



ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД

гр. Г. Оряховица
тел.: 0618/2 88 63

ул. “Мадара” №2-А
e-mail: transinjenering@abv.bg

ОБЕКТ: **„РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА УЛИЦИ ГР.
КРУМОВГРАД – II и III ЕТАП“**

ПОДОБЕКТ: **УЛИЦА „ДИМИТЪР БЛАГОЕВ”**

ФАЗА: **РАБОТЕН ПРОЕКТ**

ЧАСТ: **ПЪТНА**

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: **ОБЩИНА КРУМОВГРАД**

ИЗПЪЛНИТЕЛ: **“ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД**

ПРОЕКТАНТ:

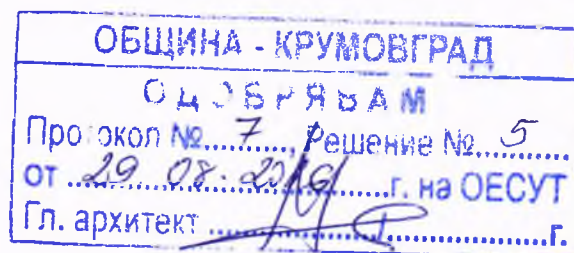
/ инж. С. СТАЙКОВ /



СЪГЛАСУВАЛ:

/Водещ проектант – инж. СТ. СТАЙКОВ/

гр. Горна Оряховица 2016 г.



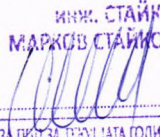
ОБЕКТ : "Рехабилитация на улици гр.Крумовград - II и III етап"

Подобект: III етап-" Улица Димитър Благоев "

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ПОЗИЦИЯ	ОПИСАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Единица мярка	Количества	Единична цена без	Обща стойност без ДДС
1	2	3	4	5	6
	ЗЕМНИ РАБОТИ				
1	Общ обикновен изкоп. включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	1840,84		0,00
2	Разваляне на съществуваща паважна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м2	4602,11		0,00
3	Разкъртване на бетонови бордюри и превоз на депо включително всички разходи, съгласно проекта.	м	1571,00		0,00
4	Разваляне на стар тротоар вкл.натоварване и извозване на отпадъците	м2	3149,67		0,00
5	Изкоп за подравняване на основа за тротоар	м3	629,93		0,00
6	Отсичане на единични дървета с диаметър над 45см вкл.натоварване и извозване до склад	бр.	4,00		0,00
7	Изкореняване на отсечени дървета	бр.	4,00		0,00
8	Демонтаж на съществуващи стандартни пътни знаци, съгласно временната и постоянна организация на движение, включително, натоварване, транспортиране на разстояние до 50 км и предаване в посочен склад на Възложителя , разтоварване на депо	бр.	38,00		0,00
	ЗЕМНИ РАБОТИ:				0,00
	АСФАЛТОВИ РАБОТИ				
1	Доставка и полагане на неплътна асфалтова смес за долен пласт на покритието (биндер) , за профилиране и изравняване на пластове с различна дебелина и ширина	т	441,80		0,00
2	Доставка и полагане на плътна асфалтова смес за износващ пласт със дебелина 4см в уплътнено състояние	м2	4602,11		0,00
3	Направа на първи (свързващ) битумен разлив от разреден битум за връзка с различна ширина	м2	4602,11		0,00
4	Направа на втори (свързващ) битумен разлив от битумна емулсия за връзка с различна ширина	м2	9204,22		0,00
5	Доставка и полагане на битумизиран трошен камък за основен пласт	т	552,25		0,00
	АСФАЛТОВИ РАБОТИ:				0,00
	ПЪТНИ РАБОТИ				
1	Изпълнение на основни пластове от зърнести материали. необработени със свързващо вещество, с гранични условия	м3	2070,95		0,00
2	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 18/35, включително всички свързани с това разходи.	м	1571,00		0,00
3	Доставка, полагане и уплътняване на фракция за основа на тротоарна настилка	м3	629,93		0,00
4	Направа на тротоарна настилка с бетонови плочи на вароциментов разтвор	м2	3149,67		0,00
5	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от термопластични материали с различна конфигурация съгласно Чертежите, включително всички свързани с това разходи	м2	25,00		0,00

