



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

.7. () .16

1.3.11.

14/15, 32. 61. (" . " . 124/12) . 2.
 (" . " . 29/13 . 104/13), O . 03-5918
 30.07.2015. . 03-5918/1
 30.07.2015. , 1.3.11, -
 , . 7. . 6,

. 7. (. 16)
 1.3.11.

I	oj	.....	4
II		.....	4
III		.....	5
IV	. 75. 76.	.....	16
V		.....	20
VI		.....	22
VII	a a - e	.....	30
VIII		.....	39
IX		.....	41
X		.....	42
XI		.....	43
XII		.....	44
XIII	O	.....	45
XIV	M	.....	46

46.

:

:

18000
. 7. . 6

) . 7. (. 16
O o . 03-5918
. 1.3.11.

!

:

:

I

1. :
: .7. .6.
: www.dign.rs

2. :

3. :
. 1.3.11,
. 03-5918 30.07.2015.

. 7. ()
.16

4. :

5. :
31.08.2015. 10³⁰

6. :
31.08.2015. 11⁰⁰
. 7. .6,

7. : . 018/241-266 . 248
. 018/241-266 . 257, 7³⁰ 15³⁰
, e-mail:nabavke@dign.rs

II

1. :
. 1.3.11,
. 03-5918 30.07.2015.

. 7. ()
.16.

2. :
45261900-3 –

III

30.07.2015.

. 7. ()
. 16,
. 1.3.11.

_____ ;

) IV - 75. 76.
75. 76. ;

) - ;

) (

) , (XIV) ,

) ;

) - ;

) ; a - ;

) ; _____ -

_____ ;

) _____ . 7.

) _____

1.

2.

31.08.2015. 10³⁰

31.08.2015. 11⁰⁰
. 7. . 6.

3.

.7. .6,

"

),

(

. 81.

_____ (

_____)

"U"

3.

4.

a, a

.7. .6,

"
'
. 16 - " . 7. (" , . 1.3.11.")
'
"
'
. 16 - " . 7. (" , . 1.3.11.")
'
"
'
. 16 - " . 7. (" , . 1.3.11.")
'
"
'
. 16 - " . 7. (" , . 1.3.11.")

5.

6.

50%,

e

0

IV 1 IV 5, . 76. IV 7 . 75. 76. . 75.

7.

. 75. ,

IV

. 75. 76.

IV 1 IV 5,

. 76.

IV 6 7

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8.

8.1. _____

e 45

8.2. _____

60

8.3. _____

24

8.4. _____

60

9.

92.

10.

10.1.

* _____ 1 ()

()

10%

-
-
-

10.2. _____

* _____
_____ 1 (j)

10%

30 ()

* 10%

1 ()

10%

5 ()

10%

11.

: <http://www.poreskauprava.gov.rs>

: <http://www.mpzsz.gov.rs>

: <http://www.sepa.gov.rs>.

: <http://www.minrzs.gov.rs>.

12.

1)

2)

3)

14.

13.

5

3

. 20

1.3.11."

: " _____ -

8

. 20.

14.

(. 93.)

()

()

()

15.

. 23.

. 25.

. 82.

3.

83.

15% 1 () (ao)

15% 30

15% 16. 5%

17. 18. ()

19. 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 .

20. 156.

2

7

108.

109.

10

151.

1.

6)

156.

1)

(1)

(2)

(3)

156.

(4)

: 840-30678845-06;

(5)

: 153 253;

(6)

(7)

a

(8)

(9)

(10)

2)

1.

3)

1,

(1)

(10),

(

);

4)

1,

(

)

80.000

80.000

0,1%

80.000

0,1%

138. - 167.

21.

8

149.

112. 2. 5)

22.

5

3

23.

106.

1)

2)

3)

4)

5)

24.

75 . 1. . 1)

. 75 . 1. . 1) 4) :

. 75 . 1 . 2)

		. 75.	. 76.
. 75. . 1.	1.		
	2.	,	,
	3.		
	4.	:	,
. 75. . 2.	5.	,	,
	6.	3	,
. 76.	7.)	(
		) 30 . 411 ¹	(

. 75. . 76.

