



# ОБЩИНА РУДОЗЕМ

## ОБЛАСТ СМОЛЯН

4960 Рудозем, бул. "България" 15, тел: 0306/99199, факс: 0306/99141

e-mail: obrud@abv.bg www.rudozem.bg

ОДОБРЯВАМ:  
КМЕТ НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ  
/Р. Пехливанов/

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Предмет на настоящата обществена поръчка е определянето на прогнозната стойност при възлагане на обществена поръчка с предмет избор на изпълнител на СМР за „Реконструкция на ул. Акация, с. Чепинци, община Рудозем” на основание чл. 21, ал. 2 от ЗОП, чрез прилагане на способа на пазарни консултации по смисъла на чл. 44 от ЗОП.

#### I. Съществуващо положение

Обектът е разположен в централната част на с.Чепинци Улицата е разкрита и е без трайна настилка. Част от улицата е ограничена с подпорните стени от към реката. Дължината на улицата е 238,01 м.

#### II. Проектно решение

Ситуацията на улицата е съобразена с регулационния план на населеното място.

Обща дължина на улицата – 238,01м.

Ситуацията е решена с използването на четири броя хоризонтални криви и една чупка.

Общият габарит на улицата включва

1. За участък от т.А до т.1 – съществуващо мостово съоръжение

- Пътно платно – 4,40 м
- Два тротоара - по 1,00 м

2. За участъка от т.1 до т.Н3

- Пътно платно – 4,50 м
- Тротоар в ляво - 1,00 м

3. За участъка от т.Н3 до т.14

- Пътно платно – 4,00 м
- Тротоар в ляво - 1,00-1,50м

В участъка от т.Н2 до т.Н3 в ляво е предвидено допълнително уширение на пътното платно с 0,50м.

Нивелетното решение на улицата съобразено с нуждите на съществуващата застрейка по улицата.

Минимален надлъжен наклон 1,00% , максимален – 6,50 % .

Допуснат минимален радиус на вертикалните криви - 175 м.

Напречен наклон на улицата - 2,5%.

Напречен наклон на тротоара– 2% в посока на бордюра.

Конструкцията на пътната настилка е предвидена за “много леко движение” (5 ОА/ден), земна основа  $E_0 = 35 \text{ MPa}$  и включва:

- 8 см унипаваж
- 4 см уплътнен пясък
- 15 см трошенокаменна настилка  $E = 250 \text{ MPa}$
- 25 см основа от едротрошен камък  $E = 150 \text{ MPa}$

Настилката на тротоара включва:

- 6 см унипаваж (павега)
- 4 см уплътнен пясък
- 8 см основа от едротрошен камък  $E = 150 \text{ MPa}$

Пътната настилка е ограничена с бетонов бордюро 18/35, а тротоарната настилка с градински бордюро 8/16.

В участъците на пред гаражи в подходи към прилежащата застройка бордюрите да се монтират легнали

За участъка в зоната на моста се предвижда полагане на един пласт плътен асфалтобетон тип „А” - 5см.

Проектът предвижда отвеждането на повърхностните води да става с надлъжни и напречни наклони, до предвидени по проекта, пет броя улични оттоци

Изпълнението на улицата налага:

1. Ремонт на съществуващата подпорна стена в участък от т.7+3м до т.14 в ляво, включващ:

- Преснема нивото на същ. стена до необходимата проектна кота, чрез разкъртване на част от бетона.
- Монтаж на анкери за връзка между стара и нова част.
- Изпълнение на нова покривна плоча.
- Монтаж на нов стоманен парапет по детайл.

Доставката на всички материали необходими за изпълнението на СМР е задължение на изпълнителя. В строежа трябва да се влагат материали отговарящи на изискванията в българските и/или европейските стандарти. Всички материали трябва да са придружени със съответните сертификати за произход и качество или декларация удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него.

Всички видове СМР следва да се изпълняват съгласно предвидените такива по видове и количества съгласно КС. При изпълнението на СМР трябва стриктно да се спазват изискванията на всички действащи към момента на изпълнение на поръчката нормативни документи;

Изготвил:

/инж. Калчева/

Подписите в настоящия документ са заличени на осн.чл.42, ал.5 от ЗОП, във връзка с чл.2 и чл.23 от ЗЗЛД
---