



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

. 9-13

1.3.73.

36. 1. 3) 61. („ .
 „ . 124/2012, 14/2015 68/2015,) . 5.
 („ . „ . 29/2013 104/2013), O
 . 03-7287 16.09.2015.
 . 03-7287/1 16.09.2015.

. 9-13

1.3.73.

:

| | | | |
|------|-----------------|-------|----|
| I | oj | ..... | 4 |
| II |  | ..... | 4 |
| III | – | ..... | 5 |
| IV | . 75. 76. | | |
| | IV1 - . 75. 76. | ..... | 9 |
| | IV2 - . 75. 76. | ..... | 10 |
| V |  | ..... | 12 |
| VI |  | ..... | 13 |
| VII |  | ..... | 23 |
| VIII |  | ..... | 25 |
| IX |  | ..... | 27 |
| X |  | ..... | 28 |
| XI |  | ..... | 29 |
| XII |  | ..... | 30 |
| XIII |  | ..... | 31 |
| XIV | Me | ..... | 32 |

32.

:

:

18000
. 7. . 6

. 9-13

O

. 03-7287

. 1.3.73.

!

:

:

I

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

2. :

36. 1, 3)

()

15.07.2015. . 2348/2015-01 10.07.2015.

. 2404/2015-01

a,

3. :

. 03-7287 16.09.2015.
. 9-13 , . 1.3.73.

4. :

24.09.2015. 10³⁰ ,

5. :

, , 24.09.2015. 11⁰⁰
, .7. .6, .

6. 7³⁰ 15³⁰ : , . 018/241-266 . 232,
: 520-540, e-mail: nabavke@dign.rs

II

1. : . 9-13

2. :
45111230-9 -

Napomena:

Svi stavovi predmeta i predra una podrazumevaju izvoenje svake pozicije rada bezuslovno stru no, precizno i kvalitetno a u svemu prema: grafi koj dokumentaciji, odobrenim crtežima, tehni kom opisu i opisima u ovom predra unu, važe im tehni kim propisima, opšte tehni kim uslovima za izvoenje gra evinskih i gra evinsko zanatskih radova, standardima i uputstvima nadzornog organa i projektanta, ukoliko u doti noj poziciji nije druga ije uslovljeno. Svi radovi moraju biti izvedeni prema projektu u skladu sa važe im normativima i pravilima struke kao i u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom.

Prilikom davanja ponude ponu a i su u obavezi da izvrše uvid u projektno tehni ku dokumentaciju.

| 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 |
| I | ZEMLJANI RADOVI I RAŠ IŠ AVANJE | | | | |
| 1. | Obeležavanje gradilišta-terena, raš iš avanje terena od niskog rastinja, se enje drve a, va enje korenja i planiranje terena (priprema za izradu drenažno-potpornog zida i drenažnih rovova), odvoz na deponiju, do 15km, koju odredi investitor. Obra un po m ² po opisu. | m ² | 3.200,00 | | |
| 2. | azbijanje u komade, se enje "HILTIMA" (usitnjavanje zbog utovara) porušene armirano-betonske konstrukcije (objekti koji su usled klizanja porušeni), utovar, odvoz i istovar na deponiju, koju odredi investitor, do 15 km. Ora un po m ³ odvezenog šuta na odre enu deponiju. | m ³ | 20,00 | | |
| 3. | Mašinski iskop zemlje III kategorije u širini drenažno-potpornih konstrukcija (oko 350cm uz eoni gabion i oko 250 cm uz noži ni gabion) u prirodno vlažnom zemljištu, sa nivelisanjem terena prema projektu. Zemlju iz iskopa odložiti na privremenu deponiju koju odredi nadležni organ. Obra un po m ³ prema izvršenom iskopu. | m ³ | 1.165,00 | | |
| 4. | Mašinski iskop zemlje III kategorije, za izradu drenažnih rovova za polaganje drenažnih cevi, koji idu upravno na kosinu klizišta, dubine od oko 3.5 m, širine oko 50cm sa obavezim razupiranjem. Dubinom iskopa treba se spustiti do nivoa ispod klizne ravni. Iskopanu zemlju utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Obra un po m ³ zemlje. | | | | |
| | 2x39x0.5x3.5 | m ³ | 136,50 | | |
| 5. | Nabavka, transport, nasipanje i ru no sabijanje tampon sloja šljunka d=50cm u zbijenom stanju ispod gabiona, za eventualnu zamenu samoniklog tla. Obra u po m ³ ugra enog materijala. | | | | |
| | 0.5x3.0x74 | m ³ | 111,00 | | |