. 75. 76. .

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

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

1.

2.

3.

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

1. ()

2. ()

()

()

()

()

4. _____ . 75. . 1. . 4. _____ : _____)
1. _____ / _____ :
2. _____

*
*

5. _____ . 75. . 2. _____ : _____
: _____ - _____

_____ - _____

_____ - _____
_____ : _____

6. _____ . 76. - _____ : _____ 3
: _____ / _____ (_____
)

7. (. 76. - _____) 1 30
 : . 411 ()
 1)
 ()
 :

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



.7. ()

.16,
.03-5918 30.07.2015.
.1.3.11.

_____.2015

1)

/

/

E-mail

/

/

/

/

:

E-mail

E-mail

E-mail

/ :

%

%

%

2)

7. ()
16, a - :

3)

(60)

4)

24)

(

5)

(60)

_____. 2015.

()

_____:	je	,	,	,	,	,	,	,	,
--------	----	---	---	---	---	---	---	---	---

VI

5. 112. (" " 124/12 14/15),
(« » 51/13 -
) II 3.1. 6.
2015. («
» 109/14, 10/15 35/15), :

7. 6
: 06118496
: 100619347
: 840-29801845-75

()

:
:
:

(:)

03-5918 30.07.2015. 1.3.11,
03-5918/* *.2015. 108.
(" 124/12 14/15).

1.

() - 7.
16.
_____.2015. -

2.

1.

(): _____
) ; _____
) , _____

) :
* _____
____%
* _____
____%
* _____
____%

3.

(: _____)
_____, (____%, :
_____, _____)
_____, _____),
_____. 2015.
_____. 1.

4.

5.

_____, _____ e 45 _____
5 () _____ 5-

10%

17.

30

6.

1.

(" . . . 72/09, 81/09, 64/10 24/11),

. 153

7.

10%

3

8.

80%

10%

. 16.

5%

9.

10%

10%

a

15%

. 36. . 1. . 5. ,

10.



5

11.

5.

. 153.

2

12.

()

13.

5

14.

0,5%

5%

15.

16.

), 1 (j) ()
()

10%

30 ()

10%

17.

() 1 ()
()

10%

5 ()

10%

1.

. 16. . 1.

10%

1

18.

15

. 16.

19.

10

20.

21.

17.

22.

15

. 10.

. 16.

. 17.

23.

24.

25.

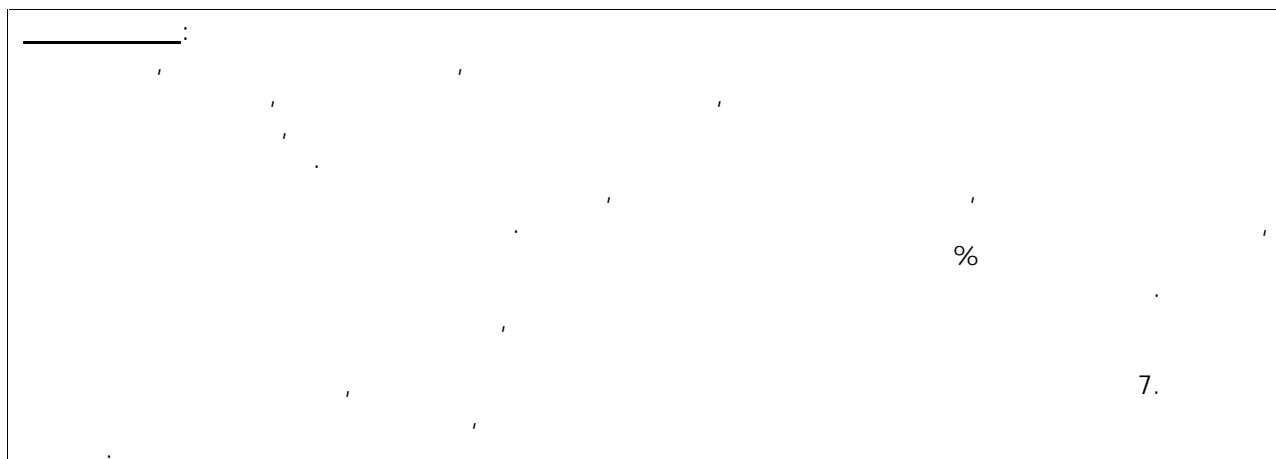
26.

