

Ä 121359, Ä
" ž " ,
9ž " %

: 7 (495) 783-20-62

e-mail : mail @atconsult .ru
www .atconsult .ru



2009 - 2016 "

<

<

ž ž
ž

<

<

<

<

ž
2020 "



	.....	2
	" 3 0 "	10
1.1.	.....	10
1.2.	"	11
	" 4 0 "	13
2.1	"	14
2.2	"	15
2.3	"	15
	" 5 0 "	16
3.1.	"	16
3.2.	"	24
3.3.	"	27
3.4.	"	31
	" 6 0 "	34
4.1.	"	34
4.2.	"	37
4.3.	"	43
	"	43
	"	47
	"	49
	"	51
	"	56
	"	59
4.4.	"	65
	"	68
	"	68
	"	71
	"	73
	"	76
	"	79
	"	81
	"	84
4.5.	"	87
	- 3' 2 2 " 2.2.2." 5.....	87
	- 7' 2 " 2 2.2." 5.....	88
	- 5' 2 " 2 2.2." 5.....	90
	- 4' 2 " 2 2.2." 5.....	92
	- 3' 2 " 2 2.2." 5.....	94
	- 7' " 2 2.2." 5.....	96
	- 1'000 ó 5 " 2 2.2." 5.....	99
	" 7 0 "	102
5.1.	"	102
	" " ë ì	102
1.	" " ë ì	102
2.	" " ë ì	103
3.	" " ë ì	104
4.	" " ë ì	105
5.	" " ë "	106
6.	" " ë "	107
7.	" " ë ì	108



8.	"	ë	"	.....	"	109								
9.	"	ë	"	.....	ì	110								
	"	ë	.....	ì	.....	111							
10.	"	ë	-	.....	ì	112								
11.	"	ë	-	.....	ì	112								
12.	"	ë	-	"	ì	113								
13.	"	ë	-	.....	ì	114								
	"	ë	.....	ì	.....	115							
14.	"	ë	"	ë	ì	"	*	"	ë	115			
	"	ë	.....	ì	.....	116							
15.	"	ë	"	.....	ì	116								
ë	"	.....	ì	.....	117								
16.	"	ë	-	"	ì	117								
17.	"	ë	-	.....	ì	118								
	"	ë	"	ë	ì	119								
18.	"	ë	-	"	ì	"	*	"	ë	-	ì	119		
	"	ë	.....	ì	.....	120							
19.	"	"	"	ë	-	ì	"	ë	ì	120				
20.	"	"	"	ë	-	ì	121							
21.	"	"	"	ë	-	ì	122							
	"	ë	.....	ì	.....	123							
22.	"	ë	.....	ì	.....	123							
	"	.....	124											
23.	"	ë	.....	ì	.....	124							
24.	"	ë	.....	ì	.....	125							
25.	"	ë	"	ì	"	*	"	126					
26.	"	ë	"	"	126								
27.	"	ë	"	ì	127								
28.	"	ë	-	ì	127								
29.	"	ë	-	"	ì	"	*	"	0	"	0	"	ë	128
30.	"	ë	ì	"	*	"	129						
31.	"	ë	"	"	ì	"	"	*	129				
32.	"	ë	"	ì	"	*	"	ë	"	ì	130		
33.	"	ë	"	ó	130								
34.	Q	Q	Q	"	ë	"	ì	"	*	"	ë	131	
35.	132								
5.2.	"	"	"	135								
1	"	ë	"	ë	ì	135								
2	"	ë	.....	ì	.....	137							
3	"	ë	.....	ì	.....	138							
4	"	ë	"	ì	139								
5	"	ë	.....	ì	.....	140							
6	"	ë	"	ë	ì	141								
7	"	ë	.....	ì	.....	142							
8	"	"	ë	ì	143								
9	.....	.....	.....	.....	.....	144				
5.3.	"	"	"	145								
	"	"	"	ë	ì	145						
1.	"	ë	ó	ì	"	145								
2.	"	ë	ó	"	ì	147								
3.	"	ë	ó	"	ì	149								
4.	"	ë	-	.....	151									
5.	"	ë	-	.....	154									
6.	"	ë	-	"	ì	156								
7.	"	ë	.....	ì	.....	157							
8.	"	ë	ó	"	ì	160								



1.	" ë "	..... ì	280
2.	" ë	- 4 2 2.2 ì	281
3.	" ë	..... " ..... ì " * " ë	282
4.	" ë	..... ì	283
5.	" ë	" ì	285
6.	" ë	" " ì " *	286
7.	" ë -	ì 0 "	287
8.	" ë	..... ì	288
9.	" ë	ì " * " +	288
10.	" ë	ì " * 0 " " ë " ì	289
11.	" ë	" ë ì	289
12.	" ë	..... ì	291
13.	" ë	ì	293
14.	" ë	..... ì	294
15.	" ë -	..... ì	295
16.	" ë	" ë ì	297
17.	" ë	" ë " " ì	298
18.	"	" ë ì	298
19.	" ë	..... ì	300
20.	" ë	..... ì	301
21.	" ë	- ì	302
22.	" ë	..... ì	303
23.	" ë	" ì	304
24.	" ë	..... ì	304
25.	" ë	" " ì	305
26.	" ë	" ì	306
27.	" ë	ì	306
28.		.....	307
11.2.	-	..... "	308
29.	" ë -	..... ì	308
30.	" ë	" " ì	309
31.	" ë	..... ì	310
32.	" ë	..... ì	311
33.	" ë	..... ì	312
34.	" ë	..... ì	313
35.	" ë	..... " ..... ì	314
36.	" ë	" ì " * " ë	315
37.	" ë	" ë ì	316
38.	" ë	" ë " ì	317
39.	"	" ë ì	317
40.	" ë	..... ì	318
41.	" ë	..... " ..... ì	319
42.	" ë	..... ì	320
43.	" ë	..... " ..... ì	320
44.	" ë	..... ì	321
45.	" ë	..... ì	322
46.	" ë	..... ì	323
47.	" ë	" " ì	324
48.	" ë	" " ì " * " ë	324
49.	" ë	" ë ì	325
50.	" ë	" ì	326
51.	" ë	" ë ì	326
52.		.....	327
11.3.	" -	..... "	328
53.	" ë	..... ì	328
54.	" ë	..... ì	329



