

**Расчет стоимости единичных расценок  
на выполнение работ по содержанию мостовых сооружений на автодороге Подъезд к г. Котлас в Котласском районе Архангельской области**

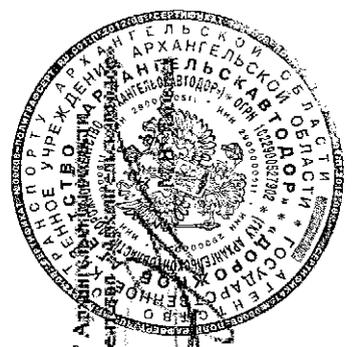
№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	2015 год		2016 год		2015г.-2016г.		
			Кол-во	Стоимость единицы, руб. с НДС	Стоимость работ, руб. с НДС	Кол-во		Стоимость единицы, руб. с НДС	Стоимость работ, руб. с НДС
<b>НОРМАТИВНЫЕ РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ МОСТА НА КМ 5+841 В ЗИМНИЙ ПЕРИОД</b>									
<b>1. МОСТОВОЕ ПОЛОТНО</b>									
1	Очистка от снега и льда поверхности деформационных швов	раз в сезон	81	11 559,84	936 347	81	12 311,23	997 210	1 933 557
2	Уборка снега с проезжей части	раз в сезон	81	4 462,33	361 449	81	4 752,38	384 943	746 392
	<b>Итого по разделу, руб. с НДС</b>	-	-	-	1 297 796	-	-	1 382 153	2 679 949
	<b>Итого по разделу в месяц, руб. с НДС</b>	-	-	-	216 299,33	-	-	230 358,83	-
<b>2. ТРОТУАРЫ</b>									
3	Очистка от снега тротуаров	раз в сезон	81	33 258,36	2 693 927	81	35 420,19	2 869 035	5 562 962
	<b>Итого по разделу, руб. с НДС</b>	-	-	-	2 693 927	-	-	2 869 035	5 562 962
	<b>Итого по разделу в месяц, руб. с НДС</b>	-	-	-	448 987,83	-	-	478 172,50	-
<b>3. ОБОРЫ, ПОДХОДЫ</b>									
4	Очистка от снега лестничных сходов	раз в сезон	81	1 190,77	96 452	81	1 268,16	102 721	199 173
5	Посыпка лестничных сходов песком	раз в сезон	40	1 253,45	50 138	40	1 334,93	53 397	103 535
6	Очистка водосточных лотков от снега	раз в сезон	1	3 198,00	3 198	1	3 406,00	3 406	6 604
	<b>Итого по разделу, руб. с НДС</b>	-	-	-	149 788	-	-	159 524	309 312
	<b>Итого по разделу в месяц, руб. с НДС</b>	-	-	-	24 964,67	-	-	26 587,33	-
<b>4. НАДЗОР</b>									
7	Текущий осмотр мостов	раз в сезон	1	14 254,00	14 254	1	15 181,00	15 181	29 435
8	Постоянный осмотр (1 раз в 10 дней)	раз в сезон	18	14 253,56	256 564	18	15 180,06	273 241	529 805
	<b>Итого по разделу, руб. с НДС</b>	-	-	-	270 818	-	-	288 422	559 240
	<b>Итого по разделу в месяц, руб. с НДС</b>	-	-	-	45 136,33	-	-	48 070,33	-
<b>5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>									
9	Охрана моста и видеонаблюдение	раз в сезон	Круглосуточно	117 344,33	704 066	Круглосуточно	124 972	749 831	1 453 897
	<b>Итого по разделу, руб. с НДС</b>	-	-	-	704 066	-	-	749 831	1 453 897
	<b>Итого по разделу в месяц, руб. с НДС</b>	-	-	-	117 344,33	-	-	124 972	-
<b>НОРМАТИВНЫЕ РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ МОСТА НА КМ 5+841 В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД</b>									
<b>1. МОСТОВОЕ ПОЛОТНО</b>									
10	Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щеткой	раз в сезон	6	13 244,17	79 465	6	14 105,00	84 630	164 095
11	Промывка проезжей части моста поливочной машиной	раз в сезон	2	16 627,00	33 254	2	17 708,00	35 416	68 670
12	Уборка мусора с проезжей части вручную	раз в сезон	6	2 286,33	13 718	6	2 435,00	14 610	28 328
	<b>Итого по разделу, руб. с НДС</b>	-	-	-	126 437	-	-	134 656	261 093