6	Доставка и монтаж на пътни знаци съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи	м2	13,19		0,00
7	Доставка и монтаж на нови тръбни стойки за знаци , включително всички свързани с това разходи.	бр.	33,00		0,00
8	Повдигане или сваляне нивото на дъждоприемни и ревизионни шахти	бр.	29,00		0,00
9	Доставка и монтаж на знак С3.1-2500мм съгласно чертежите	бр.	7,00		0,00
10	Доставка и монтаж на знак Б2 съгласно чертежите	бр.	7,00		0,00
11	Доставка и монтаж на знак Ж13 съгласно чертежите	бр.	5,00		0,00
12	Доставка и монтаж на знак А23 съгласно чертежите	бр.	5,00		0,00
13	Изработка на четирикрака метална стойка за монтаж на знаци С3.1 и Б2	бр.	7,00		0,00
14	Изработка на метална стойка за монтаж на знаци Ж13 и А23	бр.	5,00		0,00
ПЪТНИ РАБОТИ:					0,00
Общо за обекта без ДДС:					0,00
20 % ДДС :					0,00
ВСИЧКО :					0,00

 Секция: ТСТС Част от проекта: по удостоверение за ППП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 03286
	инж. СТАЙКО МАРКОВ СТАЙКОВ
	Подпис: 
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ДИП ЗА ПЕРИОДА ГОДИНА

ОБЕКТ : "Рехабилитация на улици гр.Крумовград - II етап"

Подобект: " Улица Димитър Благоев "

Подробна ведомост №1

монтаж на нови бетонови бордюри 18/35

 Секция: ТСТС Частта на проекта: Удостоверение за изпълнение	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОМОЩНОСТ
	Регистрационен № 03286
	Подпис:  ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПИЛОНА ТЕХНИКАТА ПОДПИС

ЛЯВО		
от км	до км	нови бордюри 18/35 (м)
0.003	0.116	113
0.128	0.197	69
0.210	0.285	75
0.296	0.330	34
0.340	0.470	130
0.480	0.519	39
0.530	0.552	22
0.555	0.567	12
0.572	0.680	108

ДЯСНО		
от км	до км	нови бордюри 18/35 (м)
0.002	0.116	114
0.128	0.197	69
0.210	0.250	40
0.260	0.330	70
0.340	0.370	30
0.380	0.400	20
0.407	0.480	73
0.483	0.519	36
0.530	0.567	37
0.572	0.680	108

зауствания към съседни улици

заустване при п.т.	нови бордюри 18/35 (м)
0	3
12	23
20	23
29	23
33	23
48	23
52	23
55	10
57	10

заустване при п.т.	нови бордюри 18/35 (м)
0	3
12	23
20	23
25	23
33	23
37	23
40	23
48	23
52	23
57	18

джобове за контейнери за смет

джоб при км	нови бордюри 18/35 (м)
0.650	3

джоб при км	нови бордюри 18/35 (м)
0.450	3

ОБЩИНА - КРУМОВГРАД

ОДОБРЯВАМ

Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 18/35, включително всички свързани с това разходи.

Решение №.....
г. на ОЕСУТ 1571 м

г. архитект/.....г.

