

Приложение №4

Обществена поръчка с предмет: „Ремонт улици, текущ ремонт и поддръжка на улични настилки на територията на селата Балабанско, Балканец, Бели Осъм, Белиш, Борима, Врабево, Голяма Желязна, Горно Трапе, Гумошник, Дебнево, Добродан, Дълбок Дол, Калейца, Ломец, Орешак, Патрешко, Старо Село, Терзийско, Черни Осъм, Чифлик, Шипково, КК „Беклемето“.

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	ЕД. МЯРКА	ПРЕДЛОЖЕНА ЕДИНИЧНА ЦЕНА НА ВСЕКИ				МИН.ЕД. ЦЕНА	КОЕФИЦИЕНТ УЧАСТНИЦИ			
			"Пътстрой - Ловеч" ЕООД	"Виастрой" АД	"Пътища" ООД	"Микра-КМ" ЕООД		"Пътстрой - Ловеч" ЕООД	"Виастрой" АД	"Пътища" ООД	"Микра- КМ" ЕООД
Участници											
I. ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ											
1	Изкоп, отнемане, машинно натоварване, извозване и разтоварване на строителни отпадъци на депо на разстояние около 3км /изкоп – машинен 90% и ръчен 10%/, включително разриване на разтоварена земна маса.	м ³	4,02	5,21	3,49	3,30	3,30				
2	Ръчен изкоп, включително натоварване на транспорт и извозване на разстояние около 3 км.	м ³	9,28	15,12	6,46	8,30	6,46				
3	Изрязване на клони и храсти, включително натоварване, извозване на разстояние около 3 км. и разтоварване	м ³	18,17	19,95	0,41	0,43	0,41				
4	Механизирано разбиване на скала, натоварване, извозване и разтоварване на строителни отпадъци на депо на разстояние около 3 км.	м ³	16,91	15,56	2,94	2,99	2,94				
5	Фрезование на асфалтова настилка за оформяне на ниво, натоварване на генериран материал, извозване и разтоварване на депо на разстояние около 3 км.	м ²	1,75	1,74	1,22	0,84	0,84				
6	Механизирано разбиване на бетон, натоварване, извозване и разтоварване на строителни отпадъци на депо на разстояние около 3 км.	м ³	49,48	15,06	9,26	6,01	6,01				
7	Отрязване на дървета с диаметър около 60 см, натоварване на дървесна маса, превоз и разтоварване на депо на разстояние около 3 км.	Бр.	32,48	6,17	4,00	3,36	3,36				
8	Изкореняване на дънери, натоварване на дървесна маса, превоз и разтоварване на депо на разстояние около 3 км.	Бр.	23,53	17,01	6,46	4,13	4,13				
9	Подготовка на земно легло и оформяне на ниво в това число валиране с вибротрамбовка, вибрационен валеж.	м ²	0,27	0,55	0,25	2,30	0,25				
10	Рязане на асфалт с фугорез	м	0,74	0,79	0,75	2,05	0,74				
11	Натоварване, извозване и разтоварване на строителни отпадъци на депо на разстояние около 3км.	м ³	2,82	4,52	1,02	3,25	1,02				
II. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ								4,44	4,14	8,86	7,73
1	Демонтаж на стари бетонови бордюри включително почистване, натоварване, извозване и разтоварване на депо на разстояние около 3км.	м	2,64	1,22	1,12	1,05	1,05				
2	Демонтаж на стари бетонови бордюри включително почистване	м	0,81	1,06	0,60	0,56	0,56				
3	Демонтаж на стари бетонови паркинг елементи включително почистване, натоварване, извозване и разтоварване на депо на разстояние около 3 км.	м ²	3,17	0,77	0,49	0,60	0,49				
4	Демонтаж на стари бетонови паркинг елементи включително почистване.	м ²	0,81	0,67	0,46	0,50	0,46				
5	Демонтаж на стари бетонови плочи включително почистване, натоварване, извозване и разтоварване на депо на разстояние около 3 км.	м ²	2,20	0,71	0,56	0,60	0,56				
6	Демонтаж на стари бетонови плочи включително почистване.	м ²	0,96	0,67	0,36	0,40	0,36				
7	Изместване на съществуващ уличен отток на разстояние около 1м. и всички свързани с това разходи.	Бр.	18,63	30,74	9,93	9,20	9,20				
8	Демонтаж на скални павета, включително натоварване и извозване на разстояние около 3 км.	м ²	1,37	2,03	0,50	0,55	0,50				
III. РЕКОРДИРАНЕ								2,06	2,86	4,87	4,67