() , 2 ()⁶ ()

4

()

()



VII

7. () .16

1) .7. .2

I PREPOKRIVANJE KROVA

Red. br.	Opis radova	Jed. mere	Koli ina	Cena po jedinici mere bez PDV (dinara)	Ukupna cena bez PDV (4x5) (dinara)
1	2	3	4	5	6
1.	Skidanje postoje eg krovnog pokriva a - crepa i skladi ranje na mesto koje odredi investitor. Obra un po m ² .	m ²	500,00		
2.	Skidanje postoje e letve i skladi ranje na mesto koje odredi investitor. Obra un po m ² .	m ²	500,00		
3.	Demontaža postoje ih uvala i ostalih opšiva sa odvozom na deponiju. Obra un po m ¹ .	m ¹	100,00		
4.	Demontaža drvenih prozora krovnih badža u tavanskom delu sa svim svojim opšivima. Obra un po komadu.	kom.	6		
5.	Sanacija dimnjaka 120/60cm na delu iznad krova H=2,0m, obijanje ispucalog, dotrajalog vešta kog kamena, eventualno potrebno prezi ivanje, malterisanje cementnim malterom i završna obrada vešta kim kamenom - štokovanjem. Obra un po komadu sve komplet.	kom.	2		
6.	Izrada nove dimnja ke kape 120/60 u svemu kao postoj a i uslovima Zavoda za zaštitu spomenika. Obra un po komadu.	kom.	2		
7.	Izrada i montaža drvenih prozora krovnih badža u tavanskom delu u svemu kao postoj e i polukružnog oblika r=50cm. Zastakljeno staklom d=3mm. U jedini nu cenu ulaze svi potrebni opšivi od pocinkovanog lima. Obra un po komadu sve komplet.	kom.	6		
8.	Izrada i montaža uvala od pocinkovanog lima d=0,55mm, RŠ=100cm, Obra un po m ¹ .	m ¹	40,00		
9.	Opštivanje dimnjaka pocinkovanim limom d=0,55mm, RŠ 40cm. Obra un po m ¹ .	m ¹	8,00		
10.	Izrada i montaža ventilacionih glava ø 150mm od pocinkovanog lima d=0,55mm. U jedini nu cenu ulaze svi neophodni opšivi. Obra un po komadu.	kom.	6		