ПОДРОБНА ВЕДОМОСТ

ЗА АСФАЛТОВИ РАБОТИ НА ОСНОВНО ТРАСЕ
НА ОБЕКТ: "РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА УЛИЦИ В гр КРУМОВГРАД-II ЕТАП
УЛИЦА "ДИМИТЪР БЛАГОЕВ"
ОТ КМ 0+000 ДО КМ 0+680.03

N п/п	к.м.	разст. м/п п/п	средно р-е	същ шир на н-та		шир н-ка	ширина на н-та		същ напр	наклон		проект напр		коти тер			коти на нивелетата			нивелетни разлики			разв паваж		изкоп основа		обем тр.к-к		обем бит тр.к-к		обем биндер		обем пл асфалт		площ на фрезозване		битумен разлив	изкоп тротоар-20см			насил тротоар-20см с фракция-п+д			тротоарна н-ка	N п/п																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				ляво	дясно		ляво	дясно		ляво	дясно	ляво	дясно	ляво	ос	дясно	ляво	ос	дясно	ляво	ос	дясно	л	д	л	д	ляво	дясно	ляво	дясно	ляво	дясно	ляво	дясно	м2	м2		м3	шир-л	шир-д	м3	шир-л	шир-д			м3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																																															м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м

Използване на подравняване на основа за тротоар	629 93
Доставка, полагане и уплътняване на фракция за основа на тротоарна настилка	629 93
Направа на тротоарна настилка с бетонни плочи	3149 67
Направа на втори (свързващ) битумен разлив от битумна емулсия за връзка с различна ширина	9204 22
Доставка и полагане на неплътна асфалтова смес за долен пласт на покритието (биндер) за профилиране и изравняване на пласвете с различна дебелина и ширина	441 80
Доставка и полагане на пълна асфалтова смес за износващ пласт със дебелина 4cm в уплътнено	4602 11
Разваляне на паважна настилка вкл. натоварване и извозване до депото	4602 11
Общ обикновен извоз, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депото и оформянето му	1840 84
Изпълнение на основни пласвете от зърнести материали, необработени със свързващо вещество	2070 95
Направа на първи (свързващ) битумен разлив от разреден битум за връзка с различна ширина	4602 11
Доставка и полагане на битумизиран тротен камък за основен пласт	552 25

КАМАРИ НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТОСКА ПРАВООСПОБНОСТ

Регистрационен № 03286

Секция:

