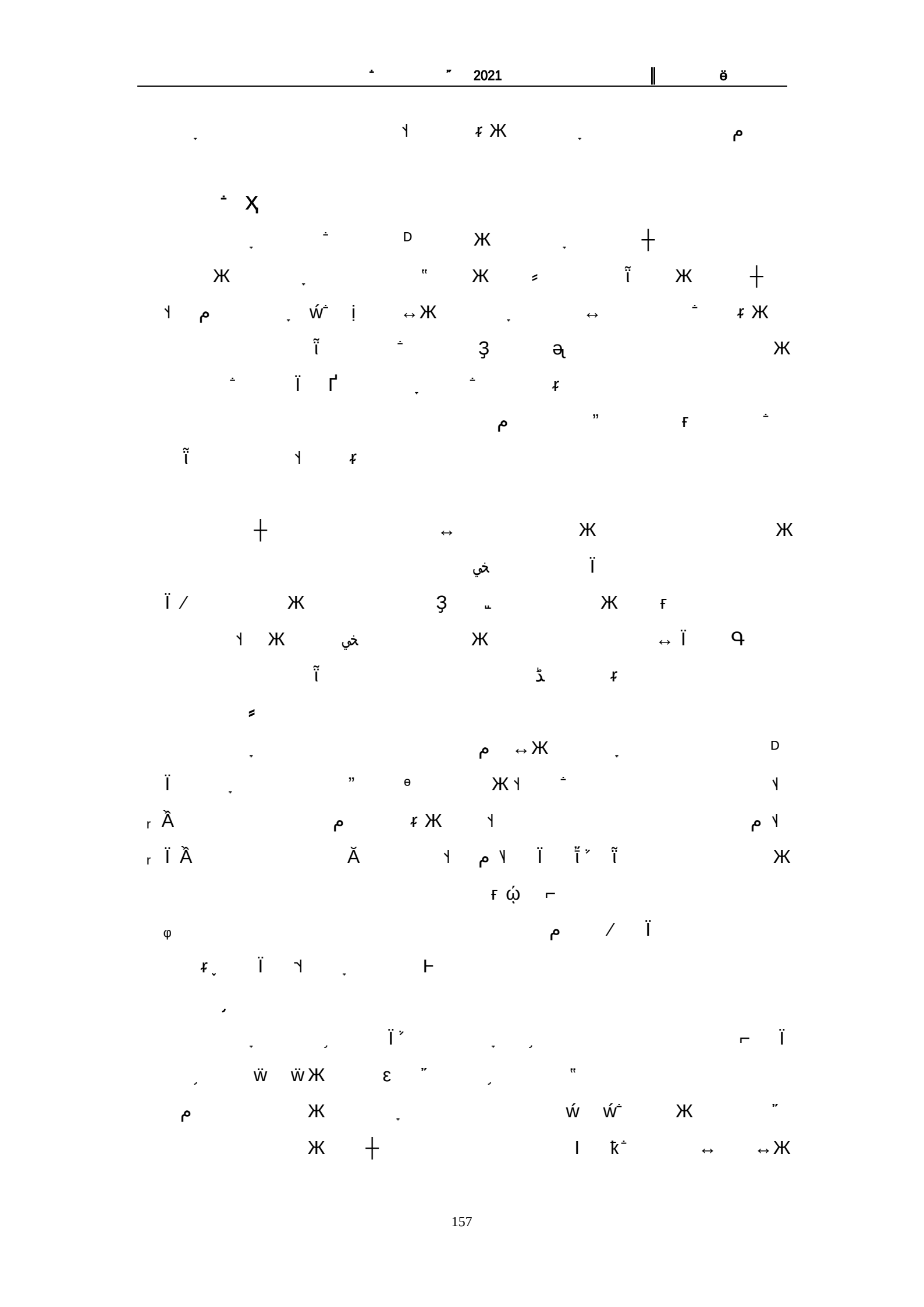
Ґ Є

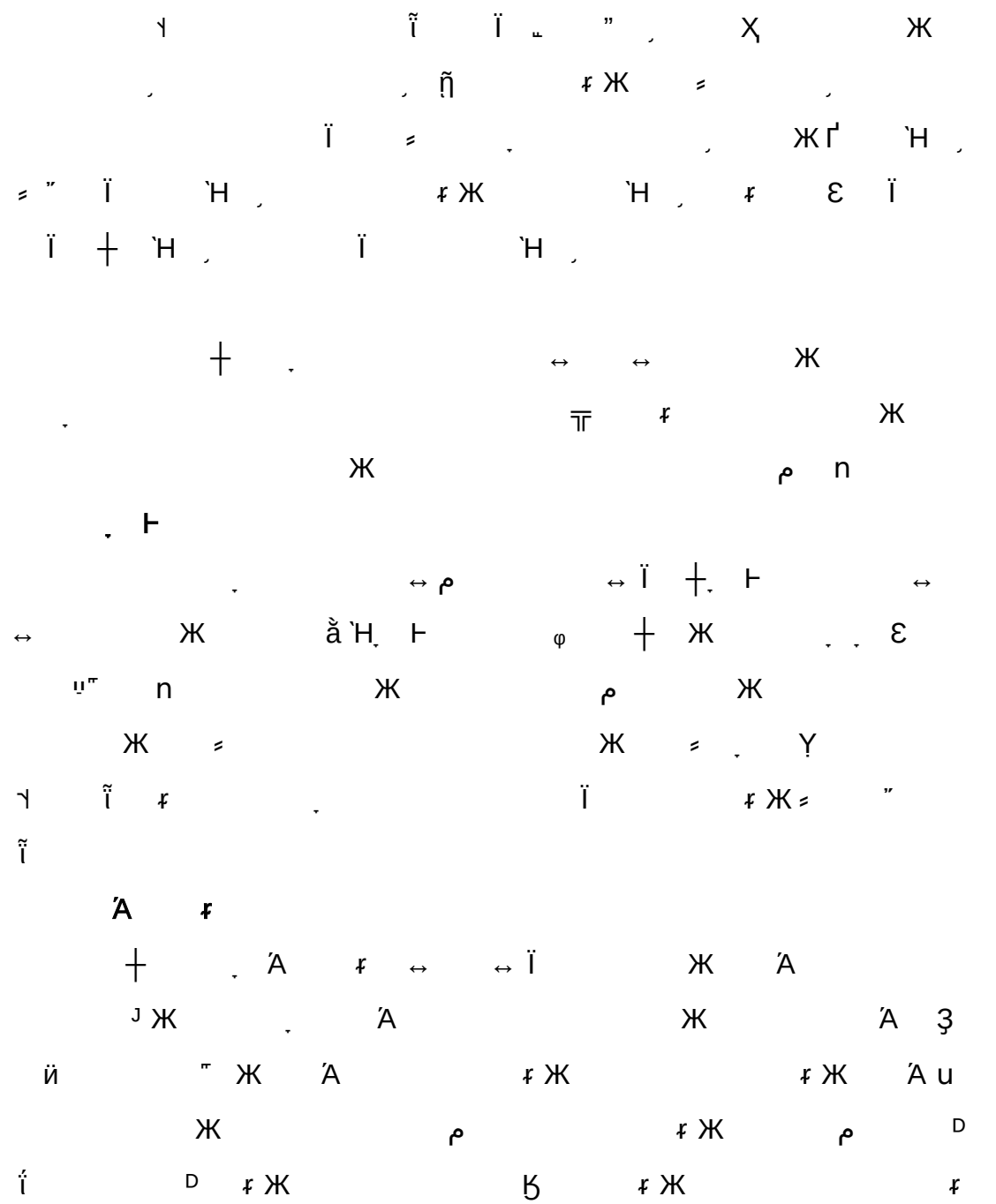
Ґ E

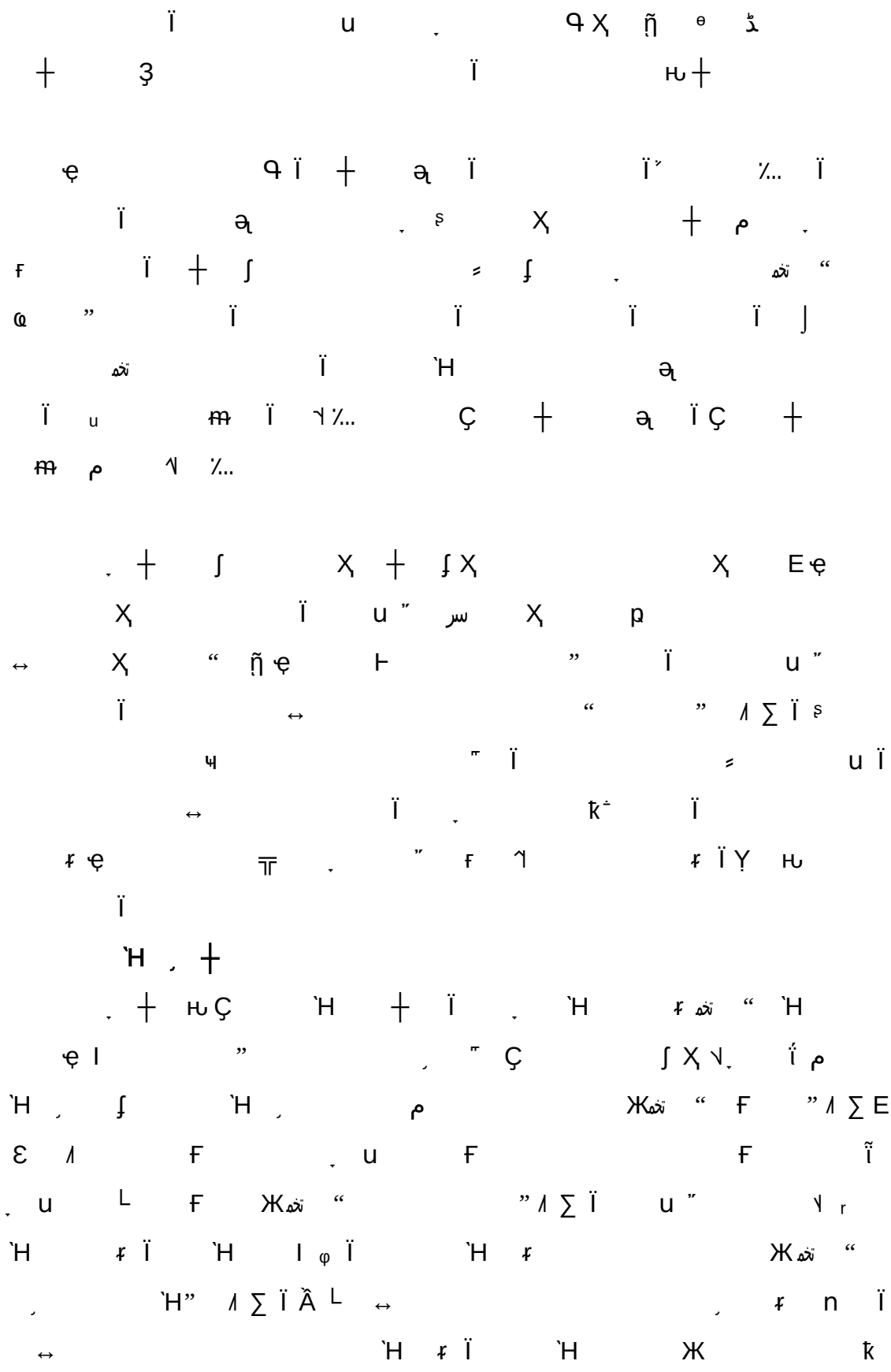
” " p Ε

D Ε Ḍ ρ ϒ I n

ρ Ƙ ɠ Ε Ґ E







D ֍ ǐ ״ ۷ ر ʽH ِ ⊀ ا م ا Ï

س ʽH ِ

. Ґ ״ φ ┼

س ۃ Ï ˬ ┼ ԋ ∫ ״ ۃ

┼ ∱ Ï ا ǎ ʽH ۃ ┼ Ï ˬ ۃ Ϫ Ï ״ ┼ ԋ

Δ ״ ۃ Ɛ ╦ Ɛ Ϫ م Ɛ ս ┼ ⊀ ۃ ┼ Ï .

