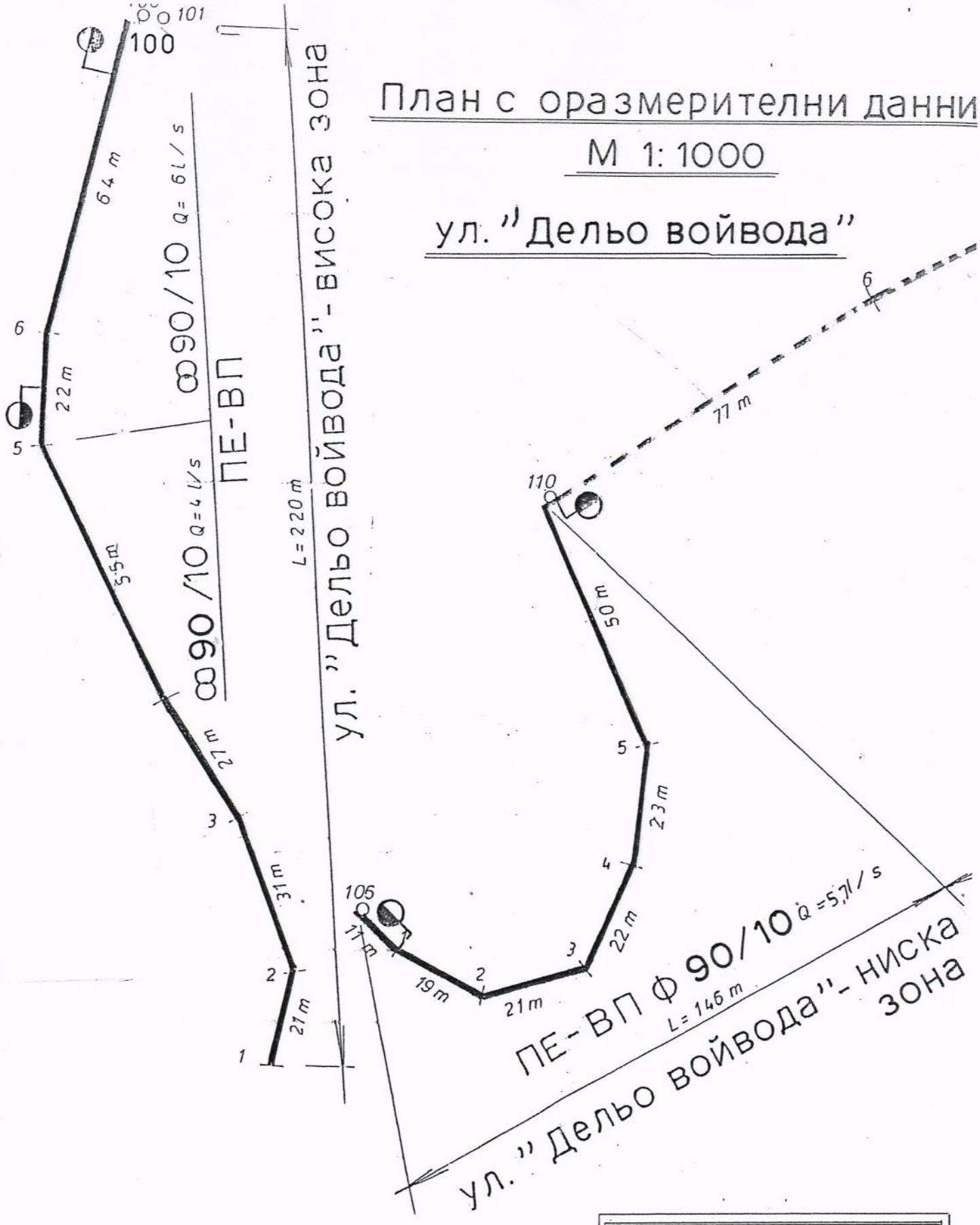
План с оразмерителни данни

М 1: 1000

ул. "Дельо войвода"



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02193
инж. КИРИЛ АЛЕКСАНДРОВ ПАУНОВ
Подпис .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

КИИП
Секция: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ППП

АС-ВК СД "АС–ВК–Паунов"-Кърджали

Обект: ВЪТРЕШНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА с. СТАРЦЕВО
Общ. ЗЛАТОГРАД