1	Повдигане или сваляне на решетка и гривна на линеен дъждоприемник	бр.	15,74	42,67	9,61	11,10	9,61				
2	Повдигане или сваляне на гърне на пожарен хидрант.	бр.	2,77	18,61	2,50	2,50	2,50				
3	Повдигане или сваляне на гърне на спирателен кран (водопровод).	бр.	2,03	13,51	2,06	2,80	2,03				
4	Повдигане или сваляне на решетка и гривна на дъждоприемна шахта.	бр.	22,88	28,83	8,32	9,50	8,32				
5	Повдигане или сваляне на капак и гривна на ревизионна шахта.	бр.	37,18	38,14	9,26	10,50	9,26				
6	Повдигане или сваляне на капак и гривна на ревизионна кабелна шахта.	бр.	3,63	21,97	3,97	7,20	3,63				
IV. БЕТОНОВИ РАБОТИ								3,44	1,01	4,92	4,04
1	Армирана бетонова настилка с дебелина 10 см, в това число бетон /B20 (C 16/20)/ армирана със заварени мрежи Ф5 и отвор между страните 20 см. Положена на карета съгласно теренните дадености.	м²	11,60	13,38	11,29	11,43	11,29				
2	Изграждане на бетонова стена със средна височина 50 см., съгласно приложен детайл включително кофраж, армиране, бетониране и декофриране.	м	21,32	75,59	10,49	16,10	10,49				
3	Настилка с минералбетон, доставка, полагане и валиране със средни дебелина 10см.	м²	2,82	3,04	2,18	5,04	2,18				
V. МОНТАЖНИ РАБОТИ								11,19	8,50	15,00	10,36
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри 15/25/50 с регула 15 см /, бетон B20 (C 16/20) под бордюрите и подбиване / съгласно приложени детайли.	м	14,65	15,69	14,60	20,35	14,60				
2	Доставка и полагане на бетонови бордюри 18/35/50 /, бетон B20 (C 16/20) под бордюрите и подбиване / съгласно приложени детайли.	м	18,20	21,81	20,16	21,20	18,20				
3	Доставка и монтаж на бетонови паркинг елементи 60/40/10 см - на основа от пясъчен пласт с дебелина 5 см, запълване на отворите с пясък.	м²	18,99	20,13	18,28	19,99	18,28				
4	Нареждане на стари бетонови паркинг елементи на основа от пясъчен пласт с дебелина 5 см, запълване на отворите.	м²	5,72	4,04	3,47	2,90	2,90				
5	Нареждане на стари бетонови бордюри, бетон B20 (C 16/20) под бордюрите и подбиване.	м	7,90	6,40	3,78	3,80	3,78				
6	Нареждане на стари бетонови плочи на основа от цименто-пясъчен разтвор 1:3 с дебелина 5 см.	м²	9,94	7,05	4,78	4,90	4,78				
7	Тротоарна настилка с вибропресовани бетонови плочи 40/40/5 - сиви на основа от цименто-пясъчен разтвор 1:3 с дебелина 5 см по приложен детайл. Оформяне на деформационни фути с битумна паста между карета през 4 м.	м²	22,00	25,77	21,12	23,60	21,12				
8	Тротоарна настилка с вибропресовани бетонови плочи 40/40/5 - червени на основа от цименто-пясъчен разтвор 1:3 с дебелина 5 см по приложен детайл. Оформяне на деформационни фути с битумна паста между карета през 4 м.	м²	22,83	27,19	22,43	24,20	22,43				
9	Доставка и монтаж на еластична предпазна ограда /СПО/ , елементи за монтаж и закрепване върху земята основа.	м	40,42	47,09	34,79	35,40	34,79				
10	Доставка и полагане на бетонов улей с размери 35/35/75 см. и решетка 27/37,7/4 см., бетон B20 (C 16/20) под улеите, подбиване и заустване в дъждоприемна шахта.	м	55,82	43,60	20,71	18,51	18,51				
VI. АСФАЛТОВИ РАБОТИ								11,34	11,20	14,45	13,90
1	Доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетон – плътна смес за горен пласт със средна дебелина 4 см E=1200MPa и всички свързани с това разходи (подготовка основа – измитане, издухване на прах, напръскване с битумна емулсия, обкантване на фугата /стара – нова настилка/ с разтопен битум и поръсване с пясък).	м²	8,93	11,91	11,33	13,02	8,93				