״ ۃ D Ɛ۔ م Ï ״ ۃ ‴ Ж

״ ۃ ״ ┼ Ï ״ ۃ ┼ م ״ ┼ م

Ж ״ ۃ ┼ Ï ״ ۃ ״

س Ï ״ ┼ ԋ ∫ ״ ┼

∱ Ï ┼ Ґ ʽH ״ Ϫ

Ï ῆ Ï Ґ ս ״

ῆ ۃ Ϫ Ï ῆ ῆ

Ï ս

س۪ Ⱶ Ï ״ ┼ ԋ ∫ ״ ս

≠ ∱ ∫ ״ ս ≠ ∱ ∫

״ ս ≠ Ґ Ԑ ∱ Δ ┼ Ï

Ґ ʽH ״ ˬ ս ˬ ս ر

س ِ Ï ״ ِ ״ ا ״ ״

ِ ‴ Ϫ ʎ ‴ Ⱶ Ï ״ Ï

״ Ï Й ״ Ȝ ƙ ״ ِ ȝ

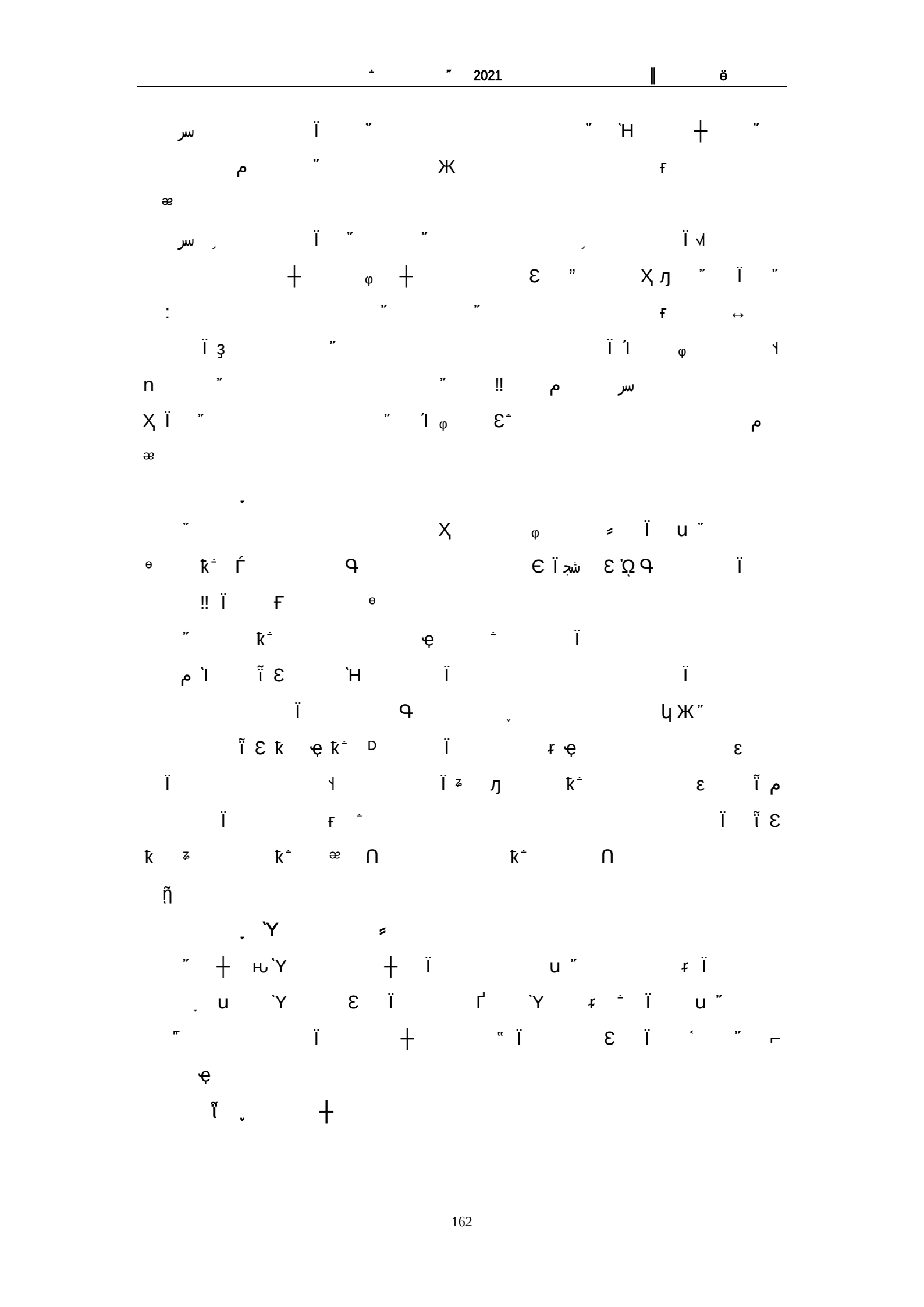
״ ↔ Ï ״ ״ ⊀ ״ ״ ⊀ ״

״ ⊀ ״ ۷ ر Ă Ï ʎ ∑ ƿ خي Ï Ғ

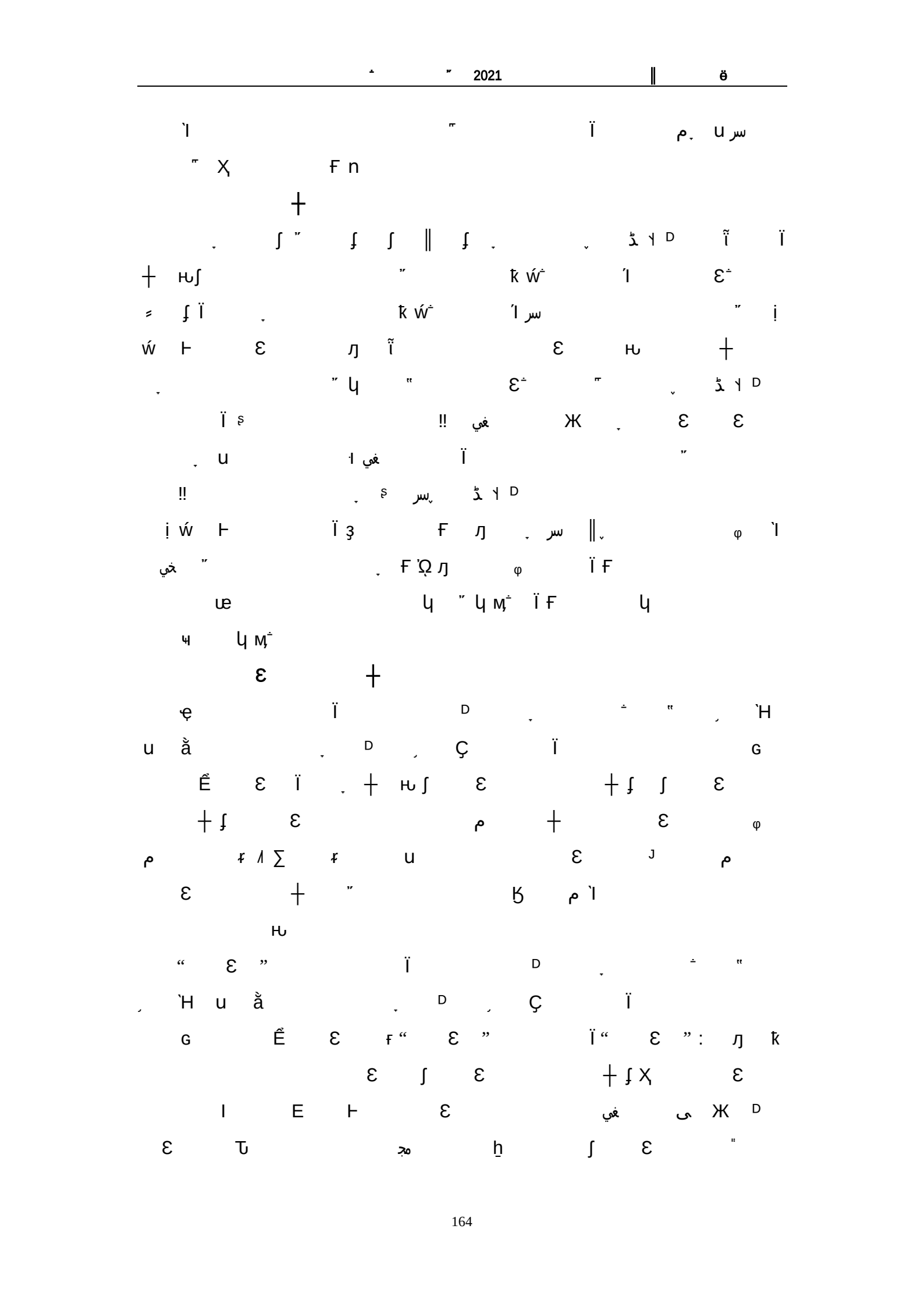
خي Ï ״ ⊀ ״ ǐ خي ۷ ڈ ս ┼ ʽY

س Ï Ϫ Ï ε ۷ ر Ґ U ״ Ԑ

┼ ƿ ״ ۃ Ϫ Ï ۃ Ϫ



شجـ ـآ سر ـ



ð ≠ ″ I ÏX Í ˋH . ≠ ″ Ş ◖ I Ï
X Í ◖ I Ï ˛ ˛ u D Á
u ◖ I ū X Í ₭ ≠ u D u Ï
″ Á ◖ ë
Ï Ï Ï W M ˛ Ï 1968 9 Ï ﻫ Ï
ﻫ ″ Ï ″ ″ Í
Ɛ ₭ ū ″ Í Ɛ ₭ Ï ﻫ ◖ ū ˚
″ Ɛ Ï ″ ◖ Ɛ Á u
ﻝ Ï Ï Ï W M ˛ Ï 1974 12 Ï ﻫ Ọ
u سW M خي ″ ⌐ خي ″ خي ″
Ɛ خي غي ص ″ ≠ Ï ﻫ غي ص
″ ≠ ″ ◖ I ₭ I ≠ ″ I
″ Ɛ Ï ″
Ï Ï Ï ˛ Ï 1964 12 Ï Ş ﻫ Ï
D ﻫ ″ ˚ ◖ Ï
″ ˚ X I ″ Ɛ ˚ Á u
Ï Ï Ï 1971 11 Ï ﻫ Ï
Ï ﻫ M Ɛ˚ Ï ﻝ D Ɛ˚ ″
Ï ″ Ɛ
Ɛ D u E
E Ï Ï W M ˛ Ï 1971 5 Ï ﻫ Ï
ﻫ . n
″ n ″ ˚
◖ ″ Ɛ D I ˚
E Ï Ï W M ˛ Ï 1972 5 Ï ﻫ Ï
D ﻫ ″ ◖ ˚ X ◖ I
″ Ɛ X I
WE Ï Ï W M ˛ Ï 1974 7 Ï ﻫ Ï
D ″ Ɛ ˚ X ◖ I

E Ï Ï W Ⅵ Ï 1977 7 Ï ﻫ ﻫ

ε ﻫ ″ I ≠ D

″ I

″ ↔

″ ε X

◖ I

ε u E

ㄱ Ï Ï Ï 1968 7 Ï ﻫ Ï Ï ﻫ W Ⅵ ш

ε Ï ◖ Ï

◖ Ï Ï p

Ï ε I Ï ″ ◖

Á u Ï

ĸ Ï Ï Ï 1968 5 Ï Ş ﻫ ﻫ

Ⅵ ◖ Ï ≠ ◖ I Ï ″

Ï ″ Ï م ″ ◖

Ï م ″ Ï ″ ◖

Ï Ï Ï W Ⅵ Ï ﻫ Ï ﻫ ″

◖ Ï ″ Ï

″ ↔ Ï I n ↔ Ï

″

ﻫ I ƙ ″

(Є ƙ φ ″

I Ɛ ƙ ҽ X ﻗ غي ص م

ƙ Ï ƙ ƙ ƞ I غي ص ƙ

2018-2020 2021 1-3 Ï ƙ ƞ ʃ ҽ 206,713.70 ۋ

198,674.75 ۋ 288,466.66 ۋ م 52,963.94 ۋ Ï ˋI X ƙ ʃ

ƞ 115,907.47 ۋ 123,523.09 ۋ 127,646.54 ۋ م 25,084.57 ۋ Ï ʃ

Ⅵ n ƙ ƞ 56.07% 62.17% 44.25% م 47.36%Жغي ص ƙ ʃ

ђ 60,880.84 ѽ 12,384.32 ѽ 99,755.99 ѽ м 0.00 ѽ Ї ⌡ ٧

ƙ ђ 29.45% 6.23% 34.58% м 0.00%

ƙ ђ

8-8

		٧		٧		٧		٧

2020 ⌐ ҷ 34,144.52 ѽ Ї І ₭ ⌐ ӷ

⌐ م غي ص ⌐ Ї ₭ ⌐ ٧ ⌐ ⌡ ҷ 169.51%

20.06% م 40.55%

⌐ " Ї2018-2020 2021 1-3 ₭ ⌐

⌡ ҷ 15.29% 8.40% 11.84% م 0.58% ججج ⌐ " Г E

