



ДИРЕКЦИЈА
ЗА ИЗГРАДЊУ
ГРАДА НИША
УЛ. 7. ЈУЛИ БР. 6

1.3.31.

14/15 68/15, 32. 61. („ . ” . 124/12,
 :) . 2.
 („ . ” . 86/15), O . 03-3447
 28.04.2016. . 03-3447/1
 28.04.2016. , 1.3.31, -
 , .7. .6,

1.3.31.

:

I	oj	.....	4
II		.....	5
III		.....	6
IV	. 75. . 76.	.....	15
V		.....	20
VI		.....	22
VII	a a -	.....	31
VIII	,	.....	38
IX		.....	40
X		.....	41
XI	. 75. . 2.	.....	42
XII	O	.....	44
XIII	M	.....	45
		.....	46

47.

:

:

18000
. 7. . 6

O

o

. 03-3447

. 1.3.31.

!

:

:

I

1. :
: .7. .6.
: www.dign.rs
2. :
. 03-3447 28.04.2016. , 1.3.31,
: 45212361-4 –
3. :
4. :
5. :
30.05.2016. 10³⁰ ,
6. :
30.05.2016. 11⁰⁰
7. .6, .
7. : 018/241-266 . 221
15³⁰ , e-mail: nabavke@dign.rs . 018/241-266 . 248, . 018/241-266 . 221
7³⁰

II

1.

:

	90
	10

1)

90

:

$$= \text{---} x 90$$

:

-
-
-

2)

150

180

10

:

$$= \text{---} x 10$$

:

-
-
-

5

2.

III

28.04.2016.

1.3.31.

) _____ :
) IV - . 75. . 76.
) . 75. . 2. - ;
) ;
) ;
 * ()
 (), ;
 *
 *
) ;
) - ;
) ;
) ;
) _____ -
) ;
) _____ . 7.
) _____

1.

2.

30.05.2016.

10³⁰

7. 30.05.2016. . 6,

11⁰⁰

3.

. 7.

. 6,

"

. 104. . 4.

),

(

"

"

),

(

"U"

3.

4.

. 87.

. 6.

a,

a

:

. 7.

. 6,

"

- "

"

. 1.3.31."

"

- "

"

. 1.3.31."

"

- "

"

. 1.3.31."

"

- "

"

. 1.3.31"

5.

6.

50%,

e

, 0

IV

. 75. 76.

. 75.

. 1 4.

. 76.

. 5

. 7 8

. 75. . 2.

7.

. 75.

IV

. 75. 76.

. 1 4.

. 76.

. 5

. 76.

. 5 8

. 75. . 2.

-
-
-
-
-

),

(

8.

8.1. _____

e 45

8.2. _____

150

180

8.3. _____

24

8.4. _____

90

9.

. 92.

10.

10.1.

*

1 ()

()

10%

7

*

7

10%

30

*

10%

5

10.2.

*

7

10%

30

*

10%

5

11.

1)

2)

3)

14.

12.

5

1.3.31"

3

8

20.

13.

(. 93.) . ()

()

()

14.

. 82.

:

- . 23. . 25.

-

-

-

15.

a a a o e e a e a a, ao o o o o a o e a e a a

e e a e o j e e a o o a .

16.

156.

nabavke@dign.rs,

018/520-540

e-mail

O

2

7

12/47

63. 2.

149. 3.

O . 108. O 10
. 109.

149. 3. 4.

150.

1) 120.000,00

120.000.000 ;

2) 120.000,00

120.000.000,00

(" " 124/2012, 14/2015 156. 1. 2. 4.
68/2015), 120.000,00

(<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>).

. 138. - 167.

17.

. 149. 8 ()

3 ()

112. 2. 5)

18.

. 115.

5%

10%
" . 18/77).

. 115. . 1.

19.

. 106.

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

:
;
;
;

		. 75.	. 76.
. 75. . 1.	1.		
	2.		
	3.		
. 75. . 2.	4.		
. 76. . 2.	5.	2012, 2013. 2014. 48 3 ()	()
	6.	2013, 2014, 2015. 2016. 30	()
	7.	=2000m ² ()	: 1 , 1 . 5 , 1
	8.	: 25 , 4) 2 410 411 412) 1) 1 ()	: . 400 401 . 450

. 75. . 76.