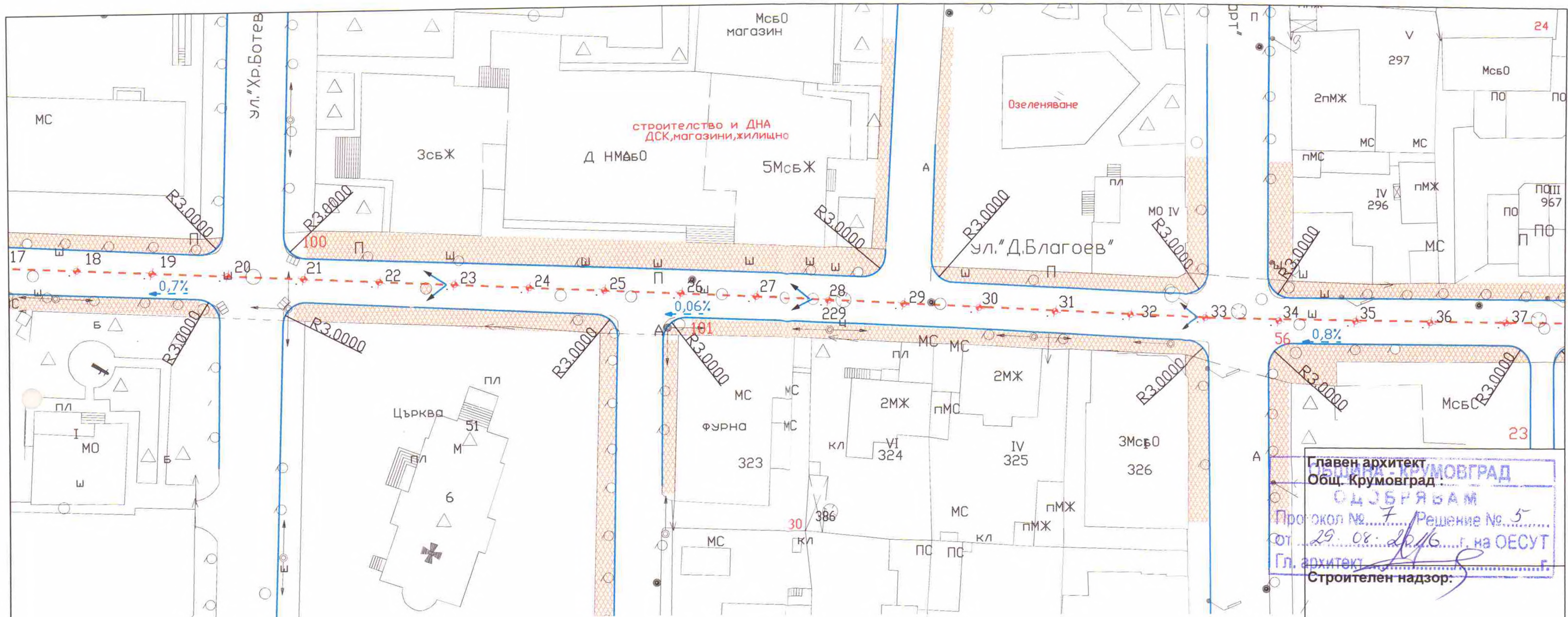
ТСТС

Част на проекта:
по удостоверение
за ППП

Мин. СТАЙКО
МАРКОВ СТАЙКОВ

Подпис _____

ВАНКА С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА РЕЗУЛТАТА ГОДИНА



Главен архитект
Общ. Крумовград
ОЦЗБРЯВАМ
Протокол № 7 / Решение № 5
от 29.08.2016 г. на ОЕСУТ
Гл. архитект
Строителен надзор:

ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

ОБЕКТ: Рехабилитация улици гр. Крумовград - II и III етап
ПОДОБЕКТ: III етап - УЛИЦА "ДИМИТЪР БЛАГОЕВ"

