

-190/14

ALLISON... -

VOITH,

:

I ..... 3

II ..... Error! Bookmark not defined.

III ..... 6

IV ..... 8

V ..... 12

VII  
75. 76.  
.77 ..... 13

VIII ..... 20

IX O ..... 31

X ..... 34

29,  
: www.gsp.co.rs

55., 57., 60.

(,  
29

" 124/12)

( : 34321200 - ) VOITH, ALLISON... -

1: VOITH				
1.	34321200 -	15	104393501	SEMERING, 75X 95X10 MENJACA VOITH IK201/202
2.	34321200 -	11	109590001	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH 864.3-E SG313
3.	34321200 -	6	110553101	SPOJNICA, HIDRODINAMICKA MENJACA 864.3/3E
4.	34321200 -	5	111220101	CREVO, OD HLADNJAKA DO FILTERA MENJACA 864.3E
5.	34321200 -	5	111221001	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJAKA MENJACA 864.3E
6.	34321200 -	50	111835801	LEZAJ, IGLICASTI HK 2220
7.	34321200 -	6	112580001	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 864.3E
8.	34321200 -	15	113835901	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.3E
9.	34321200 -	75	113842101	ZUPCANIK, REDUKTORA EK-DK VOITH864.3/864.3E
10.	34321200 -	100	113846401	LAMELA, EK, DK,SK MENJACA VOITH 864.3E
11.	34321200 -	40	113853701	LEZAJ, 6212NJC3S1 TURBINSKOG VRATILA 864.3E
12.	34321200 -	200	113858801	LAMELA, RB MENJACA VOITH 864.3E
13.	34321200 -	10	113945201	SET, ZAPTIVKI MENJACA VOITH 863.3
14.	34321200 -	60	114082501	LAMELA, SPOLJASNJA EK/DK MENJ.VOITH 863.3/3E
15.	34321200 -	100	114245301	KARIKA, 62X3 PB VRATILA DIWA 864.3E
16.	34321200 -	25	114612201	ZUPCANIK, TB REDUKT.MENJ.VOITH 863.3/863.3E
17.	34321200 -	8	114725001	PRIRUBNICA, HIDRODINAM.SPOJNICE MENJ, VOITH
18.	34321200 -	4	114730701	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH DIWA5
19.	34321200 -	2	114731501	NOSAC, HLADNJAKA ULJA MENJ.VOITH 864.5
20.	34321200 -	2	115089801	VRATILO, PB MENJACA VOITH 864.5
21.	34321200 -	3	115094401	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.5
22.	34321200 -	2	115157601	NOSAC, KARIKA MENJACA VOITH 864.5
23.	34321200 -	10	115620901	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 863.3/3E
24.	34321200 -	3	115888001	PRIRUBNICA, MENJACA VOITH 864.5
25.	34321200 -	150	115902001	KONEKTOR, KABLA MANJACA VOITH DIWA 5
26.	34321200 -	5	115945301	SEMERING, ZADNJI MENJACA DIWA 5

1: VOITH				
27.	34321200 -	2	115948801	PUMPA, ZA ULJE MENJACA DIWA 5
28.	34321200 -	5	115961501	CAURA, MENJACA DIWA 5
29.	34321200 -	2	115993301	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 863.3/2
30.	34321200 -	3	116304301	CREVO, ZA MENJAC VOITH D863.3 DUZE
31.	34321200 -	18	116326401	ZUPCANIK, EK-DK MENJACA VOITH 864.5
32.	34321200 -	3	116327201	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 864.5
33.	34321200 -	5	116835501	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJ.MENJ.VOITH 864.3
34.	34321200 -	5	116836301	CREVO, OD HLADNJ.DO FILTERA MENJ.VOITH 864.3
35.	34321200 -	18	117299901	OSOVINICA, REDUKTORA EK-DK VOITH 864.5
36.	34321200 -	10	117543201	KLIP, AKUMULATORA MENJACA VOITH 864.3E/5
37.	34321200 -	1	117544001	NOSAC, PLANETARA EK/DK VOITH 864.5
38.	34321200 -	1	117545901	NOSAC, PLANETARA SK VOITH 864.5
39.	34321200 -	1	117546701	ZUPCANIK, PRSTENASTI REDUKTORA VOITH 864.5
40.	34321200 -	1	117547501	NOSAC, LAMELA SK VOITH 864.5
41.	34321200 -	1	117548301	NOSAC, KLIPA SK VOITH 864.5
42.	34321200 -	1	117549101	NOSAC, KLIPOVA EK/DK VOITH 864.5
43.	34321200 -	1	117550501	NOSAC, LAMELA EK VOITH 864.5
44.	34321200 -	5	117598001	CREVO, OD PUMPE DO HL.MENJACA 864.3E 0345 C3
45.	34321200 -	30	117714101	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 280/272x2
46.	34321200 -	30	117715001	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 228/220x2
47.	34321200 -	20	117716801	PRSTEN, ZAPTIVNI U KCISTU VOITH MENJACA 275x2.65

2: VOITH				
1.	34321200 -	150	108637501	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJ.VOITH DIWA 2/3
2.	34321200 -	300	108944701	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJACA VOITH 864.3E
3.	34321200 -	300	113467101	ULOZAK, PRECISTACA SA ZAPT.MENJ.VOITH 864.5

( . 75.)

