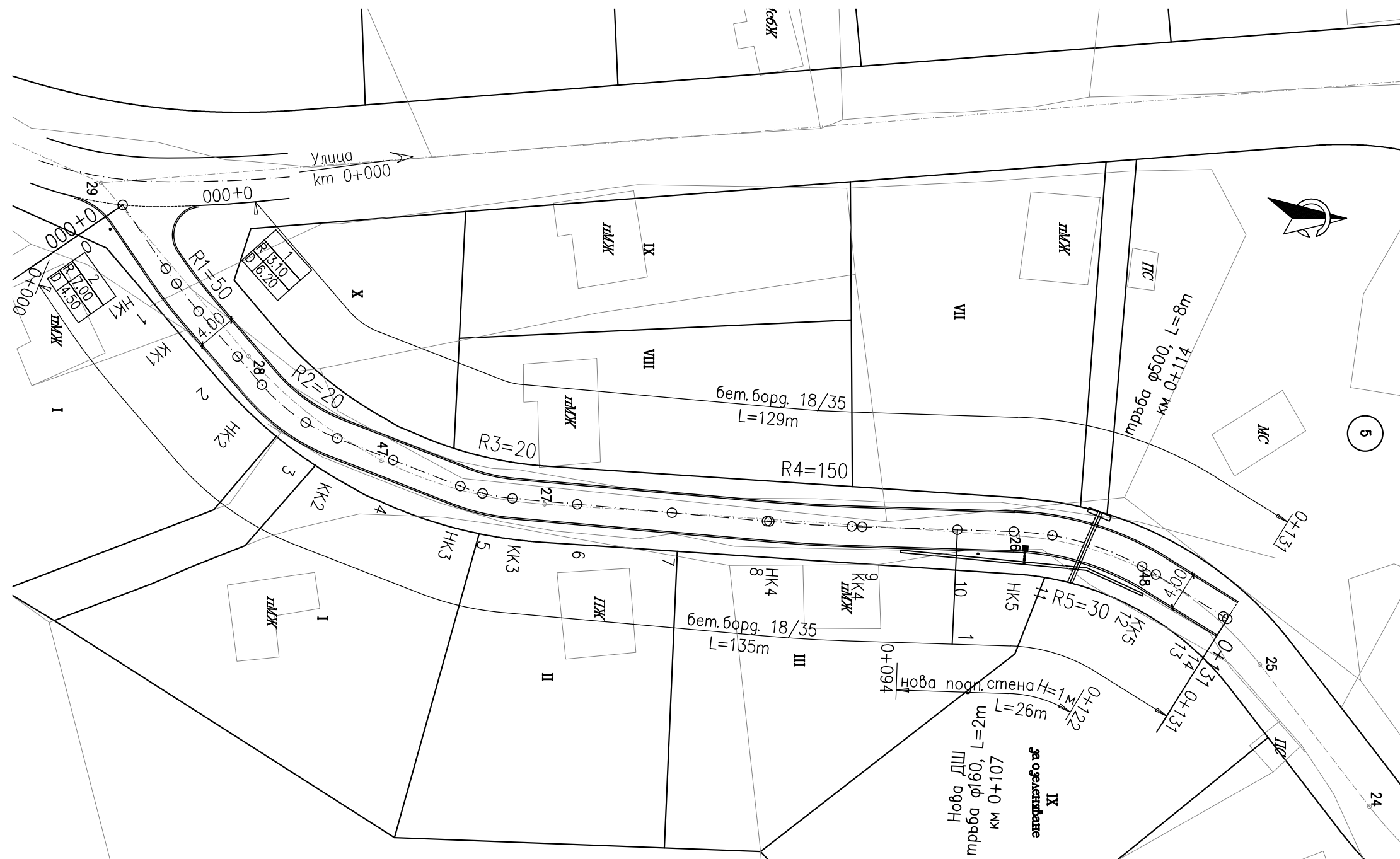
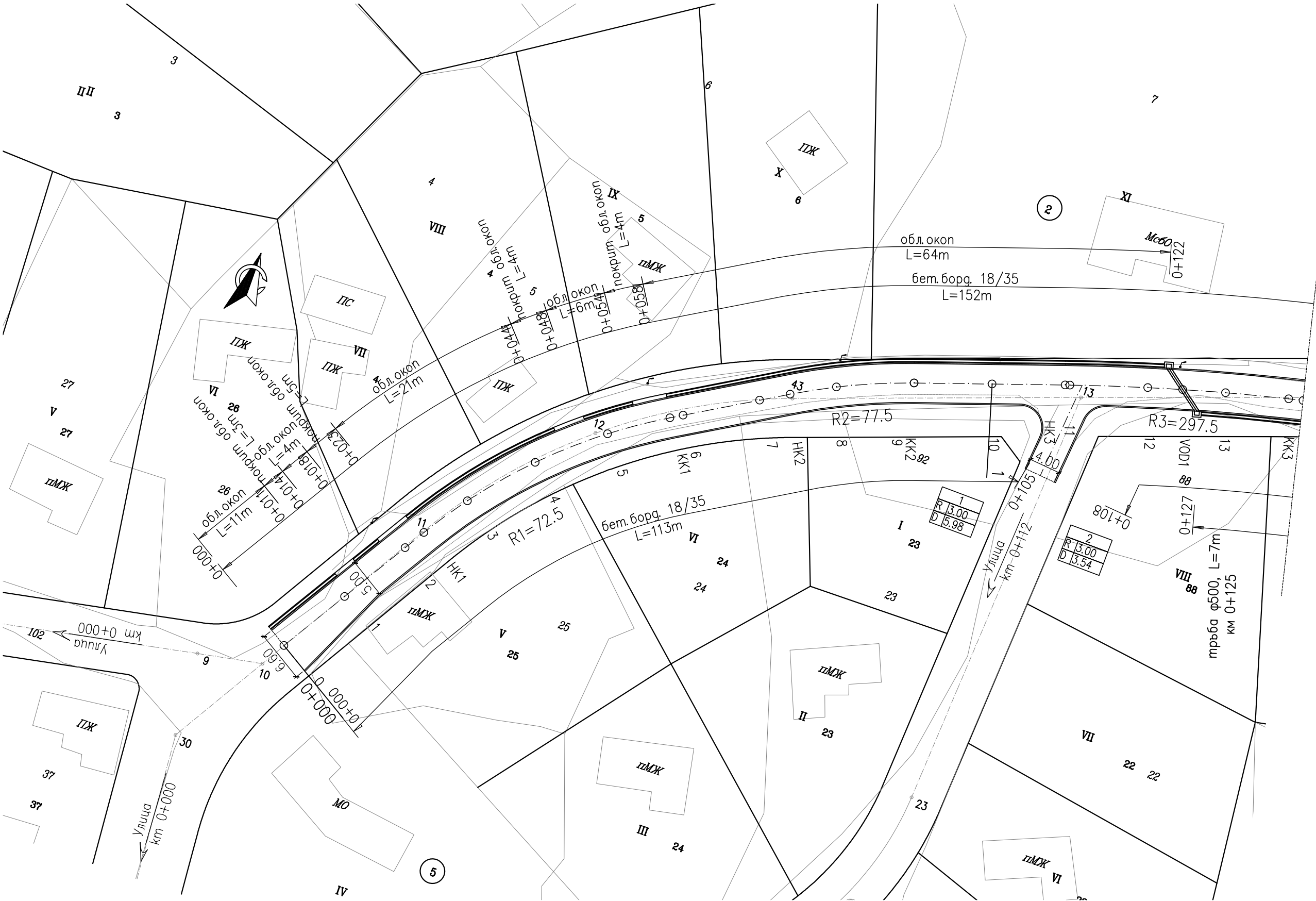