8-11 ⌐ "

٧ ر E%

⌐	-			
	31.54	45.34	42.94	42.13
ӷ Ӽ	35.21	24.87	22.34	9.46
غي ص	-	16.18	22.90	15.31
	-1,907.04	-219.02	-225.81	-163.16
	-	-	15.64	17.50
₭	-	7.07	23.30	26.87
ө ⊢ ⊢	11.13	100.00	14.64	-
⌐	0.58	11.84	8.40	15.29

2019 ⌐ u Ї І ₭ Ї ⌐

Г Г

2020 Ї ₭ م Ӽ ӷ Ї ⌐ ٧

2021 1-3 Ї غي ص ЛҶ ñ م

₭ ү ججج ñ ñ Ї ⌐ ٧

₭ Л Q Ї І ٨

م Ї ə ججج ₭ Ї

ججج Ї ₭ "

ñ Ї И D ٨ ₭ Ї ₭

₭ φ ⌐ Ӽ ӷ ⌐

" Ї І Ӽ ⊢ " م Ӽ Ї Ӽ ⌐

ñ ₭ ⌐ ŵ І

Ї φ ѕр ₭ Ӽ

Ґ ε Є ₭ ججج "

ғ Ӽ ӷ ₭

Ï 2018-2020 Ï

84,141.24 84,753.00 90,378.75 Ï

67,495.10 68,325.00 73,677.95

8-12

	-			
/	90,378.75	90,378.75	84,753.00	84,141.24
	17,183.21	73,677.95	68,325.00	67,495.10
	68	68	65	64
	1,094.00	1,094.00	1,094.00	894.58

Ï 99% Ï

...

Ï

Ï

8-13

		18.49	10.5	5.00	3.00	20.00	2022

E سر

Ґ Є ₭

Ъ Ї ⌐ سر ڤ

Ї ₴ Ї ₭ ! W Ч

Ї ↔سر Χ “ ” Ґ Ї ⌐

Ї ө Ї ₭ L غي Ч Ї

PPP ђ ҡ Ч Ч خي ɲ غي Ч

u u Ї Ṣ غي r ₭ Ъ ʙ ѡ Ї

₴ Ї ا سر Ї م

سر

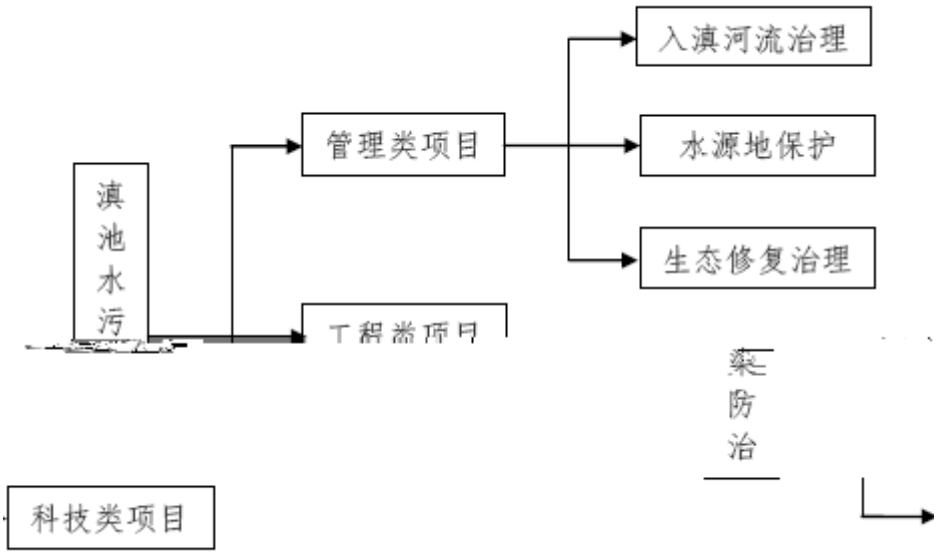
Ч ɲ سر Ї ʒ ₭ ↕

ŕ ҡ Ч ا š جي

AôA× Ý73 >A× p* G*¬Ó %wð×!: G*¬Ó* %rðÐCÓ ¾ó*'¡ÄrªÍ3ª W¡ÄrªÍ4ª WL• ÑD$73 Ñ p* G*¬ÓZ %wð×…p¡Ä

Table 8-15

	21.30	5.20	5.20
	3,117.70	1,173.58	


入滇河流治理
管理类项目
水源地保护
滇池水污
生态修复治理
防治
科技类项目

8-17

									↔		
			↔								
1	ا Ґ ε Є Ґ Є	3.85		2.26	ص [2016]6	[2016]88	غي ٧ [2016]639	3.68	0.17	-	-
2	ا Ґ ε ٧ ЄҐ Є	5.61		1.46	W ٧ ص ١ غي	[2011]284	W غي ٧ [2011]1896	5.14	0.47	-	-
3	ا ٧ Ґ ε ٧ ЄҐ Є	3.68		0.30	W ٧ ص ١ غي	[2011]283	W غي ٧ [2011]1794	3.08	0.20	0.40	-
4	ا ٧ Ґ ε Ẑ ٧ ЄҐ Є	3.31		0.30	W ٧ ص ١ غي	[2011]275	W غي ٧ [2011]2033	2.10	1.21	-	-
5	ا Ґ ε ٧ ЄҐ Є	4.82		0.45	W ٧ ص ١ غي	[2012]302	W غي ٧ [2012]2529	3.55	0.27	1.00	-
6	٦ ‰ ٨	18.49		6.96	ص [2017]8	[2018]58	غي ٧ [2016]378	10.5	5.00	3.00	-
7	ا	9.50		4.48	غي	[2016]160	غي ٧ [2016]409	6.28	1.20	2.02	-
8	٦ φ	4.90		0.98	Ғ غي	[2017]2	غي ٧ [2017]162	4.50	0.40	-	-