110.	" ë	..... ì " * " ë..... ì +.....	374
111.	" ë	..... ì.....	374
112.	" ë	" " ì +..... ".....	376 ì " *
113.	" ë	..... ì.....	376
114.	" ë	- ì.....	377
115.	" ë	..... ì " * " ë..... ì +.....	377
116.	"	" ë ì.....	378
117.	" ë	..... * " ë ì..... ì +.....	378
118.	" ë	..... ì.....	380
119.	" ë	..... " ..... ì.....	381
120.	" ë	- ì.....	382
121.	" ë	..... ì.....	382
122.	" ë	" ì.....	383
123.	" ë	- ì.....	384
124.	" ë	..... ì.....	384
125.	" ë	..... ì " * " ë..... ì +.....	385
126.	" ë	..... ì.....	385
127.	" ë	- ì.....	386
128.	" ë	..... ì.....	387
129.	" ë	..... ì.....	387
130.		.....	388
11.5.		..... ".....	390
131.	" ë	" ë..... ì.....	390
132.	" ë	" ë..... ì.....	391
133.	" ë	..... ì " * " ë..... ì +.....	392
134.	" ë	" ë ì.....	393
135.	" ë	- ì.....	393
136.	" ë	..... ì.....	395
137.	" ë	..... ì.....	396
138.	" ë	" ë - ì " * - " ë ì +.....	397
139.	" ë	..... ì.....	398
140.	" ë	..... ì.....	399
141.	" ë	- " ì " * " ë.....	400
142.		.....	400
11.6.		..... ".....	401
143.	" ë	" " ì.....	401
144.	" ë	..... ì.....	401
145.	"	" ë ì.....	402
146.	" ë	- : ì.....	403
147.	" ë	..... ì.....	403
148.	" ë	" ì " * " ë.....	404
149.	" ë	" ë ì.....	406
150.	" ë	..... ì.....	407
151.	" ë	" " ".....	407
152.	" ë	" " ".....	409 *
153.	" ë	ì " " ".....	410
154.	" ë	" " ì.....	411
155.	" ë	- " ì " *.....	411 ë
156.	" ë	..... ì.....	412
157.	" ë	" " " " ë.....	413 ì
158.		.....	413
11.7.		..... ".....	414
159.	" ë	..... ì.....	414
160.	" ë	ì " 0 " ì.....	415
161.	"	" ë " ì.....	416
162.	" ë	..... ì.....	416



163.	" ë	..... ì.....	417
164.	" ë	..... ì.....	417
165.	" ë	..... ì " * " ë..... ì ±.....	419
166.	" ë	..... ì.....	419
167.	" ë	..... ì.....	420
168.	" ë	- "9 ì " * -9 ã ±.....	420
169.		.....	421
	" 3 4 0 "	" " " " ".....	422
12.1.		.....	422
12.2.		.....	422
12.3.		.....	423
12.4.	" "	.....	423
	" 3 5 0 "	" " " " ".....	424
13.1.	" "	" " " " ".....	424
	"	.....	424
	"	.....	424
	"	.....	425
13.2.	"	" " " " 4.2.4.2 ".....	427
	" 3 6 0 "	.....	428
14.1.		".....	428
14.2.	"	" " " " ".....	433
14.3.	"	" " " " ".....	443



32.

5				
ë ì "	ë ì	-/-	-/-	-/-
	ë ì	-/-	-/-	-/-
	-	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
ë - ì	- - ë ì	-/-	-/-	-/-
ë ì	ë - ë -II ì	-/-	-/-	-/-
	ë ì	-/-	-/-	-/-
	ë ì * - ì)	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	1	-/-	-/-	-/-
ë - ì	-	-/-	-/-	-/-
ë ë ì	ë - ì	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
ë ì		-/-	-/-	-/-
ë ë ì	ë - ì	-/-	-/-	-/-
	ë - ì	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
ë ì	ë ì " "	-/-	-/-	-/-
ë ì	ë ì	-/-	-/-	-/-
	ë ì	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	ë ì "	-/-	-/-	-/-
	ë ì	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	Exxon Neftegas Ltd -	-/-	-/-	-/-
	ë ì	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	0	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	*	-/-	-/-	-/-
	ëNeste ì * -	-/-	-/-	-/-
	+			
	ë - ì	-/-	-/-	-/-
	ë ì	-/-	-/-	-/-
ë - ì	-/-	-/-	-/-	
ë ì	-/-	-/-	-/-	
*	-/-	-/-	-/-	
ë - ì	-/-	-/-	-/-	



ó 91,31%), è ì "*" ó 50%),
 è ì "*" ó 74,99%),
 è ô ì * ó 26%).
 è < ì (51,79%) Fortum
 Power and Heat Oy (29,45%).

