

-96/14

„DUWAG“

:

:

I	.....	3
II	.....	5
III	.....	6
IV	.....	6
VI	.....	75.
76.	.....	10
.77	.....	10
VII	.....	14
VIII	.....	25
IX	.....	28



J

" "

29,  
: www.gsp.co.rs

55. , 57., 60.

(,  
29

" 124/12)

- :

„DUWAG“

( : 50413000 - )

( . 75.)

( . 76.)  
77. 1. ,

a www.gsp.co.rs.

(

.),

email

011/366-4087  
-96/14",

: , 9, 11000  
e-mail nabavke@gsp.co.rs

«

:  
15.08.2014.

10,00 ,

„DUWAG“-  
-96/14».

(

e-mail

).

15.08.2014.  
9, 11000

09,30

29, 11000

15.08.2014.

10,00 ,

/

(

...)

25

30

||

1.

:  
:  
: , 29,  
: www.gsp.co.rs  
: SR100049398  
: 07022662  
: 60212

2.

- , 32.

3.

:

4.

40.

5.

: , .366-4123, e-mail: nabavke@gsp.co.rs,

III

„DUWAG“

( : 50413000 - )

IV

Red. Br.	Šifra GSP-a	NAZIV	OZNAKA	JED. MERE	GODIŠNJE KOLIČINE
1.	311201205	KONTAKT, KONTROLERA REMONTOVAN	S/100-004-001	kom	2000

## TEHNI KI OPIS I USLOVI :

## TEHNI KI OPIS POTREBNIH RADOVA :

1. iš enje, pranje i odmaš ivanje klemova ( kontaktnih elemenata )
2. Skidanje istrošene kontaktne plo ice
3. Obrada nose e površine
4. Postavljanje nove kontaktne plo ice
5. Obrada i poliranje kontaktne površine
6. Provera geometrije klemova ( kontaktnih elemenata ).

## TEHNI KI USLOVI :

- ❖ Preuzimanje klemova ( kontaktnih elemenata ) predvi enih za reparaciju ( popravku ) od strane Izvršioca, kao i predaja repapiranih klemova obavlja e se u Centralnom prijemnom magacinu GSP „Beograd,, ul. Kneginje Ljubice 29 ( Dor ol ).
- ❖ Izvršilac je dužan da u roku od 3 dana od dana dobijanja obaveštenja da su delovi spremni za reparaciju, iste preuzme od Naru ioca.
- ❖ Izvršilac je dužan da obezbedi sav materijal potreban za izvršenje predmetne usluge.
- ❖ Svi delovi koji se postavljaju moraju biti novi.
- ❖ Izvršilac se obavezuje da delovi koji se menjaju ispunjavaju standarde u pogledu bezbednosno-tehni kih karakteristika i zahteva koji su propisani za dobra iji je remont predmet nabavke.
- ❖ Kvalitet izvršenih radova mora da obezbedi kvalitet repariranih klemova u kvalitetu klemova prve ugradnje.
- ❖ Nakon ugradnje, u toku eksploatacije reapiiranih klemova ne sme do i do ošte enja ostalih elemenata u „KEPPE“ aparatu.
- ❖ Minimalni garantni period koji je Naru ilac spreman da prihvati je 12 meseci od dana izvršenja usluge .
- ❖ Najduži rok izvršenja usluge koji je Naru ilac spreman da prihvati je 10 kalendarskih dana od dana preuzimanja klemova na reparaciju.

Svaki isporu eni deo mora imati na odgovaraju e mesto utisnut znak remontera/mesec/god.remonta..

Trajnost klemova u aparatu TMK tipa DUWAG, u realnim uslovima eksploatacije treba odgovarati trajnosti originalnim Švajcarskim klemu.

Kontakt kontrolera je veoma odgovoran deo iji loš kvalitet direktno uti e na pouzdanost i bezbednost vozila jer može dovesti do požara na vozilu, ime se ugrožava i bezbednost putnika.

Tehnološki stru no sa propisanom kontaktnom plo icom izvršiti reparaciju klema kao veoma odgovornog dela tramvaja bitnog za njegovu funkcionalnost i raspoloživost. Pored kvaliteta i vrste materijala, glavni je merni inilac trajnost klema.

