

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Определяне на изпълнител за извършване на поддържане (превантивно, текущо, зимно и ремонтно – възстановителни работи при аварийни ситуации) на АМ Хемус – ОПУ София и ОПУ Ловеч; АМ Хемус – ОПУ Варна и ОПУ Шумен; АМ Тракия – ОПУ София, ОПУ Пазарджик, ОПУ Пловдив и ОПУ Стара Загора; АМ Тракия – ОПУ Стара Загора, ОПУ Сливен, ОПУ Ямбол и ОПУ Бургас; АМ Марица – ОПУ Хасково по обособени позиции, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.19, ал.1, т. 1 от Закона за пътищата, по обособени позиции” (изписва се предмета на поръчката), за обособена позиция № 2 „АМ Хемус на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен“ (изписва се обособената позиция, за която участникът подава оферта за участие)

От **ДЗЗД „ХЕМУС ВАРНА”, гр. Варна**
(наименование на участника)

с ЕИК/БУЛСТАТ/друга индивидуализация на участника или подизпълнителя (когато е приложимо): **Не Приложимо**

представявано от **инж. Росен Иванов Колелиев**
(трите имена)

в качеството му на **Упълномощен Представител**
(длъжност)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата ценова оферта в обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществената поръчка с горесцитирания предмет, като правим следните обвързващи за нас предложения:

I. Потвърждаваме, че предлаганите от нас Сметки с единични цени за всеки вид дейност, които са представени, като приложение към настоящото Ценово предложение са окончателни и не подлежат на увеличение, в изключение на случаите на чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП, като същите са формирани на база всички присъщи разходи, необходими за изпълнение на поръчката.

II. В случаите, описани в договора за възлагане на обществената поръчка и документацията, предлагаме за формирането на единичните цени, следните елементи на ценообразуване:

- часова ставка **5,00 лв./час;**
- допълнителни разходи върху труд **100 %;**
- допълнителни разходи върху механизация **30 %;**
- доставно - складови разходи **8 %;**
- печалба **10 %.**

III. Запознати сме с условието на процедурата, че плащанията на изпълнените работи и дейности ще се извършва при условията и по реда посочени в проекта на договор, като приемаме посочения ред там без възражения.

Неразделна част от настоящото Ценово предложение са Сметките с предлаганите от нас единични цени за всеки вид дейност.

Дата	06/11/ 2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Колелиев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

СМЕТКА № 1

ОРГАНИЗАЦИОННИ МЕРОПРИЯТИЯ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
1	1001	Отстраняване на рекламни съоръжения - билбордове, неотговарящи на установените условия - с площ до 6 м ² , вкл. и всички, свързани с това присъщи разходи, включително транспорт до указана от Възложителя площадка до 15 км	лв./бр.	297,03	300,00
2	1002	Отстраняване на рекламни съоръжения - билбордове, неотговарящи на установените условия - с площ от 6 м ² до 12 м ² , вкл. и всички, свързани с това присъщи разходи, включително транспорт до указана от Възложителя площадка до 15 км	лв./бр.	495,05	500,00
3	1003	Отстраняване на рекламни съоръжения - билбордове, неотговарящи на установените условия - с площ от 12 м ² до 32 м ² и всички, свързани с това присъщи разходи, включително транспорт до указана от Възложителя площадка до 15 км	лв./бр.	890,08	1 000,00
4	1004	Отстраняване на рекламни съоръжения - билбордове, неотговарящи на установените условия - с площ над 32 м ² и всички, свързани с това присъщи разходи, включително транспорт до указана от Възложителя площадка до 15 км	лв./бр.	920,11	1 500,00
5	1005	Отстраняване на плакати и съобщения, без издадени разрешения, и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	11,88	12,00
6	1006	Доставка, монтаж и демонтаж на временна пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат незабавно действие за осигуряване на безопасността на движение /с материали на Изпълнителя/	лв./бр.	594,06	600,00
7	1007	Стопанисване на опорни пунктове и бази, съобразно изискванията на Възложителя извън периода на зимно поддържане и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./ч.ч.	7,13	7,20
8	1008	Охрана на пътни съоръжения и принадлежности в обхвата на автомагистралата	лв./км/месец	693,07	700,00
9	1009	Охрана на пътни тунели и прилежащите им съоръжения в обхвата на автомагистралата	лв./тунел/месец	1,00	4 800,00
10	1010	Извършване на периодичен оглед и отстраняване на обекти в обхвата на автомагистралата	лв./месец/км	16,83	17,00
11	1011	Осъществяване на реверс чрез пътни знаци и табели от ВОБД	лв./м	1,00	1,00
12	1012	Доставка, монтаж и демонтаж на ВОБД при изпълнение на прекаран ремонт и/или по указание на Възложителя (вкл. и изготвяне на проект за ВОБД)	лв./м	5,89	5,95
13	1013	Поддържане на ВОБД	лв./м/деп	0,10	0,11

Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	ниж. Росен Коте...
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

СМЕТКА № 2

ЗЕМНИ РАБОТИ

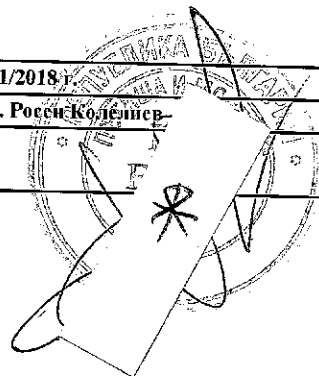
за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
1	2001	Тънък изкоп с дълбочина до 0,15 м. в з.п. ръчно с прехвърляне на з. м. под ел. ограда, включително всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	19,90	20,10
2	2002	Тънък изкоп с дълбочина до 0,50 м. в з.п. механизирано, с ръчно оформяне под ограничителните системи, включително всички свързани с това присъщи разходи /без транспорт/	лв./м3	14,85	15,00
3	2003	Ръчен изкоп, включително всички свързани с това присъщи разходи /без транспорт/	лв./м3	18,22	18,40
4	2004	Механизиран зсмен изкоп, включително натоварване на транспорт (без извозване)	лв./м3	7,92	8,00
5	2005	Механизиран скален изкоп, включително натоварване на транспорт (без извозване)	лв./м3	30,84	33,00
6	2006	Машинно подравняване на банкети, с натоварване (без извозване)	лв./м2	0,43	0,44
7	2007	Попълване на банкети -машинно, с одобрен материал, вкл. доставка на материала, разстилане, уплътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	38,12	38,50
8	2008	Попълване на банкети -машинно, с материал на Възложителя, вкл. транспорт на материала, разстилане, уплътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	11,39	11,50
9	2009	Направа машинен насип от подходящ материал на пластове за ремонт на пътно тяло до ниво, указано от Възложителя и с одобрен от него материал, вкл. разстилане, уплътняване и транспорт	лв./м3	45,74	46,20
10	2010	Направа машинен насип от подходящ материал на пластове за ремонт на пътно тяло до ниво, указано от Възложителя и с материал на Възложителя, вкл. Разстилане, уплътняване и транспорт.	лв./м3	33,17	33,50
11	2011	Демонтаж на бетонови бордюри и водещи бетонови ивици, разбиване на бетонна основа под тях, и натоварване на транспорт, съгласно указанията на Възложителя	лв./м	4,75	4,80
12	2012	Почистване на водостоци с отвор до 1.0 м - ръчно, без натоварване и превоз.	лв./м	16,34	16,50
13	2013	Почистване на водостоци с отвор до 1 м - машинно, със специализирана техника.	лв./м	24,75	25,00
14	2014	Почистване на водостоци с отвор над 1.0 м - ръчно, без натоварване и превоз	лв./м	20,50	20,70
15	2015	Почистване на окопи с профилна кофа - машинно, с натоварване без транспорт.	лв./м3	9,41	9,50
16	2016	Почистване на бет. отводнителни уlesi - 40/50 /без натоварване и превоз/.	лв./м	1,98	2,00
17	2017	Превоз на излишни земни и скални маси от банкети, окопи, водостоци, рстоли, и други строителни отпадъци, вкл. всички свързани с това присъщи разходи.	лв./т/км	0,23	0,24
18	2018	Почистване на регули и настилка от кал - ръчно /без натоварване и транспорт/	лв./м2	1,29	1,30
19	2019	Почистване на регули и настилка от кал, машинно /с натоварване без транспорт/	лв./м2	0,79	0,80
20	2020	Почистване на свлачища, срутища и паднали камъни от платното за движение - машинно, с натоварване /без раздробяване и без транспорт/.	лв./м3	26,17	28,00
21	2021	Почистване втоци и оттоци на водостоци ръчно, без натоварване и превоз.	лв./м3	22,28	22,50
22	2022	Почистване на облицовани окопи, загълнени до 50 % - ръчно /с натоварване без транспорт/.	лв./м	3,56	3,60
23	2023	Доставка и разстилане на дренажен материал, одобрен от Възложителя, включително всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	43,66	44,10
24	2024	Попълване на банкети -ръчно, с одобрен материал, вкл. доставка на материала, разстилане, уплътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	48,22	48,70
25	2025	Попълване на банкети -ръчно, с материал на Възложителя, вкл. транспорт на материала, разстилане, уплътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	24,75	25,00