244. è -1 ì "

	-	0	.0	0
2 000	-/-	-/-	-/-	-/-
5 000	-/-	-/-	-/-	-/-
10 000	-/-	-/-	-/-	-/-
20 000	-/-	-/-	-/-	-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-

Consulting

245. è -1 ì "

	-	0	0	.0
-14	5 000	-/-	-/-	-/-
	10 000	-/-	-/-	-/-
	20 000	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	5 000	-/-	-/-	-/-
	20 000	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
	20 000	-/-	-/-	-/-
	10 000	-/-	-/-	-/-
è ì	2 000	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-

Consulting

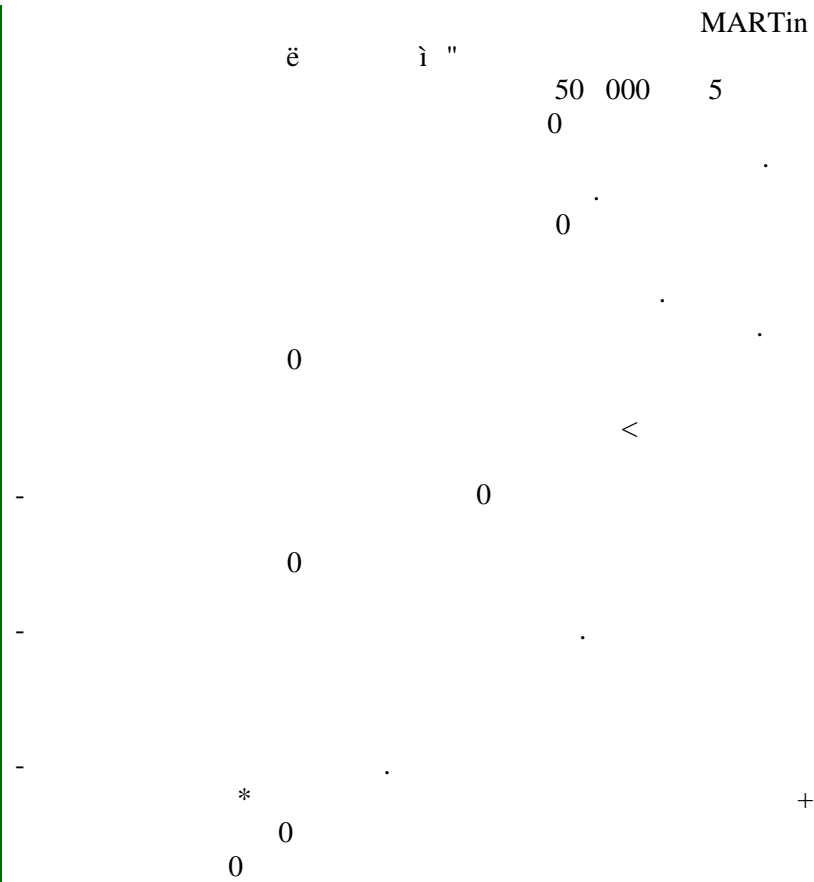
31. è ì

< 680000, 0 . 49. .
 (4212) 30-49-14; (4212) 26-43-87
 Web <http://www.dvgk.ru/ru/>
 è ì " 19
 2005 0 0 0 è ì
 01 2007 0
 è ì "
 *
 è ì " è ì
 * ì è ì è ì " 0
 + .



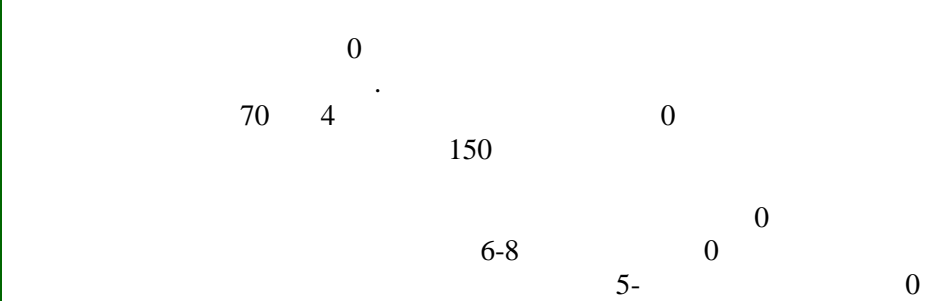
257.

		MegaMacs	-1000	SKK COWS	Milroy	BLABO	
1		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
2		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
3	20 0 5 .	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
4		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
6		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
7		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
8		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
9		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
10		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
11		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
12	* 0 0 .	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
13	*	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
14		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-



60.

MARTin





				3	1	3
88	ë - ì			-//-	-//-	-//-
89	ë ì			-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
90	ë ì			-//-	-//-	-//-
91	ë ì "			-//-	-//-	-//-
92	ë ì) ì *'			-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
93	ë ì			-//-	-//-	-//-
94	ë ì			-//-	-//-	-//-
95	ë ì			-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
96				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-
				-//-	-//-	-//-



262.