СИТУАЦИЯ М 1:500



Водещ проектант:	Управител:	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ	ДОГОВОР No		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улица от а.м. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.м.18 и улица от а.м. 29–28–47–27–26 до а.м. 48 +9.15м" общ. Магжарово	10/2018
/инж. А. Пенакова/	/инж. А. Атанасов /	Възложител: Община Магжарово	ФАЗА	МАЩАБ	ПОДОБЕКТ: Улица от а.м. 29–28–47–27–26 до а.м. 48 +9.15м	ЛИСТ N:
		Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ТП	1: 500	СЪДЪРЖАНИЕ: СИТУАЦИЯ	1

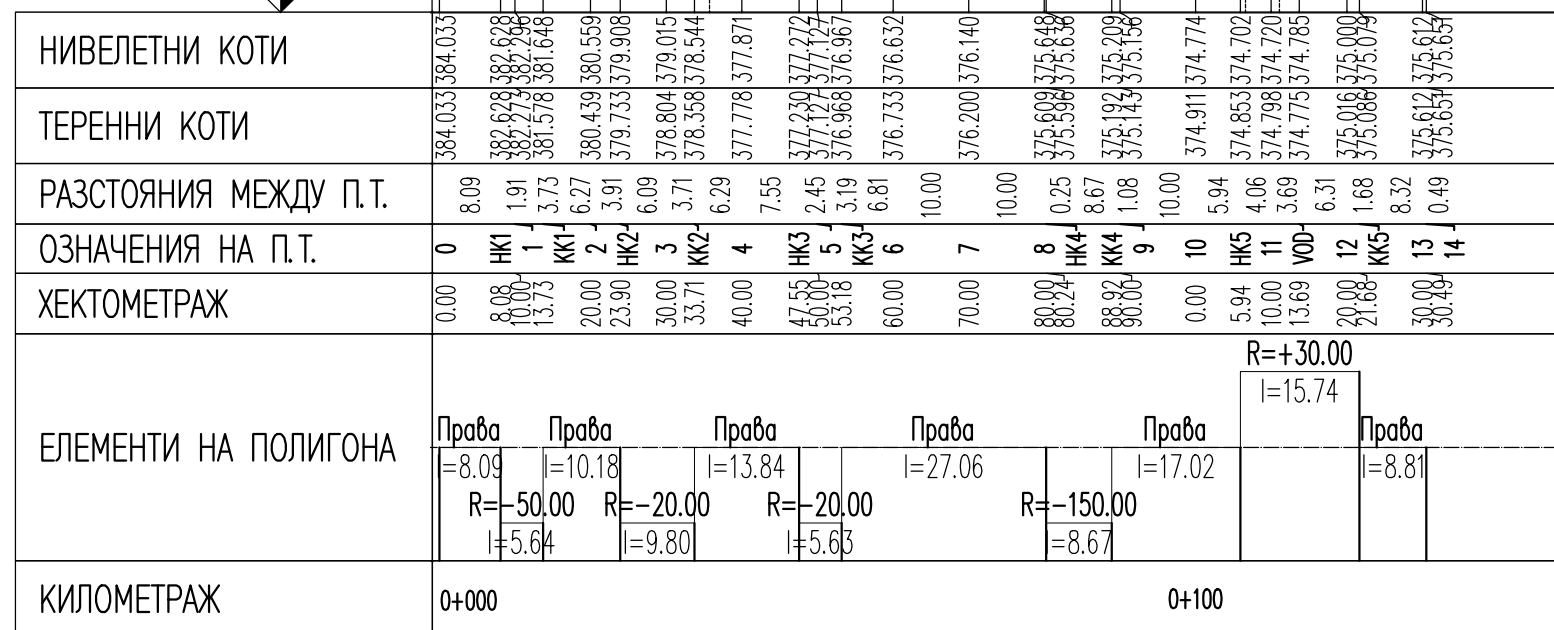
СИТУАЦИЯ М 1:500



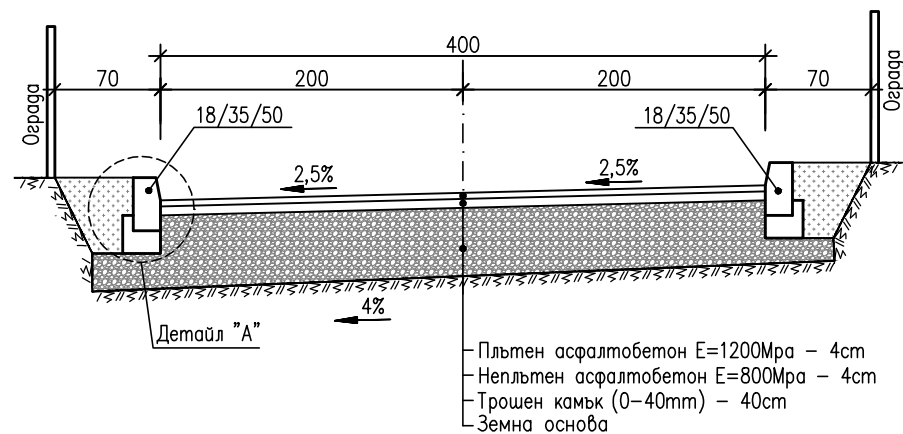
Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР №		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улица от а.т. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.т.18 и улица от а.т. 29–28–47–27–26 до а.т. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОбЕКТ: Улица от а.т. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.т.18 СЪДЪРЖАНИЕ: СИТУАЦИЯ	10/2018 ЛИСТ N: 2
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1: 500		