26	2026	Доставка и полагане на трошен камък с подобрена зърнометрия за подосновен и основен пласт с различна широчина и дебелина на пласта, но с CBR не по-малък от 80% при плътност 98% от макс.плътност и при оптимално водно съдържание, вкл. всички свързани с това	лв./м3	44,46	44,90
27	2027	Изкоп за направа корекция на водни течения съгласно указанията на Възложителя и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м3	6,44	6,50
28	2028	Обрушване на скатове по алпийски способ, натоварване и транспорт на скалния материал на разстояние до 5 км., вкл. всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	64,49	69,00
29	2029	Взривяване, натоварване и транспорт на разстояние до 5 км. на опасно надвиснали скали, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи /без разходи за проект/	лв./м3	37,90	57,20
30	2030	Почистване на облицовачни окопи - машинно, с натоварване без транспорт.	лв./м	2,97	3,00
31	2031	Стабилизиране на земната основа на дълбочина до 50 см., вкл. разрохкване, добавяне на стабилизиращи вещества по изготвена рецепта, утълътняване и всички свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	49,80	74,90

*Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Колетев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	



СМЕТКА № 3

ПОДДЪРЖАНЕ И РЕМОНТ НА ПЪТНИ НАСТИЛКИ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

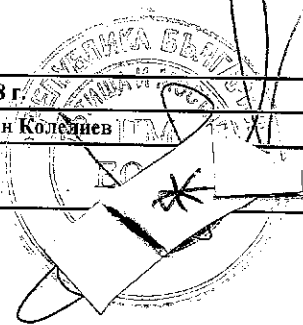
№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
1	3001	Разваляне на съществуваща настилка, вкл. рязане, изкопаване, натоварване, съгласно указанията на Възложителя	лв./м3	17,82	18,00
2	3002	Доставка и полагане на геомрежа с якост на опън 100 кМт	лв./м2	8,91	9,00
3	3003	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с пълтна асф. смес - с дебелина до 4 см. ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, доставка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички, свързани с това присъщи разходи, в т.ч. и транспорт	лв./м2	25,74	26,00
4	3004	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с пълтна асф. смес - с дебелина 4 до 6 см. ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички, свързани с това присъщи разходи, в т.ч. и транспорт	лв./м2	35,64	36,00
5	3005	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с пълтна асф. смес - с дебелина 6 до 8 см. ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички, свързани с това разходи, в т.ч. и транспорт	лв./м2	45,35	45,80
6	3006	Изкърпване на дупки и деформации в настилка с пълтна асф. смес - със средна дебелина 4см. - машинно /фрезование, оформяне, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички, свързани с това присъщи разходи, в т.ч. и транспорт	лв./м ²	22,33	22,55
7	3007	Изкърпване на повредени площи и деформации в настилка с пълтна асф.смес - със средна дебелина 5см. - машинно /фрезование, оформяне, почистване, направа на битумен разлив, доставка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички, свързани с това разходи, в т.ч. и транспорт	лв./м ²	28,22	28,50
8	3008	Изкърпване на настилка със студена асф. смес - ръчно, /оформяне, почистване, обмазване с битумна емулсия, полагане и всички, свързани с това разходи, в т.ч. и транспорт/	лв./т	355,00	390,00
9	3009	Студено фрезование на асфалтобетонна настилка с пътна фреза, включително натоварване, извозване и депониране на фрезования материал и всички, свързани с това присъщи разходи.	лв./м3	58,42	59,00
10	3010	Студено технологично/нивелетно фрезование на асфалтобетонна настилка с пътна фреза, включително натоварване, извозване и депониране на фрезования материал и всички, свързани с това присъщи разходи.	лв./м2	1,98	2,00
11	3011	Машинно полагане на пълтна асф. смес на пластове със средна дебелина в уплътнено състояние 4 см., вкл. изрязване на фугите, почистване на основата, направа на битумен разлив и всички свързани с това присъщи разходи, включително транспорт, съгласно изискванията на Възложителя	лв./т	166,34	168,00
12	3012	Машинно полагане на непълтна асф. смес на пластове, вкл. изрязване на фугите, почистване на основата, направа на битумен разлив и всички, свързани с това присъщи разходи, включително транспорт, съгласно изискванията на Възложителя	лв./т	147,52	149,00
13	3013	Доставка и полагане на битумизиран материал с минимална степен на уплътняване на основата, направа на битумен разлив и всички свързани с това присъщи разходи, вкл. транспорт, съгласно изискванията на Възложителя		127,72	129,00