- Kontakt kontroler izraditi prema tehni kom crtežu br. 520/3, KONTAKTNI ELEMENT (Schaltstück)

Pre dostavljanja ponude, potrebno je da potencijalni ponu a izvrši uvid u orginalni deo kontakt kontrolera DUWAG.

Obaveštavamo Vas da se uvid u orginalni deo može izvršiti od ponedeljka do petka ,u SP „Centrala“ Kneginje Ljubice 29 ( Dor ol), u periodu od 08-14 asova uz predhodni dogovor sa kontakt osobom Naru ioca.

Osoba zadužena za kontakt u uvid orginalnog dela kontakt kontrolera je Milan Gegi , tel. 064/8802-021.

Prilikom uvida u orginalni deo potrebno je da predstavnik ponu a donese ovlaš enje za uvid izdato na memorandumu firme kao i Obrazac br 9

Doneto ovlaš enje e biti potpisano od strane Naru ioca koje e biti prisutno prilikom uvida u orginalni deo kontakt kontrolera DUWAG.

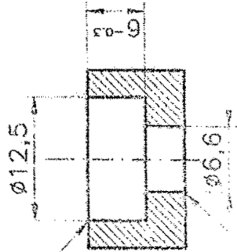
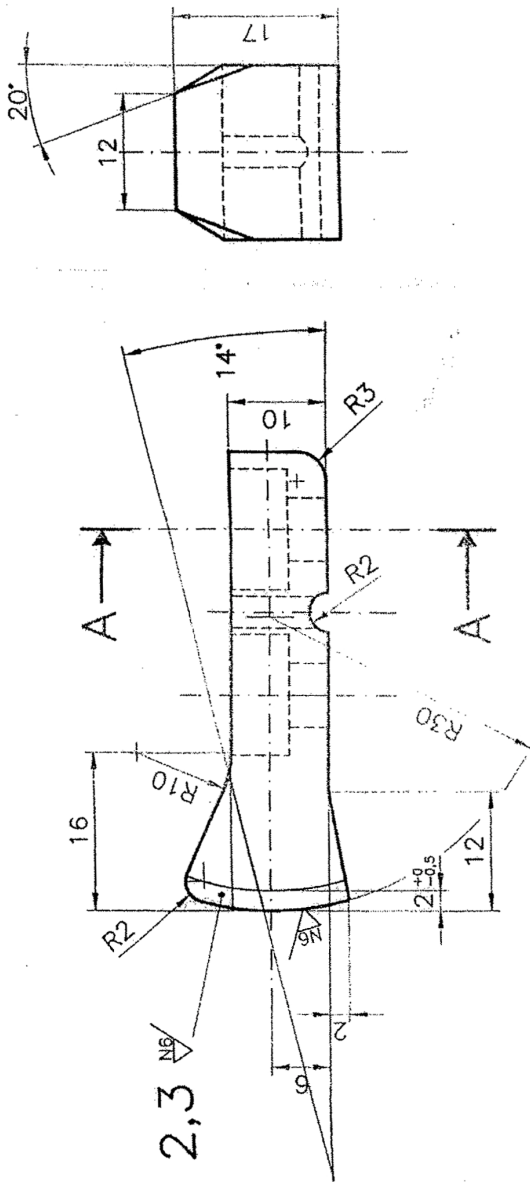
Dokaz da je ponu a izvršio uvid u orginalni deo kontakt kontrolera (potpisano od strane predstavnika Naru ioca), Obrazac br 9, potrebno je dostaviti uz ponudu, u suprotnom, ponuda e biti odbijena kao neprihvatljiva.