част: пътна М 1 : 500

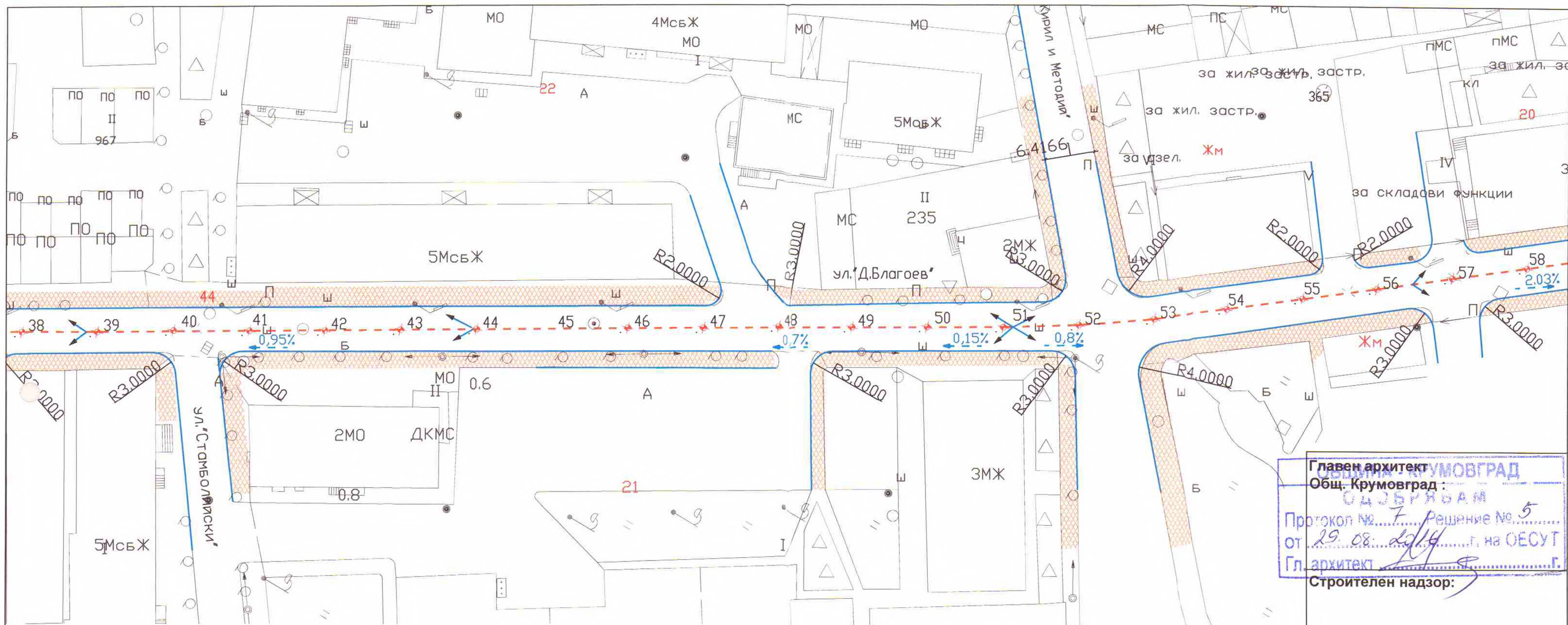
чертеж: Ситуация

фаза: РП / лист 2

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	Регистрационен № 03286
	проектант: инж. Стайко Стайков
Същият: ТС	инж. СТАЙКО МАРКОВ СТАЙКОВ
Частта на проекта: по удостоверение за РП	Подпис
Важно с ЗАКЛЮЧНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПОП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА	

съгласувал водещ проектант:
инж. Стайко Стайков

Получено от други лица по чл. 18 от ЗАКОН за защита на авторите на произведенията



Главен архитект **КРИВОПАЛОВО**
Общ. Кривопалово:
ОЦЗВРЯВАМ
Протокол № 7 Решение № 5
от 29.08.2014 г. на ОЕСУТ
Гл. архитект Марков Стайков г.
Строителен надзор: Стайков Стайков

ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

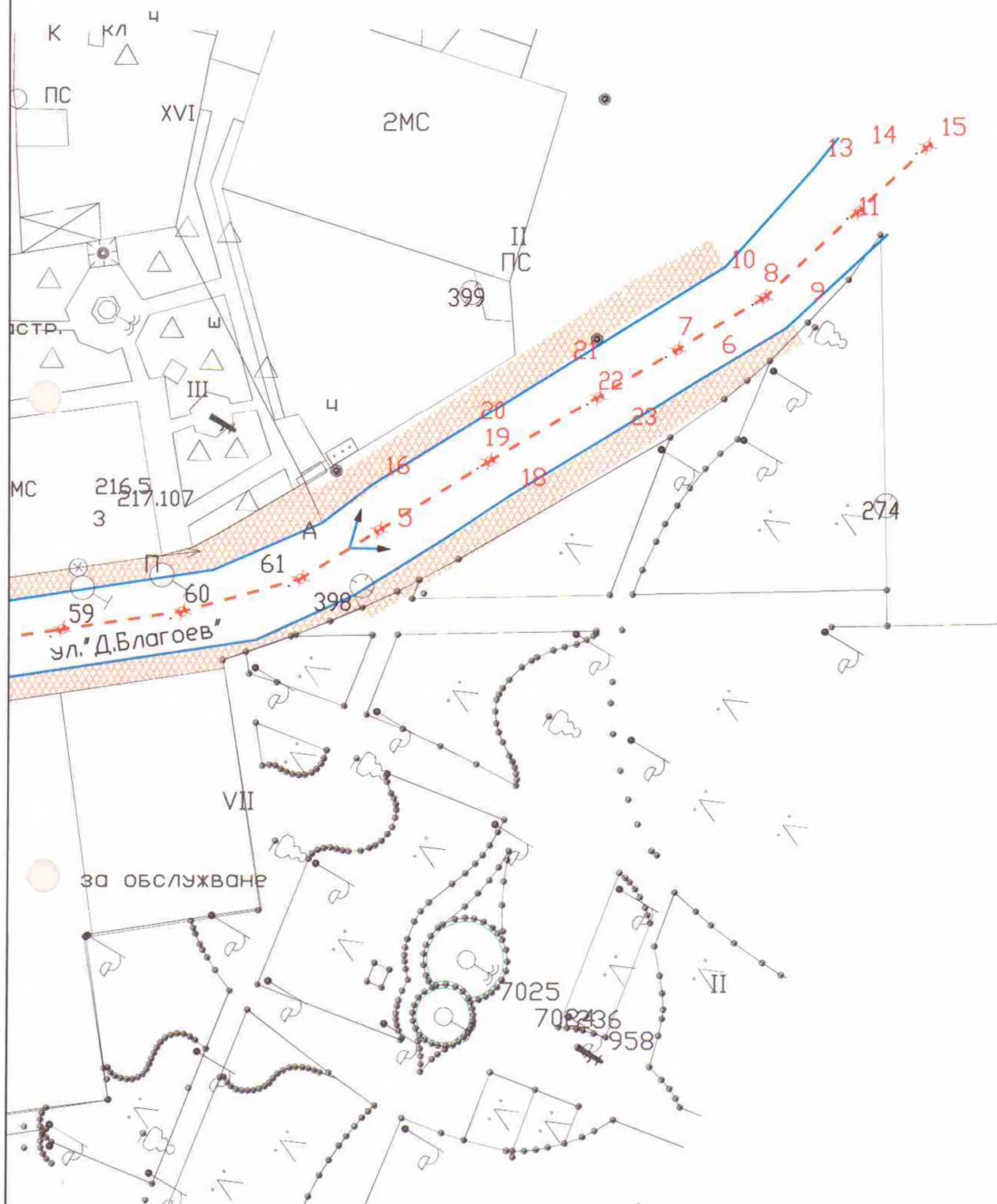
ОБЕКТ: Рехабилитация улици гр. Кривопалово - II
и III етап
ПОДОбЕКТ: III етап - УЛИЦА "ДИМИТЪР БЛАГОЕВ"

част: пътна М 1 : 500

чертеж: Ситуация

фаза: РП / лист 3

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВООСПОБНОСТ
проектант: Регистрационен № 03286
инж. Стайко Стайков инж. СТАЙКО
МАРКОВ СТАЙКОВ
Подпис: Стайков Стайков
важи с валидно удостоверение за ПП за текущата година
съгласувал водещ проектант.
инж. Стайко Стайков



ОБЩИНА - КРУМОВГРАД

Главен архитект
Общ. Крумовград:

Протокол № 7 Решение № 5
от 29.08.2014 г. на ОЕСУТ

Гл. архитект

Строителен надзор:

ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

ОБЕКТ: Рехабилитация улици гр. Крумовград - II и III етап
ПОДОБЕКТ: III етап- УЛИЦА "ДИМИТЪР БЛАГОЕВ"