22.11.2016 г.
22/2016/673

14	3014	Обработка на пукнатини и фути в настилка с ширина до 3 мм. - машинно, чрез впръскващо устройство, под налягане с битумна емулсия, на основата на полимермодифициран битум, съгласно указанията на Възложителя	лв./м	2,18	2,20
15	3015	Обработка на пукнатини и фути в настилка с ширина над 3 мм. - машинно, чрез впръскващо устройство, под налягане с асф. паста, на основата на полимермодифициран битум, съгласно указанията на Възложителя	лв./м	4,16	4,20
16	3016	Добавка за вискозен пътен битум 50/70, повишаващ температурата на омекване	лв./тон асф.смес	11,88	12,00
17	3017	Полимер за производство на категория ПмБ 25/55-55 за долен пласт на покритието (биндер)	лв./тон асф.смес	15,35	15,50
18	3018	Полимер за производство на категория ПмБ 45/80-65 за износващ пласт	лв./тон асф.смес	18,32	18,50
19	3019	Студено рециклиране на пътната настилка със средна дълбочина 30 см и всички свързани с това разходи	лв./м2	24,75	25,00
20	3020	Студено рециклиране на пътната настилка със средна дълбочина 25 см и всички свързани с това разходи	лв./м2	22,77	23,00
21	3021	Студено рециклиране на пътната настилка със средна дълбочина 20 см и всички свързани с това разходи	лв./м2	20,79	21,00
22	3022	Изкърпване на повредени площи и деформации в пътна настилка със сплит мастик асфалт - средна дебелина 4 см -машинно /фрезование, оформяне, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътнение, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи в т.ч и транспорт	лв./м2	33,32	33,65
23	3023	Изкърпване на повредени площи и деформации в пътна настилка със сплит мастик асфалт - средна дебелина 5 см -машинно /фрезование, оформяне, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътнение, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи в т.ч и транспорт	лв./м2	36,44	36,80
24	3024	Машинно полагане на сплит мастик асфалт за горен пласт с минимална дебелина в уплътнено състояние 4 см., вкл. изрязване на фугите, почистване на основата, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи в т.ч и транспорт.	лв./т	166,83	168,50

*Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Коледнев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	



СМЕТКА № 4

ПОДДЪРЖАНЕ И РЕМОНТ НА ПЪТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ
И ТЕХНИТЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
1	4001	Доставка и полагане бет. бордюри 18/35, съгласно БДС EN 1340 2005 и указанията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	28,71	29,00
2	4002	Доставка и полагане бет. бордюри 8/16, съгласно БДС EN 1340 2005 и указанията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	18,81	19,00
3	4003	Доставка и полагане бет. бордюри 15/25, съгласно БДС EN 1340 2005 и указанията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	24,75	25,00
4	4004	Доставка и полагане бет. улен - 40/50, съгласно БДС 11483-73 и указанията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	21,78	22,00
5	4005	Доставка и полагане на дренаж, със сечение 60/40, вкл. изкопаване, доставка и полагане на подложен бетон, дренажна тръба $\Phi 100$ мм, дренажен материал, съгласно указанията на Възложителя и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	17,08	17,25
6	4006	Доставка и полагане на дренаж, със сечение 60/40, вкл. изкопаване, доставка и полагане на подложен бетон, дренажна тръба $\Phi 200$ мм, дренажен материал, съгласно указанията на Възложителя и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	24,75	25,00
7	4007	Ремонт облицован окоп, вкл. подмяна на повредени плочи и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	24,26	24,50
8	4008	Доставка и полагане на сълюбеми бетонови елементи за облицовка на отводнителни окопи и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	85,15	86,00
9	4009	Направа на монолитен облицован /бетонен/ окоп по одобрена от Възложителя технология, вкл. доставка и полагане на необходимите материали и всички свързани с това разходи, съгласно ТС.	лв./м	69,31	70,00
10	4010	Боядисване на портални рамки, включително почистване на корозиралите повърхности, нанасяне на грунд, и два пласта боя и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	79,21	80,00
11	4011	Облицовка с едроломен камък на цим р-р М15 (БДС EN 998-2), радиус при водостоци и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	34,16	34,50
12	4012	Направа кофраж с правоъгълни повърхнини и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	16,83	17,00
13	4013	Поддържане на дилатационни fugи - почистване от инертни материали и антикорозионна обработка на металните елементи, и всички, свързани с това присъщи разходи, съгласно предписанията на производителя	лв./м	13,66	13,80
14	4014	Доставка и полагане на подложен бетон 12/15, БДС EN 206-1/08 и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	143,56	145,00
15	4015	Доставка и полагане на бетон 16/20, БДС EN 206-1/08 и всички необходими материали /без кофраж и армировка/ и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	170,30	172,00
16	4016	Доставка и полагане на бетон 20/25, БДС EN 206-1/08 и всички необходими материали /без кофраж и армировка/ и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	194,06	196,00
17	4017	Доставка и полагане на бетон 25/30 и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	203,96	206,00