Проектант: /инж. К. Паунов/ М1: ..... Черт... 2
Ръководител: /инж. К. Паунов/

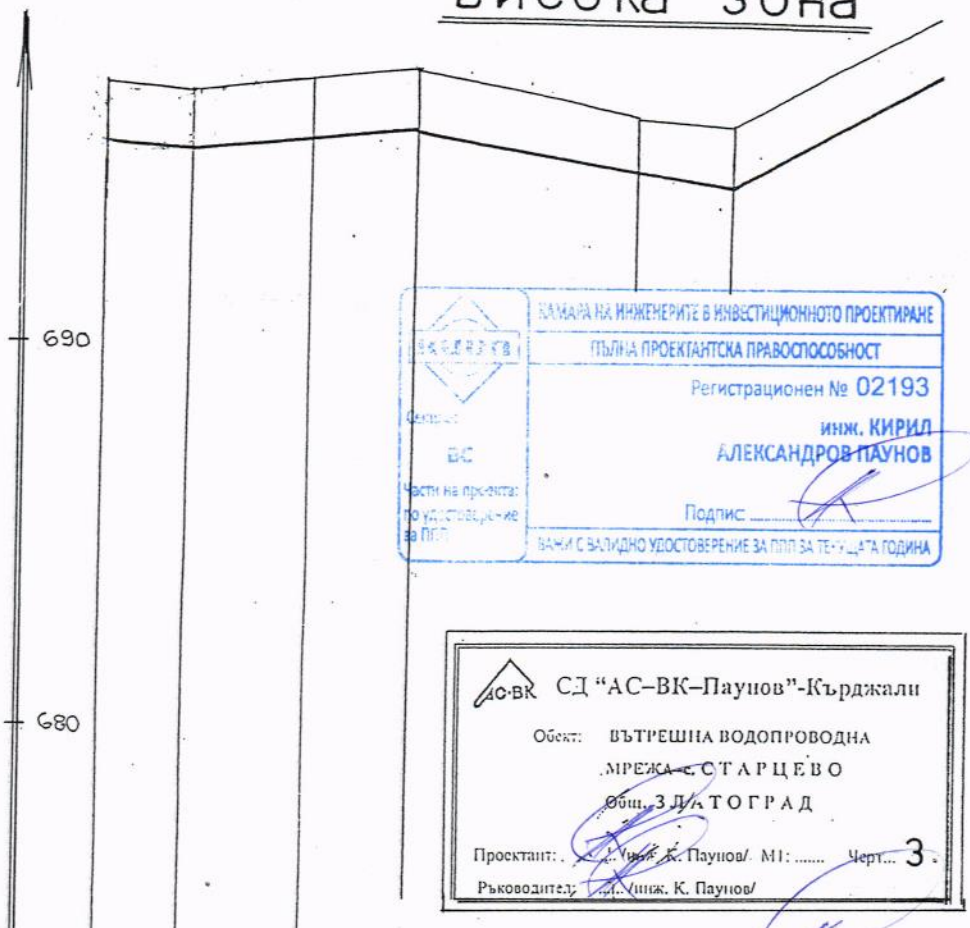
Водещ проектант: .....

Надлъжни профили

М L 1:2000

Н 1:200

ул. "Дельо войвода" - висока зона



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02193
инж. КИРИЛ АЛЕКСАНДРОВ ПАУНОВ
Подпис .....
ВАЧИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
Специалност: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ПИП

АС-ВК СД "АС–ВК–Паунов"-Кърджали
Обект: ВЪТРЕШНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА с. СТАРЦЕВО
Общ. ЗЛАТОГРАД
Проектант: /инж. К. Паунов/ М1: ..... Черт... 3
Ръководител: /инж. К. Паунов/

Водещ проектант: .....

		L = 134 м ПЕ-ВП тръба Ф90/10						L = 86 м ПЕ-ВП тръба Ф 90/10			
– Ф атм			Ф90/10 атмосфери					Ф90/10 атм			
Категория на почвата	12%	3. п	88% сл.			сск. почва		88% 3. п. 12% сл.ск.п.			
Дължини / наклони %		21 / 0,9	42 / 31		27 / 27	55 / 2,36		22 / 0,6	5,6 / 64		
Дълбочина на изкоп	175	175	175		175	175		175	175		
Коти терен	696,82	696,62	697,91		697,19	695,89		695,75	695,32		
Коти дъно канал	695,07	694,87	696,16		695,44	694,14		694,00	697,57	693,82	
Разстояния частични		21	31		27	55		22	64		
Разстояния общи	000	2100	52,00		7900	13400		15600	22000		