9	ñ	5.88		1.74	ص غي	[2017]24	[2017]112	3.15	1.00	1.73	-
10	ا - ع	5.29		0.79	۴	۴	۱۷ غي [2017]606	4.1	1.19	-	-
								46.08	11.11	8.15	

2018

18.27 م 9.75 ۾ 10.20 ۾ 2019 م

559.35 ۾ 2021 ۾ 38.22 ۾

3% Ï غي ص

a. Ï

b. م

c. Ï

d. ≠

e. ΐ ɲ ɻ غي ص Ɣ ʺ

Ґ ʁ 2010 ʊ 75 Є Ї ʺ غي ص Ɣ Ї ص

غي Ɣ سر └ غي ص Ɣ u 10 γ ɤ `Ɣ Ї Ϥ

ʺ ΐ̃

غي ص ̣ ƙ̄ Ї ̣ غي ص

ʺ ɟ ϕ غي ص ƙ̄ ŋ̃ Ї ғ غي ص ŋ̃

8-18

KCPL2016-5		55.66	1,326.00	21,147.58	21,147.58	2008-2018	2018.6	2018	24,969.62	24,969.62	-	-	-		
KCPL2016-7-A1		36.19	1,326.00	13,750.11	13,750.11	2008-2018	2018.6	2018	16,235.19	16,235.19	-	-	-		
KCPL2016-7-A2		43.86	1,326.00	16,664.26	16,664.26	2008-2018	2018.6	2018	19,676.02	19,676.02	-	-	-		
	-		-			-	-	-			-	-	-	-	-

8-19

8.13784.003,7

غي ص م غي ص Є 2 Ґ

[2008]34 Ї ˙ Ї ˋY ص

غي ص غي

2008 Ї ғ ˙ ғ ۱

˙ Ї Ỹ ۸۱ غي ص ۸۱ ғ Ї ۱ I ∫ ۸۱ Ỵ

غي ص غي n ∫ Ґ 2008 11 12 Ї 3,300¸ Є ∫

ǎ Ö Ỵ غي ص غي n ∫ Ґ 2009 7 12 Ї

20,000¸ Є ∫ ǎ ۸۱ غي ص n ∫ Ґ 2013 10

18 Ї 3,235¸ Є ∫ ǎ ۸۱ غي ص n ∫ Ґ 2015 9

23 Ї ۸ ǎ Ö 20,000¸ غي ص Ї u غي ص

ҿ 12,241¸ Є ƀu ۸۱ غي ص ∫ n ∫

Ґ 2015 7 3 Ї 20,491¸ Є 2021 3

ʃ ʃ ĩ ɾʃ ɻ ϙ ˮ ῆ ˛

Ґ [2008]34 Є Ї ˙ Ї `Y ص غي ص

غي Ї ĩ ĩ

˙ Ғ غي ص Ỵ ˙ Ғ سر 2014 غي ص Ȝ `Y Ї

└ ĩ ĩ ɾʃ غي ص ķ˚ غي ص ˙ ķ˚

Ї ˙ غي ص ˬ ɬ ϵ ص

غي ķ˚ ῆ Ї ғ غي ص ῆ ˙ Ғ سر ص غي o Ɱ

ϵ

ϱ˛ Ї غي ص ķ˚

Ґ 1Є

Ґ 2Є

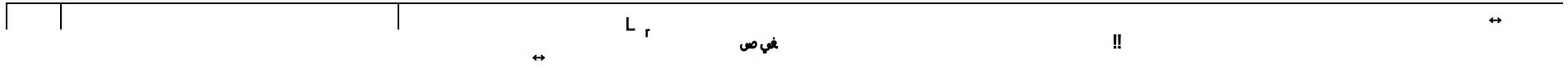
2018 10 8 Ї 4,140 100%

2008 03 12

2018 10 Ї 2019 Ї

2019

8-23 2021 3 سر ا ↔



2021

[2011]284

21.09

41.29

1,668

49.20

1,966

3.68

2021 3

3.08 1×5‡ Â º 0A ´ Â)åD% L A*p— dêð;P

14.68 Ï 1.052 Ï 2.55

3.28 Ï 11 10

2 9.5 Ï 2021 3

6.28

[2016]160 2016 409

8

...

2016 93 Ï Ï

6

2.4

800 2

DN2500 2.4

1 30 3 10 ×8

4 11# 4.75m³/s 6 3

39,590.23 16,936.75

2017 162

2017 2 4.9 Ï 2021 3 4.5

9

Ï م

ε Ï Ί 770

ϰ Ѵ Є Ї ⊢ Ν ┼
┼ Ї ϰ Ї / Ї Ї
Ґ Є
Ї Ї Ї Ї Ї
Ж Ї Ї ↔ Ї Ї Ї
Ї Ї Ї Ї Ї Ї
⌐
Ї Ї
ё Ϫ Ї Л 2018 2019 2020
Ц 2021 ё Ϫ Ї
Ґ Ă Ї Л Ї
Ґ Ї Ї 2018 2019 2020
ё Ϫ Л
Ґ Є
1 Ц ┼
Ẑ Ї Є Ї
∫ ϰ D !! ∑—— !! ∑ ∫ Ґ 33
76 Є Л 2006 2 15 Л u 41 Л φ D !! ∑
ϰ D !! ∑ Ѵ ϰ D !! ∑ Л Ї Ґ Ґ “ ϰ D
!! ∑”Є ┼
2 ϖ D Ц
Ϫ Æ D Ɛ Ґ Ʋ Є
2018 ẃ 2018 ⌐ ϰ
Ї Л Ъ Æ Ґ 2019 Є 160058 !!
Ц
Ϫ Æ D Ɛ Ґ Ʋ Є
2019 ẃ 2019 ⌐ ϰ
Ї Л Ъ Æ Ґ 2020 Є 160023 !!
Ц

		2,000.00	100.00	
		50,000.00	100.00	

2020 2021 3 12

2018 6 15 2018

2018 15

2021

536,644.86		
0.00		
0.00		
2,181.22		
116,515.84		
234.90		
3,655.09		
319,697.21		
0.00		
2,155,587.58		
0.00		
0.00	0.00	0.0

3,351.66

E				
	0.00	0.00	0.00	0.00
	1,514.22	1,514.22	1,514.22	1,514.22
	723,345.04	695,755.06	615,395.62	564,724.58

`l Í	0.00	0.00	0.00	0.00
`l X E B Ò	0.00	0.00	0.00	0.00
ẃ	0.00	0.00	0.00	0.00
˝	1,619,191.79	1,624,191.79	1,624,779.79	1,633,170.73
E	0.00			

Δ Є				
Ґ “ - ” Δ Є	0.13	-68.69	-583.59	3,683.37
₭ ⌐ Ґ Q “ - ” Δ Є				
Е ₭ ђ	33.80	237.89	30.81	420.11
Е ₭	20.78	1,263.34	929.93	650.85
⌐ Ґ Q “ - ” Δ Є				
Е	1,085.38	7,749.12	18,245.56	7,401.80
‰ ⌐ Ґ‰Q “ - ” Δ Є				
Ґ Є				
1. ‰ ⌐ Ґ‰Q “ - ” Δ Є	0.00	33,011.90	32,631.08	32,508.85
2. ‰ ⌐ Ґ‰Q “ - ” Δ Є	0.00	0.00	0.00	0.00
Ґ ε Є				
1. Л ″ ₭ ‰ ⌐ Ґ‰Q “ - ” Δ Є	-14,260.69	19,900.02	19,310.80	19,446.35

	392,419.23	392,419.23	425,569.49	452,531.76
	1,063,418.42	1,063,418.42	1,057,558.25	955,983.17
	435,286.79	440,133.04	456,423.04	374,420.10
سر	1,499,662.98	1,457,602.36	1,245,968.69	1,187,113.23
	134,371.85	134,374.72	134,390.01	34,593.97
	68.98	68.98	131.92	65.85
	20,963.22	19,565.70	13,341.08	5,016.13
ا	0.00	2,380.90	0.00	0.00

ẅ	0.00	251.76	-264.26	189.39
Ѓ “ J ” Δ Є	0.00	13,792.07	11,354.02	10,576.73
	0.00	2.04	-590.89	3,835.79
ỳ	0.00	53,756.95	46,740.04	43,218.60
₭ ⌐ Ѓ Q “ J ” Δ Є				
E ₭ ĵ	0.00	44.59	0	5.91
E ₭ ⌐ Ѓ Q “ J ” Δ Є	0.00	477.54	822.28	446.59

2018-2020 2021 3 Ï ¸ ¸ ⌡ ⊄ 6,417,233.03 ₾
7,049,488.66 ₾ 7,381,890.22 ₾ م 7,356,301.01 ₾ 2019 Ï ¸
¸ 2018 ˇ 632,255.63 ₾ Ï ⊄ 9.85% 2020 Ï ¸
¸ 2019 ˇ 332,401.56 ₾ Ï ⊄ 4.72% 2021 3 Ï
¸ ¸ 2020 25,589.21 ₾ Ï ⊄ 0.35% ¸
" Ï ا سر ¸
¸ Ï2018-2020 2021 3 Ï ¸ ‾ ¸ ⌡ ⊄
2,914,612.97 ₾ 3,074,839.09 ₾ 3,180,265.70 ₾ م 3,088,901.25 ₾ Ï
ℵ ¸ ⌡ ⊄ 45.42% 43.62% 43.08% م 41.99% 2018-2020
2021 3 Ï ¸ ‾ ¸ ⌡ ⊄ 3,502,620.06 ₾ 3,974,649.57
₾ 4,201,624.52 ₾ م 4,267,393,088,901.25[a]