( . 76.)

77. 1.

29, 11000

a www.gsp.co.rs.

email

4087

-190/14",

29, 11000  
e-mail nabavke@gsp.co.rs

011/366-

07 15

«

VOITH, ALLISON... -

..... (

05.12.2014.

10,00

) -  
-190/14».

e-mail ).

05.12.2014.

09,30

29, 11000

05.12.2014.

10,00

29, 11000

).

25

30

||

1.

" "

:

29,

: www.gsp.co.rs

: SR100049398

: 07022662

: 60212

2.

32.

3.

4.

5.

: nabavke@gsp.co.rs,

III

VOITH, ALLISON... -  
: 34321200 - ),

1: VOITH				
1.	34321200 -	15	104393501	SEMERING, 75X 95X10 MENJACA VOITH IK201/202
2.	34321200 -	11	109590001	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH 864.3-E SG313
3.	34321200 -	6	110553101	SPOJNICA, HIDRODINAMICKA MENJACA 864.3/3E
4.	34321200 -	5	111220101	CREVO, OD HLADNJAKA DO FILTERA MENJACA 864.3E
5.	34321200 -	5	111221001	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJAKA MENJACA 864.3E
6.	34321200 -	50	111835801	LEZAJ, IGLICASTI HK 2220
7.	34321200 -	6	112580001	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 864.3E
8.	34321200 -	15	113835901	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.3E
9.	34321200 -	75	113842101	ZUPCANIK, REDUKTORA EK-DK VOITH864.3/864.3E
10.	34321200 -	100	113846401	LAMELA, EK, DK,SK MENJACA VOITH 864.3E
11.	34321200 -	40	113853701	LEZAJ, 6212NJC3S1 TURBINSKOG VRATILA 864.3E
12.	34321200 -	200	113858801	LAMELA, RB MENJACA VOITH 864.3E
13.	34321200 -	10	113945201	SET, ZAPTIVKI MENJACA VOITH 863.3
14.	34321200 -	60	114082501	LAMELA, SPOLJASNJA EK/DK MENJ.VOITH 863.3/3E
15.	34321200 -	100	114245301	KARIKA, 62X3 PB VRATILA DIWA 864.3E
16.	34321200 -	25	114612201	ZUPCANIK, TB REDUKT.MENJ.VOITH 863.3/863.3E
17.	34321200 -	8	114725001	PRIRUBNICA, HIDRODINAM.SPOJNICE MENJ, VOITH
18.	34321200 -	4	114730701	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH DIWA5
19.	34321200 -	2	114731501	NOSAC, HLADNJAKA ULJA MENJ.VOITH 864.5
20.	34321200 -	2	115089801	VRATILO, PB MENJACA VOITH 864.5
21.	34321200 -	3	115094401	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.5
22.	34321200 -	2	115157601	NOSAC, KARIKA MENJACA VOITH 864.5
23.	34321200 -	10	115620901	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 863.3/3E
24.	34321200 -	3	115888001	PRIRUBNICA, MENJACA VOITH 864.5
25.	34321200 -	150	115902001	KONEKTOR, KABLA MANJACA VOITH DIWA 5
26.	34321200 -	5	115945301	SEMERING, ZADNJI MENJACA DIWA 5

1: VOITH				
27.	34321200 -	2	115948801	PUMPA, ZA ULJE MENJACA DIWA 5
28.	34321200 -	5	115961501	CAURA, MENJACA DIWA 5
29.	34321200 -	2	115993301	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 863.3/2
30.	34321200 -	3	116304301	CREVO, ZA MENJAC VOITH D863.3 DUZE
31.	34321200 -	18	116326401	ZUPCANIK, EK-DK MENJACA VOITH 864.5
32.	34321200 -	3	116327201	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 864.5
33.	34321200 -	5	116835501	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJ.MENJ.VOITH 864.3
34.	34321200 -	5	116836301	CREVO, OD HLADNJ.DO FILTERA MENJ.VOITH 864.3
35.	34321200 -	18	117299901	OSOVINICA, REDUKTORA EK-DK VOITH 864.5
36.	34321200 -	10	117543201	KLIP, AKUMULATORA MENJACA VOITH 864.3E/5
37.	34321200 -	1	117544001	NOSAC, PLANETARA EK/DK VOITH 864.5
38.	34321200 -	1	117545901	NOSAC, PLANETARA SK VOITH 864.5
39.	34321200 -	1	117546701	ZUPCANIK, PRSTENASTI REDUKTORA VOITH 864.5
40.	34321200 -	1	117547501	NOSAC, LAMELA SK VOITH 864.5
41.	34321200 -	1	117548301	NOSAC, KLIPA SK VOITH 864.5
42.	34321200 -	1	117549101	NOSAC, KLIPOVA EK/DK VOITH 864.5
43.	34321200 -	1	117550501	NOSAC, LAMELA EK VOITH 864.5
44.	34321200 -	5	117598001	CREVO, OD PUMPE DO HL.MENJACA 864.3E 0345 C3
45.	34321200 -	30	117714101	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 280/272x2
46.	34321200 -	30	117715001	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 228/220x2
47.	34321200 -	20	117716801	PRSTEN, ZAPTIVNI U KCISTU VOITH MENJACA 275x2.65