. 75. 76. .

1. . 75. . 1. . 1. :

2. . 75. . 1. . 2. :

1.

2.

3.

3. . 75. . 1. . 4. :

1. /

2.

*
*

4. . 75. . 2. :

:
_____ . 75. . 2. -

_____ :

5. . 76. - _____: 2012, 2013. 2014.
48

* : (-)
2012, 2013. 2014.
2012, 2013. 2014.

2012, 2013. 2014.

6. . 76. - _____: 2013, 2014, 2015. 2016.

30
: /
() (),

7. . 76. - _____: 1 . 5 , 1 =2000m².
1 , 1 : 1 , 1

* : 31.12.2015. ()

8. . 76. - _____ : ()
) 2 25 , 4 : . 400 401 410
) 1 411 412 . 450
) 1 : 25 ()

. 75. . 2. - _____ 75. 1. . 1), 2) 4) , -
 . 5 . 76.

. 75. . 2. - _____ 75. 1. . 1), 2), 4) ,
 . 76. . 5

5

. 75 . 1. . 1) ,

. 75 . 1. . 1), 2) 4) .



03-3447 28.04.2016.
1.3.31.

_____ .2016
1)

/

/

E-mail

/

/

/

/

:

E-mail

E-mail

E-mail

VI

5. 112. (" . . . ", 124/12, 14/15 68/15),
(« . . . », . 51/13 -
) , II 1.19. 1.
2016. (« . . . », . 98/15),
:

. 7. . 6
: 06118496
: 100619347
: 840-511641-36

(. . .)

: _____
: _____
: _____

(:)

. 03-3447 28.04.2016. , . 1.3.31,
. 03-3447/* *.2016. , . 108. (. . .
", . 124/12, 14/15 68/15).

1.

. _____ .2016.

2.

. 1.

(. . .):

) ;
) :

* _____ ()

* _____ ()

* _____ ()

) / :

* _____ %

* _____ %
* _____ %

3.
(: _____) _____ %,
_____,
_____.2016.
1.
_____.2016.

4.
_____ e 45
10%
5 () _____ 5-

5.
1.

121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 (" . . . 72/09; 81/09; 64/10, 24/11, 145/14),

. 153

6.

3

7.

80%

10%

. 18.

5%

8.

10%
10%

10

()

a

. 115

(_____)

)

10%

5 ()

10%

9.

15%

. 36. . 1. . 5.

()

10
36.

10.

11.

5

12.

13.

4.

153.

2

14.

()

15.

5

16.

0,1%

5%

17.

18.

7

10%

19.

10%

5

28/47

. 5. 6.

20.

15

. 18.

21.

10

22.

24)

23.

15

. 11.

. 19.

. 18.

24.

25.

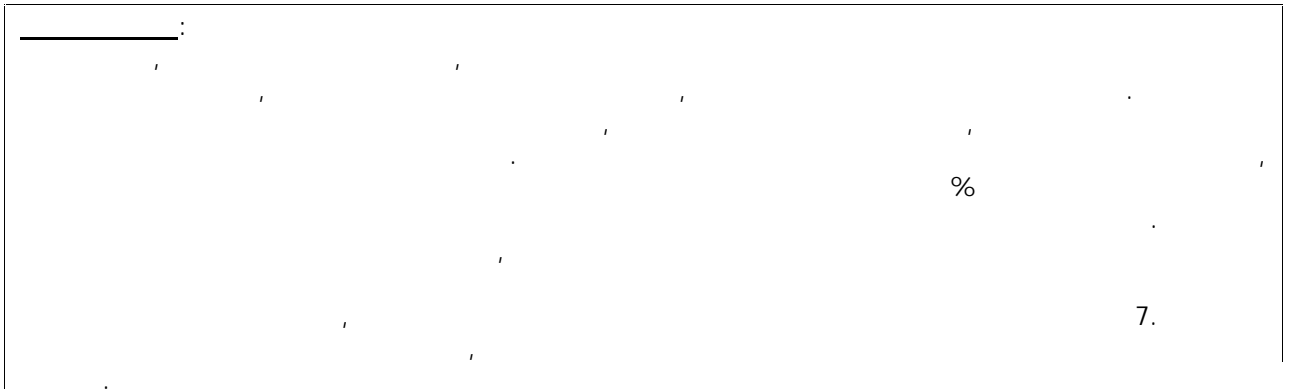
26.