СИТУАЦИЯ М 1:500

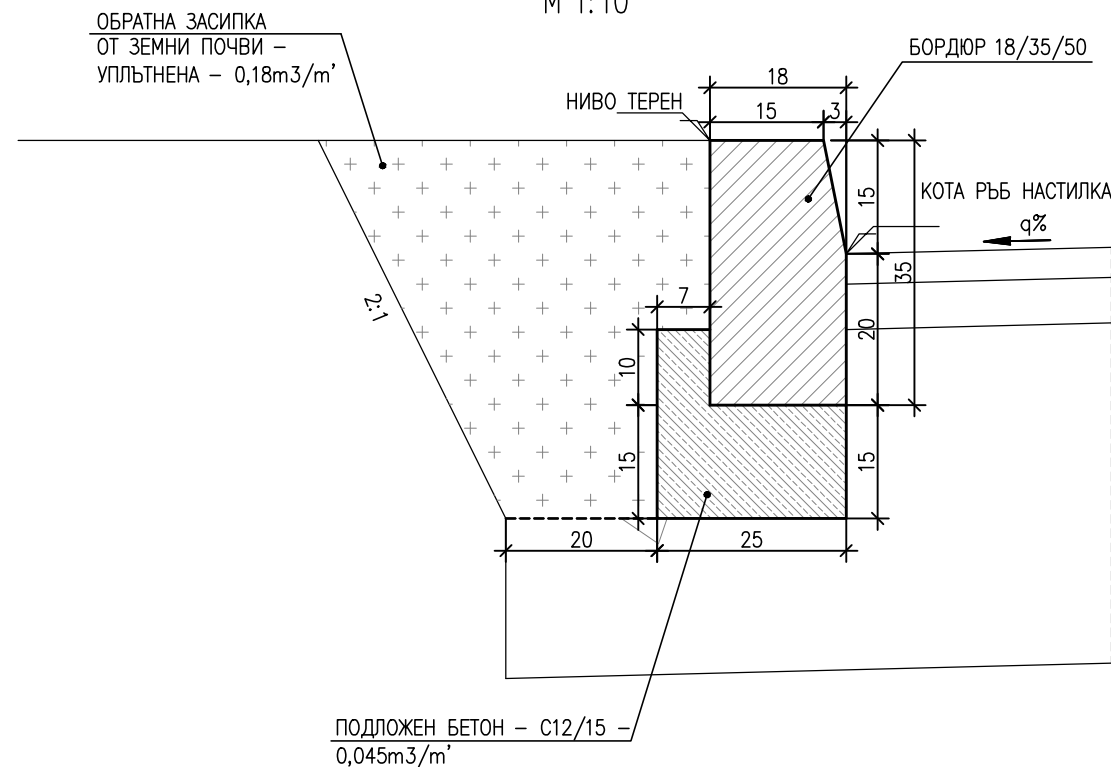




ТИПОВ НАПРЕЧЕН ПРОФИЛ
ул. "от н.м. 29-28-47-27-26 до н.м. 48 +9.15м"
М 1:50



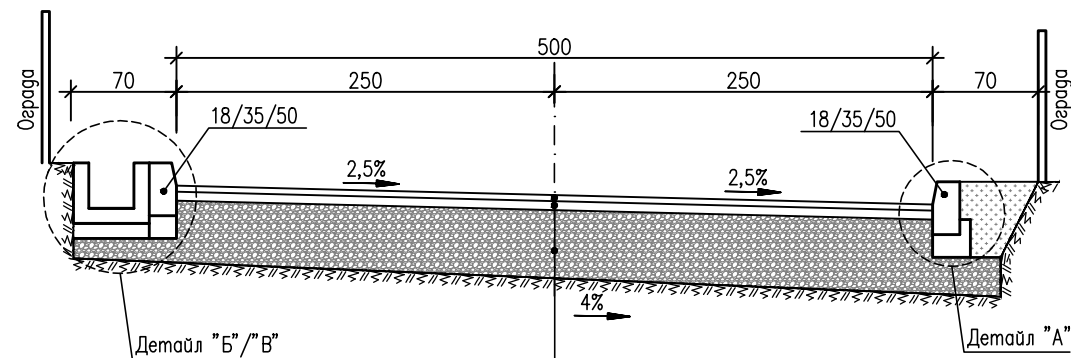
ДЕТАЙЛ "А"
М 1:10



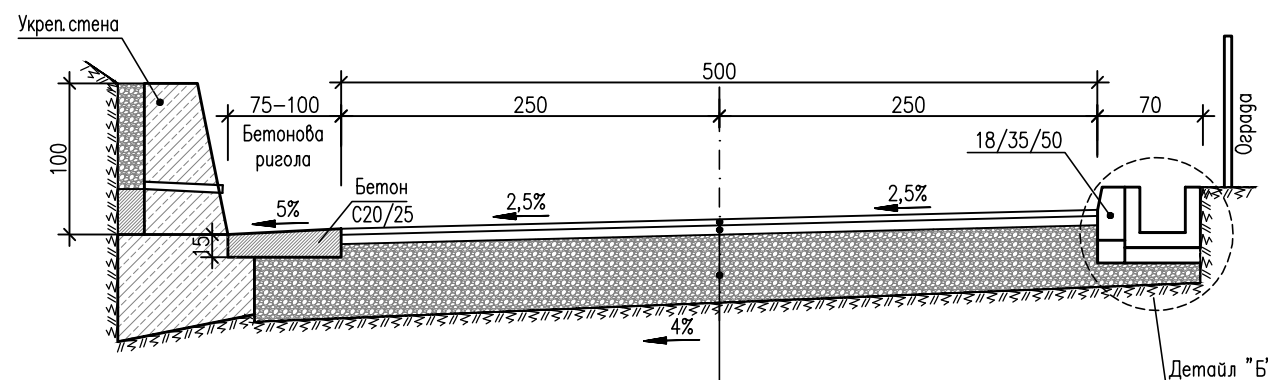
- ЗАБЕЛЕЖКИ:
- ВСИЧКИ РАЗМЕРИ СА В САНТИМЕТРИ, ОСВЕН АКО НЕ Е ОЗНАЧЕНО ДРУГО
 - ВСИЧКИ ВИСОЧИННИ КОТИ СА ОТНОСИТЕЛНИ
 - БЕТОН ЗА ГОЛЕМИ БОРДЮРИ 18/35/50cm СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 206-1 И БДС EN 206-1/NA:
 - КЛАСА ПО ЯКОСТ НА НАТИСК - C30/37
 - КЛАС ПО ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА - XF3, XC4
 - ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИЗИСКВАНИЯ:
 - * МИН.СЪД.НА ЦИМЕНТ 300kg/m³, МАКС.В/Ц 0,55
 - * КЛАС ПО ВОДОНЕПРОПУСКЛИВОСТ - W8 0,8
 - БЕТОН СПОРЕД КЛАСА ПО ЯКОСТ НА НАТИСК, СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 206-1 И БДС EN 206-1/NA ЗА:
 - ГРАДИНСКИ БОРДЮРИ 8/16/50cm - C30/37
 - БЕТОНОВИ ПЛОЧКИ - C25/30
 - ПОДЛОЖЕН БЕТОН - C12/15

Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД - гр. Хасково	ДОГОВОР No		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево - улица от н.м. 10-11-12-43-13-14-44-15-16-17 до н.м.18 и улица от н.м. 29-28-47-27-26 до н.м. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОБЕКТ: Улица от н.м. 29-28-47-27-26 до н.м. 48 +9.15м СЪДЪРЖАНИЕ: ТИПОВИ НАПРЕЧНИ ПРОФИЛИ И ДЕТАЙЛИ	10/2018 ЛИСТ N: 6
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1:10;1:50		

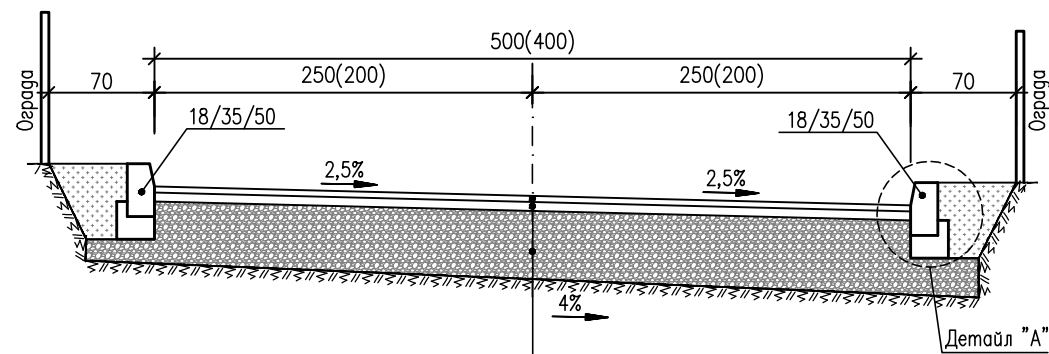
ТИПОВ НАПРЕЧЕН ПРОФИЛ
ул. "от о.м. 10-11-12-43-13-14-44-15-16-17 до о.м.18"
М 1:50



Плътен асфалтобетон E=1200Мра - 4cm
Неплътен асфалтобетон E=800Мра - 4cm
Трошен камък (0-40mm) - 40cm
Земна основа



Плътен асфалтобетон E=1200Мра - 4cm
Неплътен асфалтобетон E=800Мра - 4cm
Трошен камък (0-40mm) - 40cm
Земна основа



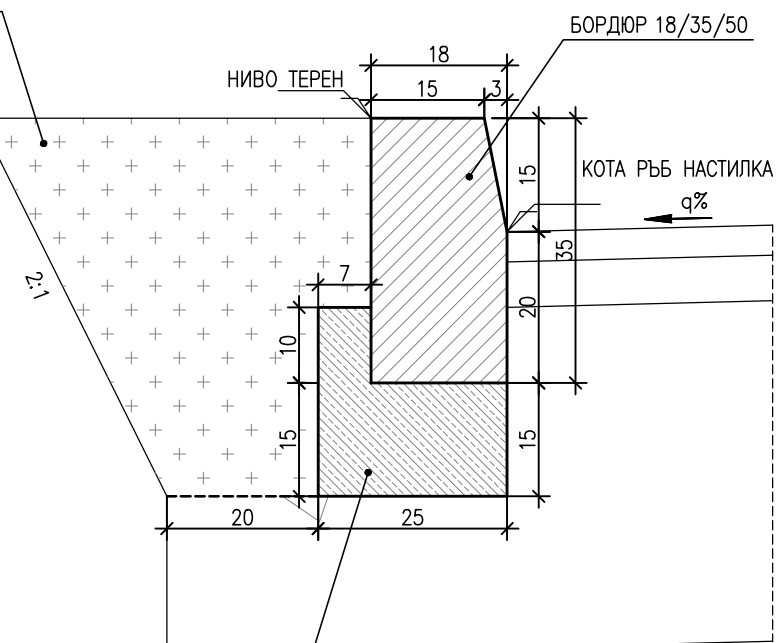
Плътен асфалтобетон E=1200Мра - 4cm
Неплътен асфалтобетон E=800Мра - 4cm
Трошен камък (0-40mm) - 40cm
Земна основа

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- ВСИЧКИ РАЗМЕРИ СА В САНТИМЕТРИ, ОСВЕН АКО НЕ Е ОЗНАЧЕНО ДРУГО
- ВСИЧКИ ВИСОЧИННИ КОТИ СА ОТНОСИТЕЛНИ
- БЕТОН ЗА ГОЛЕМИ БОРДЮРИ 18/35/50cm СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 206-1 И БДС EN 206-1/NA:
 - КЛАСА ПО ЯКОСТ НА НАТИСК - C30/37
 - КЛАС ПО ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА - XF3, XC4
 - ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИЗИСКВАНИЯ:
 - * МИН.СЪД НА ЦИМЕНТ 300kg/m³, МАКС.В/Ц 0,55
 - * КЛАС ПО ВОДОНЕПРОПУСКЛИВОСТ - W6 0,8
- БЕТОН СПОРЕД КЛАСА ПО ЯКОСТ НА НАТИСК СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 206-1 И БДС EN 206-1/NA ЗА:
 - ГРАДИНСКИ БОРДЮРИ 8/16/50cm - C30/37
 - БЕТОНОВИ ПЛОЧКИ - C25/30
 - ПОДЛОЖЕН БЕТОН - C12/15