2020 Ï ₹ 218,284.58 ѽ Ï I ₹ ١

8-33

١ r E ѽ

E	-	-	13.84	-	-	16.72	-	-	37.08

1,767.78 ﷼ Ï ę 1.49% 2021 3 2020 18,793.69 ﷼ Ï

16.13% 2019 ˙ ˚ o Ί φ " Γ E

8-34 ˙ ╤ o

﷼ r E %

﷼ r o	f ″ Ï	₥		ł
		65,044.76	1 `Y 1-2	54.25
غي ص Ÿ ˬ X Ƙ hu X		21,526.62	1 `Y 2-3	17.95
W ﷼ غي ″		7,315.91	3-4	6.10
″ ˚		2,227.63	1 `Y	1.86
˚ ˚ -		1,936.90	1 `Y	1.62
	-			

8-35 ˙ Ï Ί φ "

﷼ r E ﷼

﷼ r o	f ″ Ï	₥		ł
		71,480.78	1 `Y 1-2	61.35
غي ص Ÿ ˬ X Ƙ hu X		5,994.52	1 `Y	5.14
﷼ v م Ö		4,582.46	1 `Y	3.93
å X		3,352.01	1 `Y 1-2	2.88
å غي ص Ÿ X		1,657.59	3-4	1.42
	-			

8-36 ˙ ╤ o

﷼ r E ﷼ %

﷼ r o	f ″ Ï	₥		ł
		75,329.36	1 `Y	77.09
﷼ v م hu		6,258.89	1 `Y	6.40
غي ص Ÿ ˬ X Ƙ hu X		5,994.52	1 `Y	6.13

2018-2020 2021 3 Ï ˛ ⌡ ҷ 5,488.62 ѽ 6,225.11 ѽ 3,655.09 ѽ м 6,583.16 ѽ Ї Ч ˛ ғ ⌡ ҷ 0.09% 0.09% 0.05% м 0.09% 2018 Ї ˛ 2017 ˝ 319.65 ѽ Ї ҷ 6.18% 2019 Ї ˛ 2018 ˝ 736.49 ѽ Ї ҷ 13.42% 2020 Ї ˛ 2019 2,570.02 ѽ Ї ҷ 41.28% Ї І ҷ ˛ 2019 ˝ ‰ ˝ W Ч Ь ˝ Ч ˛ ˝ ˝ ғ ˛ ғ 2021 3 Ї ˛ 2020 ˝ 2,928.07 ѽ Ї 80.11% Ї І ˝ м Ч ˛ ˝ ғ

8-38 ˛ Ŧ o

Ч r E ѽ %

Ч r o	₥	Ч ғ
Ч˛ ≠ Ɛ	1,000.00	27.36
W Ч ˝ ө	598.49	16.37
˝	400.00	10.94
₭ ˝	228.36	6.25
Ґ Ҽ ˝	137.34	3.76

8-39 ˛ Ї Ї φ ₦

Ч r E ѽ

Ч r o	₥	∩ Ї ₭˚	₭˚
Ч˛ ≠ Ɛ	1,000.00		غير ص
		-	-

8-40 ˛ Ŧ o

Ч r E ѽ %

Ч r o	₥	Ч ғ
˝	1,000.00	15.19
Ч˛ ≠ Ɛ	1,000.00	15.19
W Ч ˝ ө	598.49	9.09
˝	300.00	4.56
Ч ˛ ˝	231.00	3.51

8-41 ˛ 2021 3 Ї Ї φ ₦

Ч r E ѽ

Ч r o	₥	∩ Ї ₭˚	₭˚
Ч˛	1,000.00		غير ص

		-	-

Є

2018-2020 2021 3 115,480.49 278,775.69 319,697.21 282,750.23 1.80% 3.95% 4.33% 3.84% 2019 2018 163,295.19 141.41% 30,000.00 30,000.00 2020 2019 40,921.52 14.68% 2021 3 2020 36,946.98 11.56%

8-42

		38,032.19	1	11.90	
		35,669.55	1	11.16	
		30,068.57	1		

ص غي Ỵ Ẋ	500.00		Ɲ 1-2 ˋϒ
ӑ ص غي Ỵ Ẋ	100.00		Ɲ 1-2 ˋϒ
ӑ ص غي Ỵ Ẋ	793.58		

8-44 ˙ ˋl ╤ o

132,429.65 Ï 6.55% 2021 3 Ï 2020

37,756.81 Ï 1.75%

8-46

E Ï

	2021 3	2020	2019	2018
	654.91	1,741.66	1,695.44	545.78
	-	489.11	196.07	795.81
	36.04	-	626.68	198.82
	2,192,653.43	2,153,581.39	2,020,640.37	2,057,188.25

2019 Wind Ï 2020 962.40 Ï 1,356.54 Ï 2019 506.90 668,70.48 Ï 575.35 2550 3,629 Ï 2019 3023 Ï

2018 2018 803.65 225 568.42 2017 12,054.7 Ï 7 Ï 471.53 13.12% 85 5,441.03 2018 Ï 614.68 334.45 Ï 26 1,189.79 Ï 123.79 Ï 1,040.44 Ï

2019 Ï 394 Ï 1356.54 887.48 Ï 206 712.91 Ï 679.68 Ï 635.81 Ï 39 102.69 Ï 154.05 Ï 1,000.32 Ï 2020 Ï 6 1 269 Ï 9043700.81 Ï 2020 689.12 13565.55

Ґ ۷ ƿ ۷ Ї ص غي خي ҷ Ж ђ Ґ ۷ Ї

Ї ص غي خي

2020 Ї `H ҷ ص غي Y Ї `I Χ ص غي ə

" Ґ E

8-47 Χ ص غي ə "

	ص غي	ر غي	Ẅ				ص غي "
1	Ґ 2014 Є 00044	Ѵ ≠ Ɛ	44,486.69		v غي	59,866.92	
2	Ґ 2014 Є 00043	Ѵ ≠ Ɛ	16,476.58		ڈ غي	22,220.81	
3	Ґ 2014 Є 00042	Ѵ ≠ Ɛ	9,408.93		ڈ غي	12,689.18	
4	Ґ 2014 Є 0004 0Aß	Ѵ ≠ Ɛ	16,304.25		ڈ غي	21,987.63	
5	Ґ 2014 Є 00040	Ѵ ≠ Ɛ	36,813.99		v غي	49,539.80	
/tp 6	Ґ 2011 Є 00682	Ѵ Ѵ	W 0Aß				

23	2011 Є 00839		45,473.47			36,393.35	
			934,507.41	-	-	1,025,767.79	

2018-2020 2021 3 40,531.27

21,768.58 42,397.35 47,553.03 0.63% 0.31% 0.57% 0.65% 2019 2018

18,762.70 46.29% 20,628.77 2020 2019 20,423.89 2021 3

94.76% 5,155.69 2020 12.16%

8-48

	41,823.31	21,399.41	23,222.90
	-	-	17,000.00
	364.73	156.41	308.37
	209.31	212.75	-

2018-2020 2021 3 1,514.22

1,514.22 1,514.22 1,514.22 0.02% 0.02% 0.02% 0.02%

8-49

	444.22
	1,000.00

	70.00

018-2020 2021 3 Ï ⌡ 19,770.63

0,004.13 25,612.56 25,612.56 Ï 0.28% 0.35% 0.35% 2019 Ï 2018

233.50 Ï 1.18% 2020 Ï 2019

5608.43 Ï 28.04% Ï 2021 3 Ï 2020

8-50 2020

	1,164.47
	105.85
	9,988.57
	1,996.37
( )	10,494.03
	806.28
	645.81
	411.18
	25,612.56

021 3 2020

8-51

	330,367.39	47.48
	30,831.24	4.43
	24,791.11	3.56
	18,100.00	2.60
	12,629.01	1.82

8-52

	267,518.33	36.98
	43,943.10	6.07
	30,831.24	4.26
	24,791.11	3.43
	20,061.59	2.77

8-53

	205,160.83		جص	2020 6 3 5
	10,510.60	Ş	جص	5
	51,469.55	Ş	جص	5
	30,831.24		جص	5
	7,468.44		جص	5

		جص		
	30.00	ε	جص	" 5 `Y
	2,000.00	r Ґ Є	جص	" 5 `Y
	2,961.92	ŭ ┼ . ⌐	جص	" 5 `Y
	544.90		جص	" 5 `Y
	1,634.46		جص	" 5 `Y
	2,800.00	Ɣ غي	جص	" 5 `Y
	1,046.35	┼	جص	" 5 `Y
	72.00	↔ ʔ ε ˇ Ч ┼	جص	" 5 `Y

	5,185.31	GBM		

2018-2020 2021 3 1,114,151.44 1,399,304.17 1,384,984.70 1,369,694.31 17.36% 19.85% 18.76% 18.62% 2018 285,152.73 25.59% 2020 2019 14,319.47 1.02% 2021 3 2020 15,290.39 1.10%

8-54

	753,967.60	762,384.41	774,588.36	483,966.65
	459,419.16	464,547.82	481,049.19	486,949.13
	136,005.21	137,523.48	123,907.59	114,431.79
	437.3081717	442.19	1,960.83	1,773.80
	7,083.20	7,162.27	6,465.27	6,562.94
	12,781.84	12,924.53	11,332.92	20,467.12

2018-2020 2021 3 1,685,174.93 1,714,767.51 1,828,225.83 1,881,536.67 26.26% 24.32% 24.77% 25.58% 2018 2017 170,370.21 11.25% 2019 29,592.58 1.76% 2018

	24,502.81
	20,828.08
	20,387.76
	19,969.09
	18,814.65
	17,095.97
	15,379.10
	15,281.11
	14,316.60
	13,427.14

8-58

1	Ѓ 2011 Є 00236		73 Ѓ 17 Є		↔	2,138.64	1,039.38		2011	-
2	Ѓ 2009 Є 00015		Ö Ɛ	Ÿ	↔	2,089.20	272.78		2009	-
3	Ѓ 2009 Є 00013		58		↔	639.77	88.65		2009	-
4	Ѓ 2011 Є 00247		Ï		↔	6,903.13	503.86		2011	-
5	Ѓ 2011 Є 00232				↔	3,522.74	92.00		2011	-
6	Ѓ 2011 Є 00244				↔	886.00	23.14		2011	-
7	Ѓ 2011 Є 00245				↔	2,386.25	62.32		2011	-
8	Ѓ 2011 Є 00243				↔	708.27	18.50		2011	-
9	Ѓ 2011 Є 00248		Ö		↔	393.40	4.33		2011	-
10	Ѓ 2011 Є 00237				↔	8,991.20	98.90		2011	-
11	Ѓ 2011 Є 00249		Ö		↔	9,818.90	108.00		2011	-
12	Ѓ 2011 Є 00240				↔	24,561.00	101.28		2011	-

	غي ص ŝ Ñ W ختم Є Ѓ غي r نتج غي .