част: пътна М 1 : 500

чертеж: Ситуация

фаза: РП / лист 4

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

проектант: Регистрация № 03286

Секция: инж. Стайко Стайков

ТСТС

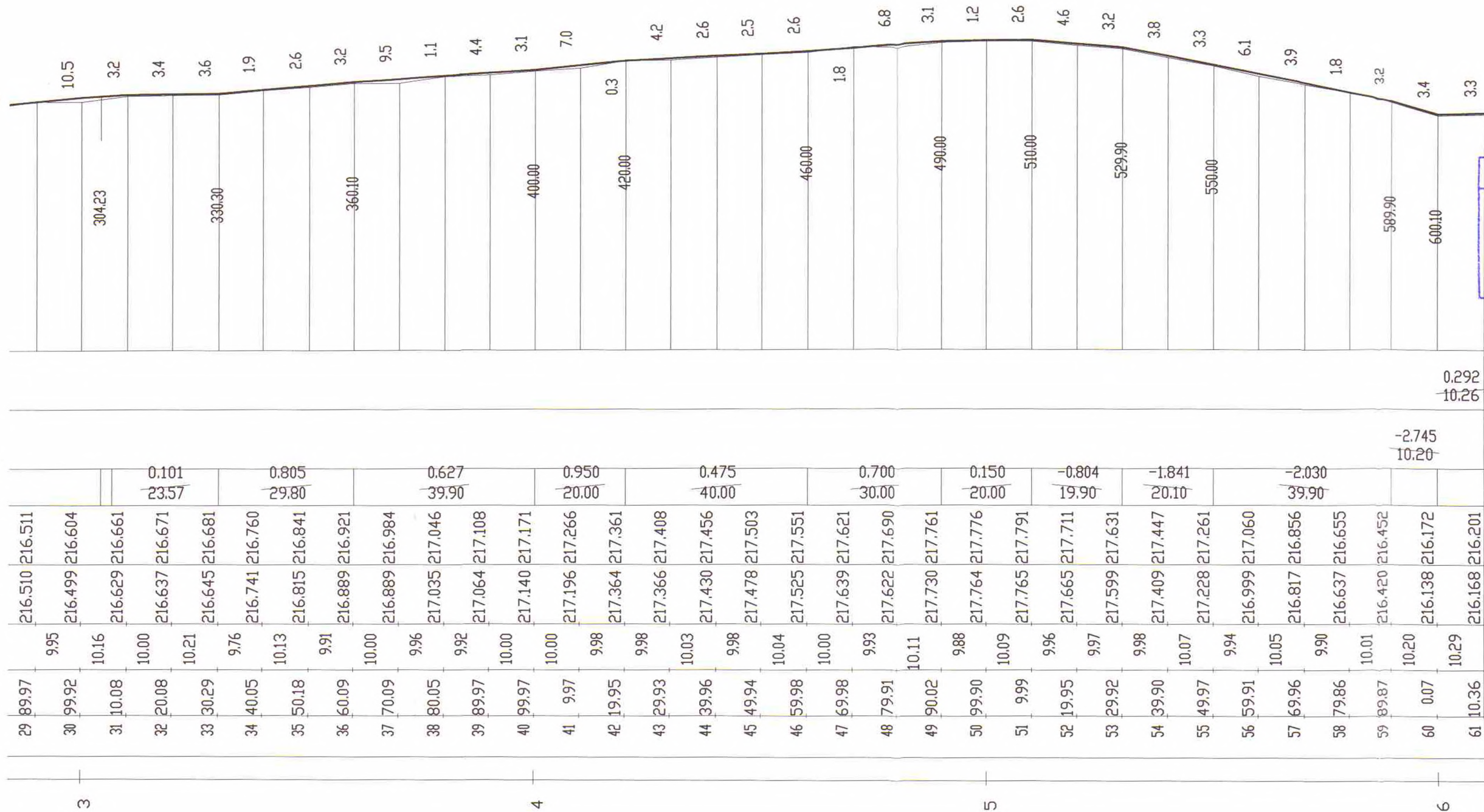
Части на проекта:
по удостоверение
за ПП

Подпис

ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

съгласувал водещ проектант:

инж. Стайко Стайков



ОБЩИНА - КРУМОВГРАД
 Главен архитект
 Общ. Крумовград
 Протокол № 7, Решение № 5
 от 29.08.2016 г. на ОЕСУТ
 Гл. архитект

Строителен надзор:

ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

ОБЕКТ: Рехабилитация улици гр. Крумовград - II
 и III етап
 ПОДОБЕКТ: III етап- УЛИЦА "ДИМИТЪР БЛАГОЕВ"

част: пътна ML 1 : 1000 МН 1:100

чертеж: Надлъжен профил

фаза: РП / лист 2

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ И ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
 Проектант: инж.Стайко Стайков Регистрационен № 03286
 Соция: ТСТС
 Части на проекта: по удостоверение
 Подпис: инж.Стайко Стайков
 Съгласуван водещ проектант
 инж.Стайко Стайков