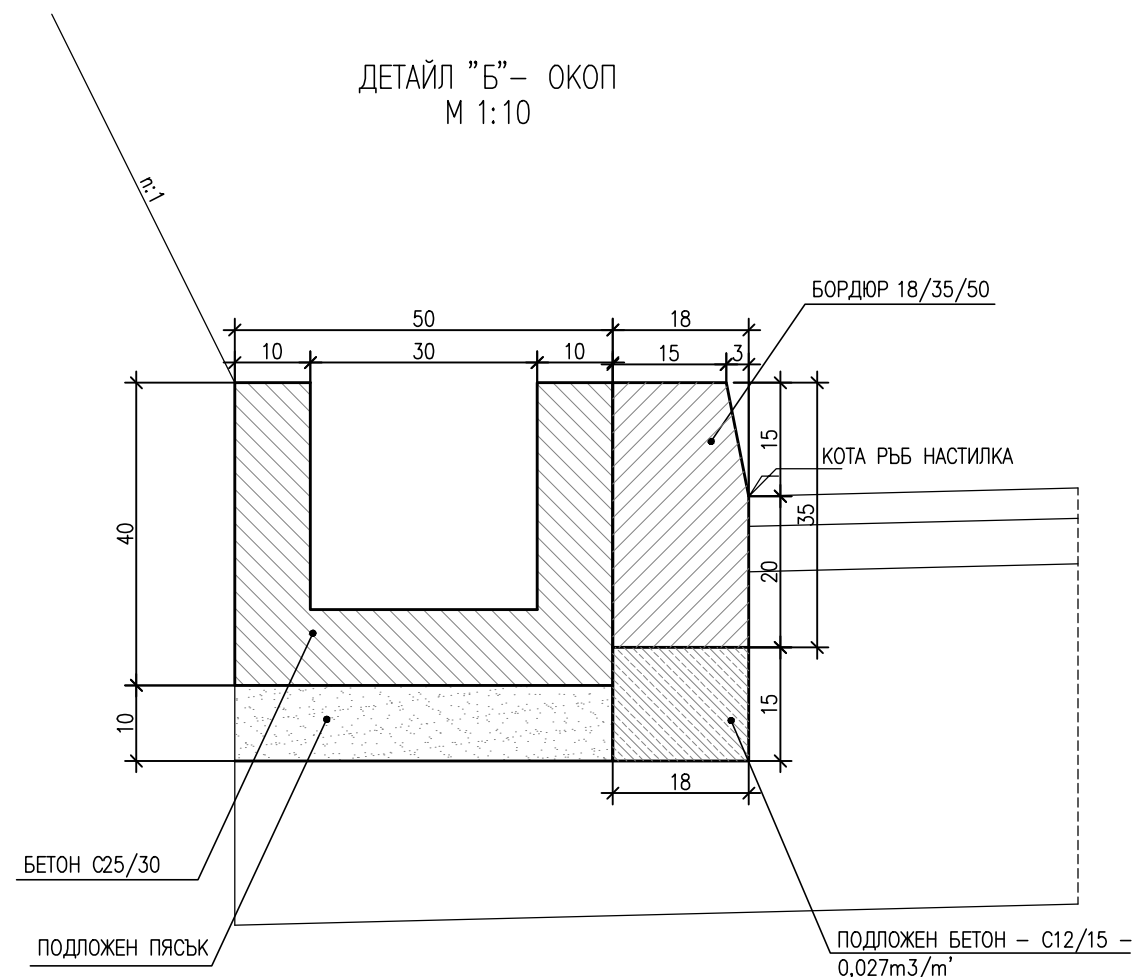
ДЕТАЙЛ "А"
М 1:10

ОБРАТНА ЗАСИПКА
ОТ ЗЕМНИ ПОЧВИ -
УПЛЪТНЕНА - 0,18m³/m'



ПОДЛОЖЕН БЕТОН - C12/15 -
0,045m³/m'

ДЕТАЙЛ "Б" - ОКОП
М 1:10



БЕТОН C25/30

ПОДЛОЖЕН ПЯСЪК

ПОДЛОЖЕН БЕТОН - C12/15 -
0,027m³/m'

Водещ проектант:

/инж. А. Пенакова/

Управител:

/инж. А. Атанасов /

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Възложител: Община Магжарово

Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД - гр. Хасково

ДОГОВОР No

ФАЗА

ТП

МАЩАБ

1:10;1:50

ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево - улица от о.м. 10-11-12-43-13-14-44-15-16-17 до о.м.18 и

улица от о.м. 29-28-47-27-26 до о.м. 48 +9.15м" общ. Магжарово

ПОДОбЕКТ: Улица от о.м. 10-11-12-43-13-14-44-15-16-17 до о.м.18

СЪДЪРЖАНИЕ: ТИПОВИ НАПРЕЧНИ ПРОФИЛИ И ДЕТАЙЛИ

10/2018

ЛИСТ N:

7

ДЕТАЙЛ "В" – ПОКРИТ ОКОП
М 1:10

БЕТОН С25/30

ПОДЛОЖЕН ПЯСЪК

БОРДЮР 18/35/50

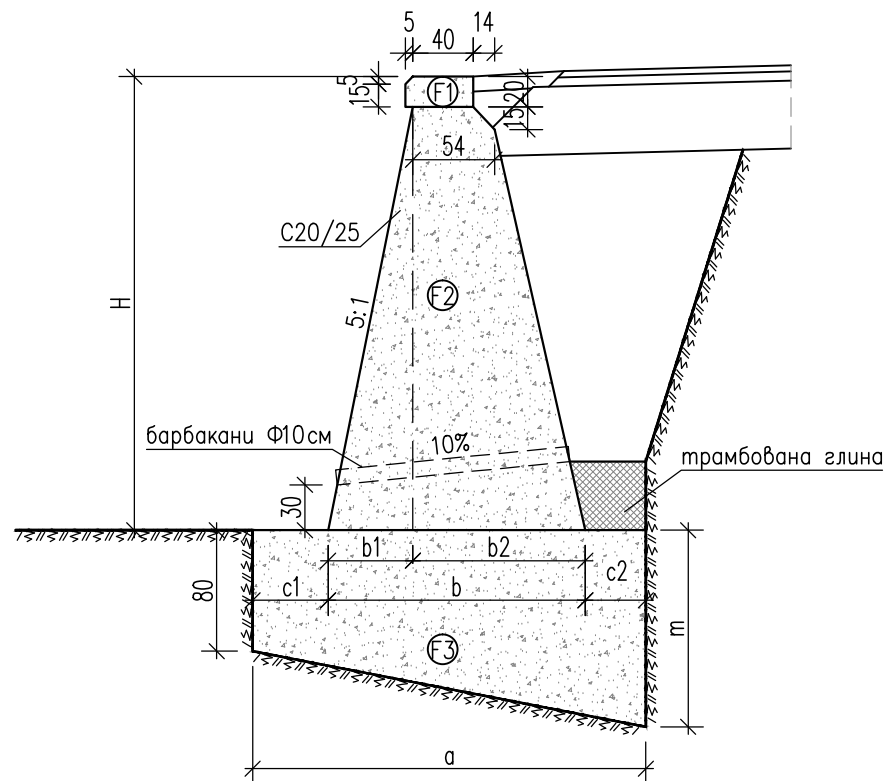
КОТА РЪБ НАСТИЛКА

ПОДЛОЖЕН БЕТОН – С12/15 – 0,027м³/м²

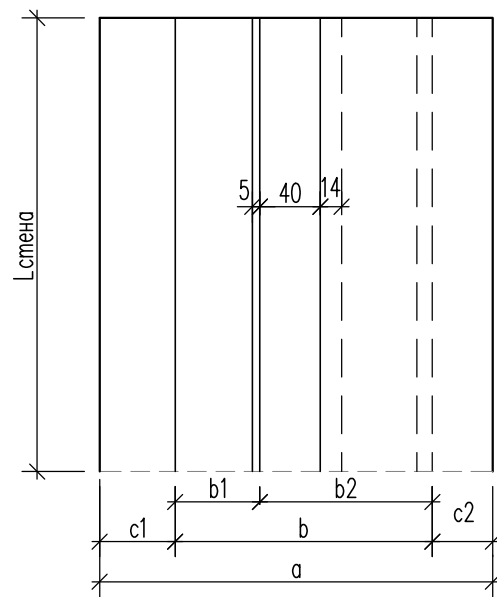
1. ВСИЧКИ РАЗМЕРИ СА В САНТИМЕТРИ, ОСВЕН АКО НЕ Е ОЗНАЧЕНО ДРУГО
2. ВСИЧКИ ВИСОЧИНИНИ КОТИ СА ОТНОСИТЕЛНИ
3. БЕТОН ЗА ГОЛЕМИ БОРДЮРИ 18/35/50cm СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 206-1 И БДС EN 206-1/NA:
 - КЛАСА ПО ЯКОСТ НА НАТИСК – C30/37
 - КЛАС ПО ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА – XF3, XC4
 - ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИЗИСКВАНИЯ:
 - * МИН.СЪД НА ЦИМЕНТ 300кг/м³, МАКС.В/Ц 0,55
 - * КЛАС ПО ВОДОНЕПРОПУСКЛИВОСТ – W8 0,8
4. БЕТОН СПОРЕД КЛАСА ПО ЯКОСТ НА НАТИСК, СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 206-1 И БДС EN 206-1/NA ЗА:
 - ГРАДИНСКИ БОРДЮРИ 8/16/50cm – C30/37
 - БЕТОНОВИ ПЛОЧКИ – C25/30
 - ПОДЛОЖЕН БЕТОН – C12/15

Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР No		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улица от а.т. 10-11-12-43-13-14-44-15-16-17 го а.т.18 и улица от а.т. 29-28-47-27-26 го а.т. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОБЕКТ: Улица от а.т. 10-11-12-43-13-14-44-15-16-17 го а.т.18 СЪДЪРЖАНИЕ: ТИПОВИ НАПРЕЧНИ ПРОФИЛИ И ДЕТАЙЛИ	10/2018 ЛИСТ N: 8
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1:10;1:50		

ПОДПОРНА СТЕНА ОТ БЕТОН
НАПРЕЧЕН РАЗРЕЗ М 1:50

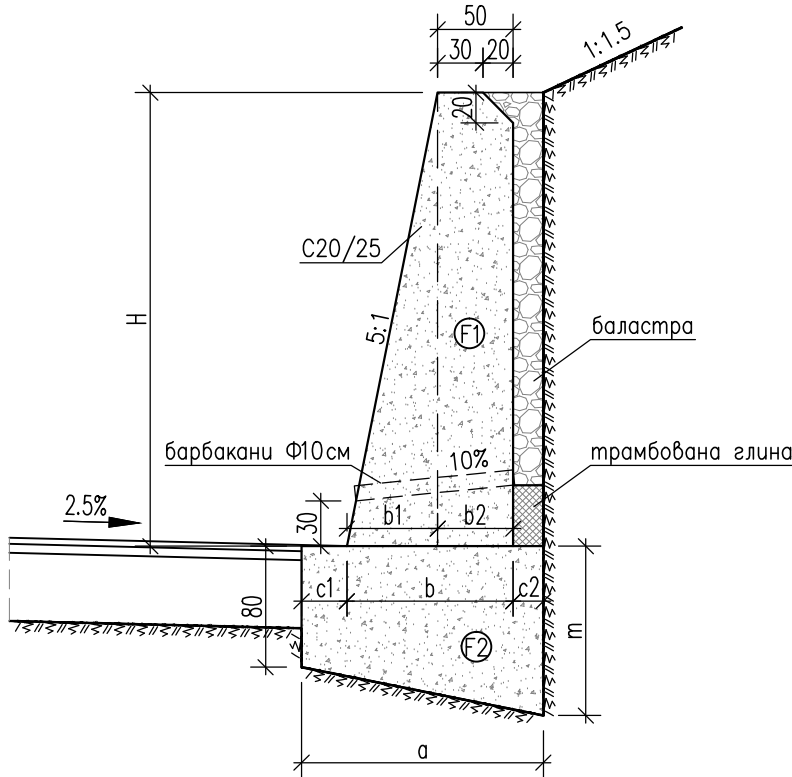


ПЛАН ОСНОВИ М 1:50

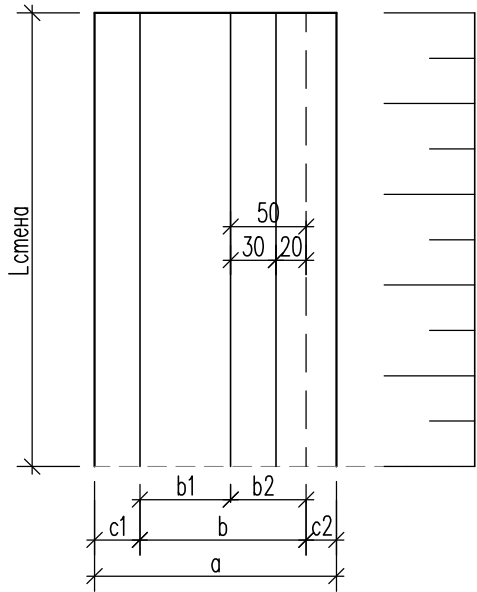


Н	b1	b2	b	c1	c2	a	m	F1	F2	F3	sumF	Количество бетон клас-С20/25,(В25)
м	см	см	см	см	см	см	см	м2	м2	м2	м2	м3/м
1	16	74	90	20	60	170	115	0.09	0.55	1.66	2.30	2.30

