

**ПРОЕКТНА ПРОГРАМА**  
ЗА ИЗРАБОТКА НА

**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН**  
ЗА БЕНЗИНСКА ПУМПНА СТАНИЦА СО ПРИДРУЖНИ И УСЛУЖНИ ОБЈЕКТИ  
НА МАГИСТРАЛЕН ПАТ М1 (А1-Е75), НА КП БР 252/1, 253, 254/1 И 255/1, м.в."ЧЕШМА",  
КО АГИНО СЕЛО, ОПШТИНА КУМАНОВО

---



Септември, 2021 год.

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА  
ЗА ИЗРАБОТКА НА

**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН**  
ЗА БЕНЗИНСКА ПУМПНА СТАНИЦА СО ПРИДРУЖНИ И УСЛУЖНИ ОБЈЕКТИ  
НА МАГИСТРАЛЕН ПАТ М1 (А1-Е75), НА КП БР 252/1, 253, 254/1 И 255/1, м.в."ЧЕШМА",  
КО АГИНО СЕЛО, ОПШТИНА КУМАНОВО

---

- ЛОКАЦИЈА:** КП БР 252/1, 253, 254/1 И 255/1, м.в."ЧЕШМА", КО АГИНО СЕЛО, ОПШТИНА КУМАНОВО
- ПРЕДМЕТ:** ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА БЕНЗИНСКА ПУМПНА СТАНИЦА СО ПРИДРУЖНИ И УСЛУЖНИ ОБЈЕКТИ НА МАГИСТРАЛЕН ПАТ М1 (А1-Е75), НА КП БР 252/1, 253, 254/1 И 255/1, м.в."ЧЕШМА", КО АГИНО СЕЛО, ОПШТИНА КУМАНОВО
- ИНВЕСТИТОР:** ДРУШТВО ЗА ТРГОВИЈА НА МАЛО СО МОТОРНИ ГОРИВА И МАЗИВА  
„АЛБИ КОМПАНИ“ ДОО СКОПЈЕ  
адреса: УЛ. ФРАНКЛИН РУЗВЕЛТ БР.37-1-4, СКОПЈЕ – ЦЕНТАР

**УПРАВИТЕЛ:**



---

**СОДРЖИНА:**

01. ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

- Вовед
- Цели
- Опис на проектниот опфат
- Проектни барања за градбите во проектниот опфат
  - Намена
  - Содржина на комплексот
- Проектни барања за комунална супраструктура, инфраструктура и сообраќаен пристап
- Методологија

58, 6, 62, 3  
( . .32/20)  
60 1 ( . .225/20)  
" " , :

M1 (A1- 75), 252/1, 253, 254/1 255/1, . ." ,

M1 (A1-E75),  
252/1, 253, 254/1 255/1, . ." ,  
:  
. - ;  
. ;  
. , ;  
. ;  
. ;  
. ;  
. ;  
.  
.  
. ;  
.  
.  
. ;  
. ;  
. ;  
. ;  
.  
.  
.  
. ;  
.  
.  
.  
.  
.  
( ) ;  
.  
.  
.  
.  
.  
.

252/1, 253, 254/1 255/1, . ." , ,

252/1 253, . ." , , M1 (A1-E75), K  
 1.96 . - , ,  
 : 252/1, 253, 254/1 255/1, . ." , ,  
 M1 (A1- 75)

•

255/1, . ." , , 1 ( 1- 75), 252/1, 253, 254/1  
 , ,  
 ,  
 ( . .225/20) :

**2.1 –**

•

253, 254/1 255/1, . ." , , 1 ( 1- 75), 252/1,  
 - , , 3 ,  
 ( .  
 . 110/09, 114/09, 26/10, 124/10, 163/10, 94/11 146/11).

252/1, 253, 254/1 255/1, . ." , , , ,  
1 ( 1- 75),

253, 254/1 255/1, . ." , , , ,  
1 ( 1- 75), 252/1,  
M1 (A1- 75)

1- 75,	-	:
$V_{gp} -$	$- 120,0 \text{ km/h}$	
$i -$	$- 0,0\%$	
$tr -$	$- 3,0 \text{ s}$	
$V' -$	$- 0,8 \cdot V_{gp} = 96,0 \text{ km/h}$	
$V'' -$	$- 30,0 \text{ km/h}$	
$a -$	$- 1,0 \text{ m/s}^2$	$i=0\%$
$b -$	$- 1,5 \text{ m/s}^2$	$i=0\%$

1. ( )

$$L_{klin} = t \cdot V' / 3.6 = 3 \cdot 96 / 3.6 = 80 \text{ m}, \quad \mathbf{80,0m}$$

$$L_{isk} = (V'^2 - V''^2) / (26 \cdot (b + i/10)) = (96^2 - 30^2) / (26 \cdot 1,5) = 213,23 \text{ m},$$

**215,0m**

$$L_{iz} = 80 + 215 = \mathbf{295,0m}$$

2. a a ( )

$$L_{klin} = t \cdot V' / 3.6 = 3 \cdot 96 / 3.6 = 80 \text{ m}, \quad \mathbf{80,0m}$$

$$L_{isk} = (V'^2 - V''^2) / (26 \cdot (-i/10)) = (96^2 - 30^2) / (26 \cdot 1) = 319,84 \text{ m},$$

**320,0m**

$$L_{v1} = 80 + 320 = \mathbf{400,0m}$$

( ) 295,0m ( 80,0m 215,0m),  
 ( ) 400,0m ( 80,0m 320,0m).

,  
 1,0

M1

(A1- 75)

313

146/11).

75)

( . . 110/09, 114/09, 26/10, 124/10, 163/10, 94/11

M1 (A1-

M1 (A1- 75)

- ( - ) – 11,2 (2 3,75 );
- -7,6 ;
- ( - ) – 10,4 (2 3,00 ).

1

( 1- 75), 252/1, 253, 254/1 255/1, . ." ,

( . . 110/09, 114/09, 26/10, 124/10, 163/10, 94/11 146/11) ( . .84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15 31/16)

3,50 .

59

.225/20).

1 ( 1- 75),

252/1, 253, 254/1

255/1, . ." ,

- ( . .32/20);
- ( . .225/20);

- ( . . 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16 71/16);
- ( . . 110/09 163/09 26/10 163/10, 94/11 146/11)
- 

\* \* \*