() , 2 ()⁶ ()

4

()

()



VII

Red. br.	Opis radova	Jed. mera	Koli ina	Cena po jedinici mere bez PDV (dinara)	Ukupna cena bez PDV (4x5) (dinara)
I	<u>ZEMLJANI I PRIPREMNI RADOVI</u>				
1	Mašinsko iš enje terena i skidanje površinskog sloja zemlje debljine do 10cm. Upotrebljiv humus, za završnu obradu, odvojiti na posebnu deponiju, što ulazi u cenu. Višak zemlje utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Obra un po m ² terena.	m ²	105,00		
2	Mašinski iskop zemlje III kategorije u širokom otkopu, terena sa nasipanjem. Iskop izvesti prema projektu i datim kotama. Bo ne strane pravilno odse i, a dno nivelisati. Iskopanu zemlju prevesti i nasuti u slojevima predvideni deo terena, sa nabijanjem. Obra un po m ³ zemlje, mereno uraslo.	m ³	295,00		
3	Nasipanje tampon sloja šljunkom ispod temelja. Šljunak nasuti u predvi enom sloju i nabiti, do potrebne zbijenosti. Obra un po m ³ nabijenog šljunka.	m ³	225,00		
4	Nasipanje prostora pored temelja zemljom. Zemlju nasipati u slojevima od 20cm kvasiti vodom i nabiti do potrebne zbijenosti. Za nasipanje koristiti zemlju, deponovanu prilikom iskopa. Obra un po m ³ zemlje, mereno uraslo.	m ³	29,00		
Ukupna cena bez PDV pod I					
II	<u>BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI</u>				
1	Izrada armirano betonskih temelja MB 30 ispod stepeništa. Izraditi oplatu i temelje armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Betoniranje raditi preko betonske podloge. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulazi i oplata. Obra un po m ³ temelja.	m ³	37,00		
2	Izrada armirano betonskih zidova MB 30 u suterenu. Izraditi oplatu zidova i armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ betona.	m ³	142,00		
3	Izrada armirano betonskih zidova MB 30 ispod stepeništa. Izraditi oplatu zidova i armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ betona.	m ³	24,00		

4	Izrada spoljnog armirano betonskog stepeništa, podesta i rampe MB 30. Izraditi oplatu kosih plo a i stepenika i armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ betona.	m ³	26,00		
5	Izrada armirano betonskih okruglih stubova sa kapitelima u kripti, marke MB 30. Izraditi oplatu i stubove armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ stubova.	m ³	2,00		
6	Izrada unutrašnjeg armirano betonskog stepeništa i podesta MB 30. Izraditi oplatu kosih plo a i stepenika i armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ .	m ³	3,20		
7	Izrada armirano betonskih horizontalnih lu nih serklaža marke MB 30 u krstionici. Izraditi oplatu i serklaže armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata i pomo na skela. Obra un po m ³ serklaža.	m ³	2,90		
8	Izrada AB ljuski d=6cm svodova preko zarobljene oplata od opeke u krstionici. Ljuske armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ ljuske.	m ³	1,90		
9	Izrada armirano betonske plo e poda crkve MB 30 d=20cm. Izraditi oplatu sa podupira ima i plo e armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ izlivena plo e.	m ³	48,00		
10	Izrada armirano betonskih podvlaka, marke MB 30. Izraditi oplatu sa podupira ima i podvlake armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ .	m ³	13,00		
11	Izrada armirano betonskih horizontalnih ravnih i lu nih serklaža marke MB 30 ispod zidova crkve 50/40cm. Izraditi oplatu i serklaže armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata i pomo na skela. Obra un po m ³ serklaža.	m ³	18,00		