УКРЕПИТЕЛНА СЕНА ОТ БЕТОН
НАПРЕЧЕН РАЗРЕЗ М 1:50

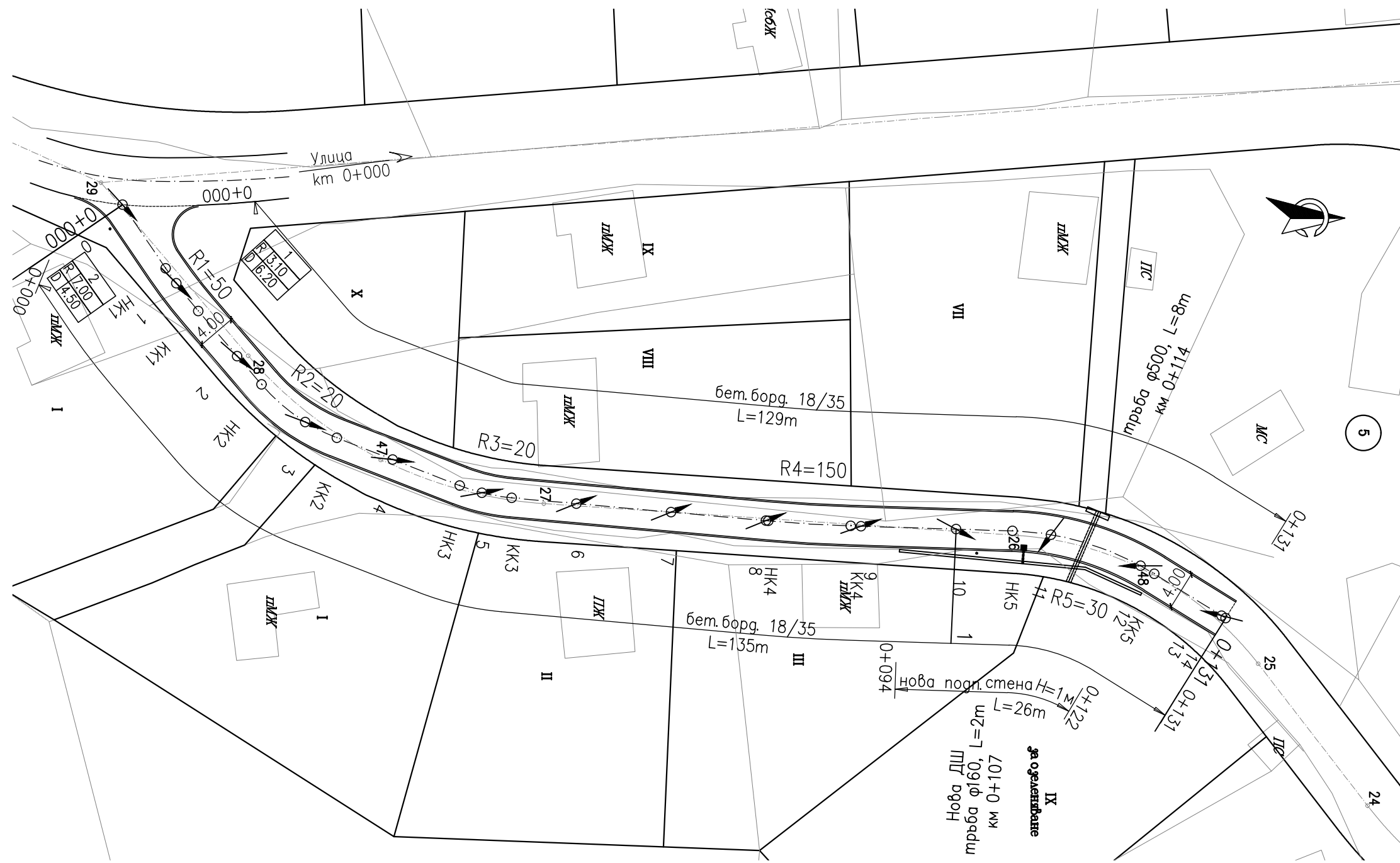


ПЛАН ОСНОВИ М 1:50



Н	b1	b2	b	c1	c2	a	m	F1	F2	sumF	Количество бетон клас- C20/25,(B25)
м	см	см	см	см	см	см	см	м2	м2	м2	м3/м
1	20	50	70	20	20	110	102	0.60	1.00	1.60	1.60

ПЛАН ЗА ОТВОДНЯВАНЕ М 1:500



Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР №		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улици от а.т. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.т.18 и улици от а.т. 29–28–47–27–26 до а.т. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОбЕКТ: Улици от а.т. 29–28–47–27–26 до а.т. 48 +9.15м СЪДЪРЖАНИЕ: ПЛАН ЗА ОТВОДНЯВАНЕ	10/2018 ЛИСТ N: 11
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1: 500		