1

0 2015-2016

0

<

100	-/-
100	-/-
150	-/-
160	-/-
200	-/-
300	-/-
400	-/-
500	-/-
600	-/-
700	-/-
1 000	-/-
2 000	-/-
3 000	-/-
5 000	-/-
10 000	-/-
18 000	-/-
20 000	-/-
30 000	-/-
50 000	-/-
	-/-

<

2016

* 1

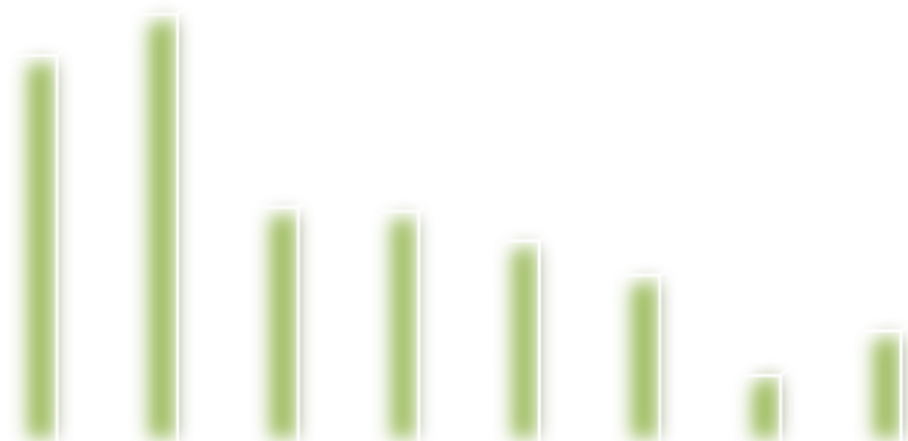
0 +

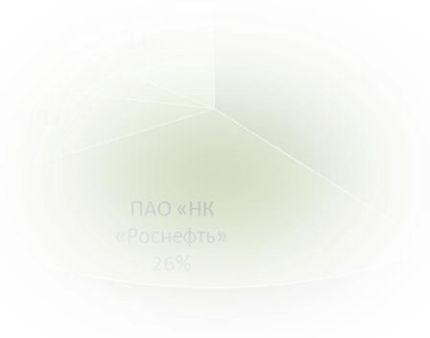
<

62.

1

0 2016

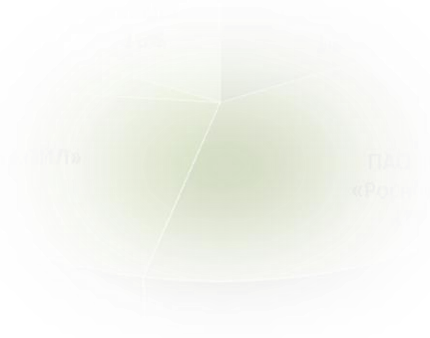




65.

" ,

2016



2016

0

275.

-

2016

				5	
" ë	ë	ì *	ë ì)	-//-	-//-
	* ë	ì		-//-	-//-
		ë ì)		-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
ë ë ì				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-
				-//-	-//-



14.

14.1.

417.

,

, e-mail

, e-mail				
1	" ë ì " *	-/-	-/-	-/-
2	" ë	-/-	-/-	-/-
3	" ë "	-/-	-/-	-/-
4	" ë " ë ì +	-/-	-/-	-/-
5	" ë -	-/-	-/-	-/-
6	" ë	-/-	-/-	-/-
7	" ë ì	-/-	-/-	-/-
8	" ë ì	-/-	-/-	-/-
9	" ë " ë	-/-	-/-	-/-
10	" ë	-/-	-/-	-/-
11	" ë ì	-/-	-/-	-/-
12	" ë	-/-	-/-	-/-
13	" ë - ì	-/-	-/-	-/-
14	" ë " ë ì	-/-	-/-	-/-
15	" ë " ë ì	-/-	-/-	-/-
16	" ë " ë	-/-	-/-	-/-
17	" ë "	-/-	-/-	-/-
18	" ë	-/-	-/-	-/-
19	" ë - ì	-/-	-/-	-/-
20	" ë ì	-/-	-/-	-/-
21	" ë "	-/-	-/-	-/-
22	" ë	-/-	-/-	-/-



, e-mail

23	" ë - 4 2 2 2	-/-	-/-	-/-
24	" ë ì	-/-	-/-	-/-
25	" ë "	-/-	-/-	-/-
26	" ë -	-/-	-/-	-/-
27	" ë ì "	-/-	-/-	-/-
28	" ë	-/-	-/-	-/-
29	" ë	-/-	-/-	-/-
30	" ë	-/-	-/-	-/-
31	" ë ì	-/-	-/-	-/-
32	" ë ì " * " ë	-/-	-/-	-/-
33	" ë " ë	-/-	-/-	-/-
34	" " ë	-/-	-/-	-/-
35	" ë " ë ì	-/-	-/-	-/-
36	" ë	-/-	-/-	-/-
38	" ë ì -	-/-	-/-	-/-
39	" ë ì	-/-	-/-	-/-
40	" ë "	-/-	-/-	-/-
41	ë	-/-	-/-	-/-
42	" ë ì	-/-	-/-	-/-
43	" ë " ë ì +	-/-	-/-	-/-
44	" ë ì	-/-	-/-	-/-
45	" ë	-/-	-/-	-/-
46	" ë -	-/-	-/-	-/-
47	" ë ì	-/-	-/-	-/-
48	" " ë "	-/-	-/-	-/-
49	" ë " ë	-/-	-/-	-/-