2: VOITH				
1.	34321200 -	150	108637501	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJ.VOITH DIWA 2/3
2.	34321200 -	300	108944701	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJACA VOITH 864.3E
3.	34321200 -	300	113467101	ULOZAK, PRECISTACA SA ZAPT.MENJ.VOITH 864.5

## IV

( )

1 :						VOITH					
1.	104393501	SEMERING, 75X 95X10 MENJACA VOITH IK201/202	90.1513.10 (VOITH)		15						
2.	109590001	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH 864.3-E SG313	H56.499911 (VOITH)		11						
3.	110553101	SPOJNICA, HIDRODINAMICKA MENJACA 864.3/3E	H68.550324 (VOITH)		6						
4.	111220101	CREVO, OD HLADNJAKA DO FILTERA MENJACA 864.3E	150.00225312 (VOITH)		5						
5.	111221001	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJAKA MENJACA 864.3E	150.00222611 (VOITH)		5						
6.	111835801	LEZAJ, IGLICASTI HK 2220	01.0033.30 (VOITH)		50						
7.	112580001	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 864.3E	151.00302410 (VOITH)		6						
8.	113835901	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.3E	H59.359710 (VOITH)		15						
9.	113842101	ZUPCANIK, REDUKTORA EK-DK VOITH864.3/864.3E	H50.457928 (VOITH)		75						
10.	113846401	LAMELA, EK, DK,SK MENJACA VOITH 864.3E	150.00411510 (VOITH)		100						
11.	113853701	LEZAJ, 6212NJC3S1 TURBINSKOG VRATILA 864.3E	H01.078039 (VOITH)		40						
12.	113858801	LAMELA, RB MENJACA VOITH 864.3E	150.00910310 (VOITH)		200						
13.	113945201	SET, ZAPTIVKI MENJACA VOITH 863.3	H59.252710 (VOITH)		10						
14.	114082501	LAMELA, SPOLJASNJA EK/DK MENJ.VOITH 863.3/3E	H52.630610 (VOITH)		60						
15.	114245301	KARIKA, 62X3 PB VRATILA DIWA 864.3E	H01.063119 (VOITH)		100						
16.	114612201	ZUPCANIK, TB REDUKT.MENJ.VOITH 863.3/863.3E	H52.698312 (VOITH)		25						
17.	114725001	PRIKUBNICA, HIDRODINAM.SPOJNICE MENJ, VOITH	H52.635625 (VOITH)		8						
18.	114730701	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH DIWA5	H68.180912 (VOITH)		4						



-190/14

19.	114731501	NOSAC, HLADNJAKA ULJA MENJ.VOITH 864.5	H68.334210 (VOITH)		2
20.	115089801	VRATILO, PB MENJACA VOITH 864.5	H68.199621 (VOITH)		2
21.	115094401	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.5	151.00253212 (VOITH)		3
22.	115157601	NOSAC, KARIKA MENJACA VOITH 864.5	H68.164910 (VOITH)		2
23.	115620901	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 863.3/3E	H52.969913 (VOITH)		10
24.	115888001	PRIRUBNICA, MENJACA VOITH 864.5	H64.130413 (VOITH)		3
25.	115902001	KONEKTOR, KABLA MANJACA VOITH DIWA 5	H90.8462.12 (VOITH)		150
26.	115945301	SEMERING, ZADNJI MENJACA DIWA 5	190.002.94110 (VOITH)		5
27.	115948801	PUMPA, ZA ULJE MENJACA DIWA 5	150.001.02911 (VOITH)		2
28.	115961501	CAURA, MENJACA DIWA 5	150.001.74610 (VOITH)		5
29.	115993301	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 863.3/2	58.2268.23 (VOITH)		2
30.	116304301	CREVO, ZA MENJAC VOITH D863.3 DUZE	56.4822.11 (VOITH)		3
31.	116326401	ZUPCANIK, EK-DK MENJACA VOITH 864.5	64.1293.13 40 (VOITH)		18
32.	116327201	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 864.5	64.1601.11 08 (VOITH)		3
33.	116835501	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJ.MENJ.VOITH 864.3	A.000.270.04.96 (Mercedes-Benz) 58.3748.20 (VOITH)		5
34.	116836301	CREVO, OD HLADNJ.DO FILTERA MENJ.VOITH 864.3	A.000.270.03.96 (Mercedes-Benz) 150.00756510 (VOITH)		5
35.	117299901	OSOVINICA, REDUKTORA EK-DK VOITH 864.5	H68.165711 (VOITH)		18
36.	117543201	KLIP, AKUMULATORA MENJACA VOITH 864.3E/5	54.9508.12 (VOITH)		10
37.	117544001	NOSAC, PLANETARA EK/DK VOITH 864.5	H64.128820 (VOITH)		1
38.	117545901	NOSAC, PLANETARA SK VOITH 864.5	H64.129222 (VOITH)		1
39.	117546701	ZUPCANIK, PRSTENASTI REDUKTORA VOITH 864.5	H64.130712 (VOITH)		1
40.	117547501	NOSAC, LAMELA SK VOITH 864.5	H68.326510 (VOITH)		1