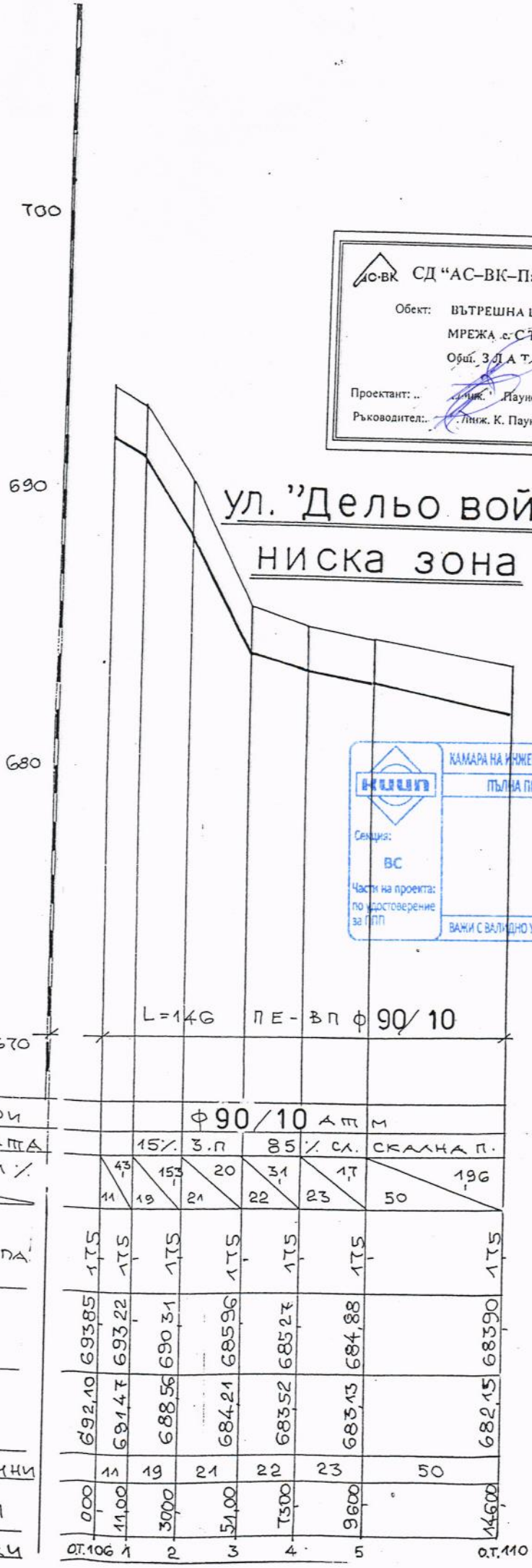
СД "АС–ВК–Паунов"-Кърджали

Обект: ВЪТРЕШНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА с. СТАРЦЕВО Общ. ЗЛАТОГРАД

Проектант: .. /инж. Паунов/ М1: ..... Черт. 4

Ръководител: /инж. К. Паунов/

ул. "Дельо войвода" - ниска зона



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02193
инж. КИРИЛ АЛЕКСАНДРОВ ПАУНОВ
Подпис: .....
Семия: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ПЪП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЪП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

L ф атмосфери		ф90/10 атм					
Категория на почвата		15%	3.п	85%	сл.	скална п.	
Дължини / Наклони %		43 / 11	153 / 20	31 / 17		196	
		11	19	21	22	23	50
Дълбочина на изкопа	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75
Коти терен	693,85	693,22	690,31	685,96	685,27	684,88	683,90
Коти дъно изкоп	692,10	691,47	688,56	684,21	683,52	683,13	682,15
Разстояния: частични		11	19	21	22	23	50
Разстояния: общи	0,00	11,00	30,00	51,00	73,00	96,00	146,00
Характерни точки	от.106	1	2	3	4	5	от.110

