



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 „ХРИСТО БОТЕВ“**

ФАЗА: **РАБОТЕН ПРОЕКТ**

ЧАСТ: **ПЪТНА**

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: **ОБЩИНА КРУМОВГРАД**

ИЗПЪЛНИТЕЛ: **“ТРАНСИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД**

ПРОЕКТАНТ:

/ инж. С. СТАЙКОВ /

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

СЪГЛАСУВАЛ:

/Водещ проектант – инж. СТ. СТАЙКОВ/

ОБЩИНА - КРУМОВГРАД	
ОДЪБЪРЪВАМ	
Протокол №.....	Решение №.....
ОТ.....	Г. на ОДСУТ.....
Гл. архитект.....	

гр. Горна Оряховица 2016 г.

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

Подобект: II етап- " Улица Христо Ботев "

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	Фрезование (технологично с цел осигуряване на минимални технологични дебелини на изравнителните пластове) на съществуваща асфалтобетонена настилка, включително, натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м2	1032,67		0,00
2	Разкъртване на бетонови бордюри и превоз на депо включително всички разходи, съгласно проекта.	м	379,16		0,00
3	Разваляне на стар тротоар вкл.натоварване и извозване на отпадъците	м2	1333,00		0,00
4	Отсичане на единични дървета с диаметър над 45см вкл.натоварване и извозване до склад	бр.	3,00		0,00
5	Изкореняване на отсечени дървета	бр.	3,00		0,00
6	Изкоп за подравняване на основа за тротоар	м3	266,61		0,00
7	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.	16,00		0,00
ЗЕМНИ РАБОТИ:					0,00
АСФАЛТОВИ РАБОТИ					
1	Доставка и полагане на непълтна асфалтова смес за долен пласт на покритието (биндер) , за профилиране и изравняване на пластове с различна дебелина и ширина	т	150,87		0,00
2	Доставка и полагане на пълтна асфалтова смес за износващ пласт със дебелина 4см в уплътнено състояние	м2	1408,76		0,00
3	Направа на втори (свързващ) битумен разлив от битумна емулсия за връзка с различна ширина	м2	2817,53		0,00
АСФАЛТОВИ РАБОТИ:					0,00
ПЪТНИ РАБОТИ					
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 18/35, включително всички свързани с това разходи.	м	379,16		0,00
2	Доставка, полагане и уплътняване на фракция за основа на тротоарна настилка	м3	266,61		0,00
3	Направа на тротоарна настилка с бетонови плочи на вароциментов разтвор	м2	1333,05		0,00
4	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от термопластични материали с различна конфигурация съгласно Чертежите, включително всички свързани с това разходи	м2	13,15		0,00
5	Доставка и монтаж на пътни знаци съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи	м2	2,42		0,00
6	Доставка и монтаж на нови тръбни стойки за знаци , включително всички свързани с това разходи.	бр.	5,00		0,00
7	Повдигане или сваляне нивото на дъждоприемни и ревизионни шахти	бр.	7,00		0,00

8	Доставка и монтаж на знак С3.1-2500мм съгласно чертежите	бр.	5,00		0,00
9	Доставка и монтаж на знак Б2 съгласно чертежите	бр.	5,00		0,00
10	Доставка и монтаж на знак Ж13 съгласно чертежите	бр.	4,00		0,00
11	Доставка и монтаж на знак А23 съгласно чертежите	бр.	4,00		0,00
12	Изработка на четирикрака метална стойка за монтаж на знаци С3.1 и Б2	бр.	5,00		0,00
13	Изработка на метална стойка за монтаж на знаци Ж13 и А23	бр.	4,00		0,00
ПЪТНИ РАБОТИ:					0,00
РЕМОНТ НА НАСТИЛКАТА И ПЪТНОТО ТЯЛО					
1	Запълване на единични пукнатини с ширина по-голяма от 3мм с подходящ материали на битумна основа	м'	90,00		0,00
2	Ремонт на локални деформации в пътната конструкция с дълбочина над 30 мм (дълбоки кръпки), включително всички свързани с това разходи	м2	50,00		0,00
3	Ремонт на зони в пътната конструкция с интензивни мрежовидни пукнатини, включително всички свързани с това разходи	м2	74,00		0,00
РЕМОНТ НА НАСТИЛКАТА И ПЪТНОТО ТЯЛО:					0,00
Общо за обекта без ДДС:					0,00
20 % ДДС :					0,00
ВСИЧКО :					0,00

 Сегизия: ТСТС Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАРАКА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРИВЛАСТНОСТ Регистрационен № 03286 инж. СТАЙКО МАРКОВ СТАЙКОВ Подпис: _____ ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЕРИОДА ГОДИНА
--	---

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

Подобект: II етап- УЛИЦА "ХРИСТО БОТЕВ"

Подробна ведомост №1

монтаж на нови бетонови бордюри 18/35

ЛЯВО		
от км	до км	нови бордюри 18/35 (м)
0.045	0.065	20.08
0.076	0.135	59
0.148	0.213	65

ДЯСНО		
от км	до км	нови бордюри 18/35 (м)
0.045	0.062	17.08
0.074	0.132	58
0.145	0.213	68