, e-mail

50	" ë	-/-	-/-	-/-
51	" ë - ì	-/-	-/-	-/-
52	" ë " ë	-/-	-/-	-/-
53	ë" " ë	-/-	-/-	-/-
54	" ë ì	-/-	-/-	-/-
55	" ë	-/-	-/-	-/-
56	" ë	-/-	-/-	-/-
57	" ë ì	-/-	-/-	-/-
58	* " ë " ë ì +	-/-	-/-	-/-
59	ë" "	-/-	-/-	-/-
60	" ë " ë	-/-	-/-	-/-
61	" ë	-/-	-/-	-/-
		-/-	-/-	-/-
62	" ë	-/-	-/-	-/-
63	" ë ì	-/-	-/-	-/-
64	" ë	-/-	-/-	-/-
65	ë" "	-/-	-/-	-/-
66	" ë ì	-/-	-/-	-/-
67	" ë "	-/-	-/-	-/-
68	ë "	-/-	-/-	-/-
69	" ë ì -	-/-	-/-	-/-
70	ë" "	-/-	-/-	-/-
71	" ë ì "	-/-	-/-	-/-
72	" ë	-/-	-/-	-/-
73	" ë "	-/-	-/-	-/-
74	" ë - ì	-/-	-/-	-/-
75	" ë " ë	-/-	-/-	-/-



, e-mail

76	" ë	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
77	" ë ì	-//-	-//-	-//-
78	" ë " ì " * ë ì +	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
79	" " ë	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
80	" ë	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
81	" ë - ì	-//-	-//-	-//-
82	" ë ì "	-//-	-//-	-//-
83	* " ë " ë ì +	-//-	-//-	-//-
84	" ë	-//-	-//-	-//-
85	" ë ì	-//-	-//-	-//-
86	" ë	-//-	-//-	-//-
87	" ë ì ë ì +	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
88	"-ë ì	-//-	-//-	-//-
89	" ë "	-//-	-//-	-//-
90	" ë	-//-	-//-	-//-
91	" ë - ì	-//-	-//-	-//-
92	" ë	-//-	-//-	-//-
93	" ë	-//-	-//-	-//-
94	" " ë	-//-	-//-	-//-
95	" ë ì " *	-//-	-//-	-//-
96	" " ë ì + ë " ë ì +	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
97	" ë ì	-//-	-//-	-//-



, e-mail

98	" ë " "	-/-	-/-	-/-
99	" ë " ì +	-/-	-/-	-/-
100	" ë - " ì	-/-	-/-	-/-
101	" * " ë " ì +	-/-	-/-	-/-
102	" " " ë	-/-	-/-	-/-
103	" ë " " ì " ì +	-/-	-/-	-/-
104	" ë " " ì	-/-	-/-	-/-
105	" ë - " ì	-/-	-/-	-/-
106	" ë " " ì	-/-	-/-	-/-
107	" ë " " " ì	-/-	-/-	-/-
108	" ë - " " ì	-/-	-/-	-/-
109	" ë " " ì	-/-	-/-	-/-
110	" ë " " " ë	-/-	-/-	-/-
111	" ë " " " ë	-/-	-/-	-/-
112	" * " " " ë " ì +	-/-	-/-	-/-
113	" ë " " " " ë	-/-	-/-	-/-
114	" ë - " " ì	-/-	-/-	-/-
115	" ë " " " ì	-/-	-/-	-/-
116	" ë " " " " ì	-/-	-/-	-/-
117	" ë " " " " " ë -	-/-	-/-	-/-
118	" ë " " " " " ì	-/-	-/-	-/-
119	" ë " " " " " " ì	-/-	-/-	-/-
120	" " " " " " " ì	-/-	-/-	-/-
121	" " " " " " " " ì	-/-	-/-	-/-
122	" " " " " " " " " ì	-/-	-/-	-/-
123	" " " " " " " " " " ì	-/-	-/-	-/-



, e-mail

124	" ë ì " *	"	-/-	-/-	-/-
125	" ë	" ë	-/-	-/-	-/-
126	" ë	ì	-/-	-/-	-/-
127	" ë	"	l'	-/-	-/-
128	" ë	"	ì	-/-	-/-
129	" ë	ì "	"	-/-	-/-
130	" ë	ì	+	-/-	-/-
131	ë"	-	"	-/-	-/-
132	* " ë	ì +	"	-/-	-/-
133	" ë	ì "	0 "	-/-	-/-
134	"	ì	" ë	-/-	-/-
135	" ë			-/-	-/-
136	ë" -			-/-	-/-
137	" ë			-/-	-/-
138	" ë	ì		-/-	-/-
139	KMT International Inc			-/-	-/-
140	" ë	"		-/-	-/-
141	Japan Tool Service Ltd	"		-/-	-/-
142	" ë			-/-	-/-
143	"	ì		-/-	-/-

AT Consulting

14.2.