26	Ѓ 2011 Є 00234	,,	Ѵ Ö	,, Ѝ	↔	2,318.50	20.70		2011	-
27	Ѓ 2011 Є 00239	,,	Ѵ Ö	,, Ѝ	↔	6,666.70	57.75		2011	-

39	Ґ 2008 Є 00709				↔	994.70	95.68		2008	-
40	Ґ 2002 Є 0205164				↔	197.63	46.53		2002	-
41	Ґ 2008 Є 00673									

63 Ґ 2008 Є
00668

76	Ґ 2013 Є 0014175					61,602.33	1,059.67		2013	1,059.67
77	Ґ 2012 Є 00880					33,712.41	579.91		2012	579.91
78	Ґ 2012 Є 00884					63,005.98	1,083.82		2012	1

Є

2018-2020 2021 3 Ї ˛ ⌡ ҷ 5,420.45 ᾠ 13,467.59 ᾠ 19,628.99 м 23,078.47 ᾠ Ї ৭ ˛ ⌡ ҷ 0.08% 0.19% 0.27% м 0.31% Ї ˛ І 2019 Ї ˛ 2018 ˇ 8,047.14 ᾠ Ї ҷ

Ṣ	95,000.00	95,126.27	145,000.00	95,000.00
Ṣ	156,500.00	136,000.00	90,120.00	55,000.00
Ṣ	96,000.00	95,000.00	30,000.00	59,000.00

8-62 Ṣ

		Ṣ				
		95,126.27	2020-1-17	2021-1-16	4.35	
	W	20,000.00	2020-7-31	2021-7-31	4.85	
		20,000.00	2020-7-28	2021-7-28	5.80	
		25,000.00	2020-12-2	2021-12-2	6.30	
		30,000.00	2020-6-23	2021-6-22	4.28	
		16,000.00	2020-6-2	2021-1-14	3.85	
		9,500.00	2020-3-13	2021-3-12	4.05	
		15,000.00	2020-12-15	2021-12-14	3.85	
		5,000.00	2020-12-7	2021-12-6	3.85	
		15,500.00	2020-9-8	2021-9-7	3.85	
		40,000.00	2020-6-24	2021-6-24	3.85	
		10,000.00	2020/8/12	2021/5/13	3.85	

„		25,000.00	2020/12/2	2021/12/2	6.3	
„	X	30,000.00	2020/6/23	2021/6/22	4.28	
„	W	10,000.00	2021.04.02	2022.04.02	5.1	
„	X k	10,000.00	2021.03.01	2022.03.01	4.85	
„	ڈ	16,000.00	2021/1/31	2022/1/31	3.85	
„		15,000.00	2020/12/15	2021/12/14	3.85	

Ï 2020 17,650.76 ﷼ Ï ҷ 25.89% Ï ا

└ ā

2018-2020 2021 3 Ï ⌡ ҷ 74,510.29 ﷼

102,479.20 ﷼ 125,146.40 ﷼ م

3.04% م 2029

2020 Ï 2019 555.18 ώ Ï ҷ 81.70% Ï I

2021 3 Ï 2020

3,423.80 ώ Ï ҷ 277.29% Ï I

8-66 Ч Ύ

Ν r E ώ

Ύ	4,122.55	698.76	152.72	1,4 (99eW nB5

	7,477.61	
	6,682.09	
	6,302.50	
		-

8-69

E

2018-2020 2021 3 929,660.82 734,610.12 746,069.24 786,403.87 25.91% 17.48% 16.55% 17.48% 2019 2018 195,050.70 20.98% 2019

	.	14,517.85	2016.6.24	2024.6.24	4.900	
	/	11,483.63	2020.4.27	2023.4.27	7.884	
		10,929.17	2020.11.2	2026.11.1	6.84	
		11,212.89	2017.3.28	2022.3.28	4.275	
		11,293.44	2020.8.7	2025.8.7	6.7263	
		11,175.42	2020.9.11	2023.9.11	5.912	
		35,700.82	2020.6.30	2025.6.30	6.3	
		14,188.83	2018.10.25	2023.10.25	7.9	
		6,829.83	2016.1.14	2022.1.14	4.9	
		50,000.00	2016.4.6	2021.4.6	5.7	
	.	4,113.10	2016.9.29	2024.9.15	4.41	
		6,394.49	2017.1.9	2023.1.9	4.95	
	( )	14,421.66	2017.12.19	2027.12.15	5.145	
		10,000.00	2018.6.29	2023.8.29	7.67	
		6,666.67	2019.10.18	2024.10.18	9.06	
		3,862.48	2018.10.18	2023.10.18	7.86	
		5,402.17	2018.12.3	2023.12.3	6.77	
		3,981.95	2019.1.25	2024.1.29	8.1	
	.					

	2,113.30	2019.7.5	2024.7.5	8.18

Ṣ	340,782.57	558,239.05	586,537.90	377,598.66
Ṣ	173,465.98	135,087.08	84,000.00	125,700.00

÷

″

2018-2020 2021 3 Ï ˛ ⌡ ҷ 790,479.83 ѽ 862,965.27 ѽ 852,449.00 ѽ м 826,620.40 ѽ Ï ٧ ѡ ⁄ ⌡ ҷ 22.03% 20.53% 18.91% м 18.47% 2019 Ï ˛ 2018 ˇ 72,485.44 ѽ Ï ҷ 9.17% 2020 Ï ˛ 2019 10,516.27 ѽ Ï ҷ 1.22%

8-77 ˛ Ц Ү

٧ г E ѽ

	₥	₥	₥	₥
	754,238.36	779,484.19	761,245.40	664,464.12
Ş	72,382.04	72,964.81	101,719.87	126,015.71

X	7,832.00
[redacted]	3,489.65

Χ	5,746.63
	6,477.20
	15,001.69
.	13,578.83
	28,649.36
Ґ Є	21,047.96
κ	16,982.87
ڑ	37,989.99
	11,359.94
Χ	4,434.98
Ґ Є	87,390.98
κ Ґ ε Є	12,434.00
	25,531.01
Ґ Є	19,011.70
	-112,900.20

8-80

2021

	9,395.83

8-82

	500,000.00	17.35	500,000.00	17.40	500,000.00	17.56	500,000.00	17.68
	1,619,191.79	56.19	1,624,191.79	56.53				

ӫ Ї ۔ ۱ Ҳ Ї Ғ س ِ Ғ ӈ

س ِ ‴ ِ ‟ ۔ ۱ Ғ س “ o

Ғ غي ص Ỵ ِ ‴ Ṣ ҡ ‟ ẃ

Ӷ

₭	20.78	1,263.34	929.93	650.85
⌐				
‰ ⌐			32,631.08	32,508.85
₭ ⌐	0.00	11.84		

8-85

	1.98	2.09	2.13	2.22
	0.57	0.67	0.73	0.65
	60.83	61.08	59.62	55.92
EBITDA( )	11,496.01	136,378.58	144,342.29	87,271.53
EBITDA	5.10	0.58	0.75	0.43

2018-2020 2021 3 2.22 2.13 2.09 1.98 2018-2020 2021 3 0.65 0.73 0.67 0.57 2018-2020 2021 3 55.92% 59.62% 61.08% 60.83% EBITDA 8.73 14.43 13.64

8-86

	W	31,475.05	10,476.00	2012/3/16	2023/12/21		4.90	E 671
		36,192.68	10,026.96	2018/3/29	2021/12/31		4.99	
		22,040.00	8,000.00	2014/12/25	2023/12/25		5.39	
		28,041.92	7,000.00	2012/1/21	2024/6/15		4.90	00675 00743
		20,037.22	6,000.00	2028/8/12	2022/8/11		6.09	
		24,035.93	6,000.00	2010/8/30	2024/6/15		4.90	00675 00743
		15,000.00	5,000.00	2019/5/23	2022/5/23		5.46	

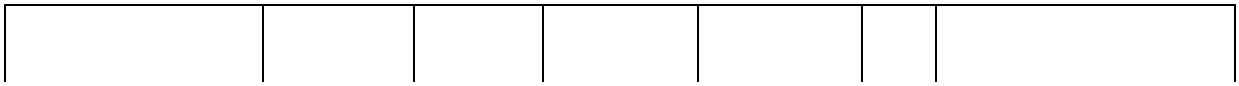
		67,138.49	2,632.29	2006/6/23	2046/6/1		0.75	
		16,000.00	1,600.00	2019/9/23	2021/9/23		7.00	
		1,502.35	1,500.00	2018/4/28	2021/4/27		5.13	2017 0044809
		35,006.99	1,346.12	2007/3/30	2046/12/2		0.75	
		2,503.74	1,000.00	2011/12/22	2023/12/21		4.90	2011 671
		22,900.00	1,000.00	2017/2/24	2022/2/24		5.00	
		801.28	800.00	2018/7/31	2021/7/31		5.13	2017 0044809
		2,372.94	790.98	2013/6/30	2023/6/30		4.90	
		200.1	200.10	2018/5/23	2021/12/31		6.00	
		14,900.00	200.00	2020/3/30	2022/3/30		6.15	

		2.35	2018/4/28	2021/4/27		5.13	0044809
		1.28	2018/7/31	2021/7/31		5.13	0044809
		81.95	2018/3/23	2021/3/23		6.70	
		50,087.08	2019/12/26	2022/12/26		5.23	
		21,900.00	2017/2/24	2022/2/24		5.00	