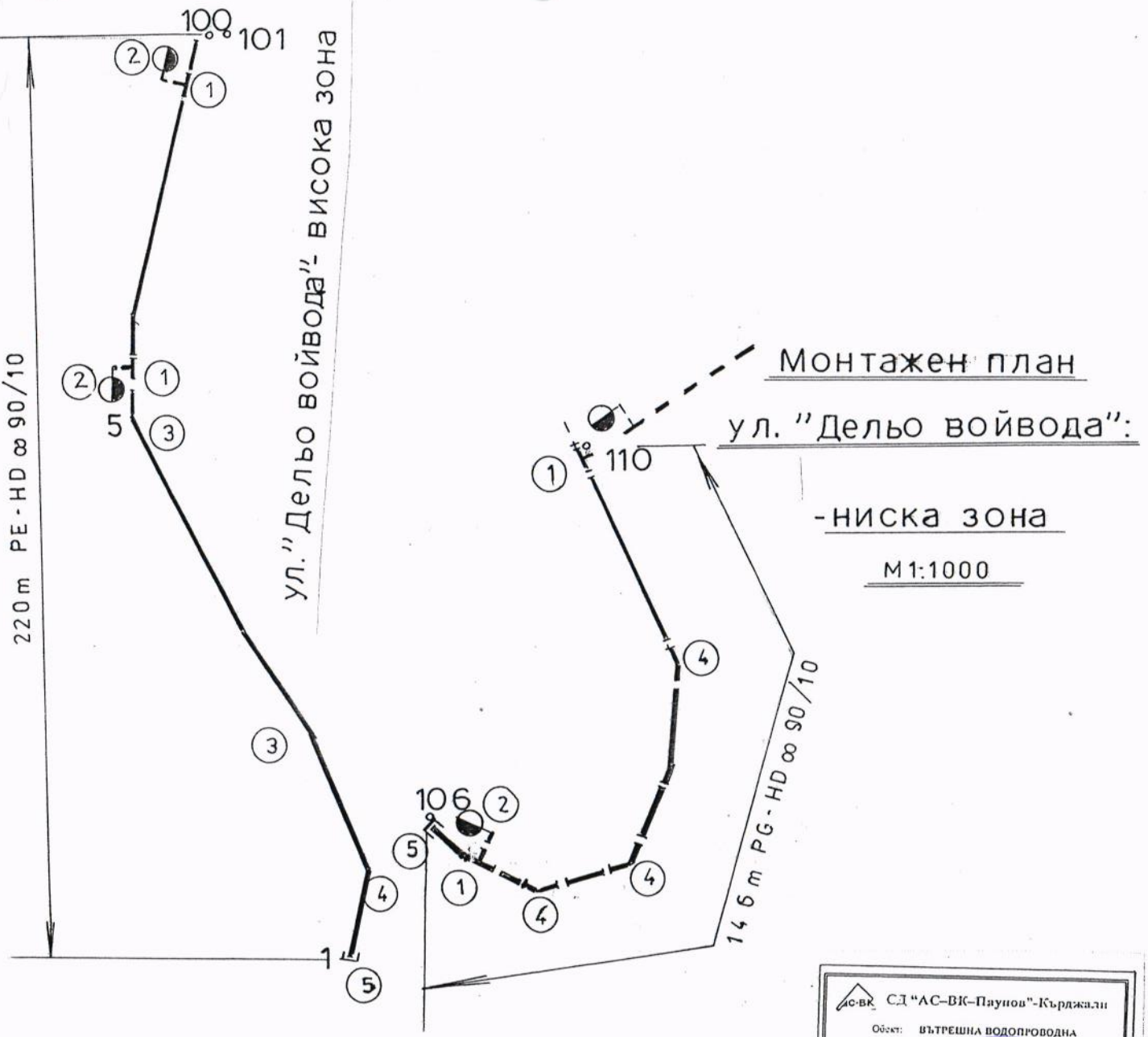
Водещ проектант: .....

Монтажен план

ул. "Дело войвода":

-ниска зона

М1:1000



Легенда :

1 – тройник PN10 ∞ 90
2 – ПХ 80 надземен + пета за ПХ
3 – коляно 30° PN10 ∞ 90
4 – коляно 45° PN10 ∞ 90
5 – тапа ∞ 90
6 – водовземн скоби усилени ∞ 90/3/4" - 32/18+14/бр.