" 3 0 "	"	"....."	"....."	11
" 4 0 "	"	"....."	"....."	12
" 5 0 "	"	ó " 0 " 4 2 3.8.....0....."	"....."	16 2 2 2 "
" 6 0 "	"	" " " "....."	"....."	18
" 7 0 "	"	ó " 4.2.3.7....."	" 4.2.3"8....."	21



	" 8 0 "	"	"	"	.....24	
	" 9 0 "	"	"	" -	"" 4 2 3 8 "	
0.	-----					
	" : 0 "	"	"	- 4" 2 3 7 "	" 0	290 " "
	" ; 0 "	"	"	"	.....	29
	" 3 2 0 "	"	"	"	.....	32
	" 3 3 0 "	"	"	"	.....	34
	" 3 4 0 "	"	"	"	.....	34
	" 3 5 0 "	"	"	"	.....	35
	" 3 6 0 "	"	"	"	.....	36
	" 3 7 0 "	"	"	"	.....	37
	" 3 8 0 "	"	"	"	.....	38
	" 3 9 0 "	"	"	"	.....	"
5.	-----					
	" 3 : 0 "	"	"	"	.....	41
	" 3 ; 0 "	"	"	"	.....	43
	" 4 2 0 "	"	"	"	.....	43
	" 4 3 0 "	"	"	"	.....	44
	" 4 4 0 "	"	"	"	.....	47
	" 4 5 0 "	"	"	"	.....	47
	" 4 6 0 "	"	"	"	.....	48
	" 4 7 0 "	"	"	"	.....	49
	" 4 8 0 "	"	"	"	.....	50
	" 4 9 0 "	"	"	"	.....	50
	" 4 : 0 "	"	"	"	.....	52
	" 4 ; 0 "	"	"	"	.....	52
	" 5 2 0 "	"	"	"	.....	56
	" 5 3 0 "	"	"	"	.....	57
	" 5 4 0 "	"	"	"	.....	58
	" 5 5 0 "	"	"	"	.....	59
	" 5 6 0 "	"	"	"	.....	60
	" 5 7 0 "	"	"	"	.....	60
	" 5 8 0 "	"	"	"	.....	65 ì "
	" 5 9 0 "	"	"	"	.....	65 " ë
	" 5 : 0 "	"	"	"	.....	66 " ë
	" 5 ; 0 "	"	"	"	.....	68
	" 6 2 0 "	"	"	"	.....	68
	" 6 3 0 "	"	"	"	.....	69
	" 6 4 0 "	"	"	"	.....	71
	" 6 5 0 "	"	"	"	.....	71
	" 6 6 0 "	"	"	"	.....	72
	" 6 7 0 "	" -	"	"	.....	73
	" 6 8 0 "	" -	"	"	.....	74
	" 6 9 0 "	" -	"	"	.....	75
	" 6 : 0 "	"	"	"	.....	76
	" 6 ; 0 "	"	"	"	.....	77
	" 7 2 0 "	"	"	"	.....	77
	" 7 3 0 "	"	"	"	.....	79
	" 7 4 0 "	"	"	"	.....	79
	" 7 5 0 "	"	"	"	.....	80
	" 7 6 0 "	"	"	"	.....	81
	" 7 7 0 "	"	"	"	.....	82
	" 7 8 0 "	"	"	"	.....	82
	" 7 9 0 "	"	"	"	.....	84
	" 7 : 0 "	"	"	"	.....	85



" 7 ; 0 "	"	-	"	"	"	"	85
" 8 2 0	" - 3 2 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	87
" 8 3 0	" - 3 2 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	87
" 8 4 0 "	" - 3 2 2 "	" 2 2 2 "	"	"	"	"	88
" 8 5 0	" - 7 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	88
" 8 6 0	" - 7 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	88
" 8 7 0 "	" - 7 2 "	" 2 2 2 "	"	"	"	"	89
" 8 8 0	" - 5 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	90
" 8 9 0	" - 5 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	90
" 8 : 0 "	" 6 5 2 "	" 2 2 2 "	"	"	"	"	91
" 8 ; 0	" - 4 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	92
" 9 2 0	" - 4 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	92
" 9 3 0 "	" 6 4 2 "	" 2 2 2 "	"	"	"	"	93
" 9 4 0	" - 3 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	94
" 9 5 0	" - 3 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	94
" 9 6 0 "	" 6 3 2 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	95
" 9 7 0	" - 7 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	96
" 9 8 0	" - 7 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	97
" 9 9 0 "	" 6 7 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	97
" 9 : 0	" - 1 0 0 0 - 5 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	99
" 9 ; 0	" - 1 0 0 0 - 5 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	99
" : 2 0 "	" 6 1 0 0 0 - 5 "	" 2 2 2 "	5 "	"	"	"	100
" : 3 0 "	"	"	"	"	"	"	103
" : 4 0 "	"	"	"	"	"	"	104
" : 5 0 "	"	"	"	"	"	"	104
2015-4 2 3 8 " : 0 "	"	"	"	"	"	"	104
" : 6 0 "	"	"	"	"	"	"	105
" : 7 0 "	"	"	"	"	"	"	105
" : 8 0 "	"	"	"	"	"	"	106
2015-4 2 3 8 " : 9 0 "	"	"	"	"	"	"	106
" : : 0 "	"	"	"	"	"	"	107
2015-4 2 3 8 " : ; 0 "	"	"	"	"	"	"	107
" ; 2 0 "	"	"	"	"	"	"	108
2015-4 2 3 8 " : 3 0 "	"	"	"	"	"	"	108
" ; 4 0 "	"	"	"	"	"	"	109
- 4 2 3 8 2 3 . 7 . 0 "	"	"	"	"	"	"	109
" ; 5 0 "	"	"	"	"	"	"	109
" ; 6 0 "	"	"	"	"	"	"	110
4 2 3 8 " : 7 0 "	"	"	"	"	"	"	111
" ; 8 0 "	"	"	"	"	"	"	111
2015-201 8 " : 9 0 "	"	"	"	"	"	"	112
" ; : 0 "	"	"	"	"	"	"	112
" ; ; 0 "	"	"	"	"	"	"	113
" - 4 2 3 8 " : 0 " 4 " 2 . 3 . 7	"	"	"	"	"	"	113
" 3 2 2 0 "	"	"	"	"	"	"	114
0 " " 3 2 3 "	"	"	"	"	"	"	114
" - 4 2 3 8 " : 0 " 4 " 2 . 3 . 7	"	"	"	"	"	"	114
2 4 0 " " 3	"	"	"	"	"	"	114



