

Стройка: Реконструкция осушительной системы и регулирование состояния водоемов на территории Макс Ашманн парка в г. Калининграде. Корректировка рабочей документации (рабочего проекта)

Объект: Строительство закрытого коллектора В-1 от ПК-00+00 до ПК12+24

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-02

(Локальный сметный расчет)

на строительство смотровых колодцев СК на закрытом коллекторе В-1 (10 шт.)

Основание: 8198-КЖ-1, ведомость привязки смотровых колодцев

			базисная цена			текущая цена		
			Сметная стоимость:			155.28 тыс. руб.		
			Нормативная трудоемкость:			2.17 тыс.чел.ч		
			Сметная заработная плата:			22.71 тыс. руб.		
						1 126.10 тыс. руб.		
						2.17 тыс.чел.ч		
						281.74 тыс. руб.		

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 4-й квартал 2012 г. по НБ: "ГЭСН 2001 "ТСНБ-2001 Калининградской области в редакции 2008-2009 гг. с изменениями 1""

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Индекс / Цена		Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.
				Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п	Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1. Земляные работы

1.	E01-01-030-05	0.25	567.97		567.97	141.99		141.99	1	6.15	873		873
	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1(растительный), 1000 м3 грунта				97.47			24.37	1	12.41			302
	Объем: (22+28)*5												

2.	E01-01-006-01	1.035	5 143.55		5 143.55	5 323.58		5 323.58	1	5.46	29 067		29 067
	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом емкостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов1 Прил.1.12 п.3.46 Кзтр=1,1; Кэм=1,1 Прил.1.12 п.3.37 Кэм=1,2; Кзтр=1,2, 1000 м3 грунта				682.07			705.94	1	12.4			8 754
	Объем: (211-4)*5												
	Начисления: Н3= 1.1*1.2, Н4= 1.1*1.2												

&lt; 8198с \* 02-04 \* 02-04-02 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.121109) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Е01-02-057-01	0.2	1 289.69	<u>1 289.69</u>		257.94	<u>257.94</u>		<u>12.41</u>	<u>1</u>	3 201	<u>3 201</u>	
	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, группа грунтов 1 Прил.1.12 п.3.187 Кзтр=1,2 Прил.1.12 п.3.183 Кзтр=1,1, 100 м3 грунта								1	1			
	Объем: 4*5												
	Начисления: Н5= 1.2*1.1												
4.	Е01-02-068-02	10.55	2 770.08		<u>2 770.08</u>	29 224.34		<u>29 224.34</u>	<u>1</u>	<u>8.85</u>	258 635		<u>258 635</u>
	Водоотлив из котлованов, 100 м3 мокрого грунта				1 299.01			13 704.56	1	12.4			169 936
	Объем: 211*5												
5.	Е01-02-061-01	2	704.46	<u>704.46</u>		1 408.92	<u>1 408.92</u>		<u>12.41</u>	<u>1</u>	17 485	<u>17 485</u>	
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта								1	1			
	Объем: 40*5												
6.	Е01-01-033-04	0.795	328.58		<u>328.58</u>	261.22		<u>261.22</u>	<u>1</u>	<u>6.15</u>	1 607		<u>1 607</u>
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1, 1000 м3 грунта				56.39			44.83	1	12.41			556
	Объем: (199-40)*5												
7.	Е01-02-005-01	7.95	466.37	<u>113.40</u>	<u>352.97</u>	3 707.64	<u>901.53</u>	<u>2 806.11</u>	<u>12.41</u>	<u>4.43</u>	23 619	<u>11 188</u>	<u>12 431</u>
	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта				34.17			271.65	1	12.4			3 368
	Объем: 159*5												