ISO 9001 / ( SRPS ISO 9001  
)

PRILOG :

Crtež br. 520/3, Kontaktni element (Schaltstück)

### Schnitt A-A



∠Kanten gebrochen 0,2...0,4

Teils Nr. 37 65 60

L:\Haer\457-502\Schalt.stw

		2	Silberbelag-Casram	3	C 90						
		2	Silberbelag	2	AG1000	60-70Br.H.					
		2	Profil-Kupfer	1	E-Cu F30	htbl.gez.					
Stück pro Schalttafel		Text, Dimension			Per Werkstoff		Bemerkungen				
Techn.Cod	Index	Datum	Visum	Index	Datum	Visum	Ersatz durch	Ersatz für	3200/4c		
4.31											
36 Elemente pro Fahrzeug			Schaltstück			Kassette				Gezeichnet	03.12.96
			mit 2mm Silberauflage			2:1				Geprüft	
			Basler Verkehrs-Betriebe			Ziehungsnummer			520 / 3		
						Format			Index		

	Bo 4/4	457-502	46	1
	Be 4/6	602-686	85	1

\* Diese Masse sind genau einzuhalten!





- - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - ❖
- .520/3, (Schaltstück), (reparira ).
- „KEPPE“

VI 76. 75.  
.77

) .77 ( .75. :

\_\_\_\_\_ :

1. je / / ,  
: - - )

2. / / / - -  
/ / / , - -  
e, , ,  
e, , ,  
: :  
- ) ( )  
- ) ( )  
- ) ( )

3. / / ,  
/ / ,  
( )

4. / /

/ /

- 2. 4. 2 ( )  
15.06.2014. „

- 3. ( 15.07.2014. ),

78. 5. ( . 124/12),  
75. 1. 1)-4)

1. / /

e,

e,

:

:

2. / /

3. / /

- 1. 3. 2 ( )  
15.06.2014. „

- 2. ( 15.07.2014. ),

( . 76. )

1.

2012. 2013.

2011., 2012. 2013.

2011.,

, (2011., 2012. 2013. ),

( )

6

1. (

),

- (

),

- 1.000.000,00  
1.000.000,00

2.

5%

( 8)

( /

)

-  
-  
-

. 18.2.

3.

SRPS ISO 9001 / ISO 9001 (

): (

VI.

78. 5. ( . 124/12),

75. 77. 1. 1)-4)  
1. 1)-4)

( . 77 ),

5

75. 76.

79. 3. , ,

VII

1.

1.1.

( . 75. 76. ),  
77. ,

1.2.

. 77

1.3.

3. .

. 79. .

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

2.2.

2.3.

63. 2.

email

5 ( )

« 29, 11000  
-96/14»,

+381 11 366 4087  
e-mail nabavke@gsp.co.rs

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.

96/14".

-96/14".



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.

e

10.1.

( e 2 ):  
I. 2  
II.  
III.  
IV. ( ' ).  
( )

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.

112. 2.

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 %

: 253; : 97; 80.000.000 : 97 50-016; :  
-96/14; :

13.16.

- www.kjn.gov.rs.

14.

14.1.

15%

a

. 86.

3.

14.2.

14.3.

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.

(

),

a

(

5

7

- )).
- 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.

3  
5%

=

(  
).

- /  
x

/

19.5.

20.

20.1.

20.2.

21.

21.1.

82.

("

" 124/12),

- 1)
- 2)
- 3)

. 23. 25.

4)

21.2.

- 1)
- 2)

- 3)
- 4)
- 5)

6)

7)

21.3.

(

21.2. 2. 1)

)

21.4.

22.

22.1.

( , ),

29, 11000

+381 11 366-4087.

23.

23.1.

( .

..)

23.2.

3

23.3.

24.

24.1.

24.2.

x

24.3.

24.4.

\*\*10%

( /

).

A

5

1 ( )

( ' )

10% ( ) -

( / )

:

A

3

\*\*

15% -



VIII O

: 1-8

1) / / - 1  
/ / - 1.

1 ( )  
) 1  
( ), ( 1  
) ( ) 1

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) ;
- 5) ;
- 6) ;

2) - 2.  
) - 2. ( )  
( )  
( )

)  
-a. / /  
( ).  
)

45 , 45 .

)

3 , 10

) ( )  
30 ( )

) je 12 ,

3) - 3 ( 3) 11.

( 29/13).  
3

( ) .

1. - - 2, - 1,  
2. (

/ , , - ... ) .