	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	21 072,83	-	-	-	22 442,67	-
<b>2. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ</b>										
13	Промывка лотков деформационных швов	раз в сезон	1	25 149,00	25 149	1	26 784,00	26 784	51 933	
14	Подтяжка пружин деформационных швов	раз в сезон	6	3 322,67	19 936	6	3 538,67	21 232	41 168	
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	45 085	-	-	48 016	93 101	
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	7 514,17	-	-	8 002,67	-	
<b>3. ТРОТУАРЫ</b>										
15	Очистка тротуаров от грязи, мусора и посторонних предметов	раз в сезон	18	41 750,22	751 504,00	18	44 464,00	800 352	1 551 856	
16	Влажная очистка тротуаров, барьерного и перильного ограждения	раз в сезон	2	47 884,00	95 768	2	50 996,50	101 993	197 761	
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	847 272	-	-	902 345	1 749 617	
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	141 212,00	-	-	150 390,83	-	
<b>4. ОПОРЫ, ПОДХОДЫ</b>										
17	Смазка опорных частей	раз в сезон	1	141 534,00	141 534	1	150 734,00	150 734	292 268	
18	Очистка горизонтальных площадок опор от грязи мусора	раз в сезон	1	4 527,00	4 527	1	4 821,00	4 821	9 348	
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	146 061	-	-	155 555	301 616	
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	24 343,59	-	-	25 925,83	-	
<b>5. ПОДМОСТОВАЯ ЗОНА</b>										
19	Очистка от грязи лестничных сходов	раз в сезон	6	459,33	2 756	6	489,17	2 935	5 691	
20	Очистка от грязи водооцистных сооружений	раз в сезон	2	2 439,00	4 878	2	2 597,50	5 195	10 073	
21	Очистка подмостовой зоны и конусов от мусора	раз в сезон	1	74 680,00	74 680	1	79 534,00	79 534	154 214	
22	Очистка от грязи водоотводных лотков	раз в сезон	2	4 715,00	9 430	2	5 021,50	10 043	19 473	
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	91 744	-	-	97 707	189 451	
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	15 290,67	-	-	16 284,50	-	
<b>6. НАДЗОР</b>										
23	Периодический осмотр мостов	раз в сезон	1	15 688,00	15 688	1	16 708,00	16 708	32 396	
24	Постоянный осмотр (1 раз в 10 дней)	раз в сезон	18	15 687,67	282 378	18	16 707,39	300 733	583 111	
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	298 066	-	-	317 441	615 507	
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	49 677,67	-	-	52 906,83	-	
<b>7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>										
25	Охрана моста и видеонаблюдение	раз в сезон	Круглосуточно	117 344,33	704 066	Круглосуточно	124 971,83	749 831	1 453 897	
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	704 066	-	-	749 831	1 453 897	
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	117 344,33	-	-	124 971,83	-	
<b>НОРМАТИВНЫЕ РАБОТЫ ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ НА МОСТУ НА КМ 5+841</b>										
26	Осмотр светильников судовой сигнализации	раз в год	2	6 069,50	12 139	2	6 464	12 928	25 067	
27	Проверка состояния работ освещения моста и подходов (+эл/зн)	раз в год	22	57 484,05	1 264 649	22	61 221	1 346 852	2 611 501	
28	Осмотр светильников освещения моста и подходов	раз в год	2	76 390,00	152 780	2	81 356	162 711	315 491	
29	Осмотр воздушных линий с автономной подпиткой	раз в год	12	27 235,92	326 831	12	29 006	348 075	674 906	
30	Техническое обслуживание пультов телемеханического управления	раз в год	12	7 088,17	85 058	12	7 549	90 587	175 645	