&lt; 8198с \* 02-04 \* 02-04-02 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.121109) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	E01-01-106-04 Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1(вытесненный грунт), 1000 м3 грунта Объем: 1055-995	0.06	708.46		<u>708.46</u> 117.12	42.51		<u>42.51</u> 7.03	<u>1</u> 1	<u>5.6</u> 12.42	238		<u>238</u> 87
9.	E01-01-106-04 Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1(растительный), 1000 м3 грунта Объем: 50*5	0.25	708.46		<u>708.46</u> 117.12	177.12		<u>177.12</u> 29.28	<u>1</u> 1	<u>5.6</u> 12.42	992		<u>992</u> 364
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					40 545.26		<u>2 568.39</u>	<u>37 976.87</u> 14 787.66			335 717	<u>31 874</u>	<u>303 843</u> 183 367
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					40 545.26		<u>2 568.39</u>	<u>37 976.87</u> 14 787.66			335 717	<u>31 874</u>	<u>303 843</u> 183 367
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 2, 6-9; %=68 - по стр. 3-5)					14 182.53						149 564		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1, 2, 6-9; %=36 - по стр. 3-5)					7 909.45						78 472		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					62 637.24						563 753		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					62 637.24						563 753		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					14 182.53						149 564		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					7 909.45						78 472		
Раздел 2. Бетонные и железобетоннык работы													
10.	E37-04-002-08 Устройство из сборного железобетона колодцев с заделкой стыков цементным раствором, 100 м3 сборных конструкций Объем: 0.26*55+0.27*10+0.03*10+0.3 8*10	0.211	46 418.65	<u>8 123.16</u> 22 169.25	<u>16 126.24</u> 2 028.99	9 794.34	<u>1 713.99</u> 4 677.71	<u>3 402.64</u> 428.12	<u>12.42</u> 4.15	<u>4.95</u> 12.4	57 543	<u>21 288</u> 19 413	<u>16 843</u> 5 309

&lt; 8198с \* 02-04 \* 02-04-02 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.121109) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11.	С403-8242	10	664.96			6 649.56					39 033		
	Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) (доп. РЦЦС: "для колодцев подземных трубопроводов"), шт. Поправки: М: =3903.29/5.87			664.96			6 649.56		5.87			39 033	
12.	С403-8231	10	591.58			5 915.81					34 726		
	Плита перекрытия 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг/ (серия 3.900.1-14) (доп. РЦЦС: "для колодцев подземных трубопроводов"), шт. Поправки: М: =3472.58/5.87			591.58			5 915.81		5.87			34 726	
13.	С403-0120	32.45	976.81			31 697.48					150 509		
	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм, высотой 0,59 м, м Объем: (5*5+6*5)*0.59			976.81			31 697.48		4 638.18			150 509	
14.	С403-0910	0.3	2 057.50			617.25					3 690		
	Плиты покрытий и днищ круглые сборные железобетонные (КЛ-2), м3 Объем: 0.03*10			2 057.50			617.25		12 301.66			3 690	