-190/14

41.	117548301	NOSAC, KLIPA SK VOITH 864.5	H68.164713 (VOITH)		1
42.	117549101	NOSAC, KLIPOVA EK/DK VOITH 864.5	H68.164611 (VOITH)		1
43.	117550501	NOSAC, LAMELA EK VOITH 864.5	H64.128913 (VOITH)		1
44.	117598001	CREVO, OD PUMPE DO HL.MENJACA 864.3E 0345 C3	68.0981.20 (VOITH)		5
45.	117714101	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 280/272x2	50.7837.11 (VOITH)		30
46.	117715001	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 228/220x2	50.7836.11 (VOITH)		30
47.	117716801	PRSTEN, ZAPTIVNI U KUCISTU VOITH MENJACA 275x2.65	01.0843.78 (VOITH)		20

2 :					
VOITH					
1.	108637501	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJ.VOITH DIWA 2/3	A.000.270.16.98 H59.325510 81.33118.6003		150
2.	108944701	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJACA VOITH 864.3E	81.33901.6045 H59.335510 A.000.270.23.98		300
3.	113467101	ULOZAK, PRECISTACA SA ZAPT.MENJ.VOITH 864.5	151.00383710 81.33901.6050		300

1-47

1,

12

1-3

2,

60.000 km

1.

1-47

1,

"VOITH"

(

"VOITH").

/

5

20

)

(

2. 1-3 2, 0  
 VOITH/MAN/MERCEDES,  
 VOITH ( "VOITH"),

3.



- ( )
- ( , , .)
- 
- 



- 
- 
- 
- 10
- 
- a, a a
- :
- 
- 
- ( , ), ... ( ).
- 
- 
- ( , ),

V

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

5

\_\_\_\_\_ ( ) :  
\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_/14 :

			o
1			
2			
3			
4			
5			
...			

20

Empty rectangular box

:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_) (\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_) .  
( ) .

:

( 05.12.2014. )

3

VI

75. 76.

.77

75. )

( .77. ,

:

\_\_\_\_\_ :

1. je / / ,

:

- - )

2. / / / -

/ /

e,

e,

:

:

( )

)

(

)

( - ).

:

3. / /

/ / /

( )

4. / /

/ /

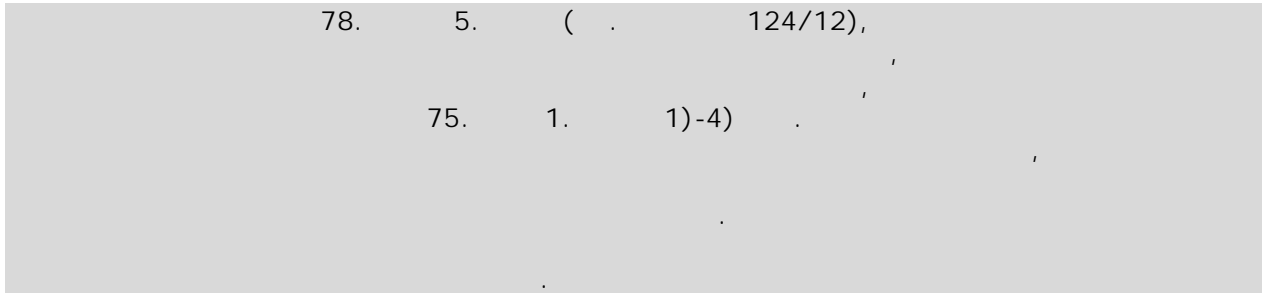
( )

- 2. 4. 19.09.2014.

2 ( )

- 3.

( 17.10.2014. ),



78. 5. ( . 124/12),

75. 1. 1)-4)

1. / /

e,

e,

2. / /

3. / /

-190/14

- 1. 3. 2 ( )  
19.09.2014.
- 2. ( 17.10.2014. ),

76. ) ( .

1. :  
- ( )  
2011., 2012. 2013. -  
2011., 2012. 2013.

( )

6 -  
1. ( ),  
( )  
1.000.000,00  
1.000.000,00

2A. ( 6) - ( )  
5%

18.2.

18.2.

3.

\*\*10%

10

( )

3 ( )

( European Securities and Markets

Authorities- ESMA)

( )



\*\*

15%

	<p>29, " "</p> <p>: SR100049398</p> <p>: 07022662</p> <p>: 4931</p> <p>: 355-1006754-58</p>
--	---

4.

1-47

1,

"VOITH"

(

"VOITH").

/

5

20

)

(

3

( 05.12.2014. )

( ).

5.

1-3

2,

0

VOITH/MAN/MERCEDES,

VOITH (

"VOITH"),

6.

):

(

VII.

78. 5. ( . 124/12),

1)-4)

75.

1.

1)-4)

77.

1.

),

(

. 77

5

75. 76.

79. 3.

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ )  
 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ )  
 ).

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ )  
 ' \_\_\_\_\_ ' a \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ 10%  
 \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_  
 29, \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ )

:

( \_\_\_\_\_ ) .

VII

1.

1.1.