зауствания към съседни улици

заустване при п.т.	нови бордюри 18/35 (м)
7	23
14	23

заустване при п.т.	нови бордюри 18/35 (м)
7	23
14	23

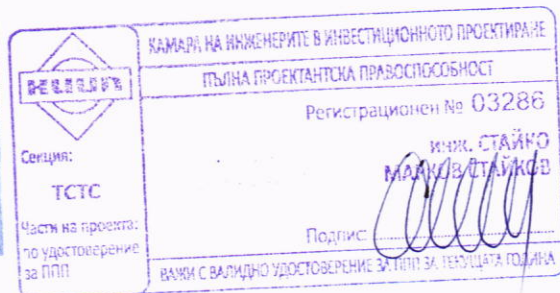
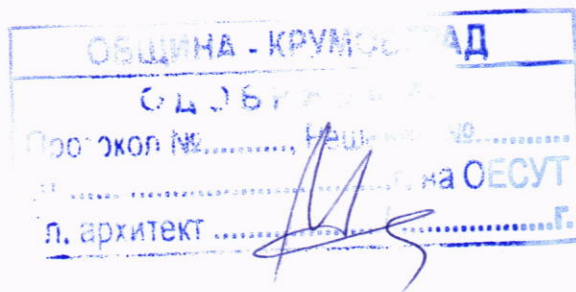
джобове за контейнери за смет

джоб при км	нови бордюри 18/35 (м)

джоб при км	нови бордюри 18/35 (м)

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

379.16 м



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

Подобект: II етап- УЛИЦА "ХРИСТО БОТЕВ"

Подробна ведомост №2
Предварителен ремонт на настилката

съгласно обследване на пътната настилка - видове дефекти			мрежовидни пукнатини	единични пукнатини под 3 мм	единични пукнатини над 3 мм	пукнатини до ръба	единични дупки	дълбоки кръпки	ускорено износване	коловози с дълбочина над 15 мм	коловози с височина над 15 мм	напречни вълни	слягане	изпотяване
№	от км (m)	до км (m)	m ²	m	m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
1	45	100	19		44		18							
2	100	150	26		26		10							
3	150	208	29		20		22							

ОБЩО: 74 90 50

Ремонт на зони в пътната конструкция с интензивни мрежовидни пукнатини, включително всички свързани с това разходи	74
Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм с подходящ материали на битумна основа	90
Ремонт на локални деформации в пътната конструкция с дълбочина над 30 мм (дълбоки кръпки), включително всички свързани с това разходи	50

 Сигил: ТСИС Матрица на проект: по удостоверение за ППР	КАМАРИ НА ИМЕНЕРАТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 03286 и.и.и. СТАЙКО МАРИОУ СТАЙКОВ Подпис:  ВАЖНО С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППР ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
---	--

ОБЩИНА - КРУМОВГРАД	
ОДЪБРЯВАМ	
Протокол №.....	Решение №.....
от	г. на ОБСУТ
Гл. архитект	г.

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

Подобект: II етап- УЛИЦА "ХРИСТО БОТЕВ"

Подробна ведомост №3

тротоари

N:	ккм.	изкоп тротоар-20см			насип тротоар-20см			тротоарна
пт		л+д			с фракция-л+д			н-ка
	м	шир-л	шир-д	м3	шир-л	шир-д	м3	м2
0	0.000	3.30	3.30	6.60	3.30	3.30	6.60	32.98
1	9.995	3.30	3.30	13.24	3.30	3.30	13.24	66.18
2	20.055	3.30	3.30	13.20	3.30	3.30	13.20	66.00
3	29.994	3.30	3.30	13.17	3.30	3.30	13.17	65.85
4	40.010	3.30	3.30	13.22	3.30	3.30	13.22	66.11
5	50.028	3.30	3.30	13.22	3.30	3.30	13.22	66.11
6	60.044	3.00	3.00	12.01	3.00	3.00	12.01	60.04
7	70.042	3.00	3.00	11.95	3.00	3.00	11.95	59.77
8	79.968	3.00	3.00	11.99	3.00	3.00	11.99	59.96
9	90.028	3.00	3.00	12.03	3.00	3.00	12.03	60.15
10	100.019	3.00	3.00	11.99	3.00	3.00	11.99	59.96
11	110.015	3.00	3.00	11.98	3.00	3.00	11.98	59.92
12	119.991	3.00	3.00	12.00	3.00	3.00	12.00	59.99
13	130.011	3.00	3.00	12.02	3.00	3.00	12.02	60.08
14	140.017	2.00	2.50	8.96	2.00	2.50	8.96	44.82
15	149.929	2.00	2.50	9.00	2.00	2.50	9.00	45.01
16	160.023	2.00	2.50	9.07	2.00	2.50	9.07	45.36
17	170.090	2.00	2.50	9.18	2.00	2.50	9.18	45.88
18	180.416	2.00	2.50	8.97	2.00	2.50	8.97	44.84
19	190.019	2.00	2.50	8.79	2.00	2.50	8.79	43.93
20	199.939	2.00	2.50	8.24	2.00	2.50	8.24	41.21
21	208.334	2.00	2.50	3.78	2.00	2.50	3.78	18.89
зауств.	на п.т7-л,д	2.00	2.00	16.00	2.00	2.00	16.00	80.00
зауств.	на т.14_л,д	2.00	2.00	16.00	2.00	2.00	16.00	80.00
		266.61	63.80	67.80	266.61	1333.05		

Изкоп за подравняване на основа за тротоар	266.61	м3
Доставка, полагане и уплътняване на фракция за основа на тротоарна настилка	266.61	м3
Направа на тротоарна настилка с бетонови плочи	1333.05	м2