	" 3 6 3 0 "	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	"	- 4 2 3 8 "	"0"	"	"	"	"	4.2.3.7	144	"
	" 3 6 4 0 "	"	"	"	"	"	"	"	144	"
	" 3 6 5 0 "	"	ó	"	ì	"	"	"	145	"
	" 3 6 6 0 "	"	ë	ó	"	ì	"	"	145	"
	" 3 6 7 0 "	"	"	ó	"	ì	"	"	147	"
2015-4 2 3 8 "	0	"	"	"	"	"	"	"	147	"
	" 3 6 8 0 "	"	ó	"	"	"	"	ë	148	"
	" 3 6 9 0 "	"	ó	"	"	"	"	ë	148	"
	" 3 6 : 0 "	"	"	"	"	ö	ë	"	148	"
	" - 4 2 3 8 "	"	0	"	4	"	2.3.7	"	149	"
	" 3 6 ; 0 "	"	ó	"	"	ë	ì	"	150	"
	" 3 7 2 0 "	"	ó	"	"	ë	"	"	150	"
	" 3 7 3 0 "	"	ó	"	"	ë	"	"	151	"
	-201 8" 4 2 3 07	"	"	"	"	"	"	"	151	"
	" 3 7 4 0 "	"	ó	"	ì	"	"	ë	152	"
	" 3 7 5 0 "	"	ó	"	ì	"	"	ë	152	"
	" 3 7 6 0 "	"	ó	"	ì	"	"	ë	153	"
" 4 2 3 8 "	0	"	"	"	"	"	"	"	153	"
	" 3 7 7 0 "	"	-	"	ì	"	"	ë	154	"
	" 3 7 8 0 "	"	-	"	ì	"	"	ë	155	"
	" 3 7 9 0 "	"	-	"	ì	"	"	ë	155	"
" 4 2 3 8 "	0	"	"	"	"	"	"	"	156	"
	" 3 7 : 0 "	"	-	"	"	"	"	ë	157	"
	" 3 7 ; 0 "	"	-	"	"	"	"	ë	157	"
	" 3 8 2 0 "	"	-	"	"	"	"	ë	157	"
	" - 4 2 3 8 "	"	0	"	4	"	2.3.7	"	157	"
	" 3 8 3 0 "	"	"	"	"	"	"	ë	158	"
	" 3 8 4 0 "	"	"	"	"	"	"	ë	158	"
	" 3 8 5 0 "	"	"	"	"	"	"	ë	159	"
2015-4 2 3 8 "	0	"	"	"	"	"	"	"	159	"
	" 3 8 6 0 "	"	ó	"	"	"	"	ë	160	"
	" 3 8 7 0 "	"	ó	"	"	"	"	ë	161	"
	" 3 8 8 0 "	"	ó	"	"	"	"	ë	161	"
	-4 2 3 8 2 3.7.0	"	"	"	"	"	"	"	161	"
	" 3 8 9 0 "	"	-	"	"	"	"	ë	162	"
	" 3 8 : 0 "	"	-	"	"	"	"	ë	162	"
	" 3 8 ; 0 "	"	"	"	"	"	"	ë	163	"
	-4 2 3 8 2 3.7.0	"	"	"	"	"	"	"	163	"
	" 3 9 2 0 "	"	ë	"	"	"	"	"	163	"
	" 3 9 3 0 "	"	-	"	"	"	"	"	164	"
	" 3 9 4 0 "	"	-	"	"	"	"	"	164	"
	-4 2 3 8 2 3.7.0	"	"	"	"	"	"	"	165	"
	" 3 9 5 0 "	"	ó	"	ì	"	"	"	165	"
	" 3 9 6 0 "	"	ë	ó	"	ì	"	"	166	"
	" 3 9 7 0 "	"	ó	"	ì	"	"	"	166	"
2015-4 2 3 8 "	0	"	"	"	"	"	"	"	166	"
	" 3 9 8 0 "	"	-	"	ì	"	"	"	166	"
	" 3 9 9 0 "	"	-	"	ì	"	"	"	167	"
	" 3 9 : 0 "	"	-	"	ì	"	"	"	167	"
2015-4 2 3 8 "	0	"	"	"	"	"	"	"	167	"
	" 3 9 ; 0 "	"	ó	"	ì	"	"	"	168	"



" 4 3 ; 0 "	ë	" "	" "	188
" 4 4 2 0 "		" "	" ë	189
" 4 4 3 0 "	-	" "	" ë ì "	189 "
" 4 4 4 0 "		" "	" "	190

" 4 4 5 0 "		" "	" ë	190
" 4 4 6 0 "		" - "	" "	191
" 4 4 7 0 "	" ë -	" ì "	" "	191
" 4 4 8 0 "		" "	" ë ì "	192
" 4 4 9 0 "	"	" "	" ë ì " - 4 2 " 3 8 "	192