( . 75. 76.),  
77. ,

1.2.

. 77.

. 75. 76.

1.3.

. 79. . 3.

1.4.

1.5.

78.

5.

( . 124/12),

75. 1. 1)-4)

1.6.

1.7.

1.8.

. 77.

1.9.

1.

50%,

1.10.

1.11.

75. ( 1 4).

-190/14

- 1.12. 5. 77. 1. ( 1 4)
- 1.13. 75. 10 % 1. 5.
- 1.14.
- 1.15.
- 1.16. ( 1 1. ), ( ) 77 75. 1. 1. 76. 4. 75. 1. 5.
- 1.17. \_\_\_\_\_
- 1.18.
- 1.19.
- 1.20.
- 1.21.
- 2.
- 2.1.

-190/14

2.2.

2.3.

63. 2.

email

\_\_\_\_\_

5 ( )

29, 11000

+381 11 366

4087 «  
nabavke@gsp.co.rs

-190/14»,

e-mail

2.4.

2.5.

2.6.

3.

3.1.

3.2.

( e)

3.3.

4.

4.1.

4.2.

4.3.

4.4.

4.5.

( .4.4), 87. 5.

4.6.

-190/14".

" /

-190/14".

4.7.

(

).

5.

5.1.

5.2.

5

6.

6.1.

(

.)

7.

7.1.

7.2.

7.3.

8.

8.1.

. 93.

1.

( )

8.2.

8.3.

8.4.

8.5.

9.

9.1.

92.

1.

9.2.

92.

3.

9.3.

9.2

5

9.4.

10.

10.1.

( 2 )

---

);

I. 2 ) (

II. ( )

III. ( )  
( )

11.

11.1.

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

11.2.

11.3.

- (6)
- (7) \_\_\_\_\_ (
- (8) \_\_\_\_\_ )
- (9)
- (10)

11.4.

11.5.

11.6.

12.

12.1.

12.2.

14.

13.

13.1.

( : )



13.2.

13.3.

7 ( )

13.4.

10 ( )

13.5.

13.6.

149. 3.

13.7.

13.8.

13.9.

13.10.

2.

112.

13.11.

151.

13.12.

151. 1.

13.13.

151. 2.

13.14.

151. 3.

13.15.

156.

: 840-742221843-57

- 80.000

80.000.000

- 0,1 %

80.000.000

: 253;

: 97;

: 97 50-016;

-190/14;

13.16.

www.kjn.gov.rs.

14.

14.1.

20%

. 86.

4.

14.2.

14.3.

14.4.

( . . . 33/2013).

15.

15.1.

75. 76.

15.2.

( )

« ».

15.3.

15.4.

15.5.

15.6.

15.7.

15.8.

15.9.

15.10.

16.

16.1.

16.2.

16.3.

16.4.

17.

17.1.

17.2.

17.3.

17.4.

17.5.

18.

18.1.

18.2.

18.3.

- 
- 
- 
- 
- 

. 36. 1. . 3)

. 39. 6.

18.4.

18.5.

18.2.,

18.6.

. 18.2.,

19.

19.1.

19.2.

19.3.

19.4.

5%

3

=

( )

- /

x

/

19.5.

19.6.

20.

20.1.

82.

(

124/12),

1)

. 23. 25.

2)

3)

4)

20.2.

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

20.3.

(

21.2.

2. 1)

)

20.4.

21.

21.1.

( , ),

29, 11000

+381 11 366-

4087.

22.

22.1.

(

..).

22.2.

3

22.3.

23.

23.1.

x

23.2.

23.3.

10%

10

10%

( , )

10%

7

/  
 :  
 )  
 /  
 ( )  
 )  
 4.  
 9.

\*\*

15%

VIII

O

1-8

1)

$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

1)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$   
 2)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$   
 3)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$   
 4)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$   
 5)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$   
 6)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

2)

$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

-a.  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

)  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

- ) ( )  
30 ( )
- ) 1, 12  
2, 60.000 km
- 3) - 3 ( 3) 11.  
( . 29/13).  
3 )
- ( 3,  
115. 1. ( )
- ).  
- : 1,  
- - 2,  
- - 3, ( )  
- - )  
- - 4,  
- ( ) - 5,  
- - 6, ) - 7,  
- - 8,  
- - 9,  
3  
' - 3.
- 3
- 4) - 4  
- 4,  
4
- 5) - 5  
- 5.



6)

- 6

(

) - 6

:

(

)

(

)

-

-

-

) - 5% (

7)

- 7

7.