11.	Izrada i montaža opšiva nadzidka od pocinkovanog lima d=0,55mm RŠ=50cm. Obra un po m ¹ .	m ¹	65,00		
12.	Nabavka, transport i letvisanje krova letvama 3/5cm, materijal - etinar II klase. Obra un po m ² stvarne površine.	m ²	500,00		
13.	Nabavka, transport i pokrivanje krovne površine dvostruko falcovanim crepom. Obra un po m ² stvarne površine.	m ²	400,00		
14.	Nabavka, transport i pokrivanje vertikalnih površina - mansardi dvostruko falcovanim crepom. U jedini nu cenu ulazi sva potrebna skela za izvo enje ove pozicije. Obra un po m ² stvarne površine.	m ²	100,00		
15.	Nabavka, transport i ugradnja slemenjaka u cementnom malteru. Obra un po m ¹ .	m ¹	50,00		
16.	Demontaža postoje e i montaža nove gromobranske instalacije od pocinkovane trake 25/4mm sa povezivanjem na postoje e odvodne vodove i izrada stru nog nalaza od ovlaš ene organizacije o ispravnosti gromobranske instalacije. Obra un po m ¹ .	m ¹	200,00		
17.	Skidanje postoje ih teraco plo a na delu ravne terase iznad glavnog ulaza. Obra un po m ² .	m ²	30,00		
18.	Izrada livenog teraca poda na delu ravne terase iznad glavnog ulaza. Boja, vrsta i krupno a zrna po izboru investitora sa gla anjem do visokog sjaja i premazivanjem fluatom. Obra un po m ² sve komplet.	m ²	30,00		
19.	Izrada kanala za odvod vode sa ravne terase. Kanal širine 15cm raditi od livenog teraca sa završnim gla anjem. Obra un po m ¹ .	m ¹	8,00		
20.	Podizanje klima ure aja na odgovaraju a postolja visine 4-5cm od kote gotovog poda, radi pravilnog oticanja atmosfere vode. Obra un po komadu sve komplet.	kom.	4		
21.	Izrada sokle od livenog teraca. Boja i vrsta kao pod sa gla anjem do visokog sjaja i premazivanjem fluatom. Visina sokle do 12cm. Obra un po m ¹ .	m ¹	25,00		
22.	Izrada vertikalnih opšiva iznad fasadnih venaca na glavnom ulazu od pocinkovanog lima d=0,55mm, RŠ=20cm sa kitovanjem dvokomponentnim kitom na mestima dodira sa horizontalnim limom kao i fasade. Obra un po m ¹ .	m ¹	20,00		
I UKUPNA CENA BEZ PDV:					din.

II SANACIJA ZIDOVA TAVANSKOG PROSTORA I NADZIDKA

Red. br.	Opis radova	Jed. mere	Koli ina	Cena po jedinici mere bez PDV (dinara)	Ukupna cena bez PDV (4x5) (dinara)
1	2	3	4	5	6
1.	Montaža i demontaža konzolne radne fasadne skele oko i unutar atrijuma. Radove izvršiti i svemu prema važe im propisima i merama zaštite na radu. Skela mora biti statički stabilna, ankerovana za objekat i propisno uzemljena. Koristi se za svo vreme trajanja radova. Obračun sve kompletno po m ² .	m ²	208,00		
2.	Montaža i demontaža radne platforme od fosni i cevi za fasadnu skelu. Koristi se za svo vreme trajanja radova. Obračun sve kompletno po m ² .	m ²	42,00		
3.	Štemovanje zidova od opeke u kretnom malteru za izradu horizontalnih serklaža na vrhu zida od opeke dimenzije 30/30cm u svemu prema detaljima (dimenzije mogu se prilagoditi veličini opeke radi smanjenja štemovanja, odnosno zaštiti postojećeg objekta). Radove izvoditi pažljivo da se ne narušava postojeća konstrukcija a posebno venac. U cenu po m ³ ulazi demontaža limene opšivke kao i rušenje maltera kao i transport viška materijala na deponiju do 8km. $0,3 \times 0,3 \times (7,60 + 6,20) = *2$	m ³	2,484		
4.	Betoniranje horizontalnih serklaža od betona MB30 i RA 400/500-2 dimenzija 30/30cm u potrebnoj oplati sa armaturom koja se posebno obrađuje. Beton ugraditi i negovati prema propisima. Obračun sve kompletno po m ³ .	m ³	2,484		
5.	Nabavka, isporuka, ispravljanje, sečenje, savijanje, prenos, postavljanje i vezivanje ili zavarivanje armature u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature bez obzira na prethodnu složenost i vrstu elika. Obračun sve kompletno po kg.	kg	190,73		
6.	Bušenje rupa u zidu od opeke u kretnom malteru ugradnjom ankeri Ø14 i injektiranje EXMAL-om radi ostvarenja veze novih AB horizontalnih serklaža i postojećih zidova. U svemu prema uputstvu proizvođača. Obračun sve kompletno po komadu.	kom.	110		
7.	Malterisanje zidova od pune opeke u produžnom malteru i AB horizontalnih serklaža produžnim malterom u svemu prema propisima i pravilima gradnje. Obračun sve kompletno po m ² .	m ²	16,56		
8.	Završna obrada fasade unutar atrijuma sa bojenjem u svemu kao postojeća. Obračun sve kompletno po m ² .	m ²	16,56		