15.	Е46-03-007-02	0.4	1 832.79	<u>288.83</u>	<u>1 543.96</u>	733.11	<u>115.53</u>	<u>617.58</u>	<u>12.42</u>	<u>4.46</u>	4 189	<u>1 435</u>	<u>2 754</u>
	Пробивка проемов в конструкциях из бетона Прил.46.1 п.3.4 Кзтр=1,1 Кэм=1,1, 1 м3 Начисления: Н3= 1.1, Н4= 1.1, Н5= 1.1				141.32			56.53	1	12.4			701
16.	Е46-03-017-03	0.25	2 646.84	<u>648.48</u>	<u>43.99</u>	661.71	<u>162.12</u>	<u>11.00</u>	<u>12.42</u>	<u>7.11</u>	4 364	<u>2 014</u>	<u>78</u>
	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2, 1 м3 заделки Объем: 0.02*5+0.03*5			1 954.37			488.59		4.65	1		2 272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>56 069.26</b>	<b><u>1 991.64</u></b>	<b><u>4 031.22</u></b>			<b>294 054</b>	<b><u>24 737</u></b>	<b><u>19 675</u></b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>						<b>56 069.26</b>	<b><u>1 991.64</u></b>	<b><u>4 031.22</u></b>			<b>294 054</b>	<b><u>24 737</u></b>	<b><u>19 675</u></b>
							<b>50 046.40</b>	<b>484.65</b>				<b>249 643</b>	<b>6 010</b>
<b>. МАТЕРИАЛОВ -</b>						<b>44 880.10</b>					<b>227 958</b>		
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=102 - по стр. 10; %=94 - по стр. 15, 16)</b>						<b>2 938.13</b>					<b>31 030</b>		
<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 10; %=56 - по стр. 15, 16)</b>						<b>1 626.30</b>					<b>16 154</b>		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>						<b>60 633.69</b>					<b>341 238</b>		
<b>. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>60 633.69</b>					<b>341 238</b>		
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>						<b>2 938.13</b>					<b>31 030</b>		
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>						<b>1 626.30</b>					<b>16 154</b>		
<b><u>Раздел 3. Прочие работы</u></b>													
17. Е08-01-002-03	3	342.71	<u>21.68</u>	<u>61.90</u>	1 028.13	<u>65.04</u>	<u>185.70</u>	<u>12.41</u>	<u>4.42</u>		6 549	<u>807</u>	<u>821</u>
Устройство основания под фундаменты гравийного, 1 м3 основания			259.13	6.20		777.39	18.60	6.33	12.41			4 921	231
Объем: 0.3*10													
18. Е08-01-003-07	1.85	2 947.38	<u>213.91</u>	<u>89.27</u>	5 452.65	<u>395.73</u>	<u>165.15</u>	<u>12.42</u>	<u>3.86</u>		21 059	<u>4 915</u>	<u>637</u>
Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону, 100 м2 изолируемой поверхности			2 644.20			4 891.77		3.17	1			15 507	
Объем: 37*5													
19. Е09-03-029-01	0.324	1 236.73	<u>323.05</u>	<u>786.05</u>	400.70	<u>104.67</u>	<u>254.68</u>	<u>12.41</u>	<u>4.95</u>		2 703	<u>1 299</u>	<u>1 261</u>
Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, 1 т конструкций			127.63	85.33		41.35	27.65	3.46	12.39			143	343
Объем: 0.02922*5+0.03558*5													
20. С201-0650	0.324	14 187.00			4 596.59						30 409		
Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы, т			14 187.00			4 596.59		93 856.16				30 409	
Объем: 0.02922*5+0.03558*5													