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02193
инж. КИРИЛ АЛЕКСАНДРОВ ПАУНОВ
Подпис .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
Секция: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ППП

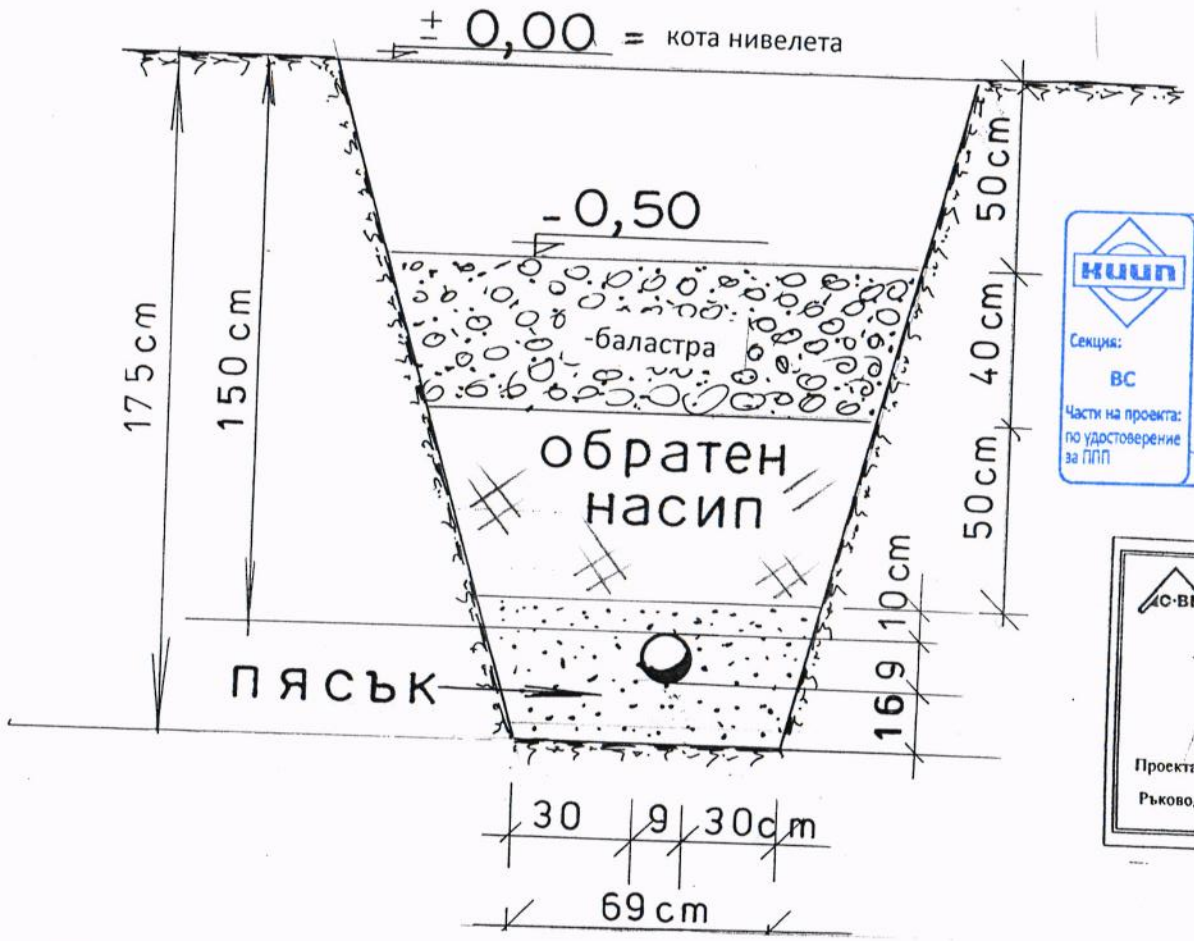
АС-ВК СД "АС–ВК–Паунов"-Кърджали
Обект: ВЪТРЕШНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА с.СТАРЦЕВО
Общ. ЗЛАТОГРАД
Проектант: ... /К. Паунов/ М1: ..... Черт. 5
Ръководител: ... /К. Паунов/

Водещ проектант:

ТИПОВ НАПРЕЧЕН ПРОФИЛ НА ВОДОПРОВОД М 1:50

В НАСЕЛЕНО МЯСТО

/ в регулация /



КИИП
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02193
Секция: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ППП
инж. КИРИЛ АЛЕКСАНДРОВ ПАУНОВ
Подпис: .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

АС-ВК СД "АС–ВК–Паунов"-Кърджали
Обект: ВЪТРЕШНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА с. СТАРЦЕВО
Общ. ЗЛАТОГРАД
Проектант: ...../инж. К. Паунов/ М1: ..... Черт. 6
Ръководител: ...../инж. К. Паунов/ 2006 г.