| | | | | | |
|--------------------------|---|----------------|--------|--|------|
| 6. | Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i nabijanje krupnog šljunka, u drenažnim rovovima (drenažni rov uz elo klizišta i drenažni rovovi koji idu upravno na kosinu klizišta), preko perforirane PVC drenažne cevi obložene netkanim geotextilom, do potrebne zbijenosti sa kvašenjem u slojevima od 20.0 cm, u svemu prema detalju "drenaže" iz projekta. Debljina sloja od krupnog šljunka iznosi 45.0cm. Obračun po m ³ nabavljenog, doveženog, nasipanog i nabijenog šljunka do potrebne stišljivosti. | | | | |
| | 0.45x0.5x(74+2x39) | m ³ | 34,20 | | |
| 7. | Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i nabijanje peskovitog šljunka, u drenažnim rovovima (drenažni rov uz elo klizišta i drenažni rovovi koji idu upravno na kosinu klizišta), preko sloja krupnog šljunka, do potrebne zbijenosti sa kvašenjem u slojevima od 20.0 cm, u svemu prema detalju "drenaža potpornog zida" iz projekta. Debljina sloja od peskovitog šljunka iznosi 100 cm. Obračun po m ³ nabavljenog, doveženog, nasipanog i nabijenog peskovitog šljunka do potrebne stišljivosti. | | | | |
| | 1.0x0.5x(74+2x39) | m ³ | 76,00 | | |
| 8. | Nasipanje i nabijanje zemlje u drenažnim rovovima (drenažni rov uz elo klizišta i drenažni rovovi koji idu upravno na kosinu klizišta), preko sloja peskovitog šljunka vraćanjem i nabijanjem iskopane zemlje mehaničkim sredstvima do potrebne zbijenosti u slojevima od po 20cm, sa kvašenjem. Debljina sloja nabijene zemlje iznosi od 125 - 150 cm u zbijenom stanju. Obračun po m ³ zemlje računaju se rastresitu. | | | | |
| | (1.25x74+2x39x1.5)x0.5x1.3 | m ³ | 136,18 | | |
| 9. | Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i nabijanje gline - izrada glinenog epa, u drenažnom rovu uz elo klizišta, preko sloja nabijene zemlje, do potrebne zbijenosti sa kvašenjem, u svemu prema detalju iz projekta. Debljina sloja od gline iznosi oko 25 cm. Obračun po m ² zemlje računaju se rastresitu | | | | |
| | 0.5x74x1.3 | m ² | 48,75 | | |
| | | | | | I : |
| II IZRADA GABIONA | | | | | |
| 1. | Nabavka i transport potrebnog materijala za izradu gabiona. Gabioni se postavljaju u svemu prema projektu i moraju biti urađeni u skladu s projektom, propisima, programom kontrole i moraju biti odgovarajuće kvaliteta. U cenu je urađena izrada žičanog sanduka na mestu ugradnje, ubacivanje kamena u žičane sanduke i zatvaranje sanduka - prošivanje žicom. Obračun po m ³ opisane pozicije. | | | | |
| | (3x1+2x1+1x1)x74+(2.5x1+1.5x1+1x0.5)x62 | m ³ | 723,00 | | |
| | | | | | II : |

| | | | | | |
|-----|---|----------------|----------|--|------|
| III | BETONSKI RADOVI | | | | |
| 1. | Betoniranje podložnog sloja betona d=10cm mršavim sitnozrnim betonom MB20, kao podloga eoni gabion. Obra un po m ² betoniranog sloja po opisu. | | | | |
| | 3.5x74 | m ² | 259,00 | | |
| 2. | Betoniranje podložnog sloja betona d=5.0 cm mršavim sitnozrnim betonom MB15, kao podloga za polaganje drenažnih cevi. Obra un po m ² betoniranog sloja po opisu. | m ² | 7,60 | | |
| | 0.05x74+2x0.05x39 | | | | |
| 3. | Izrada kanaleta za površinsko odvodnjavanje - za prihvatanje atmosferskih voda iza vrha eonog gabiona pod nagibom od 0.5% i upravno na kosinu klizišta na delu iznad drenažnih rovova tako da prate nagib terena , dimenzije popre nog preseka 40/15. Kanalete se liju na licu mesta od betona MB 30, direktno preko epa od nabijene gline iza eonog gabiona, odnosno preko nabijene zemlje iznad drenažnih rovova upravno na kosinu klizišta. Obra un po m ¹ . | | | | |
| | 74+2x39 | m ¹ | 152,00 | | |
| | | | | | III: |
| IV | ODVODNJAVANJE TERENA | | | | |
| 1. | Nabavka, transport i montaža PVC drenažnih perforiranih cevi za podzemno dreniranje, pree nika Ø300mm, obloženih netkanim geotextilom, od tvrdog polivinilhlorida u rovu 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. | | | | |
| | 74+2x39 | m ¹ | 152,00 | | |
| | | | | | IV: |
| V | IZOLATERSKI RADOVI | | | | |
| 1. | Nabavka, tranport i postavljanje dvoslojnog geotekstila oko perforiranih drenažnih cevi Ø300 tipa "Sika Gotekstil 300", težine 300g/m ² , ili ekvivalentno. Obra un po m ² opisane pozicije. | | | | |
| | 0.942x(74+2x39) | m ² | 143,18 | | |
| | | | | | V: |
| VI | URE ENJE TERENA | | | | |
| 1. | Nabavka, transport i razastiranje smeše humusa i tinja, sastava po preporuci inženjera hortikulture, na zelenim zatravljenim površinama. Formiranje travnjaka koja obuhvata površinsku obradu zemljišta (iš enje, nivelacija) grubo i fino planiranje, setva semena, nakopavanje i valjanje do prvog polivanja. Obra un po m ² ure ene površine. | m ² | 3.200,00 | | |
| | | | | | VI: |