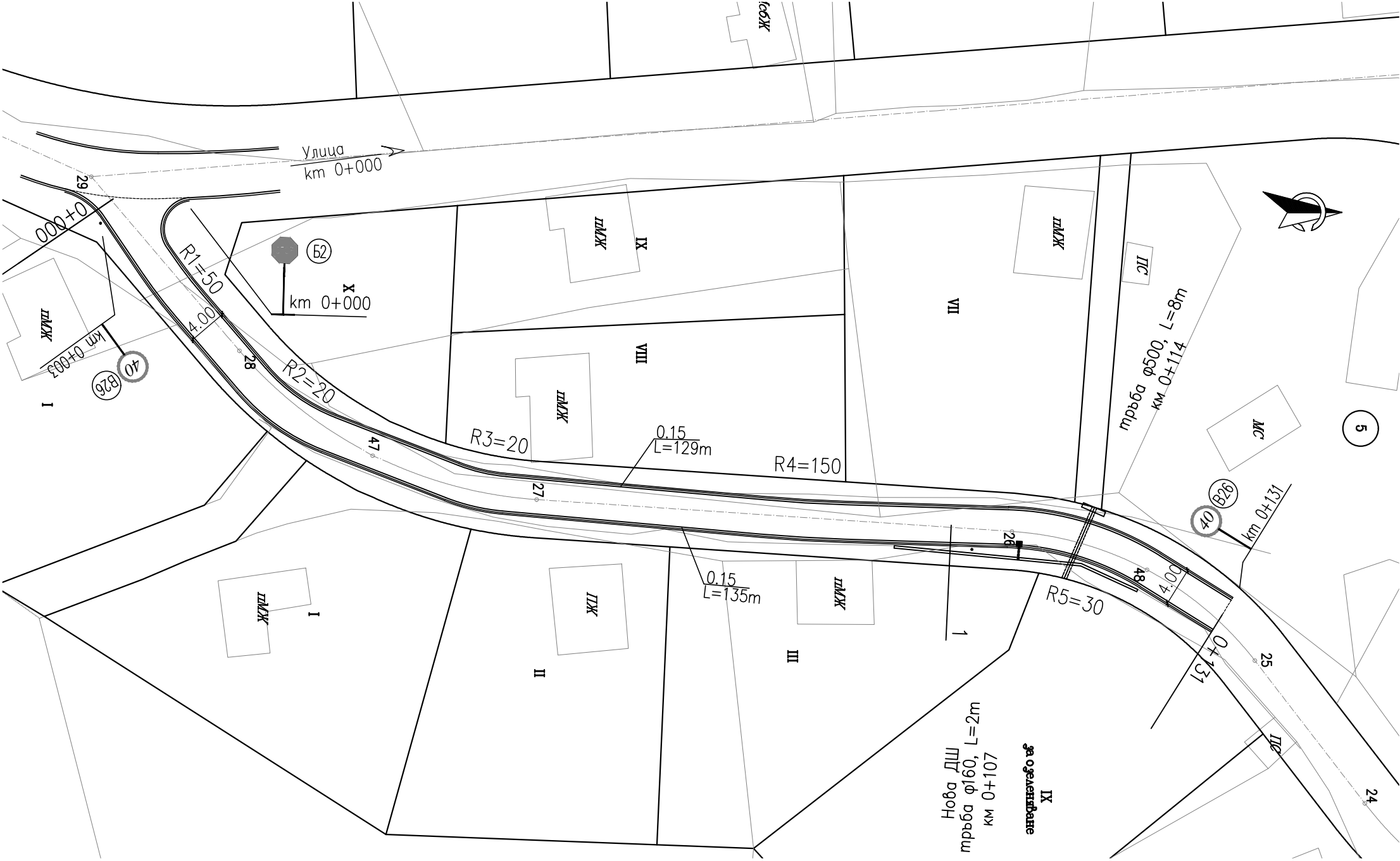
This technical drawing illustrates a road layout with two main curves. The first curve has a radius $R_1 = 72.5$ and the second has $R_2 = 77.5$. A third curve with $R_3 = 297.5$ is shown at the end of the road segment. The road is bordered by various buildings, some labeled with Roman numerals (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI) and others with Cyrillic letters (ПЖ, МО, МС, МСВ). Infrastructure elements include concrete borders (бет. борд. 18/35), manholes (окон), and a drainage system (трѣба $\phi 500$, $L = 7m$). The drawing also shows a north arrow, a scale bar, and various stationing markers (e.g., 0+000, 0+100, 0+112, 0+125, 0+127, 0+128, 0+129, 0+130, 0+131, 0+132, 0+133, 0+134, 0+135, 0+136, 0+137, 0+138, 0+139, 0+140, 0+141, 0+142, 0+143, 0+144, 0+145, 0+146, 0+147, 0+148, 0+149, 0+150, 0+151, 0+152, 0+153, 0+154, 0+155, 0+156, 0+157, 0+158, 0+159, 0+160, 0+161, 0+162, 0+163, 0+164, 0+165, 0+166, 0+167, 0+168, 0+169, 0+170, 0+171, 0+172, 0+173, 0+174, 0+175, 0+176, 0+177, 0+178, 0+179, 0+180, 0+181, 0+182, 0+183, 0+184, 0+185, 0+186, 0+187, 0+188, 0+189, 0+190, 0+191, 0+192, 0+193, 0+194, 0+195, 0+196, 0+197, 0+198, 0+199, 0+200).

ПЛАН ЗА ОТВОДНЯВАНЕ М 1:500



Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР №		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улици от а.м. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.м.18 и улици от а.м. 29–28–47–27–26 до а.м. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОбЕКТ: Улици от а.м. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.м.18 СЪДЪРЖАНИЕ: ПЛАН ЗА ОТВОДНЯВАНЕ	10/2018 ЛИСТ N: 13
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1: 500		

ПРОЕКТ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО М 1:500



Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР №		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улица от н.н. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до н.н.18 и улица от н.н. 29–28–47–27–26 до н.н. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОбЕКТ: Улица от н.н. 29–28–47–27–26 до н.н. 48 +9.15м СЪДЪРЖАНИЕ: ПРОЕКТ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО	10/2018 ЛИСТ N: 14
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1:500		

ПРОЕКТ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО М 1:500



Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР №		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улици от а.т. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.т.18 и улици от а.т. 29–28–47–27–26 до а.т. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОбЕКТ: Улица от а.т. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.т.18 СЪДЪРЖАНИЕ: ПРОЕКТ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО	10/2018 ЛИСТ №: 15
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1:500		

ПРОЕКТ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО М 1:500



Водещ проектант: /инж. А. Пенакова/	Управител: /инж. А. Атанасов /	РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ Възложител: Община Магжарово Изпълнител: "ГЕОЛАНДС" ЕООД – гр. Хасково	ДОГОВОР №		ОБЕКТ: "Реконструкция на улици в с. Долно Съдиево – улици от а.м. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.м.18 и улици от а.м. 29–28–47–27–26 до а.м. 48 +9.15м" общ. Магжарово ПОДОбЕКТ: Улица от а.м. 10–11–12–43–13–14–44–15–16–17 до а.м.18 СЪДЪРЖАНИЕ: ПРОЕКТ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО	10/2018 ЛИСТ N: 16
			ФАЗА ТП	МАЩАБ 1: 500		