9.	Malterisanje završnog reljefnog venca na fasadi atrijuma cementnim malterom i završne obrade vešta kim kamenom u svemu kao postoje i. Radove izvoditi isključivo prema uputstvu Zavoda za Zaštitu spomenika kulture. Obračun sve komplet po m ¹ .	m ¹	16,56		
10.	Injektiranje napraslina u zidu od opeke sredstvima za injektiranje SIKA. Injektiranje izvršiti isključivo prema uputstvu proizvođača. Obračun sve komplet po m ¹ .	m ¹	13,00		
11.	Malterisanje prslina fasadnog maltera cementnim malterom i završne obrade vešta kim kamenom u svemu kao postoje i, u širini od 20cm. U cenu po m ¹ ulazi i štemovanje postojećeg maltera oko prslina u širini od 20cm. Radove izvoditi isključivo prema uputstvu Zavoda za Zaštitu spomenika kulture. Obračun sve komplet po m ¹ .	m ¹	8,00		
12.	Opšivanje venca atrijuma pocinkovanim limom d=0.6mm razvijene širine 45cm. Obračun sve komplet po m ¹ .	m ¹	32,00		
13.	Osiguranje vaza na fasadi objekta na drugom spratu prohronskim elikom i elinim hladnooblikovanim kutijastim profilima u svemu prema detalju. elinu konstrukciju ankerisati u zid od opeke prema priloženom detalju. Obračun sve komplet po komadu.	kom.	4		
II UKUPNA CENA BEZ PDV:					din.