12	Izrada armirano betonskih okruglih stubova, marke MB 30. Izraditi oplatu i stubove armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ stubova.	m ³	4,70		
13	Izrada armirano betonskih vertikalnih serklaža, marke MB 30. Izraditi oplatu i stubove armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ stubova.	m ³	19,00		
14	Izrada armirano betonskih horizontalnih ravnih serklaža marke MB 30. Izraditi oplatu i serklaže armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata i pomo na skela. Obra un po m ³ serklaža.	m ³	13,00		
15	Izrada armirano betonskih horizontalnih lu nih serklaža marke MB 30. Izraditi oplatu i serklaže armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata i pomo na skela. Obra un po m ³ serklaža.	m ³	8,20		
16	Izrada armirano betonskih vertikalnih lu nih serklaža marke MB 30. Izraditi oplatu i serklaže armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata i pomo na skela. Obra un po m ³ serklaža.	m ³	14,00		
17	Izrada armirano betonskih kosih serklaža marke MB 30. Izraditi oplatu i serklaže armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata i pomo na skela. Obra un po m ³ serklaža.	m ³	2,60		
18	Izrada armirano betonskih plo e galerije marke MB 30 d=15cm. Izraditi oplatu sa podupira ima i plo e armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ izliveno plo e.	m ³	2,90		
19	Izrada AB ljski d=8cm kupola i svodova preko zarobljene oplata od opeke. Ljuske armirati po projektu, detaljima i stati kom prora unu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cenu ulaze i oplata, podupira i i pomo na skela. Obra un po m ³ ljske.	m ³	22,50		
20	Izrada rabcirane cementne košuljice debljine 3cm, preko termoizolacije svodova. Malter za košuljicu spraviti sa prosejanim šljunkom "jedinicom", razmere 1:3. Armirati je rabc pletivom, postavljenim u sredini sloja. Košuljicu negovati dok ne o vrsne. Obra un po m ² košuljice.	m ²	280,00		

21	Armatura: nabavka, transport, iš enje, se enje, savijanje i ugradnja u svemu prema projektu i važe im tehničkim propisima. Obračun po kg ugrađene armature.	kg	34.231,00		
Ukupna cena bez PDV pod II					
III	<u>ZIDARSKI RADOVI</u>				
1	Zidanje unutrašnjih zidova kripte, d=12cm, punom opekrom u produžnom malteru razmere 1:2:6. Opeku pre ugradnje kvasiti vodom. Zidove raditi sa pravilnim slogom. Spojnice o istiti do dubine 2cm. U cenu ulazi i pomoć na skela. Obračun po m ³ zida, otvori se odbijaju.	m ³	82,00		
2	Zidanje zidova šupljim blokovima dimenzija 19x19x25cm u produžnom malteru razmere 1:2:6. Debljina zida je 19cm. Blokove pre ugradnje kvasiti vodom. Po završenom zidanju spojnice o istiti do dubine 2cm. U cenu ulazi i pomoć na skela. Obračun po m ³ zida, otvori se odbijaju.	m ³	6,50		
3	Zidanje svodova šupljom opekrom d=12cm u produžnom malteru razmere 1:2:6. Opeku pre ugradnje kvasiti vodom. Redove zidati sa pravilnim prevezima i spojnica. Po završenom zidanju o istiti spojnice i opeku. Zidati tehnikom "na konac". U cenu ulaze i oplata, podupira i pomoć na skela. Obračun po m ³ svodova.	m ³	5,20		
4	Zidanje unutrašnjih zidova hrama, d=12-38cm, punom opekrom u produžnom malteru razmere 1:2:6. Opeku pre ugradnje kvasiti vodom. Zidove raditi sa pravilnim slogom. Spojnice o istiti do dubine 2cm. U cenu ulazi i pomoć na skela. Obračun po m ³ zida, otvori se odbijaju.	m ³	197,00		
5	Zidanje svodova hrama šupljom opekrom d=12cm u produžnom malteru razmere 1:2:6. Opeku pre ugradnje kvasiti vodom. Redove zidati sa pravilnim prevezima i spojnica. Po završenom zidanju o istiti spojnice i opeku. Zidati tehnikom "na konac". U cenu ulaze i oplata, podupira i pomoć na skela. Obračun po m ³ svodova.	m ³	44,00		
Ukupna cena bez PDV pod III					
IV	<u>TESARSKI RADOVI</u>				
1	Izrada dvovodne krovne konstrukcije od suve amove građe. Krov izraditi u svemu prema projektu i detaljima. Na mestima oslonaca drvenih greda postaviti sloj Kraberoida ili odgovarajući i grede ankerovati. Uraditi sve propisane tesarske veze krovnih elemenata i ojačanja od flah gvožđa, kotvi, zavrtnjeva, klamfi i slično. Obračun po m ² horizontalne projekcije krova.	m ²	215,00		
2	Dašanje krova OSB pločama preko krovne konstrukcije. OSB ploče debljine 25mm. Obračun po m ² postavljene površine.	m ²	215,00		
Ukupna cena bez PDV pod IV					