)

7

(

8)

B - 8

( 1 ),

(4),

B

(

)

IX

/ /		1
-----	--	---

( . . )	
/	
( . . . )	
( )	
...),	
( )	
:	
( ( " " ) ,	
1	
)	
:	

1)

VOITH

1	1043935 01	SEMERING, 75X 95X10 MENJACA VOITH IK201/202	90.1513.10 (VOITH)	15				
2	1095900 01	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH 864.3-E SG313	H56.499911 (VOITH)	11				
3	1105531 01	SPOJNICA, HIDRODINAMICKA MENJACA 864.3/3E	H68.550324 (VOITH)	6				
4	1112201 01	CREVO, OD HLADNJAKA DO FILTERA MENJACA 864.3E	150.00225312 (VOITH)	5				
5	1112210 01	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJAKA MENJACA 864.3E	150.00222611 (VOITH)	5				
6	1118358 01	LEZAJ, IGLICASTI HK 2220	01.0033.30 (VOITH)	50				
7	1125800 01	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 864.3E	151.00302410 (VOITH)	6				
8	1138359 01	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.3E	H59.359710 (VOITH)	15				
9	1138421 01	ZUPCANIK, REDUKTORA EK-DK VOITH864.3/864.3E	H50.457928 (VOITH)	75				
10	1138464 01	LAMELA, EK, DK,SK MENJACA VOITH 864.3E	150.00411510 (VOITH)	100				

1)

VOITH

11	1138537 01	LEZAJ, 6212NJC3S1 TURBINSKOG VRATILA 864.3E	H01.078039 (VOITH)	40				
12	1138588 01	LAMELA, RB MENJACA VOITH 864.3E	150.00910310 (VOITH)	200				
13	1139452 01	SET, ZAPTIVKI MENJACA VOITH 863.3	H59.252710 (VOITH)	10				
14	1140825 01	LAMELA, SPOLJASNJA EK/DK MENJ.VOITH 863.3/3E	H52.630610 (VOITH)	60				
15	1142453 01	KARIKA, 62X3 PB VRATILA DIWA 864.3E	H01.063119 (VOITH)	100				
16	1146122 01	ZUPCANIK, TB REDUKT.MENJ.VOITH 863.3/863.3E	H52.698312 (VOITH)	25				
17	1147250 01	PRIRUBNICA, HIDRODINAM.SPOJN ICE MENJ, VOITH	H52.635625 (VOITH)	8				
18	1147307 01	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH DIWA5	H68.180912 (VOITH)	4				
19	1147315 01	NOSAC, HLADNJAKA ULJA MENJ.VOITH 864.5	H68.334210 (VOITH)	2				
20	1150898 01	VRATILO, PB MENJACA VOITH 864.5	H68.199621 (VOITH)	2				

1)

VOITH

21	1150944 01	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.5	151.00253212 (VOITH)	3				
22	1151576 01	NOSAC, KARIKA MENJACA VOITH 864.5	H68.164910 (VOITH)	2				
23	1156209 01	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 863.3/3E	H52.969913 (VOITH)	10				
24	1158880 01	PRIRUBNICA, MENJACA VOITH 864.5	H64.130413 (VOITH)	3				
25	1159020 01	KONEKTOR, KABLA MANJACA VOITH DIWA 5	H90.8462.12 (VOITH)	150				
26	1159453 01	SEMERING, ZADNJI MENJACA DIWA 5	190.002.94110 (VOITH)	5				
27	1159488 01	PUMPA, ZA ULJE MENJACA DIWA 5	150.001.02911 (VOITH)	2				
28	1159615 01	CAURA, MENJACA DIWA 5	150.001.74610 (VOITH)	5				
29	1159933 01	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 863.3/2	58.2268.23 (VOITH)	2				
30	1163043 01	CREVO, ZA MENJAC VOITH D863.3 DUZE	56.4822.11 (VOITH)	3				

1)

VOITH

				( )				
31	1163264 01	ZUPCANIK, EK-DK MENJACA VOITH 864.5	64.1293.13 40 (VOITH)	18				
32	1163272 01	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 864.5	64.1601.11 08 (VOITH)	3				
33	1168355 01	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJ.MENJ.VOITH 864.3	A.000.270.04.96 (Mercedes-Benz) 58.3748.20 (VOITH)	5				
34	1168363 01	CREVO, OD HLADNJ.DO FILTERA MENJ.VOITH 864.3	A.000.270.03.96 (Mercedes-Benz) 150.00756510 (VOITH)	5				
35	1172999 01	OSOVINICA, REDUKTORA EK-DK VOITH 864.5	H68.165711 (VOITH)	18				
36	1175432 01	KLIP, AKUMULATORA MENJACA VOITH 864.3E/5	54.9508.12 (VOITH)	10				
37	1175440 01	NOSAC, PLANETARA EK/DK VOITH 864.5	H64.128820 (VOITH)	1				
38	1175459 01	NOSAC, PLANETARA SK VOITH 864.5	H64.129222 (VOITH)	1				
39	1175467 01	ZUPCANIK, PRSTENASTI REDUKTORA VOITH 864.5	H64.130712 (VOITH)	1				
40	1175475 01	NOSAC, LAMELA SK VOITH 864.5	H68.326510 (VOITH)	1				

1)

VOITH

41	1175483 01	NOSAC, KLIPA SK VOITH 864.5	H68.164713 (VOITH)	1					
42	1175491 01	NOSAC, KLIPOVA EK/DK VOITH 864.5	H68.164611 (VOITH)	1					
43	1175505 01	NOSAC, LAMELA EK VOITH 864.5	H64.128913 (VOITH)	1					
44	1175980 01	CREVO, OD PUMPE DO HL.MENJACA 864.3E 0345 C3	68.0981.20 (VOITH)	5					
45	1177141 01	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 280/272x2	50.7837.11 (VOITH)	30					
46	1177150 01	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 228/220x2	50.7836.11 (VOITH)	30					
47	1177168 01	PRSTEN, ZAPTIVNI U KUCISTU VOITH MENJACA 275x2.65	01.0843.78 (VOITH)	20					
1									