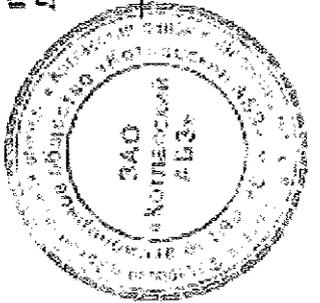
31	Осмотр трансформаторных подстанций	раз в год	12	2 768,83	33 226	12	2 949	35 386	68 612
32	Обслуживание трансформаторных подстанций	раз в год	1	10 281,00	10 281	1	10 949	10 949	21 230
33	Обслуживание шитов управления электроэнергией (ЩР, ЩО, ЯТП, ШУЗ, ПР)	раз в год	4	197 335,25	789 341	4	210 162	840 649	1 629 990
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	2 674 305	-	-	2 848 137	5 522 442
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	445 717,50	-	-	474 689,50	-
<b>НОРМАТИВНЫЕ РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ ПУТЕПРОВОДА НА КМ 3+592 В ЗИМНИЙ ПЕРИОД</b>									
34	Очистка проезжей части от снега вдоль ограждений проезжей части на ширину 1 м	раз в сезон	12	17,08	205	12	18,17	218	423
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	205	-	-	218	423
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	34,17	-	-	36,33	-
<b>2. ТРОТУАРЫ</b>									
35	Очистка тротуаров от снега	раз в сезон	18	168,67	3 036	18	179,61	3 233	6 269
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	3 036	-	-	3 233	6 269
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	506,00	-	-	538,83	-
<b>3. ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>									
36	Постоянный осмотр (1 раз в 10 дней)	раз в сезон	18	108,11	1 946	18	115,17	2 073	4 019
37	Текущий осмотр (осенью)	раз в сезон	1	108,00	108	1	115,00	115	223
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	2 054	-	-	2 188	4 242
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	342,33	-	-	364,67	-
<b>НОРМАТИВНЫЕ РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ ПУТЕПРОВОДА НА КМ 3+592 В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД</b>									
<b>1. МОСТОВОЕ ПОЛОТНО</b>									
38	Очистка проезжей части на ширине 1 м вдоль ограждений проезжей части от грязи и посторонних предметов	раз в сезон	6	96,00	576	6	102,17	613	1 189
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	576	-	-	613	1 189
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	96,00	-	-	102,17	-
<b>2. ТРОТУАРЫ</b>									
39	Влажная очистка тротуаров от грязи	раз в сезон	1	254,00	254	1	271,00	271	525
40	Очистка тротуаров от грязи, мусора и посторонних предметов	раз в сезон	6	350,00	2 100	6	372,83	2 237	4 337
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	2 354	-	-	2 508	4 862
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	392,33	-	-	418,00	-
<b>3. ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ</b>									
41	Очистка перильного ограждения от грязи водой	раз в сезон	1	254,00	254	1	271,00	271	525
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	254	-	-	271	525
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	42,33	-	-	45	-
<b>4. ОГРАЖДЕНИЯ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ</b>									
42	Очистка барьерных ограждений от грязи водой	раз в сезон	1	254,00	254	1	271,00	271	525
	Итого по разделу, руб. с НДС	-	-	-	254	-	-	271	525
	Итого по разделу в месяц, руб. с НДС	-	-	-	42,33	-	-	45,17	-
<b>5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>									