V	<u>LIMARSKI RADOVI</u>				
1	Pokrivanje krovnih površina bakarnim limom, debljine 0,60mm. Pokrivanje izvesti u trakama međusobno spojenim duplim stoje im prevojem u pravcu pada krova i duplim leže im u horizontalnom pravcu, smaknutim na pola. Pokrivanje izvesti po projektu, detaljima i uputstvu projektanta. Ispod lima postaviti sloj krovne folije. Obračun po m ² pokrivenih površina.	m ²	414,00		
2	Opšivanje uvala uz zid, vandiksne, bakarnim limom, razvijene širine (RŠ) 50cm, debljine 0,60mm. Lim uz zid podi i najmanje za 20cm. Rub lima-ivicu ubaciti u spojnicu zida. Uvalu izvesti po detaljima i uputstvu projektanta. Obračun po m ¹ uvala.	m ¹	164,00		
3	Izrada i montaža leže ih oluka od bakarnog lima, razvijene širine (RŠ) do 50cm, debljine 0,60mm. Oluke spajati nitnama, jednoređno sa maksimalnim razmakom 3cm i letovati kalajem od najmanje 40%. Drža e leže ih oluka uraditi od pocinkovanog flaha 25x5mm i nitovati sa prednje strane oluka nitnama 0 4mm, na razmaku do 80cm. Obračun po m ¹ leže eg oluka.	m ¹	69,80		
Ukupna cena bez PDV pod V					
VI	<u>IZOLATERSKI RADOVI</u>				
1	Izrada hidroizolacije kupole i apsida preko cem. košuljice: - hladan premaz bitulitom - vru premaz bitumenom - kondor - vru premaz bitumenom	m ²	98,00		
2	Izrada vertikalne hidroizolacije zidova ime u sokle i zida: - hladan premaz bitulitom - vru premaz bitumenom - kondor - vru premaz bitumenom	m ²	60,00		
3	Nabavka i postavljanje kamene vune, debljine 10cm, gustine 75kg/m ³ u konstrukciju svodova. Kamenu vunu postaviti kao termo izolaciju svodova, po detaljima i uputstvu projektanta. Obračun po m ² izvedene izolacije.	m ²	280,00		
4	Nabavka i ugradnja parne brane od polietilenske folije u krovnu konstrukciju crkve. Branu postavljati izme u grejanog prostora i termoizolacije. Foliju postaviti sa preklopima i spojeve zalepiti obostrano lepljivom armiranom akrilnom trakom, po uputstvu proizvo a a. Obračun po m ² postavljene površine.	m ²	280,00		
5	Izrada hidroizolacije krova krovnom folijom preko daske.	m ²	215,00		
Ukupna cena bez PDV pod VI					