REKAPITULACIJA

| | | |
|-----|---------------------------------|----------------------|
| I | ZEMLJANI RADOVI I RAŠ IŠ AVANJE | din. |
| II | IZRADA GABIONA | din. |
| III | BETONSKI RADOVI | din. |
| IV | ODVODNJAVANJE TERENA | din. |
| V | IZOLATERSKI RADOVI | din. |
| VI | URE ENJE TERENA | din. |
| VII | PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA | 350.000,00 din. |
| | | UKUPNA CENA BEZ PDV: |
| | | din. |
| | | PDV _____% : |
| | | din. |
| | | UKUPNA CENA SA PDV: |
| | | din. |

____.____. 2015.

()

| | | |
|--|---|----|
| | - | je |
|--|---|----|

IV 1. . 75. 76.

I) _____ . 75. _____ :

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

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

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

4. . 75. . 2. :

II) _____ . 76. _____ :

1. . 76. - _____ :
- 10 ()) . 410 412,
- 1 ()

. 75. 76. .

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

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

1. :

2. ;

3. ;

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

1. /

2.

1)
2)

4. . 75. . 2. :

:

1. .76. - _____ :
- 10 () . 410 412,
- 1 ()
: 1) 1 ()
) 1 ()

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

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

: . 1 . 4.
/
/
/ . 1.
. 1.

V E

_____ ;

) IV - . 75. 76. ;

) o , : ; (

) , (XIV) ,

) Te - - , ;

) - , ;

) _____ -

_____ ;

) _____ ;

) _____ ;

1.

2.

24.09.2015. 10³⁰ ,

24.09.2015. 11⁰⁰ ,

.6,

3.

.7.

.6,

),

(

. 81.

"U"

3.

4.

a, a

. 7. . 6,

. 9-13 . 1.3.73 - "

. 9-13 . 1.3.73 - "

. 9-13 . 1.3.73 - "

. 9-13 . 1.3.73 - "

5.

6.

50%,

e

, 0

IV 1 IV 5,

. 76.

IV . 75. 76.

. 75.

7.

. 75.

IV 1 IV 5,

IV

. 75. 76.

. 76.

IV 1

1)

2)

3)

4)

5)

6)

8.

8.1. _____

e 45

8.2. _____

50

8.3. _____

24

8.4. _____

30

9.

92.

10.

10.1.

* _____ 1 ()

()

10%

-
-
-

10.2.

*

1 (j)

10%

30

e

10%

*

1 ()

10%

5 ()

10%

11.

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

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

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

12.

1)

2)

3)

14.

13.

5

3

. 20

8

. 20.

14.

(. 93.) .

()

()

15.

. 23. . 25. . 82. 3.

83.

ao

15% 1 () () () ,

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

60.000

1)

(1)
(2)

151. 1. 6)
156.

(3) 156. ;
(4) : 840-30678845-06;
(5) : 153 253;
(6) :

(7) : ; ; a
;

(8) : ;

(9) ;

(10) .

2) , ,

1.

3) , ,

1, (1) (10),

() ;

4) , 1, (

)

. 138. - 167. .

21.

8

149. .

112. 2. 5) .

22.

5

3

8

23.

. 106.

1)

2)

3)

4)

5)

24.

. 75 . 1. . 1) ,

. 75 . 1. . 1) 4) :

. 75 . 1 . 2) ,

VIII

1.3.73. 9-13

| | |
|--|---------|
| | _____ |
| | _____ % |
| | _____ |
| | _____ |

| | | | () | |
|-----|--|--|-----|--|
| 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.

()

88. 1. _____

9-13

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

_____. 2015.

(_____)



×

26. 75. 2. („ .
" . 124/12, 14/15 68/2015), _____

. 9-13 , . 1.3.73:
- ;
- ;
: _____._____.2015.

()

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

. 9-13 _____ . 1.3.73,

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

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

. 9-13 _____

_____._____. 2015.

(_____)

(_____)

(_____)

(_____)

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

26. 75. 2. (" ")
. 124/12, 14/15 68/2015), :

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

. 9-13 , . 1.3.73:

-
-

_____. 2015.

()

()

()

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

III

_____ (_____)

_____ (_____)

. 1.3.73, . 03-7287 16.09.2015. . 9-13

: _____. _____. 2015.

_____ (_____)

I V M

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

() () ()

() () ()

: -

: J

840-29801845-75

. 1.3.73, 1 () () . 03-7287 . 9-13 16.09.2015.

_____ .2015. _____ 10% (: _____)

-
-
-

a

-

| |
|-------|
| _____ |
| () |