2	Доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетон – плътна смес за горен пласт със средна дебелина 5 см E=1200МРа и всички свързани с това разходи (подготовка основа – издухване на прах, напръскване с битумна емулсия, обкантване на фугата /стара – нова настилка/ с разтопен битум и поръсване с пясък).	м²	10,58	14,25	13,65	13,55	10,58
3	Профилиране със асфалтобетон – плътна смес и всички свързани с това разходи /подготовка основа – измитане, издухване на прах, напръскване с битумна емулсия/.	т	87,96	117,74	106,82	87,20	87,20
4	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка със средна дебелина 4 см, с <u>топла асфалтобетон</u> ова смес-ръчно с цена на материала франко обекта-обработени с фугорезач, оформяне с фреза, издухване на прах, напръскване с битумна емулсия и валиране на положената смес включително обкантване на фугата с разтопен битум и поръсване с пясък.	м²	10,32	15,82	12,76	16,50	10,32
5	Изкърпване на единични дупки по технология „Печматик” /подготовка основа в т.ч. премахване на отпаден материал, зачистване фуги /.	м³	201,87	262,08	135,87	203,36	135,87
6	Обработка на пукнатини и фуги до 7 см, издухване, запълване с битумна паста под налягане, разстилане и поръсване с кварцов пясък.	м	0,62	1,69	0,98	1,12	0,62
7	Доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетон – <u>топла смес</u> за тампонаж и всички свързани с това разходи /почистване, издухване, напръскване с битумна емулсия, обкантване на фугата с разтопен битум и поръсване с пясък /.	т	80,10	117,55	102,54	77,26	77,26
8	Изграждане на изкуствени неравности съгласно приложен детайл с <u>гореща асфалтобетон</u> ова смес в т.ч. обработка на основата с фугорезач, оформяне с фреза на легло с дълбочина 2 см, почистване на генериран материал, издухване, напръскване с битумна емулсия на легло и фуги, валиране на положената смес, обкантване на фугата /стара –нова настилка/ с разтопен битум и поръсване с пясък.	т	88,78	117,81	104,37	77,64	77,64
			37,52	25,43	31,59	31,57	

ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ			Фирми			
№	Вид показател	мярка	"Пътстрой - Ловеч" ЕООД	"Виастрой" АД, гр. Ловеч	"Пътища" ООД	"Микра-КМ" ЕООД
1	Средна часова ставка	лв./час	3,1	3	3,5	3,6
2	Допълнителни разходи върху труд	%	70	100	100	45
3	Допълнителни разходи върху механизация	%	8	40	50	9
4	Доставно-складови разходи	%	2	8	10	8
5	Печалба	%	1	5	1	1

ТОЧКИ ОТ ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ		
№	ФИРМА	ТОЧКИ
1	"Пътстрой - Ловеч" ЕООД	69,73
2	"Виастрой" АД, гр. Ловеч	52,73
3	"Пътища" ООД	79,16
4	"Микра-КМ" ЕООД	71,69

СРОК ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА ДЕФЕКТИ			
№	ФИРМА	БРОЙ ДНИ	ТОЧКИ
1	"Пътстрой - Ловеч" ЕООД	1	10
2	"Виастрой" АД, гр. Ловеч	1	10
3	"Пътища" ООД	1	10
4	"Микра-КМ" ЕООД	1	10

ОБЩ БРОЙ ТОЧКИ ОТ МЕТОДИКА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА		
№	ФИРМА	ТОЧКИ
1	"Пътстрой - Ловеч" ЕООД	79,73
2	"Виастрой" АД, гр. Ловеч	62,73
3	"Пътища" ООД	89,16
4	"Микра-КМ" ЕООД	81,69

КОМИСИЯ: Председател:П..... (инж. Н. Райковски)

Членове: **1.**П..... (М.Нанков)

2.П..... (И.Князева)