18	4018	Излят на място бетон С 30/37 съгл. БДС 206-1/НА 2008 с гарантирана водоуплътност W= 0.8, мразоустойчивост F=150 за тротоари	лв./м ³	237,62	240,00
19	4019	Излят на място бетон С 25/30 съгл. БДС 206-1/НА 2008 с гарантирана водоуплътност W= 0.8, мразоустойчивост F=150, сулфатостойчивост ХС4	лв./м ³	217,82	220,00
20	4020	Направа на торкрет- два пласта с дебелина на един пласт 4 см. и армираща заварена мрежа	лв./м ²	178,22	180,00
21	4021	Циментова замазка на стоманоб. конструкции на съоръженията и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	11,58	11,70
22	4022	Доставка и монтаж на армировка клас В 235 (БДС 4758/2008), всички диаметри, гладка, мека стомана	лв./т	1 683,17	1 700,00
23	4023	Доставка и монтаж на армировка клас В 420 (БДС 4758/2008) всички диаметри и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./т	1 782,18	1 800,00
24	4024	Доставка и монтаж на армировка клас В500 В(БДС 4758/2008) всички диаметри и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./т	2 250,00	2 450,00
25	4025	Почистване, нанасяне защитно покритие и консервиране на стоманени ролкови и тангенциални лагери и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	51,49	52,00
26	4026	Отпушване на шахти и отводнителни тръби на пътя и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	40,99	41,40
27	4027	Доставка и монтаж на решетки за дъждоприемна канализация, отговарящи на БДС EN 124:2003 или еквивалентен и всички свързани с това присъщи разходи.	лв./бр.	68,32	69,00
28	4028	Доставка и монтаж на комплект капак за РЩ, отговарящи на БДС EN 124:2003 или еквивалентен, бетон 20/25-БДС EN 206-1/08 с добавки за бързо втвърдяване и достигане на максимална зрелост и всички свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	466,34	471,00
29	4029	Демонтаж на гравна и капак на РЩ, монтаж на нова саморегулираща се и всички свързани с това разходи	лв./бр.	950,50	960,00
30	4030	Повдигане решетки за дъждоприемна канализация и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	142,57	144,00
31	4031	Повдигане капаци на РЩ и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	157,43	159,00
32	4032	Доставка и полагане на хидроизолация върху пътната плоча и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	29,70	30,00
33	4033	Двукратно обмазване с битумен грунд и топло битумно лепило на бетонови повърхности подлежащи на закриване	лв./м ²	7,52	7,60
34	4034	Разваляне на хидроизолация върху циментова замазка и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	3,47	3,50
35	4035	Разваляне на предпазен бетон с пътна фреза с различна дебелина и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	65,35	66,00
36	4036	Разбиване на стоманобетон и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	65,74	66,40
37	4037	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 200	лв./м	26,00	36,00
38	4038	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 400	лв./м	50,00	70,00
39	4039	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 500	лв./м	55,00	75,00
40	4040	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 600	лв./м	60,00	80,00
41	4041	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 800	лв./м	188,12	190,00
42	4042	Доставка и монтаж на бетонови тръби ф 1000	лв./м	274,26	277,00
43	4043	Доставка и монтаж на правоъгълни стоманобетонни елементи 2/2 м	лв./бр.	1 502,18	2 100,00
44	4044	Ремонт на тръбни водостоци до Ф 800, вкл. премахване на повредени и поставяне на нови тръби, без изкоп и възстановяване на насип	лв./м	330,00	360,00
45	4045	Ремонт на тръбни водостоци Ф 1000, вкл. премахване на повредени и поставяне на нови тръби, без изкоп и възстановяване на насип	лв./м	411,88	416,00
46	4046	Ремонт на тръбни водостоци от Ф 1000 до Ф1500, вкл. премахване на повредени и поставяне на нови тръби, без изкоп и възстановяване на насип	лв./м	446,53	451,00
47	4047	Разваляне на съществуващи водостоци и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	103,96	105,00
48	4048	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф500 всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	326,73	330,00

49	4049	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф800, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	350,00	450,00
50	4050	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър Ф1000, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	544,55	550,00
51	4051	Изграждане на нов тръбен водосток с диаметър от Ф1000 до Ф1500, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./м	560,00	750,00
52	4052	Изграждане на ревизионни шахти за дренаж вкл. всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	443,56	448,00
53	4053	Доставка и полагане на чугунски отводнител с диаметър до 150 мм	лв./м	158,42	160,00
54	4054	Доставка и полагане на стоманени тръби ф150 за удължаване на отводнител	лв./м	83,17	84,00
55	4055	Възстаповяване насипи около устои и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ³	39,60	40,00
56	4056	Подмяна на повредени или струпни плочи за облицовка на конуси и откоси при съоръжения и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	54,46	55,00
57	4057	Ремонт на дилатационни фуги - открит тип, включително добавяне на отводнителен улей.	лв./м	445,54	450,00
58	4058	Почистване и нанасяне на защитно покритие на оголена армировка на съоръжения	лв./м ²	12,87	13,00
59	4059	Покриване на видима армировка с подходящи санитарни средства, вкл. струйна обработка с пясък или водно бластиране, почистване и всички свързани с това присъщи разходи	лв./м ²	128,71	130,00
60	4060	Ремонт на плочест водосток с отвор до 2 м и всички свързани с това разходи	лв./м	4 000,00	8 000,00
61	4061	Ремонт на плочест водосток с отвор от 2 до 5 м и всички свързани с това разходи	лв./м	8 000,00	13 000,00
62	4062	Доставка и полагане на габioni 100/100/200, запълнени с ръчно репен ломен камък с подходяща зърнотометрия, съгласно указанията на Възложителя и всички, свързани с това присъщи разходи	лв./бр.	196,04	198,00
63	4063	Доставка и полагане на телени предпазни мрежи с дебелина над 3 мм за обезопасяване на скални откоси	лв./м ²	21,78	22,00
64	4064	Доставка и монтаж на дилатационни фуги "закрит тип" с обща дилатация до 20мм съгл. ТС, включително всички свързани с това разходи.	лв./м	742,57	750,00
65	4065	Доставка и монтаж на дилатационни фуги "открит тип" с обща дилатация до 100мм съгл. ТС, включително всички свързани с това разходи.	лв./м	3 465,35	3 500,00
66	4066	Доставка и монтаж на дилатационни фуги "открит тип" с обща дилатация до 160мм съгл. ТС, включително всички свързани с това разходи.	лв./м	7 500,00	8 050,00
67	4067	Доставка и полагане на едроломен камък за укрепване на пътни откоси и всички свързани с това разходи	лв./м ³	31,68	32,00

*Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Колели
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно утълномощено лице)	

СМЕТКА № 5

ОЗЕЛЕНЯВАНЕ И ЛАНДШАФТНО ОФОРМЯНЕ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
1	5001	Оформяне короните на дърветата (над 20 год) съгласно изискванията на Възложителя, вкл. всички, свързани с това присъщи разходи /без транспорт/	лв./бр.	32,67	33,00
2	5002	Изсичане на храсти и млада гора с просяане на дървесината на разстояние до 30 м и складиране за извозване	лв./м2	1,49	1,50
3	5003	Механизирано изсичане и надробяване на храсти, клонови и млада гора, без натоварване и транспорт (мулчиране)	лв./м2	0,95	0,96
4	5004	Отсичане на единични дървета с диаметър от 10 до 30 см, вкл. събиране, изнасяне на изсечения материал до 30 м разстояние и натоварване	лв./бр.	54,46	55,00
5	5005	Отсичане на единични дървета с диаметър над 30 см, вкл. събиране, изнасяне на изсечения материал до 30 м разстояние и натоварване	лв./бр.	79,21	80,00
6	5006	Обработка с химически препарати, ограничаваня нежелателния растеж на някои растителни видове - Аморфа, Трънки, Айлант и др. по указания на Възложителя	лв./дка	84,16	85,00
7	5007	Косене на тревни площи (ръчно) със събиране и извозване на събрания материал	лв./дка	69,31	70,00
8	5008	Косене на тревни площи (машинно) със събиране и извозване на събрания материал	лв./дка	35,54	35,90
9	5009	Почистване, събиране и натоварване на твърди битови и др. отпадъци, включително от площадки за краткотраен отпих от РПМ /едностранно/	лв./км	68,32	69,00
10	5010	Почистване, събиране и натоварване на твърди битови и др. отпадъци в участък до 5 км преди ГКПП /едностранно/	лв./бр. почистване	1 523,15	3 000,00
11	5011	Доставка и монтаж на бетонов съд за смет (Ф1000)	лв./бр.	274,26	277,00
12	5012	Почистване на съдовете за смет на крайлъпци отбивки и паркинги, с натоварване без транспорт	лв./бр.	32,67	33,00
13	5013	Превоз на твърди битови и др. отпадъци, изсечени храсти и дървета с бордова кола до 10 т	лв./км	3,96	4,00
14	5014	Поддържане на лесозащитен пояс	лв./м2	3,96	4,00

*Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Коледнев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

СМЕТКА № 6

ЗИМНО ПОДДЪРЖАНЕ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвана от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
		Ниво "А" на зимно поддържане			
1	6001	т-ва I степен и ниво на зимно поддържане "А" - планински	лв./км	2 920,79	2 950,00
2	6002	-ва I степен и ниво на зимно поддържане "А" - равнинен	лв./км	2 594,06	2 620,00
		Допълнителни работи по зимно поддържане			
3	6003	Изтегляне на аварийни автомобили от пътното платно до 500 м, при зимни условия	лв./бр.	205,94	208,00

*Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Котелчев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