№ п/п	Наименование работ (услуг)	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу, руб. с НДС	Сумма, руб. с НДС	Кол-во	Цена за единицу, руб. с НДС	Сумма, руб. с НДС
43	Постоянный оксиген (1 раз в 10 дней)	раз в оксиген	18	102,000	1 836,000	18	108,400	1 951,200
44	Персональный оксиген (ежедневно)	раз в оксиген	1	302,000	302,000	1	109,000	109,000
	Итого по разделу, руб. с НДС				1 938,000			2 060,200
	Итого по разделу и месяцу, руб. с НДС				333,000			344,000
<b>СЕРВИСНО-ТОПЛИВНЫЕ РАБОТЫ НА МОСТУ НА КМ 5+40</b>								
45	Замена электроизоляционных выключателей в опорах наружной-линейной	шт	2	1 003,000	2 006,000	2	1 068,000	2 136,000
46	Замена автоматов в цепях управления	шт	1	1 013,000	1 013,000	1	1 068,000	1 068,000
47	Замена проводов фидера наружной-линейной	провод	15	2 373,470	35 602,050	15	2 678,130	40 172,950
48	Замена пазовых прокладок стержневой системы оптоволоконной	шт	4	420,000	1 680,000	4	447,800	1 791,200
49	Замена чашечных подшипников в цепях управления	шт	1	3 682,000	3 682,000	1	3 921,000	3 921,000
50	Замена подшипниковой оплетки наружной-линейной	шт	6	1 941,170	11 647,020	6	2 067,870	12 407,220
51	Замена тросов в области объектов акрилатной системы	м	3000	74,610	223 830,000	3000	79,400	238 200,000
52	Внешние вертикальные работы на барьерное металлическое ограждение 2015-	п.м.	2524	183,070	461 986,680			0
53	Обработка металлических поверхностей вазелиновым маслом 2016г	шт	4	1 776,000	7 104,000	4	4 023,300	16 093,200
54	Обработка опор освещения	шт	1	37 081,000	37 081,000	1	39 491,000	39 491,000
55	Обработка знаков буровой информации	м <sup>2</sup>	1000	279,658	279 658,000	1000	297,840	297 840,000
56	Восстановление швов между плиткой на опорах входов	п.м.	870	513,850	447 046,500	870	547,250	476 182,500
57	Обработка металлического шарнирного соединения	м <sup>2</sup>	144	25,640	3 692,160	144	27,310	3 932,640
58	Очистка ст. крепления тросовых муфт и канатов подвешивающей зоны	п.м.	2504	4,480	11 217,920	2504	4,770	11 939,880
59	Ремонт деформированного шва на стальной части моста	п.м	100	2 469,300	246 930,000	100	3 162,330	316 233,000
60	Наслаивание металлического барьерного ограждения	шт	1	2 076,000	2 076,000	1	2 210,000	2 210,000
61	Замена ламп освещения	шт	1	12 972,000	12 972,000	1	13 815,000	13 815,000
62	Технический ремонт пунктов технического управления							
<b>СЕРВИСНО-ТОПЛИВНЫЕ РАБОТЫ НА КМ 3+502</b>								
<b>1. МОСТОВОЕ ПОЛОТНО</b>								
63	Удаление лишней грязи	роз-м <sup>2</sup>	1	91 011,000	91 011,000	1	96 927,000	96 927,000
64	Дорожные знаки	роз-м <sup>2</sup>	1	3 472,000	3 472,000	1	3 644,000	3 644,000
<b>ВСЕГО:</b>								
						11 926 000	12 701 200	13 627 200

Всего по контракту за 2015 год, руб. с НДС  
 13 926 000  
 Всего по контракту за 2016 год, руб. с НДС  
 12 701 200  
 Всего по контракту, руб. с НДС  
 26 627 200



**ЗАКАЗЧИК:**  
 Директор ГКУ Архангельской области  
 «Дорожное агентство»  
 А.В. Шумягин



**ПОДПИСАНИЕ:**  
 Директор ЗАО «Котласские АБЗ»

А.В. Шумягин