REKAPITULACIJA

I PREPOKRIVANJE KROVA _____

II SANACIJA ZIDOVA TAVANSKOG PROSTORA I NADZIDKA _____

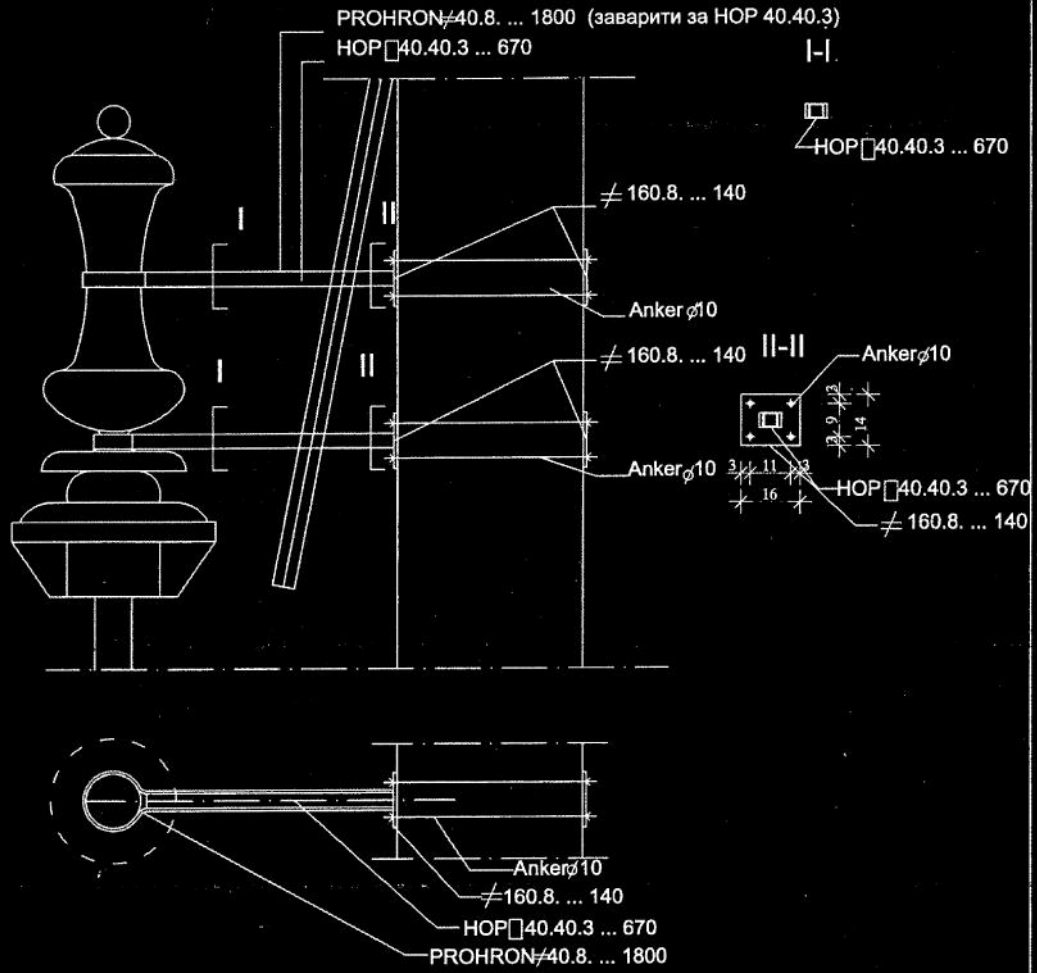
UKUPNA CENA BEZ PDV _____

PDV ____% _____

UKUPNA CENA SA PDV _____



Шифра	26-GP-13	Детаљи армирања
Датум	Лист	POS 102
2014	II-10	ком. 4



<p>ЕЛАБОРАТ:</p> <p>ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ САНАЦИЈЕ ЗИДОВА ТАВАНСКОГ ПРОСТОРА И НАДЗИДКА АТРИЈУМА ЗГРАДЕ ПРЕДСЕДНИШТВА У УЛИЦИ 7. ЈУЛИ У НИШУ</p>	Одговорни пројектант:	
	Велибор Танасковић дипл.инг. грађ.	
<p>ПРИЛОГ:</p> <p>ОСИГУРАЊЕ ВАЗА</p>	ФАЗА:	К
	Размера:	1: 50

2) PREPOKRIVANJE KROVA U UL. VOŽDOVOJ BR. 16

Red. br.	Opis radova	Jed. mere	Količina	Cena po jedinici mere bez PDV (dinara)	Ukupna cena bez PDV (4x5) (dinara)
1	2	3	4	5	6
1.	Skidanje postojećeg krovnog pokrivača - ravnog pocinkovanog lima sa odvozom na deponiju. Obračun po m ² .	m ²	450,00		
2.	Demontaža postojećih olučnih horizontala, vertikala i ostalih opšiva sa odvozom na deponiju. Obračun po m ¹ .	m ¹	220,00		
3.	Nabavka, transport i podavanje krovne konstrukcije daskama d=24mm na mestima gde je potrebna njena zamena. Obračun po m ² sve komplet.	m ²	20,00		
4.	Izrada hidroizolacionog sloja između krovnog pokrivača (pocinkovanog lima) u podavanju površine kondor trakom debljine 3mm. Obračun po m ² stvarne površine.	m ²	450,00		
5.	Opšivanje krovničkih badža u potkrovlju ravnim pocinkovanim limom d=0,55mm (prosečne površine lima 2m ² /kom). Obračun po kom.	kom.	4		
6.	Opštivanje venaca na fasadi potkrovlja ravnim pocinkovanim limom d=0,55mm. Obračun po m ¹ . RŠ = 100cm sever RŠ = 80cm jug	m ¹ m ¹	20,00 24,00		
7.	Izrada i montaža olučnih oluka od pocinkovanog lima d=0,55mm RŠ 65cm sa istovremenim opšivom ivice krova i podvlačenjem ispod krovnog pokrivača. Obračun po m ¹ .	m ¹	80,00		
8.	Izrada i montaža olučnih horizontala od pocinkovanog lima d=0,55mm sa davanjem podužnih padova. Pri vršivanju izvesti kukama od pocinkovanog flaha. Viseći oluci RŠ 60cm. Obračun po m ¹ .	m ¹	20,00		
9.	Nabavka, transport i pokrivanje krovne površine ravnim pocinkovanim limom d=0,55mm sa izradom vodonepropusnih spojeva u vidu šavova i lemljenjem. Obračun po m ² stvarne površine.	m ²	330,00		
10.	Nabavka, transport i pokrivanje vertikalnih krovničkih površina - mansardi ravnim pocinkovanim limom d=0,55mm sa izradom vodonepropusnih spojeva u vidu šavova i lemljenjem. Obračun po m ² stvarne površine sve komplet.	m ²	120,00		
11.	Opšivanje dimnjaka pocinkovanim limom d=0,55mm RŠ 40cm. Obračun po m ¹ .	m ¹	40,00		
12.	Opšivanje kalkanskih strana pocinkovanim limom d=0,55mm RŠ 40cm u svemu prema detalju. Obračun po m ¹ .	m ¹	40,00		