СМЕТКА № 7

РАБОТНА РЪКА / МЕХАНИЗАЦИЯ / МАТЕРИАЛИ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2, стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	
				с начислени разходи	без начислени разходи
Сметка № 7100 - Работна ръка					
1	7101	Пътен работник	лв./час	11,00	5,00
2	7102	Бояджия	лв./час	13,20	6,00
3	7103	Заварчик	лв./час	15,40	7,00
4	7104	Оператор на пневматична машина	лв./час	15,40	7,00
5	7105	Геодезист	лв./час	15,40	7,00
6	7106	Геолог	лв./час	44,00	20,00
7	7107	Проектант-пътна част	лв./час	44,00	20,00
8	7108	Проектант-пътни съоръжения	лв./час	44,00	20,00
9	7109	Електротехник	лв./час	22,00	10,00
Сметка № 7200 - Механизация					
1	7201	Лекотоварен автомобил с товароподемност до 3 т.	лв./час	46,41	32,45
2	7202	Автомобил с товароподемност от 3 до 10т.	лв./час	50,96	35,64
3	7203	Автомобил с товароподемност над 10т.	лв./час	52,70	36,85
4	7204	Цистерна за вода със вместимост до 5 т.	лв./час	55,06	38,50
5	7205	Автокран с товароподемност до 5 т	лв./час	54,74	38,28
6	7206	Автокран с товароподемност над 5 т	лв./час	70,94	49,61
7	7207	Компресор - мобилен	лв./час	59,15	41,36
8	7208	Бетоновоз до 3 куб. м.	лв./час	62,92	44,00
9	7209	Бетоновоз до 6 куб. м.	лв./час	66,07	46,20
10	7210	Бетоновоз до 9 куб. м.	лв./час	70,79	49,50
11	7211	Автобасер	лв./час	60,34	42,19
12	7212	Автогрейдер	лв./час	63,39	44,33
13	7213	Влекач	лв./час	110,11	77,00
14	7214	Асфалтополагач	лв./час	294,94	206,25
15	7215	Самоходен валик - вибрационен от 8 т до 10 т	лв./час	58,99	41,25
16	7216	Самоходен валик - вибрационен до 2.5 т	лв./час	43,26	30,25
17	7217	Пътна фреза	лв./час	216,29	151,25
18	7218	Лека прикачна механизация за косене в рамките по откоси	лв./час	16,52	11,55
19	7219	Лека прикачна механизация за рязане на храсти по откоси	лв./час	19,67	13,75
20	7220	Булдозер 60-80 к.с.	лв./час	59,93	41,91
21	7221	Булдозер 90-108 к.с.	лв./час	63,71	44,55
22	7222	Булдозер 130-170 к.с.	лв./час	66,86	46,75
23	7223	Булдозер 180-235 к.с.	лв./час	235,95	165,00
24	7224	Челен товарач 0.3-0.6 м3	лв./час	64,89	45,38
25	7225	Челен товарач 1.0-1.5 м3	лв./час	74,72	52,25
26	7226	Челен товарач 1.7-2.0 м3	лв./час	94,38	66,00
27	7227	Ел. агрегат - мобилен	лв./час	16,92	11,83
28	7228	Автовлекач на аварийни автомобили	лв./час	83,56	58,43
29	7229	Цистерна за луга със вместимост до 25 т.	лв./час	127,81	89,38
30	7230	Пясъкоразпръсквачи	лв./час	14,34	10,03
31	7231	Роторен снесгорин над 500 т/час	лв./час	181,94	127,23
32	7232	Трактор над 100 к.с.	лв./час	105,01	73,43
33	7233	Снегорини над 100 к.с.	лв./час	141,57	99,00
34	7234	Лугопръскачка	лв./час	65,87	46,06
35	7235	Ревизионна машина за обследване на връзки конструкции, колонии и устои на пътни съоръжения.	лв./час	747,18	522,50
36	7236	Битум шприц машина за запълване на пукнатини	лв./час	53,43	37,36
37	7237	Асфалторезач - фугорез	лв./час	28,12	19,66
38	7238	Виброплоча	лв./час	28,69	20,06