	W	10,000.00	2021.04.02	2022.04.02	5.1	
	X	10,000.00	2021.03.01	2022.03.01	4.85	
		16,000.00	2021/1/31	2022/1/31	3.85	
		15,000.00	2020/12/15	2021/12/14	3.85	
		5,000.00	2020/12/7	2021/12/6	3.85	
	X	15,500.00	2020/9/8	2021/9/7	3.85	
		40,000.00	2020/6/24	2021/6/24	3.85	
	X	10,000.00	2020/8/12	2021/5/13	3.85	
		25,000.00	2020/12/21	2021/10/23	3.85	
		6,000.00	2021/2/2	2022/2/1	4	
		4,000.00	2021/3/11	2022/3/11	4	
		8,000.00	2021/2/7	2022/2/7	4.23	
		5,000.00	2021/2/7	2022/2/7	4.23	
		3,000.00	2021/2/7	2022/2/7	4.23	
		4,000.00	2021/2/7	2022/2/7	4.23	

8-95

	W	3,000.00	6.09	2020/8/12 2022/8/11		
	W	15,000.00	6.09	2020/6/30 2022/6/29		
		79,000.00	4.75	2018/12/19 2021/12/18		
		15,000.00	6.65	2019/5/22 2022/5/22		



		20,114.66	4.75	2018/12/19 2021/12/18		
		13,410.19	6.65	2019/5/22 2022/5/22		
		21,041.92	4.9	2012/1/21 2024/6/15		Ć 2011 Є 00675 Ć 2011 Є 00685 Ć 2011 Є 00743
		18,035.93	4.9	2010/8/30 2024/6/15		Ć 2011 Є 00675 Ć 2011 Є 00685 Ć 2011 Є 00743
		34,327.35	5.39	2014/6/17 2023/12/15		
		14,040.00	5.39	2014/6/16 2023/11/16		

				2019/9/27 2021/9/27		
				2019/5/23 2022/5/23		
				2021/1/25 2023/1/25		
				2020/3/30 2022/3/30	14,700.00	6.15
				2020/6/12 2022/6/12		
				2019/12/19 2024/12/19		
				2019/3/28 2022/12/24		

		680.91	5.4	2019/1/29 2029/1/27		

8.4

		16,292.31	2019.1.25	2024.1.29	5.70	
	X	6,011.63	2019.3.29	2024.3.29	4.75	

2021 3 Ï ˙ ˝ ˜ Ï

Í ₹ 903,455.22 ₰ Ï ˋI Χ ˜ ˋY └ ˉ ẃ ₹

91,614.92 ₰ Ï ˜ ₹ 811,840.30 ₰

8-98 ˚

〃	ε	30,000.00	2019.1.31	2024.1.31	4.75	
〃		30,000.00	2019.3.14	2022.3.14	5.70	
〃		3,489.21	2019.3.15	2024.3.15	5.70	
〃		15,142.67	2019.1.25	2024.1.29	5.70	
〃		5,423.50	2019.3.29	2024.3.29	4.75	
〃		9,090.75	2019.4.26	2024.4.26	3.81	
〃		14,229.55	2019.7.5	2024.7.5	4.75	
〃		7,500.00	2019.11.22	2022.11.22	7.88	
〃		14,000.00	2019.9.20	2022.9.20	7.88	
〃		14,609.54	2019.9.9	2024.9.9	6.48	
〃		13,333.33	2019.10.18	2024.10.18	6.90	
〃		26,249.99	2019.12.2	2022.12.2	5.95	
〃		41,092.16	2019.12.30	2023.1.30	4.75	
〃		27,034.15	2019.12.19	2024.12.19	5.00	
〃		12,520.00	2020.1.2	2025.1.2	6.55	
〃		10.00	2020.1.6	2021.4.6	6.55	
〃		289.84	2020.1.9	2021.7.9	4.75	
〃		7.50	2020.3.20	2021.6.20	6.55	
〃		8,000.00	2020.3.20	2025.3.20	7.88	
〃		8,254.96	2020.3.2	2023.3.15	6.50	
〃		76,000.00	2020.6.11	2030.6.11	6.32	
〃		12,750.00	2020.6.24	2025.6.24	5.95	

2020

2021 4 28 AA+

2021 3 570.44

205.09 365.35

8-101 2021 3

1	k	17,971.00		0.00	17,971.00
2					

29	⁄	20,000.00		20,000.00	0.00
30	Ω	200,000.00		20,000.00	180,000.00

SCP001” 10 “ 20 Ъ 2020 3 18 Ъ

270 Ї 2.90% Ї ґ ґ Ґ Ї Ї

ґ 2020 12 13

SCP001” 10 “ 21 Ъ 2021 1 25 Ъ

4.50% Ї 0.74 Ї ґ ґ Ґ Ї Ї

ґ 2021 7 24

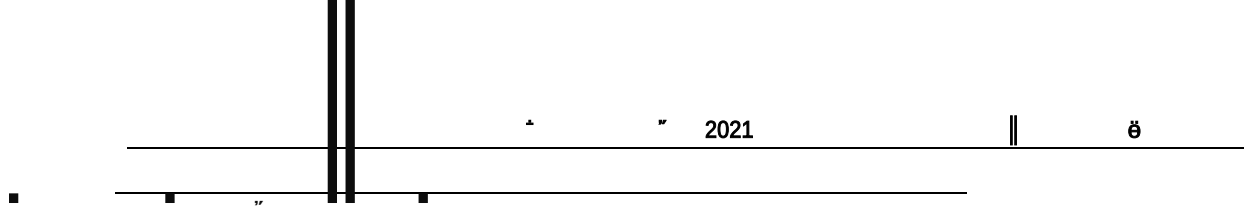
8-102

	ґ							
21	SCP002		10.00	5.70	0.49	2021-7-21	2022-1-17	
21	PPN001		10.00	6.00	3	2021/04/07	2024-04-07	
20	CP001		10	3.92	1	2020/10/30	2021-10-30	
20	PPN001		10.00	5.80	5	2020-08-31	2025-08-31	
19	PPN001		10.00	5.45	5	2019-11-12	2024-11-12	
17	ґ		12.40	5.75	7	2017-07-24	2024-07-24	
17	PPN002		18.00	5.92	5	2017-11-17	2022-11-17	
19	MTN001		10.00	4.77	3	2019-10-25	2022-10-25	
17	PPN001		6.95	5.99	5	2017-08-03	2022-08-03	
15			0.40	4.35	7	2018		

2020 639,518.37

8-104 2020

			608,252.95		
			3770.35		
			27,495.07		


2021

ö Ï ˛ Ґ ˝ F ”

Ґ Є Ɛ ˋI Ɛ

ö Ï ˛ Ɛ ˋI Ɛ

Ґ Є ˛ م ˋI ┼

˛ ˛ I غي ص م ٤ 2020 Ï ˛

218,284.58 ֏ Ï ˊI φ Ґ E

8-108 ˛ "

٧ r E ֏

	₥	┼ ٨
	8,181.82	
p	798.99	ŕ
٧	209,303.77	Ṣ

2020 Ï ˛ غي ص ˛ Ṣ ₥ ₾ 177,716.00 ֏ Ï ˊI

φ Ґ E

8-109 ˛ غي ص ˛ "

٧ r E˛ ֏

	غي ص		غي ص	٨	Ṣ ₥
		˛			

Ґ 2011 Є 00675

1

Ï 2021 3 م ص غي ق ا

210,798.99 ﷼ Ï ا φ Ґ E

8-110

ا ر E ﷼

┼ ا	₨	
Ṣ	210,000.00	Л
Ĭ	798.99	Ĭ

Ï 2021 3 ص غي ر Ṣ ₨ ҿ 97,415.87 ﷼

ا φ Ґ E

8-111

ا ر E ﷼ ص غي ر

	ص غي			ص غي	ا	Ṣ ₨
			ء			
1	Ґ 2011 Є 00675	12,766.67	19.15	ڈ ک غي	Ṣ	52,000.00
2	Ґ 2011 Є 00743	28,300.01	42.45	ڈ ک غي	Ṣ	
3	W Ґ 2017 Є ﻫ ا F ر 0044809	12,694.85	19.04	v غي	Ṣ	750.00
4	٨01 ٨ 0107628	2,236.38	3.35	v غي	Ṣ	44,665.87
5	٨2008 ٨ 00711	1,217.14	1.83	v	Ṣ	
6	200840254	3,163.28	4.74	-	Ṣ	
7	200840257	891.45	1.34	-	Ṣ	
8	200840260	2,660.00	3.99	-	Ṣ	

Ґ ˚ Є ر ڀ "

ë Ï ر ڀ

Ґ ˚ Є "

ë Ï ڈ ڀ ر ڀ

"

Ґ Є "

ë Ï "