2)

VOITH

				( )					
1	1086375 01	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJ.VOITH DIWA 2/3	A.000.270.16.98 (Mercedes-Benz) H59.325510 (VOITH) 81.33118.6003 (M.A.N.)	150					
2	1089447 01	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJACA VOITH 864.3E	81.33901.6045 (M.A.N.) H59.335510 (VOITH) A.000.270.23.98 (Mercedes-Benz)	300					
3	1134671 01	ULOZAK, PRECISTACA SA ZAPT.MENJ.VOITH 864.5	151.00383710 (VOITH) 81.33901.6050 (M.A.N.)	300					
2									

	2 7/7
--	----------

<hr/>	<hr/>
-------	-------

( <hr/> ):	<hr/>
------------	-------

( <hr/> ):	<hr/>
------------	-------

( <hr/> 1 <hr/> ):	<hr/>
--------------------	-------

( <hr/> 2 <hr/> ):	<hr/>
--------------------	-------

<hr/>	<hr/>
-------	-------

2.

\_\_\_\_\_

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.



	4
--	---

( ):

		( ) <sup>-</sup>	( ) <sup>-</sup>
( - ):			
( - ):			

:

		( ) <sup>-</sup>	( ) <sup>-</sup>
( - ):			
( - ):			

: 88.

	5
--	---

B

---

82. 1. 2.

-	6
---	---

, 1, 2 6

:	
:	
:	
:	

-

29 ( : )

( ) 5%

VOITH, ALLISON... -

-190/14.

5%

29,

	7
--	---

:

-

,

,

-

.

-

( )

..

---

:

,

(

).

	8
--	---

B

1. \_\_\_\_\_, ( \_\_\_\_\_ ),  
 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ), ( \_\_\_\_\_ )  
 ( \_\_\_\_\_ )

..... ( \_\_\_\_\_ )  
 ..... ( \_\_\_\_\_ )  
 ..... ( \_\_\_\_\_ )

2. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 29, \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_", \_\_\_\_\_ :  
 \_\_\_\_\_ )

VOITH, ALLISON... -

( \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ ),

-190/14 02.10.2014.

\_\_\_\_\_.2014.

\_\_\_/\_\_\_

1.

( \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ ),  
 \_\_\_/\_\_\_ \_\_\_\_\_.2014.

02.10.2014.

-190/14

2.

( \_\_\_\_\_ )

4.

4.

3.

- \_\_\_\_\_ :  
 - \_\_\_\_\_  
 - \_\_\_\_\_  
 - \_\_\_\_\_  
 - \_\_\_\_\_  
 - \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )



a

4.

\_/\_ .2014.

1)

VOITH

1	1043935 01	SEMERING, 75X 95X10 MENJACA VOITH IK201/202	90.1513.10 (VOITH)	15				
2	1095900 01	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH 864.3-E SG313	H56.499911 (VOITH)	11				
3	1105531 01	SPOJNICA, HIDRODINAMICKA MENJACA 864.3/3E	H68.550324 (VOITH)	6				
4	1112201 01	CREVO, OD HLADNJAKA DO FILTERA MENJACA 864.3E	150.00225312 (VOITH)	5				
5	1112210 01	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJAKA MENJACA 864.3E	150.00222611 (VOITH)	5				
6	1118358 01	LEZAJ, IGLICASTI HK 2220	01.0033.30 (VOITH)	50				
7	1125800 01	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 864.3E	151.00302410 (VOITH)	6				
8	1138359 01	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.3E	H59.359710 (VOITH)	15				
9	1138421 01	ZUPCANIK, REDUKTORA EK-DK VOITH864.3/864.3E	H50.457928 (VOITH)	75				
10	1138464 01	LAMELA, EK, DK,SK MENJACA VOITH 864.3E	150.00411510 (VOITH)	100				

1)

VOITH

11	1138537 01	LEZAJ, 6212NJC3S1 TURBINSKOG VRATILA 864.3E	H01.078039 (VOITH)	40				
12	1138588 01	LAMELA, RB MENJACA VOITH 864.3E	150.00910310 (VOITH)	200				
13	1139452 01	SET, ZAPTIVKI MENJACA VOITH 863.3	H59.252710 (VOITH)	10				
14	1140825 01	LAMELA, SPOLJASNJA EK/DK MENJ.VOITH 863.3/3E	H52.630610 (VOITH)	60				
15	1142453 01	KARIKA, 62X3 PB VRATILA DIWA 864.3E	H01.063119 (VOITH)	100				
16	1146122 01	ZUPCANIK, TB REDUKT.MENJ.VOITH 863.3/863.3E	H52.698312 (VOITH)	25				
17	1147250 01	PRIRUBNICA, HIDRODINAM.SPOJN ICE MENJ, VOITH	H52.635625 (VOITH)	8				
18	1147307 01	HLADNJAK, ULJA MENJACA VOITH DIWA5	H68.180912 (VOITH)	4				
19	1147315 01	NOSAC, HLADNJAKA ULJA MENJ.VOITH 864.5	H68.334210 (VOITH)	2				
20	1150898 01	VRATILO, PB MENJACA VOITH 864.5	H68.199621 (VOITH)	2				