39	7239	Моторен хросторез			
40	7240	Моторна кастрация	лв./час	14,62	10,22
41	7241	Моторен триоп	лв./час	14,62	10,22
42	7242	Моторна дърворезачка	лв./час	14,62	10,22
43	7243	Оксижен	лв./час	50,61	35,39
44	7244	Помпа за вода - моторна	лв./час	6,75	4,72
45	7245	Водобласираща машина	лв./час	22,50	15,73
46	7246	Пясъкоструйна машина	лв./час	157,45	110,11
47	7247	Автовишка	лв./час	98,42	68,82
				70,30	49,16
Сметка № 7300 - Материали					
1	7301	Плътен асфалтобетон	лв./тон	125,46	105,60
2	7302	Неплътен асфалтобетон	лв./тон	117,61	99,00
3	7303	Битуминизирана баластра	лв./тон	105,85	89,10
4	7304	Студена асфалтова смес	лв./тон	287,50	242,00
5	7305	Бетон 12/15, БДС EN 206-1/08	лв./м3	94,09	79,20
6	7306	Бетон 16/20, БДС EN 206-1/08	лв./м3	101,93	85,80
7	7307	Бетон 20/25, БДС EN 206-1/08	лв./м3	107,81	90,75
8	7308	Бетон 25/30, БДС EN 206-1/08	лв./м3	111,73	94,05
9	7309	Армировка клас В 235 (БДС 4758/2008)	лв./тон	1 764,18	1 485,00
10	7310	Армировка клас В 420 (БДС 4758/2008)	лв./тон	1 894,86	1 595,00
11	7311	Армировка клас В 500 (БДС 4758/2008)	лв./тон	2 025,54	1 705,00
12	7312	Бетонни улеи - 40/50, БДС 11483 - 73	лв./бр.	6,67	5,61
13	7313	Бетонни бордюри 8/16, БДС EN 1340/2005	лв./бр.	2,09	1,76
14	7314	Бетонни бордюри 18/35, БДС EN 1340/2005	лв./бр.	7,71	6,49
15	7315	Бетонни бордюри 15/25, БДС EN 1340/2005	лв./бр.	5,36	4,96
16	7316	Пясък	лв./м3	15,90	14,72
17	7317	Каменна фракция - 5 - 15	лв./м3	17,64	14,85
18	7318	Каменна фракция - 0 - 40	лв./м3	16,31	13,73
19	7319	Сол - индустриална	лв./тон	104,54	88,00
20	7320	Магнезиева луга	лв./тон	102,59	86,35
21	7321	Калциен двухлорид	лв./тон	1 105,56	930,60
22	7322	Каменна фракция 0-5 (трошен пясък) за зимно подпържане	лв./м3	31,89	26,84
23	7323	Предпазна мрежа за устон и скатове	лв./м2	8,39	7,77
24	7324	Габioni за укрепване свлачища 100/80/200	лв./бр.	209,09	176,00
25	7325	Геотекстил мин. 150 гр/м ²	лв./м2	1,76	1,64
26	7326	Едноосна геомрежа за армиране на насипи	лв./м2	4,21	3,83
27	7327	Двуосна геомрежа за армиране на насипи	лв./м2	5,62	4,73
28	7328	Решетки за дъждоприемни шахти, БДС EN 124:2003	лв./бр.	154,86	130,35
29	7329	Капаци за РП, БДС EN 124:2003	лв./бр.	369,63	311,14
30	7330	Бетон 30/37, БДС EN 206-1/09	лв./м3	117,61	99,00
31	7331	Бетон С 25/30 съгл. БДС 206-1/NA 2008 с гарантирана водонеплътност W= 0.8, мразоустойчивост F=150, сулфатостойчивост ХС4	лв./м3	134,99	113,63
32	7332	Бетон С 30/37 съгл. БДС 206-1/NA 2008 с гарантирана водонеплътност W= 0.8, мразоустойчивост F=150, сулфатостойчивост ХС4	лв./м3	140,88	118,58
33	7333	Бетон С 45/50 съгл. БДС 206-1/NA 2008 с гарантирана водонеплътност W= 0.8, мразоустойчивост F=150, сулфатостойчивост ХС4	лв./м3	166,35	140,03
34	7334	Едроломен камък	лв./м3	11,47	9,66
35	7335	Самонивелиращи се капаци за РП	лв./бр.	679,54	572,00

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Кочелков
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

СМЕТКА № 8.2

ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАБОТИ

за поддържане (превантивно, текущо поддържане и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации)
на автомагистрала "ХЕМУС" на територията на ОПУ Варна и ОПУ Шумен по обособена позиция № 2 (2, 4 и 5), стопанисвани от АПИ, съгласно чл.
19, ал.1, т.1 от Закона за пътищата"

№ по ред	Шифър	Наименование на вида дейност	Ед. мярка	Предлагана цена в лв. без ДДС	Пределна цена в лв. без ДДС
1	8001	Изтегляне на аварирали автомобили от пътното платно, извън зимния сезон	лв./бр.	205,94	208,00
2	8002	Доставка, монтаж и демонтаж на тръбно скеле	лв./м3	29,70	30,00
3	8003	Изправяне и укрепване на годни пътни знаци, след ПТП	лв./бр.	24,75	25,00
4	8004	Почистване на пътната настилка	лв./м2	0,34	0,35
5	8005	Измиване с вода на пътната настилка	лв./м2	0,34	0,35
6	8006	Доставка и монтаж на химически санитарни възли	лв./бр.	120,00	150,00
7	8007	Поддържане и почистване на санитарни възли, съгласно изискванията на Възложителя	лв./бр.	32,67	33,00
8	8008	Доставка и монтаж на нова предпазна мрежа с променлив размер на светлия отвор по височина.	лв./м	21,78	22,00
9	8009	Възстановяване на унищожена предпазна мрежа с променлив размер на светлия отвор по височина.	лв./м	27,72	28,00

*Забележка: Предлаганите единични цени са формирани на база всички присъщи разходи!

Дата	06/11/2018 г.
Име и фамилия	инж. Росен Колетиев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