3. - ( ) - 4, 3,  
4. - 5,  
5. - ( ) - 6,  
6. - 7,  
7. - 8.

3  
' - 3.

3

4) - 4.

4,

4

5)

- 5

- 5

6)

-

-

6

75. 76. :

-

( )

-

( )

-

( / ) .

-

5%

7)

- 7

7.

).

7

8)

- 8

( 1 ) ,

9)

DUWAG - 9

(4),

B

).

IX

/ /	1
-----	---

( , , )	
/	
( , , - , ...)	
( , , ) (...),	
( , , ) 1	

	2 1/2
--	----------

1			
2			
3			
4			
5			
6			

1-6) 1 ( ) (	_____
--------------	-------

( 2000 . 1-6)* 2000	_____
---------------------	-------

3200 . ( 1-6)* 2000	_____
---------------------	-------

_____:	_____
--------	-------

_____:	_____
--------	-------

_____:	_____
--------	-------

	2 2/2
--	----------

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

<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%

) :

„DUWAG“, . -96/14.

5%

29,

- 
- 
- 
-

---

	7
--	---

- :  
- ,  
- .  
- ( )

:  
( ).

---

	8
--	---

:

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

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

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

1.

:

- 124/12; \_\_\_\_\_ ) ( \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ :  
 „DUWAG“, . . -96, \_\_\_\_\_ ;  
 - \_\_\_\_\_ ; 96 08.07.2014.  
 - \_\_\_\_\_ ;  
 - \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ );  
 - \_\_\_\_\_

2.

:

„DUWAG“, . . -96/14, \_\_\_\_\_ ;  
 \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_

3.



5% 3

$$x - / / = ) ($$

4.

4.

5.

4.

10

4.

1.

1.

3

/

3.

4.

/email

1.

3.

1.

3.

10.

5.

6.

29,

7.

8.

- .520/3, (Schaltstück), ( reparira ).
- „KEPPE“ .

10

8. 9.

9.

10% 0,5%



10.

10%

5

\*\*10%

A

5

1 ( )

10%

( /

).

A

5.

3

11.

( ) , ( ) , ( )

12.

10.

13.

10,

14.

15.

16.

17.

, 5 ( )

7 ( )

2 ( )

DUWAG	9
-------	---

: \_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_  
.: \_\_\_\_\_

.... 2014. ,

( .....  
DUWAG.

DUWAG	

.....

. . .

X

На основу Закона о меници ( СЛ.ФНРЈ бр. 104/46, СЛ.СФРЈ бр. 16/65, 54/70 и 57/89, СЛ.СФРЈ бр.46/96), Закона о платном промету („Сл. лист СРЈ“ бр. 3/2002), Одлуке Гувернера НБЈ о облику, садржини и начину коришћења јавних инструмената платног промета (СЛ. СРЈ бр. 29/02 и 30/02) и Одлуке о облику, садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета ( СЛ. СРЈ бр.34/02, СГ.РС 43/04)

ДУЖНИК:

Ул.  
Матични бр:  
ПИБ:  
Текући рачун: \_\_\_\_\_

ИЗДАЈЕ

ПОВЕРИОЦУ: ЈКП Градско саобраћајно предузеће „Београд“  
Ул. Кнегиње Љубице бр. 29, Београд  
Матични бр.\_ 07022662  
ПИБ:\_ 100049398  
Текући рачун:\_\_\_105-500122-59\_

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ**  
**за Повериоца бланко, соло менице за добро извршење посла**

Предајемо Вам \_\_\_\_\_ бланко, соло меницу бр.\_\_\_\_\_, плативу по виђењу и овлашћује се \_\_\_\_\_ као Поверилац да у случају неиспуњења обавеза Дужника из Уговора бр.\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године, **може безусловно и неопозиво, без протеста и трошкова, вансудски, у складу са важећим прописима, извршити наплату са рачуна** Дужника – Издаваоца менице из његових новчаних средстава.

Меница је важећа и у случају да у року трајања или након доспећа обавеза по основу предметног Уговора дође до: промене лица овлашћених за располагање на средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

**ДУЖНИК – ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ**

Датум издавања овлашћења:  
\_\_\_\_\_ године