&lt; 8198с \* 02-04 \* 02-04-02 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.121109) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21.	Е13-03-002-01 (применит.) Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ХС-068 Прил.13.2 п.3.13 Кэтр=1,1; Кэм=1,1; Кмр=1,1, 100 м2 окрашиваемой поверхности <i>Начисления: Н3= 2*1.1, Н4= 2*1.1, Н5= 2*1.1, Н48= 2*1.1</i>	0.087	1 179.24	<u>100.12</u> 1 053.98	<u>25.15</u> 0.24	102.59	<u>8.71</u> 91.70	<u>2.19</u> 0.02	<u>12.41</u> 3.86	<u>3.61</u> 12.64	470	<u>108</u> 354	<u>8</u>
22.	Е13-03-004-05 (применит.) Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 Прил.13.2 п.3.13 Кэтр=1,1; Кэм=1,1; Кмр=1,1, 100 м2 окрашиваемой поверхности <i>Начисления: Н3= 3*1.1, Н4= 3*1.1, Н5= 3*1.1, Н48= 3*1.1</i>	0.087	2 728.11	<u>78.51</u> 2 623.47	<u>26.14</u> 0.36	237.35	<u>6.83</u> 228.24	<u>2.27</u> 0.03	<u>12.41</u> 3.11	<u>4.04</u> 12.64	804	<u>85</u> 710	<u>9</u>
23.	Е01-02-040-01 Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную, 100 м2  Объем: (71+90)*5	8.05	1 804.03	<u>279.88</u> 1 522.11	<u>2.04</u>	14 522.44	<u>2 253.03</u> 12 252.99	<u>16.42</u>	<u>12.41</u> 6.44	<u>2.43</u> 1	106 909	<u>27 960</u> 78 909	<u>40</u>
24.	С414-0137 Семена газонных трав (смесь), кг  Объем: (8.05)*1.2	9.66	168.53	168.53		1 628.00	1 628.00		6.44		10 484	10 484	
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>						<b>27 968.45</b>	<b><u>2 834.01</u></b> <b>24 508.03</b>	<b><u>626.41</u></b> <b>46.30</b>			<b>179 387</b>	<b><u>35 174</u></b> <b>141 437</b>	<b><u>2 776</u></b> <b>574</b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>						<b>22 971.16</b>	<b><u>2 729.34</u></b> <b>19 870.09</b>	<b><u>371.73</u></b> <b>18.65</b>			<b>146 275</b>	<b><u>33 875</u></b> <b>110 885</b>	<b><u>1 515</u></b> <b>231</b>
<b>. МАТЕРИАЛОВ -</b>						<b>1 628.00</b>					<b>10 484</b>		
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=104 - по стр. 17, 18; %=77 - по стр. 21, 22; %=68 - по стр. 23)</b>						<b>2 401.29</b>					<b>25 353</b>		
<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=64 - по стр. 17, 18; %=56 - по стр. 21, 22; %=36 - по стр. 23)</b>						<b>1 408.27</b>					<b>13 984</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>					<b>26 780.72</b>					<b>185 612</b>		
	<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>					<b>4 997.29</b>	<b><u>104.67</u></b>	<b><u>254.68</u></b>			<b>33 112</b>	<b><u>1 299</u></b>	<b><u>1 261</u></b>
							<b>4 637.94</b>	<b>27.65</b>				<b>30 552</b>	<b>343</b>
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 19)					<b>119.09</b>					<b>1 264</b>		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 19)					<b>112.47</b>					<b>1 117</b>		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>					<b>5 228.85</b>					<b>35 493</b>		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					<b>32 009.57</b>					<b>221 105</b>		
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>2 520.38</b>					<b>26 617</b>		
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>1 520.74</b>					<b>15 101</b>		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ					<b>124 582.97</b>	<b><u>7 394.04</u></b>	<b><u>42 634.50</u></b>			<b>809 158</b>	<b><u>91 785</u></b>	<b><u>326 294</u></b>
							<b>74 554.43</b>	<b>15 318.61</b>				<b>391 080</b>	<b>189 951</b>
	<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>					<b>119 585.68</b>	<b><u>7 289.37</u></b>	<b><u>42 379.82</u></b>			<b>776 046</b>	<b><u>90 486</u></b>	<b><u>325 033</u></b>
							<b>69 916.49</b>	<b>15 290.96</b>				<b>360 528</b>	<b>189 608</b>
	. МАТЕРИАЛОВ -					<b>46 508.10</b>					<b>238 442</b>		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 2, 6-9; %=68 - по стр. 3-5, 23; %=102 - по стр. 10; %=94 - по стр. 15, 16; %=104 - по стр. 17, 18; %=77 - по стр. 21, 22)					<b>19 521.95</b>					<b>205 947</b>		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1, 2, 6-9; %=36 - по стр. 3-5, 23; %=52 - по стр. 10; %=56 - по стр. 15, 16, 21, 22; %=64 - по стр. 17, 18)					<b>10 944.02</b>					<b>108 610</b>		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>					<b>150 051.65</b>					<b>1 090 603</b>		
	<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>					<b>4 997.29</b>	<b><u>104.67</u></b>	<b><u>254.68</u></b>			<b>33 112</b>	<b><u>1 299</u></b>	<b><u>1 261</u></b>
							<b>4 637.94</b>	<b>27.65</b>				<b>30 552</b>	<b>343</b>
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 19)					<b>119.09</b>					<b>1 264</b>		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 19)					<b>112.47</b>					<b>1 117</b>		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>					<b>5 228.85</b>					<b>35 493</b>		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					<b>155 280.50</b>					<b>1 126 096</b>		
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>19 641.04</b>					<b>207 211</b>		
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>11 056.49</b>					<b>109 727</b>		

Составил: Т.Н.Алещенкова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Л.В. Супрун

(должность, подпись, Ф.И.О)