" 4 4 : 0 "	-	ì " " "	" ë	193
" 4 4 ; 0 "	" -	ì " " "	" ë "	193
2015- 4 2 3 8 " 0 "				193
" 4 5 2 0 "	" "	" ë	" "	193 "
" 4 5 3 0 "	-	" "	" ë ì "	194
" 4 5 4 0 "		" "	" ë ì "	194
" 4 5 5 0 "		" "	" "	195
" 4 5 6 0 "		" "	" ë ì "	197 "
" 4 5 7 0 "		" " "	" ë ì "	197 "
" 4 5 8 0 "		" "	" ë ì "	199 ì "
" 4 5 9 0 "		" "	" ë ì "	199 ì "
" 4 5 : 0 "	ì "	" "	" ë	200
" 4 5 ; 0 "		" "	" ë ì "	201 "
" 4 6 2 0 "	ó	" "	" ë ì " " "	201
" 4 6 3 0 "	ó	" "	" ë ì " "	202

" 4 6 4 0 "	- 4 ì "	" "	" ë	203
" 4 6 5 0 "	" - 4 " ì ë "	" "	" "	203 "
" 4 6 6 0 "	- 3 ì "	" "	" ë	204
" 4 6 7 0 "	- 3 ì "	" "	" ë	204 "
" 4 6 8 0 "		" "	" ë ì "	205
" 4 6 9 0 "		" "	" ë ì "	205
" 4 6 : 0 "		" ì "	" ë	206
" 4 6 ; 0 "		" "	" ë	206

" 4 7 2 0 "		" "	" ë ì "	207 "
" 4 7 3 0 "	" ë	" ì "	" "	207
" 4 7 4 0 "		" "	" ë ì "	208
" 4 7 5 0 "		" "	" ë ì "	208
" 4 7 6 0 "		" "	" "	209
" 4 7 7 0 "		" "	" ë	211
" 4 7 8 0 "	ì "	" "	" ë	212
" 4 7 9 0 "		" "	" "	214
" 4 7 : 0 "		" "	" - 4 2 3 8 " " 0' "	228
" 4 7 ; 0 "		" "	" - 4 2 3 8 " " 0' "	235
" 4 8 2 0 "		" "	" "	236
" 4 8 3 0 "		" "	" "	236

" 4 8 4 0 "	" "	" - 4 2 3 8 " " 0' "	" "	237 "
" 4 8 5 0 "	- 4 2 3 8 "	" * "	" 0. " " 4 2 3 8 "	238 0 "
" 4 8 6 0 "		" "	" "	241



14.3.

" 3 0 "	"	"	"	"	"	13	
" 4 0 "	"	ó "	0 "	4.2.3.8 "	0 "	4.2.2.2 "	17
" 5 0 "	"	"	"	"	- 4 2 3 7."	0 "	17
" 6 0 "	"	"	"	"	"	"	21 2 3 8 "
" 7 0 "	"	"	"	"	"	"	28
" 8 0 "	"	"	"	"	"	"	30
" 9 0 "	"	"	"	"	"	"	31
" : 0 "	"	"	"	"	"	"	33
" ; 0 "	"	"	"	"	"	"	35 "
" 3 2 0 "	"	"	"	"	"	"	36
" 3 3 0 "	"	"	"	"	"	"	37
" 3 4 0 "	"	"	"	"	"	"	38
" 3 5 0 "	"	"	"	"	"	"	44
" 3 6 0 "	"	"	"	"	"	"	46
" 3 7 0 "	"	"	"	"	"	"	46 "
" 3 8 0 "	"	"	"	"	"	"	48
" 3 9 0 "	"	"	"	"	"	"	49
" 3 : 0 "	"	"	"	"	"	"	50
" 3 ; 0 "	"	"	"	"	"	"	51
" 4 2 0 "	"	"	"	"	"	"	56
" 4 3 0 "	"	"	"	"	"	"	57
" 4 4 0 "	"	"	"	"	"	"	59
" 4 5 0 "	"	"	"	"	"	"	60
" 4 6 0 "	"	"	"	"	"	"	64
" 4 7 0 "	"	"	"	"	"	"	66
" 4 8 0 "	"	"	"	"	"	"	69
" 4 9 0 "	"	"	"	"	"	"	70 "
" 4 : 0 "	"	"	"	"	"	"	72 "
" 4 ; 0 "	"	"	"	"	"	"	73
" 5 2 0 "	"	"	"	"	"	"	74
" 5 3 0 "	"	"	"	"	"	"	76 "
" 5 4 0 "	"	"	"	"	"	"	77
" 5 5 0 "	"	"	"	"	"	"	78
" 5 6 0 "	"	"	"	"	"	"	80
" 5 7 0 "	"	"	"	"	"	"	81
" 5 8 0 "	"	"	"	"	"	"	82 "
" 5 9 0 "	"	"	"	"	"	"	84
" 5 : 0 "	"	"	"	"	"	"	85
" 5 ; 0 "	"	"	"	"	"	"	86
" 6 2 0 "	"	"	"	"	"	"	87
" 6 3 0 "	"	"	"	"	"	"	88
" 6 4 0 "	"	"	"	"	"	"	89
" 6 5 0 "	"	"	"	"	"	"	90
" 6 6 0 "	"	"	"	"	"	"	91
" 6 7 0 "	"	"	"	"	"	"	92
" 6 8 0 "	"	"	"	"	"	"	93
" 6 9 0 "	"	"	"	"	"	"	94