VII	<u>BRAVARSKI RADOVI</u>				
1	Izrada i montaža krsta od prohrmskog elika. Izrada u svemu prema detalju i uputstvu projektanta. Obra un po komadu.	kom.	1		
Ukupna cena bez PDV pod VII					
VIII	<u>RAZNI RADOVI</u>				
1	Nabavka i montaža olu nih vertikalala od duktilnih cevi, pre nika 100mm, u zidu zajedno sa fasonskim komadima i materijalom za spajanje. Postaviti samo ispravne cevi i fasonske komade, koji imaju ateste. Revizioni komadi moraju biti pravilno dihtovani sa poklopcima. Obra un po m ¹ cevi.	m ¹	145,00		
2	Iš enje objekta i ure enje okoline zgrade			paušalno	
Ukupna cena bez PDV pod VIII					
IX	<u>UZEMLJENJE I GROMOBRANSKA INSTALACIJA</u>				
	Isporuka i montaža elemenata uzemljenja i gromobranske instalacije				
1	Pocinkovana traka 25x4mm, SRPS N.B4.901, postavljena u temelju u sloju "mršavog betona" za izradu temeljnog uzemljiva a.	m ¹	160,00		
2	Pocinkovana sonda 3m, 3" za izradu cevnog uzemljiva a zvonika. Komplet sa varenjem trake i obujmicom. Mašinsko nabijanje u ve iskopan rov dubine 1m.	kom	2		
3	Zemni uvodnik od trake Fe/Zn 25x4mm, prose ne dužine 3m - izvod sa temeljnog uzemljiva a do mernih spojeva razvodnih ormana ormana i GSIP-a.	kom	8		
4	Ukrnsni komad traka- traka na mestu ukrštanja i spajanja dve trake, SRPS.N.B4.932-E/PP. Isporuka i povezivanje.	kom	22		
5	Fe/Zn traka P 20x3, SRPS N.B4.901 za izradu spusnog voda u fasadi do ispitnog spoja. Isporuka i polaganje.	m ¹	80,00		
6	Potpورا za nošenje trake po krovu SRPS N.B4.925-E-P. Potpورا je na bakarni lim krova pri vr ena zavrtnjevima i tvrdim letovanjem. Isporuka i montaža.	kom	20		
7	Uže od bakra fi 8mm komplet na potporama za izradu prihvatnog sistema na kupoli.	m1	20,00		
8	Štapna hvataljke za rano startovanje tip SATELIT ESE 6000 ili odgovaraju i t=60us, Isporuka i montaža na krst na vrhu kupole.	kom.	1		
9	Broja udara groma tipa Satelit ili odgovaraju i. Isporuka i montaža na spusni vod iznad mernog spoja.	kom.	1		
10	Opomenska tablica sa upozorenjem "Opasno po život - visoki napon". Isporuka i montaža.	kom	1		
11	Podloga za pri vrš enje stuba za krovnu konstrukciju izradjena od armature sa mašinskim navojem i zavrtnjevima M12. Podloga mora biti zašti ena antikorozivnim premazom i odgovaraju om masnom bojom. Isporuka i montaža.	kom	1		

12	Razvojniki kao merni spoj, SRPS N.B4.932-E/PP u ugradnoj kutiji za merni spoj na zidu.	kom	4		
Ukupna cena bez PDV pod IX					
X	<u>ZAVRŠNI RADOVI</u>				
1	Ispitivanje kvaliteta i svojstava gromobranske instalacije i izdavanje atesta.	paušalno			
Ukupna cena bez PDV pod X					

REKAPITULACIJA

I	ZEMLJANI I PRIPREMNI RADOVI	
II	BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	
III	ZIDARSKI RADOVI	
IV	TESARSKI RADOVI	
V	LIMARSKI RADOVI	
VI	IZOLATERSKI RADOVI	
VII	BRAVARSKI RADOVI	
VIII	RAZNI RADOVI	
IX	UZEMLJENJE I GROMOBRANSKA INSTALACIJA	
X	ZAVRŠNI RADOVI	

Ukupna cena bez PDV

PDV ____%

Ukupna cena sa PDV

: _____.____.2016.

(_____)

VIII

. 1.3.31. - .

()	_____
	_____ %

()	_____

			()	
1.		kg		
2.		m ³		
3.		m ³		
4.		m ³		
5.		kom.		
6.		kom.		
7.		m ³		
8.	=24	m ³		
9.	=0,6mm	m ²		
10.		kg		
11.	20	m ³		
12.	25	m ³		
13.	30	m ³		
14.	$\frac{75}{3} = 10$	m ²		
15.				

1.	/	
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

		()	
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

: _____. 2016.

()

I X

. 88. 1.

. 1.3.31,

: _____

_____. 2016.

(_____)

_____:

XI

(/ . 75. . 2.)

75. 2. (" . " , . 124/12,
14/15 68/15),

, . 1.3.31,

_____._____. 2016.

()

: . 75. . 2.
,
, . 75. . 2. .
()

||

_____ (_____)

_____ (_____)

. 03-3447 28.04.2016. , . 1.3.31.

: _____._____.2016.

_____ (_____)

_____:

III M

(" . 43/04, 62/06, 111/09 31/11)

() () ()

() () ()

:

-

: J

840-29801845-75

1 ()

()

:

:

_____ .2015.

10%

-

7

-

()

