

# МОНТАЖЕН ПЛАН

The main plan shows a network of sewerage pipes along several streets. Key features include:

- Streets:** ул. "Владайско въстание", ул. "Димитровград", ул. "Тривея", ул. "Кирил Туранков", бул. "Д. Рибарски".
- Manholes (възел):** Labeled with numbers and elevations, e.g., възел 3 (723.03), възел А1 (725.05), възел 18 (726.20), възел 21 (727.80), възел А2 (727.25), възел А3 (729.56), възел А4 (731.24), възел А5 (731.30), възел А6 (731.00), възел А7 (729.70), възел А8 (729.00), възел А9 (728.90).
- Pipe Segments:** Specified by length (L), diameter (Ø), and material type (e.g., Ø140PE, Ø110PE).

ДЕТАЙЛ 1

This detail shows a close-up of a manhole connection. It includes:

- Manhole Details:** Възел 21 (727.80), Възел А2 (727.25), Възел А3 (729.56), Възел А4 (731.24), Възел А5 (731.30), Възел А6 (731.00), Възел А7 (729.70), Възел А8 (729.00), Възел А9 (728.90).
- Pipe Specifications:** L=10, Ø110PE; L=8, Ø110PE; L=7, Ø140PE; L=6, Ø140PE; L=5, Ø140PE; L=4, Ø140PE; L=3, Ø140PE; L=2, Ø140PE; L=1, Ø140PE.

ДЕТАЙЛ 1

This detail shows another connection point with similar components to the first one, including manholes and pipe segments with their respective elevations and specifications.

Детайл на ПХ

The diagram illustrates a manhole connection. The technical notes specify:

- ПХ70/80-16р.
- СК1.0Ø80-16р.
- Коляно фланш.-петаØ80-16р.
- L=2м Ø90РЕ
- фланшов накр.Ø90-16р.
- св.фл.Ø90 1-6р.

Детайл на подз.въздушник

The diagram illustrates a subterranean air vent connection. The technical notes specify:

- подз.въздушник Ø50-16р.
- СК1.0Ø80-16р.
- Коляно фланш.-петаØ80-16р.
- L=2м Ø90РЕ
- фланшов накр.Ø90-16р.
- св.фл.Ø90 1-6р.

## ЛЕГЕНДА:

- - - водопровод /отпада/
- - - същ.водопровод /запазва се/
- - - водопровод, подменен с РЕНО тръби
- - - новопроектиран водопровод

<b>"ВОДОКАНАЛПРОЕКТ СОФИЯ"ООД</b> проектиране на водопроводи и канализационни мрежи и съоръжения гр.София 1612 бул."Цар Борис III" бн.124т вх.А ет.1 тел/факс:02/855 9857 e-mail: vodokanalprojekt_sofia@abv.bg			
<b>Обект:</b> "Изграждане на водопроводна връзка между ул. "Владайско въстание" и кв."Църква" на гр.Перник и връзка на главен водопровод по ул."Младен Стоянов" и ул."Владайско въстание" с преминаване под път I-6"			
<b>Чертеж:</b> Монтажен план			
<b>Фаза:</b> Технически проект		<b>Част :</b> ВиК	
Управлятел:	инж.М.Станкова	Дата:	Мащаб:
Водещ проектант:	инж.М.Станкова	Януари	Черт: №
Проектант:	инж.М.Макавеева	2017г.	3.1

[illegible]

## Деталь на ПХ

ПХ70/80-16р.  
SK1.0Ø80-16р.  
Коляно фланш.-петаØ80-16р.  
L=240 Ø90PE  
фланшово накр.Ø90-16р.  
св.фл.Ø90 1-бр.

## Деталь на подз.въздушник

подз.въздушник Ø50-16р.  
СК1.0Ø80-16р.  
Коляно фланш.-нетаØ80-16р.  
L=2м Ø90PE  
фланцовое накр.Ø90-16р.  
св.фл.Ø90 1-6р.

### ЛЕГЕНДА:

— x — x — x —	водопровод /отпада/
— . — . — . —	същ.водопровод /запазва се/
— * — * — * —	водопровод, подменен с РЕНД тръби
— — — — —	новопроектиран водопровод