Й

‖ ї Ѓ Ѓ

ѕ Ѓ ї Ѓ

ї Ї Ѓ Х Ѓ Ε

u

Δ Ғ м ѕ ї Ε ٩

Ї ҷ Ғ ҳ ҽ

Ẅ

2016 3 23 Ї Ѓ ԋ ∫ ї л Ή ќ

ẅ ∫ Ґ м2016 ∧36 Є Ѓ !! Ї 2016 5

1 Ї ѕг Ή Ύ Ή ќ ẅ Ґ Ґ Є Ї

ќ غي ќ ќ Ѓ ќ Ή ќ ҷ Ї ң Ї

ќ ҿ ẅ ї ẅ

Ε

2008 1 1 ∫ Х ∨ ҷ ӷ м ќ ∫ ѵ

ї Ї ќ л ќ ‖ ⌐

ќ ќ ‖ ⌐ ң ң Ї

u ќ

∨

1988 10 1 ∫ Х ∨ ҷ ӷ м ∨ ∤ ∫ ѵ

∑ Ї ѕг Ύ ч Ѵ ◙ ё ҳ ё Ї ۺ

∨ ‖ ѕг ي ҷ Ї ╦ Ӏ φ

ҷ ∩ D л ҽ ” ї ‖ ҷ

∨ Ї Й D

٦

٢

٣

٤

٥

٦

Ɛ

Ç ʃ ẃ ‖ ﺧﻲ ƙ Ẃ ʹl ˟ ʃ

ʃ ẃ ‖ ﺧﻲ ƙ Ẃ ʹl ∑ ʃ Ĩ Ї

سر ‖ م ᾱ Ї Ӎ

Ґ Є ₸

˝ سر ‖ ₸ 2 γ ғ Ї Ӽ м ƥ

Ґ Е

1 ˟ ˝ 2021 ‖ ё Ж

2 ˟ ˝ 2021 ‖ ё Ж

3 ˟ ˝ I φ Ц Ж

4 ˟ ˝ 2018-2020 ˝ ˟

Ц 2021 ˝ ˟ Ж

5 Ӽ ﺧﻲ ڈ ۱ D ˋl

Ґ ε Є ˋY Ɛ

˝ سر ‖ Ї Ϥ ﺧﻲ ˝

‖ ˋl ẃ Ɛ Ї Е

1 ƙ o Ж

2 ƙ ¸ " . Ї ˋH I ƙ˟ ђ Ả ¸

. Ж

3 ƙ ˟ Ц ẂẂ ʹl ˬ Ж

4 ƙ 1/3 ƥ Ɛ 2/3 ƥ Ɛ Ɛ ʹl n ˬ

u ˝ Ж

5 ƙ ˬ Ɛ ʹl n ˬ u Ж

6 ƙ ϰ ┼ˬ Ї . Ж

7 ƙ ɵ ¸ Ї ɵ ƥ ‰ ¸

20%Ж

8 ƙ ˋl ị ẃ Ⱶ ¸ ⱬ ị ↔

ҷ ¸ Ж

9 ƙ ƥ ‰ ¸ 10% Ї ẃ ¸

ƥ ‰ ¸ 10%Ж

10 ƙ Ж

11 ƙ Ţ ˝ ┼ Ж

12 ẃ ˊl Ж

13 ƙ ẃ ˊl ị ӎ Ж

14 ƙ ¸ ẃ ƥ ‰ ¸ 10% Ї Ṡ ƥ

‰ ¸ 20%Ж

15 ƙ ị └ ẃ ƙ ẃ Ж

16 ƙ ĩ Ї └ ↓ Ɛ

ﺨﻲ Ầ ẃ ‖ ƙ ĩ Ї ﺮ Ç ҷ Ж

17 ƙ ¸ ĸ ┼ ¸ Ɛ Ɛ ¸ u

ĩ ┼ Ї ﺮ Ç ҷ Ж

18 ƙ Ɛ Ж

19 ƙ ˋl ị ẃ Ⱶ ¸ ␤ ˮ Ж

20 ƙ ⌐ Ї ¸ Ж

21 ƙ ﺨﻲ J Ж

22 ẃ ˊl ¸ Ж

23 ƙ ˋl ˋl ¸ ẃ م ¸

n Ж

24 Ӽ ƙ ˋl Ɛ Ж

25 ˋl ˋl ị ẃ Ⱶ Ɛ

Ғ Ҽ ˋϒ

˝ Ç Ӽ ¸ ʃ ẃ ‖ ﺨﻲ ƙ ẃ ˊl

ʃ ĩ ﺮ Ї ‖ ˋϒ Ї Ӽ

م ƥ Ғ E

1 ƙ س γ D Ă u 4 γ ˋY ƥ ų

ų U ų ˋY ƙ ı ˮ ΄ı ų

˙ ˋı Ж

2 ƙ س γ D ƥ ˥ Ă u 2

Ϡ

Ϡ

Ϡ

Ϡ

Ϡ

102,911.10 5% Ï Ẩ Ẩ

g g Ж

5 ‰ 10% 24 ‰ ‰ ę

‰ ę !! 10% Ï

6 ж

7 Ж

8 ⌐

9 30% ж

10 Ж

11 Ï ∑ Ã ”

Ï

Ï Ï Ï

ε Ă ε Ă 5 Ï ę Ï

Ï 5

سر ẃ ẗ ĺ Ï ө ẗ Ґ Є

ſ ẃ ‖ ﺨﻲ ƙ ẃ ẗ ĺ ∑ ∫Δ Ɛ

Ґ ε Є √

ғ Ґ Є

Ґ Є ї̃ Ї D

Л D ╥ 7 γ ғ

`Y ғ Ґ Є Ґ Є

ї̃ Ї n ї̃

ї̃ L Ї Ҩ

Ґ Є ѽ

Ґ Є Ґ Є ∖

10% ҏ n ẃ ́I ₥ Л D ╥ 5 γ

ғ ë Ҩ ѽ

Ї ѕ Ғ ╥ Ґ

Ї Ї D

Ґ Є

ѕ Ғ Л D ╥ 3 γ ғ

ї̃ Ї

I `Y

Ґ ̋ Є `Y

D ″ Є Ї م ﺧﻲ

∑ Ї D ″ Ї Ғ Ţ D D ″ ́ ⌐

Ґ ̋ Є

ẃ ́I ã ⌡ ″ Ц ″

ẃ ‖ `I Ç Ї ѕ ⌐ Л

Ґ Ї D

ҏ Ї ѕ D ╥ D

″ Ц Ї ї̃ Ї n

ҏ Ї ̈ D Ї Ҩ

n ” Ï ẃ ĺ ” ” 90% n

u

D D

Ґ Є ẃ

ẃ ĺ Ϙ ẃ ẃ

Ï Л D ₸ ө ẃ D

ẃ ĺ ỳ D Ï

ỳ o

Ґ ε Є D

∑ Ï ر ẃ ẃ ẃ

ĺ D

Ґ Є ỳ D

ẃ ĺ ị ӎ ө Ґ Є

D Ï Δ D

Ґ Є Δ D Ï Ԋ D

Δ D

Ï ỳ Й Δ D

Ґ Є

D 2 o

D ” D u ”

D ” ” Ɛ ĺ ë ë

ғ D ” n

D ” ” ”

Ґ Є ”

ẃ Ĺ ̀l ą ” Ï ẃ Ĺ u

ҷ ” D Ғ Ї ғ ” Ї ̀l ” ĵ

”

Ґ ε Є ї

̀l ї ẃ Ĺ Ї ı ҂ ї ї

Ї Ғ Ї ғ ” Ї ̀l ” Ғ ĵ ” ⌐

ї ї ‘ ̀l ⌐ Ї ї ⁎ Ғ Л Е

1 ҡ ┼ Ж

2 ̀Y ″ Ж

3 ẃ Ĺ į ӎ Ж

4 ҷ ẃ Ĺ ө Ґ ЄЖ

5 ̀l ” ″ ї

Ґ Є Ј

Ґ Δ Ɛ ҷ Ј Е

1 ẃ Ĺ Ӽ ғ į ї Ї

⌐ ӌ Ж

2 Ӽ ┼

Ж

3 ⌐ ӎ ӌ

Ґ ЄЖ

4 n ẃ Ĺ į ӎ Ж

5 Ґ Є ̀Н φ ą ї ⌐Ж

6 ̀l Ӽ D Ç ẃ Ĺ

Ґ Є ї D ɟ

Ї D ẃ Ĺ

” ẃ Ĺ ” 50% Ї D

D ” Ï ” ө

Ґ Є Ґ Є ѵ Ї Ï p

> ƒW1 p¢à µ = ï'• b8 c / 7 ? ðÐ?·''x ›¢@F® æýpÛ¢Ê * 1ÐF C ×,º p º

٦ ε

ẃ ٬ Ɛ

Ґ Є Ґ ε ẃ ٬ Ґ ε Ε

1 سر ë └ Ï

ị ⌐ Ж

Ґ 1 Єн υ سر ɒ Ă u н 5 υ γ ≠

`Y م ⌐ ҽ ⌐ ɒ н 10 υ

BP ⌐

╥ Ï ↔سر `Y ị Ï Ғ Л

1 γ ≠ ƙ ĩ Л سر ā ⌐ ″ Ц Ï

ẃ " ∤ " `Y ị

`Y ╥ Ï سر `Y ị Ï

Ғ Л 1 γ ≠ ƙ ĩ Л سر `Y

″ Ц Ï ẃ " ∤

" سر `Y ị `Y

سر `Y ị нU`H م ⌐ Ґ `Y ⌐

Є Ï ∑ Ғ ẃ ٬ Ґ ε Ï Ғ Л ị

1 γ ≠ ƙ ĩ Л سر `Y ị ″ Ц Ï ẃ "

" Ï n Ґ Ґ Є ị ≠

Ï Ғ

سر ⌐ ā Ï ∑ ẃ

٬ Ґ ε Ï Л ق يخ ƙ ĩ Л سر

`Y ⌐ ā ″ Ц Ï ẃ " سر `Y ∤

ĩ ≠

2

3

4

J E 021-58408070

E 200125

o E Ǐ ƙ

ω شحغي E ƙ 154

E Ɓ

شحغي Ę Ⅵ 20 Ǐ ƙ ⅄ 15

E

E 010-89926522

J E 010-88395658

E 100020

u Ŕ o Ŧ Ϙ u Є

o E

ω شحغي E W Ⅵ Ⅵ ⅄ Y ≠

E ⅄

شحغي E W Ⅵ Ⅵ ⅄ Y ≠

E

E 0871-65180267

J E 0871-65180263

E 650000

o E Ⱪ Æ D Ɛ Ŕ ʙ Є

ω شغي E Ν κ 169 2-9

Ε÷ Β E Ω Ν W

E

E 027-86781250

J E 027-86771379

E 4300071

o E Ν Χ D Ε÷ Ґ Β Є

ω شغي E Χ Ґ p Є Ν ج 1318 ٨

507 Ν ώ 01

Ε÷ Β E Ф

E

E 18629157425

E 200120

Ε÷

E 2 PICC 17

E

E 8610-85679696

E 8610-85679228

E 100022

E

E

E 021-63326662

E 010-63326661

E 200010

E

E

E 010-57896722 010-57896516

E 010-57896726

E 100032

E

٦ شخغي

Ґ Єї л ־ ״ ‖ ѡ ё

Ґ Ҳ ۱ [2021

E

E

E 010-89926629 0871-63056997

J E 010-88395658

E 350000

010

