

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ № 1 към ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1

„Доставка на тръби от полиетилен висока плътност PE 100, за питейно-битово водоснабдяване, фитинги и фасонни части за тях”

I. Спецификация на тръби от полиетилен висока плътност PE 100

1. Полиетиленови тръби висока плътност от PE100 за водоснабдяване да отговарят на БДС EN12201 или еквивалент.

2. Тръбите да се доставят както следва:

- Тръби с диаметър от ф25 мм до ф75 мм вкл. да се доставят на кангали /рула/ от 100 м;
- Тръби с диаметър от ф90 мм до 630 мм вкл. да се доставят стандартно на пръти с дължина 12 м. При допълнителна заявка да се доставят с дължина 6 м;
- Тръбите трябва да се доставят в син цвят или в черен цвят със сини ивици, разположени надлъжно на тръбата. Не се допуска използване на суровина от вторично ползване.
- Всички тръби, независимо дали са на кангал или на пръти, трябва да са годни за електрозаваряване и за челно заваряване, при спазване на изискванията на БДС EN 12201 или еквивалент;

3. Задължителни надписи върху тръбите за питейна вода:

- Производител и/или търговска марка;
- Норма, съгласно която е произведена тръбата за питейна вода – БДС EN12201 / EN 12201/;
- Вид материал: PE100;
- SDR – 17;
- Номинално налягане – PN10;
- Външен диаметър и дебелина на стената.

4. Предложените тръби от всички диаметри да бъдат от един и същ производител.

Тръби PE 100		
№ по ред	D mm	PN 10 Прогнозни количества метри
1	25	530
2	32	1070
3	63	435
4	75	660
5	90	2900
6	110	2807
7	125	322

8	160	595
---	-----	-----

Прогнозна стойност - 52600 лв. без ДДС

II. Спецификация на фитинги от РЕ и фитинги на механична връзка.

1. ФИТИНГИ НА МЕХАНИЧНА ВРЪЗКА

1. МУФА	
Ø	Прогнозни количества
25	395
32	6
63	21

2. ПРЕХОД ВЪНШНА РЕЗБА	
Ø	Прогнозни количества
25- ¾"	728
32- 1"	520
63- 2"	31
32- ¾"	187

3. КОЛЯНО ПРЕХОД ВЪНШНА РЕЗБА	
Ø	Прогнозни количества
25- ¾"	832
32- 1"	570
50- 1 ½"	31
63- 2"	16

4. ТАПА НА МЕХ.ВРЪЗКА	
Ø	Прогнозни количества
63	42
75	11

5. КОЛЯНО НА МЕХ.ВРЪЗКА	
Ø	Прогнозни количества
25	85
32	213
40	52
50	21
63	21
75	6

6. ФЛАНЦОВ НАКРАЙНИК С ФЛАНЕЦ НА МЕХАНИЧНА ВРЪЗКА	
Ø	Прогнозни количества
75- 2 ½"	10
90- 3"	5
110- 4"	2

7. ВОДОВЗЕМНИ СКОБИ С УСИЛЕН ПРЪСТЕН	
Ø	Прогнозни количества
63- ¾"	32
75- ¾"	197
90- ¾"	218
90- 1 "	260
110-3/4"	31
110- 1 "	104
110- 2 "	26

2. ФИТИНГИ НА ЛЕПЕНА ВРЪЗКА

8. КОЛЯНО 90°	
Ø	Прогнозни количества
90	21
110	21

9. КОЛЯНО 45°	
Ø	Прогнозни количества
90	5
110	5

10. КОЛЯНО 30°	
Ø	Прогнозни количества
90	5
110	5

11. КОЛЯНО 60°	
Ø	Прогнозни количества
90	5
110	5

Прогнозна стойност - 7160 лв. без ДДС

Главен инженер:
/инж. П. Чапкънов/

Ръководител ТО:
/инж. В. Димкова/

Ръководител МТС Е:
/инж. И. Смилянов/

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ №2 към
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №2**

„Доставка на канализационни гофрирани двуслойни тръби от РЕ за натоварване от
SN 8 sN/m² с дължина 6 м”

1. Канализационни гофрирани двуслойни тръби от РЕ за натоварване от SN 8 sN/m² с дължина 6 м.
2. Прогнозна стойност на 2-ра обособена позиция - 3900 лв. без ДДС.
3. Предложените тръби да отговарят на изискванията на стандарт EN 13476-3 или еквивалент.
4. Тръбите да бъдат с интегрирана (фабрично екструдирана на тръбата) муфа и уплътнение.

№ по ред	DN/ID mm	SN 8
		Прогнозни количества/ метри
1	200	156
2	300	156

Главен инженер:
/инж. П. Чапкънов/

Ръководител ТО:
/инж. В. Димкова/

Ръководител МТС Е:
/инж. И. Смилянов/

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ №3 към
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №3**

„Доставка на канализационни дебелостенни тръби от PVC за натоварване SN 8 sN/m² с
дължина 6 м”

1. Канализационни дебелостенни тръби от PVC за натоварване SN8 sN/m² с дължина 6 м.
2. Прогнозна стойност 2140 лв. без ДДС.
3. Предложените тръби да отговарят на изискванията на стандарт EN 13476-3 или еквивалент.

Тръби дебелостенни от PVC SN8 sN/m ² с дължина 6м за външна канализация	
DN	Прогнозни количества/ метра
DN 150	156
DN 200	105

Главен инженер:
/инж. П. Чапкънов/

Ръководител ТО:
/инж. В. Димкова/

Ръководител МТС Е:
/инж. И. Смилянов/