13.	Izrada i montaža olu nih vertikala od pocinkovanog lima d=0,55mm. Kružnog preseka. Pri vrš ivanje za fasadu izvesti pomo u obujmica od pocinkovanog flaha. Izrada po detalju. Obracun po m ¹ .				
	Ø110mm	m ¹	30,00		
	Ø150mm	m ¹	65,00		
14.	Izrada i montaža slemenjaka od ravnog pocinkovanog lima d=0,55mm u svemu prema detalju koji omogu ava pravilnu vertilaciju krovnih površina.				
	Obracun po m ¹ sve komplet.	m ¹	20,00		
15.	Izrada i montaža snegobrana ma krovu. Snegobrane izraditi od udvojenih pocinkovanih flahova 50/6mm prema detalju.				
	Obracun po m ¹ .	m ¹	40,00		
16.	Izrada, montaža i demontaža fasadne skele od eli nih cevi i dasaka sa zaštitnom ogradom. U svemu prema propisima za ovu vrstu radova.				
	Obra un po m ² .	m ²	400,00		
17.	Malterisanje zidova dimnjaka produžnim malterom R=1:3:9 sa prethodnim dubljenjem spojnica radi boljeg prijanjanja maltera.				
	Obra un po m ² .	m ²	70,00		
18.	Izrada dinja kog venca dimenzija 20/10cm sa potrebnom armaturom i oplatom.				
	Obra un po m ¹ sve komplet.	m ¹	40,00		

Ukupna cena bez PDV: _____din.

PDV ____% _____din.

Ukupna cena sa PDV: _____din.

VIII

1.3.11. -

7. ()
16

()	_____
	_____ %

()	_____

			()	
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

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

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

: _____ . 2015.

_____)

I X

. 1.3.11. -

. 7. () . 16

88. 1. _____
_____ . 1.3.11, _____ :

: _____

_____. 2015.

(_____)

_____ :

×

26. 75. 2. („ .
" . 124/12 14/15), _____

,
. 7. ()
. 16, . 1.3.11:
-
,
-
,
,
.
: _____._____.2015.

()

14/15) 26. (" " 124/12

. 7. ()
. 16, . 1.3.11,

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

1. _____
2. _____
3. _____

. 7. ()
. 16, . 1.3.11,

_____. 2015.

()

()

()

--	--

26. 75. 2. (" ")
. 124/12 14/15), :

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____

. 7. ()
. 16, . 1.3.11:

____.____. 2015.

()

()

()

<u> </u> :	
---------------------	--

III

()

,

,

()

,

,

. 7. (

)

. 16,

. 03-5918 30.07.2015. , . 1.3.11.

: _____.____.2015.

()

_____:

I V M

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

_____ () _____ () _____ ()

_____ () _____ () _____ ()

:

-

: J

840-29801845-75

1 () . 03-5918 30.07.2015. , . 1.3.11,

() , :

_____ .2015. , 10%

-

-

-
- ;
-
- ;
-

a

_____ :

()