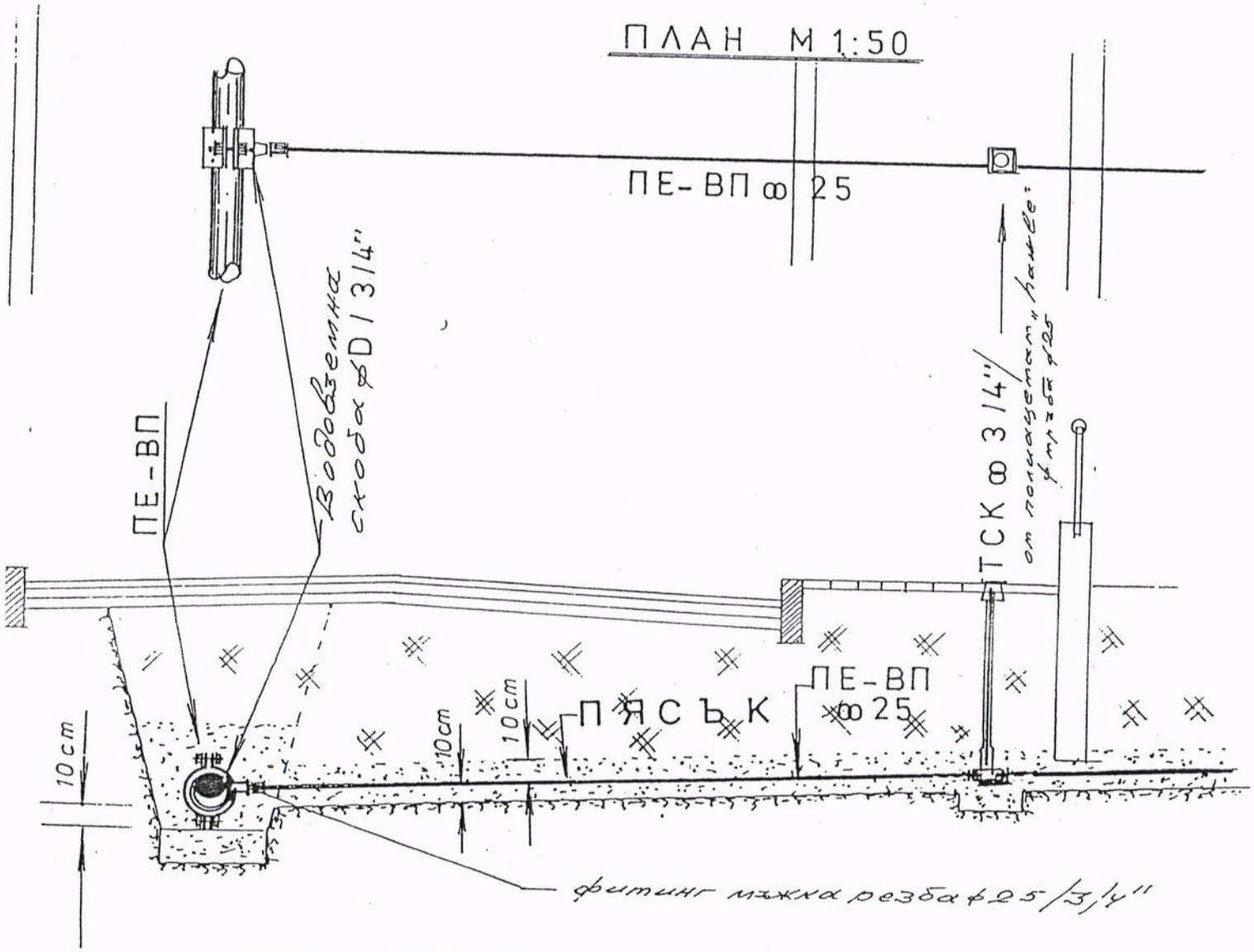
Откоси: -земна почва – 1:0,3 при дълбоч. до 3м при ненатоварена берма

-скална почва -1:0,2 – за изкопи с дълбоч. до 3м при наличие на товари на разстояние 0,5м от горния ръб на изкопа при динамично натоварване

Водещ проектант: .....

7 скз.

ПЛАН М 1:50



ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ М 1:50

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02193
Секция: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ППП,
инж. КИРИЛ АЛЕКСАНДРОВ ПАУНОВ
Подпис .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

СД "АС–ВК–Паунов"-Кърджали

Обект: ВЪТРЕШНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА с. СТАРЦЕВО Общ. ЗЛАТОГРАД

Проектант ..... /инж. К. Паунов/ М1: ..... Черт. 7

Ръководител ..... /инж. К. Паунов/ 2006 г.

Водещ проектант: .....