1)

VOITH

21	1150944 01	SET, ZAPTIVACA MENJACA VOITH 864.5	151.00253212 (VOITH)	3				
22	1151576 01	NOSAC, KARIKA MENJACA VOITH 864.5	H68.164910 (VOITH)	2				
23	1156209 01	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 863.3/3E	H52.969913 (VOITH)	10				
24	1158880 01	PRIRUBNICA, MENJACA VOITH 864.5	H64.130413 (VOITH)	3				
25	1159020 01	KONEKTOR, KABLA MANJACA VOITH DIWA 5	H90.8462.12 (VOITH)	150				
26	1159453 01	SEMERING, ZADNJI MENJACA DIWA 5	190.002.94110 (VOITH)	5				
27	1159488 01	PUMPA, ZA ULJE MENJACA DIWA 5	150.001.02911 (VOITH)	2				
28	1159615 01	CAURA, MENJACA DIWA 5	150.001.74610 (VOITH)	5				
29	1159933 01	PUMPA, ZA ULJE MENJACA VOITH 863.3/2	58.2268.23 (VOITH)	2				
30	1163043 01	CREVO, ZA MENJAC VOITH D863.3 DUZE	56.4822.11 (VOITH)	3				

1)

VOITH

				( )				
31	1163264 01	ZUPCANIK, EK-DK MENJACA VOITH 864.5	64.1293.13 40 (VOITH)	18				
32	1163272 01	KLIP, RIKVERCA MENJACA VOITH 864.5	64.1601.11 08 (VOITH)	3				
33	1168355 01	CREVO, OD PUMPE DO HLADNJ.MENJ.VOITH 864.3	A.000.270.04.96 (Mercedes-Benz) 58.3748.20 (VOITH)	5				
34	1168363 01	CREVO, OD HLADNJ.DO FILTERA MENJ.VOITH 864.3	A.000.270.03.96 (Mercedes-Benz) 150.00756510 (VOITH)	5				
35	1172999 01	OSOVINICA, REDUKTORA EK-DK VOITH 864.5	H68.165711 (VOITH)	18				
36	1175432 01	KLIP, AKUMULATORA MENJACA VOITH 864.3E/5	54.9508.12 (VOITH)	10				
37	1175440 01	NOSAC, PLANETARA EK/DK VOITH 864.5	H64.128820 (VOITH)	1				
38	1175459 01	NOSAC, PLANETARA SK VOITH 864.5	H64.129222 (VOITH)	1				
39	1175467 01	ZUPCANIK, PRSTENASTI REDUKTORA VOITH 864.5	H64.130712 (VOITH)	1				
40	1175475 01	NOSAC, LAMELA SK VOITH 864.5	H68.326510 (VOITH)	1				

1)

VOITH

41	1175483 01	NOSAC, KLIPA SK VOITH 864.5	H68.164713 (VOITH)	1					
42	1175491 01	NOSAC, KLIPOVA EK/DK VOITH 864.5	H68.164611 (VOITH)	1					
43	1175505 01	NOSAC, LAMELA EK VOITH 864.5	H64.128913 (VOITH)	1					
44	1175980 01	CREVO, OD PUMPE DO HL.MENJACA 864.3E 0345 C3	68.0981.20 (VOITH)	5					
45	1177141 01	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 280/272x2	50.7837.11 (VOITH)	30					
46	1177150 01	GUMICA, ZAPTIVNA KLIPA UL.KVACILA VOITH MENJACA 228/220x2	50.7836.11 (VOITH)	30					
47	1177168 01	PRSTEN, ZAPTIVNI U KUCISTU VOITH MENJACA 275x2.65	01.0843.78 (VOITH)	20					
1									

2)

VOITH

1	1086375 01	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJ.VOITH DIWA 2/3	A.000.270.16.98 (Mercedes-Benz) H59.325510 (VOITH) 81.33118.6003 (M.A.N.)	150					
2	1089447 01	ULOZAK, PRECISTACA ULJA MENJACA VOITH 864.3E	81.33901.6045 (M.A.N.) H59.335510 (VOITH) A.000.270.23.98 (Mercedes-Benz)	300					
3	1134671 01	ULOZAK, PRECISTACA SA ZAPT.MENJ.VOITH 864.5	151.00383710 (VOITH) 81.33901.6050 (M.A.N.)	300					
2									

-190/14

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ , ( \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ ) , \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ .

5.

3

5%

$$- \left( \frac{-}{x} \right)$$

( \_\_\_\_\_ ) .

10

6.

10

10%

10

10%

), ( \_\_\_\_\_ )

10%

7

/

( \_\_\_\_\_ )

( \_\_\_\_\_ ) ,

4.

9.

7.

8.

2.

1 %

. 4

5%

K

9.

_____	_____
_____	_____

10

10.

x

11.

( ) ,

12.

29.

( )

10

13.

6.

14.

15.

-190/14

16.

17.

5 ( ) 7 ( )

2 ( ),

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: