

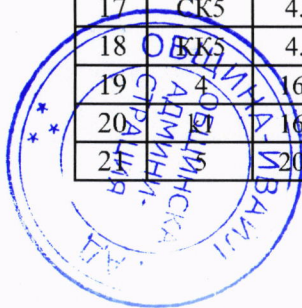
СТРОЕЖ: „Подобряване на условията за достъп до природни, културни и туристически обекти чрез създаване на зони за отдих и туризъм в землището на село Ламбух”

Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ивайловград

### КОТИ НИВЕЛЕТА И НИВЕЛЕТНИ РАЗЛИКИ

№ по ред	Име на точка	Разст. м/у точките	Хектометраж	коти терен			коти нивелета			Нивелетни разлики			Ширина		Проектни наклони	
				ляво	ос	дясно	ляво	ос	дясно	ляво	ос	дясно	ляво	дясно	ляво	дясно
1	1			148.650	148.650	148.650	148.650	148.650	148.650	0.0	0	0	2.25	2.25		
2	НК1	6.03	6.03	148.500	148.330	148.380	148.559	148.560	148.561	6	23	18	2.25	2.25	2.50	-2.50
3	СК1	4.25	10.28	147.580	147.510	147.810	148.059	148.060	148.061	48	55	25	2.25	2.25	2.50	-2.50
4	КК1	4.25	14.52	146.880	146.810	147.120	147.329	147.330	147.331	45	52	21	2.25	2.25	2.50	-2.50
5	НК2	19.69	34.21	143.870	143.940	143.790	143.901	143.900	143.899	3	-4	11	2.25	2.25	-2.50	2.50
6	СК2	11.56	45.77	141.830	141.760	141.720	141.891	141.890	141.889	6	13	17	2.25	2.25	-2.50	2.50
7	КК2	11.56	57.32	139.710	139.630	139.640	140.031	140.030	140.029	32	40	39	2.25	2.25	-2.50	2.50
8	НК3	15.37	72.69	137.890	137.830	137.870	138.161	138.160	138.159	27	33	29	2.25	2.25	-2.50	2.50
9	СК3	10.98	83.67	136.830	136.680	136.840	136.941	136.940	136.939	11	26	10	2.25	2.25	-2.50	2.50
10	КК3	10.98	94.65	135.580	135.460	135.340	135.661	135.660	135.659	8	20	32	2.25	2.25	-2.50	2.50
11	НК4	9.83	104.48	134.320	134.150	134.150	134.409	134.410	134.411	9	26	26	2.25	2.25	2.50	-2.50
12	2	11.69	116.17	132.520	132.430	132.600	132.859	132.860	132.861	34	43	26	2.25	2.25	2.50	-2.50
13	СК4	11.69	127.85	131.060	131.060	131.110	131.479	131.480	131.481	42	42	37	2.25	2.25	2.50	-2.50
14	3	11.69	139.54	130.250	130.180	130.300	130.549	130.550	130.551	30	37	25	2.25	2.25	2.50	-2.50
15	КК4	11.69	151.22	129.430	129.530	129.490	129.829	129.830	129.831	40	30	34	2.25	2.25	2.50	-2.50
16	НК5	5.35	156.57	129.260	129.310	129.230	129.621	129.620	129.619	36	31	39	2.25	2.25	-2.50	2.50
17	СК5	4.91	161.48	129.050	129.100	129.010	129.481	129.480	129.479	43	38	47	2.25	2.25	-2.50	2.50
18	КК5	4.91	166.39	128.900	128.900	129.070	129.331	129.330	129.329	43	43	26	2.25	2.25	-2.50	2.50
19	4	16.55	182.94	128.590	128.590	128.760	129.021	129.020	129.019	43	43	26	2.25	2.25	-2.50	2.50
20	5	16.55	199.49	128.520	128.770	128.920	129.481	129.480	129.479	96	71	56	2.25	2.25	-2.50	2.50
21	6	20.00	219.49	130.150	130.360	130.530	130.261	130.260	130.259	11	-10	-27	2.25	2.25	-2.50	2.50



22	6	20.00	239.49	130.660	130.780	130.790	130.931	130.930	130.929	27	15	14	2.25	2.25	-2.50	2.50
23	HK6	6.82	246.31	130.370	130.490	130.500	130.681	130.680	130.679	31	19	18	2.25	2.25	-2.50	2.50
24	CK6	4.22	250.53	130.090	130.210	130.150	130.431	130.430	130.429	34	22	28	2.25	2.25	-2.50	2.50
25	KK6	4.22	254.75	129.520	129.640	129.580	130.041	130.040	130.039	52	40	46	2.25	2.25	-2.50	2.50
26	HK7	15.42	270.17	127.960	127.990	128.080	128.551	128.550	128.549	59	56	47	2.25	2.25	-2.50	2.50
27	CK7	4.84	275.01	127.750	127.780	127.870	128.321	128.320	128.319	57	54	45	2.25	2.25	-2.50	2.50
28	KK7	4.84	279.85	127.870	127.900	127.990	128.331	128.330	128.329	46	43	34	2.25	2.25	-2.50	2.50
29	7	19.86	299.71	129.060	129.100	129.100	129.351	129.350	129.349	29	25	25	2.25	2.25	-2.50	2.50

 Секция: ТСТС Дата на проекта: по удостоверение за ППД	ОБЛАСТ НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	
	Регистрационен № 09115	
	инж. МАРИЯ ИЛИЕВА ХРИСТОВА Съставил:..... Подпис:..... ВАЖИ С (инж. Мария Христова) ГОДИНА	





СТРОЕЖ: „Подобряване на условията за достъп до природни, културни и туристически обекти чрез създаване на зони за отдих и туризъм в землището на село Ламбух”  
Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива  
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ивайловград

### 1. ЗЕМНИ РАБОТИ

от п.т.1 до п.т.7

No точка	Разст. м/у точките, (м)	Хектометраж	Кота ос		Ширина (м)	Квадратура (м2)	Кота земно легло	Разлика коти (м)	Изкоп (м3)	Насип (м3)	Изкоп за окопи (м3)
			терен	нивелета							
1		0.00	148.65	148.65	5.00		148.40	-0.25			
НК1	6.03	6.03	148.33	148.56	5.00	15.08	148.31	-0.02	2.04		1.45
СК1	4.25	10.28	147.51	148.06	5.00	25.69	147.81	0.30		3.60	
КК1	4.25	14.52	146.81	147.33	5.00	21.23	147.08	0.27		6.05	
НК2	19.69	34.21	143.94	143.90	5.00	59.84	143.65	-0.29	0.60		4.73
СК2	11.56	45.77	141.76	141.89	5.00	78.11	141.64	-0.12	16.01		2.77
КК2	11.56	57.32	139.63	140.03	5.00	57.78	139.78	0.15		0.87	
НК3	15.37	72.69	137.83	138.16	5.00	67.31	137.91	0.08		7.74	
СК3	10.98	83.67	136.68	136.94	5.00	65.88	136.69	0.01		2.96	
КК3	10.98	94.65	135.46	135.66	5.00	54.90	135.41	-0.05	1.10		2.64
НК4	9.83	104.48	134.15	134.41	5.00	52.03	134.16	0.01			
2	11.69	116.17	132.43	132.86	5.00	53.79	132.61	0.18		5.11	
СК4	11.69	127.85	131.06	131.48	5.00	58.43	131.23	0.17		10.22	
3	11.69	139.54	130.18	130.55	5.00	58.43	130.30	0.12		8.47	
КК4	11.69	151.22	129.53	129.83	5.00	58.43	129.58	0.05		4.97	
НК5	5.35	156.57	129.31	129.62	5.00	42.59	129.37	0.06		2.34	
СК5	4.91	161.48	129.10	129.48	5.00	25.65	129.23	0.13		2.44	
КК5	4.91	166.39	128.90	129.33	5.00	24.55	129.08	0.18		3.81	
4	16.55	182.94	128.59	129.02	5.00	53.65	128.77	0.18		9.66	
k1	16.55	199.49	128.77	129.48	5.00	82.75	129.23	0.46		26.48	
5	20.00	219.49	130.36	130.26	5.00	91.38	130.01	-0.35		5.03	4.80
6	20.00	239.49	130.78	130.93	5.00	100.00	130.68	-0.10	22.50		4.80
НК6	6.82	246.31	130.49	130.68	5.00	67.05	130.43	-0.06	5.36		1.64
СК6	4.22	250.53	130.21	130.43	5.00	27.60	130.18	-0.03	1.63		1.01
КК6	4.22	254.75	129.64	130.04	5.00	21.10	129.79	0.15		1.27	
НК7	15.42	270.17	127.99	128.55	5.00	49.10	128.30	0.31		18.55	
СК7	4.84	275.01	127.78	128.32	5.00	50.65	128.07	0.29		15.20	
КК7	4.84	279.85	127.90	128.33	5.00	24.20	128.08	0.18		5.69	
7	19.86	299.71	129.10	129.35	5.00	61.75	129.10	0.00		5.56	
									49.24	145.99	23.83
											47.66
ОБЩА РЕКАПИТУЛАЦИЯ:									земни	скални	
							основно трасе		34.47	14.77	
							изкоп за окопи		33.36	14.30	
							изкоп за съоръжения		22.40	9.60	
							при уширение до яз.		20.00	10.00	
							изкоп за оформяне на площадки		15.00	10.00	
									125.23	58.67	



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ  
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ  
Регистрационен № 09115  
инж. МАРИЯ ИЛИЕВА ХРИСТОВА  
Подпис:   
Съставил:   
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ДПП ЗА ДЪЛЖАТА ГОДИНА (инж. М. Христова)

СТРОЕЖ: „Подобряване на условията за достъп до природни, културни и туристически обекти чрез създаване на зони за отдих и туризъм в землището на село Ламбух”


Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ивайловград

## 2. ПЪТНИ РАБОТИ

от п.т.1 до п.т.7

№ точка	Разст. м/у точките, (м)	Хектометраж	Ширина (м)	Квадратура (м2)	Трошен камък 25 см (м3)
1		0.00	4.50		
НК1	6.03	6.03	4.50	27.14	6.78
СК1	4.25	10.28	4.50	19.10	4.78
КК1	4.25	14.52	4.50	19.10	4.78
НК2	19.69	34.21	4.50	88.61	22.15
СК2	11.56	45.77	4.50	52.00	13.00
КК2	11.56	57.32	4.50	52.00	13.00
НК3	15.37	72.69	4.50	69.17	17.29
СК3	10.98	83.67	4.50	49.41	12.35
КК3	10.98	94.65	4.50	49.41	12.35
НК4	9.83	104.48	4.50	44.24	11.06
2	11.69	116.17	4.50	52.58	13.15
СК4	11.69	127.85	4.50	52.58	13.15
3	11.69	139.54	4.50	52.58	13.15
КК4	11.69	151.22	4.50	52.58	13.15
НК5	5.35	156.57	4.50	24.08	6.02
СК5	4.91	161.48	4.50	22.10	5.52
КК5	4.91	166.39	4.50	22.10	5.52
4	16.55	182.94	4.50	74.48	18.62
к1	16.55	199.49	4.50	74.48	18.62
5	20.00	219.49	4.50	90.00	22.50
6	20.00	239.49	4.50	90.00	22.50
НК6	6.82	246.31	4.50	30.69	7.67
СК6	4.22	250.53	4.50	18.99	4.75
КК6	4.22	254.75	4.50	18.99	4.75
НК7	15.42	270.17	4.50	69.39	17.35
СК7	4.84	275.01	4.50	21.78	5.45
КК7	4.84	279.85	4.50	21.78	5.45
7	19.86	299.71	4.50	89.37	22.34
					<b>337.17</b>
уширение при яз.				149.00	37.25
уширение с път III-597				50.00	12.5
ОБЩО:					<b>386.92</b>

 Секция: <b>ТСТС</b> Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № <b>09115</b>
	инж. <b>МАРИЯ ИЛИЕВА ХРИСТОВА</b>
	Съставил: 
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП (инж. М.И.Христова) ДИНА





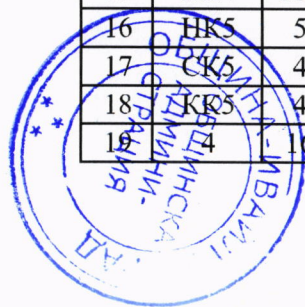
СТРОЕЖ: „Подобряване на условията за достъп до природни, културни и туристически обекти чрез създаване на зони за отдих и туризъм в землището на село Ламбух”

Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива


ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ивайловград

### ДАНИИ ЗА ТЕРЕНА

№ по ред	Име на точка	Разст. м/у точките	Хектометраж	коти терен			Напречен профил				Същ. наклони	
				ляво	ос	дясно	ляво		дясно		ляво	дясно
		(м)					ширина	разлика	ширина	разлика		
1	1		0	148.96	148.65	148.79		-31		-14		
2	НК1	6.03	6.03	148.50	148.33	148.38	2.06	-17	1.60	-5	-8.25	-3.12
3	СК1	4.245	10.275	147.58	147.51	147.81	1.52	-7.0	2.93	-30	-4.61	-10.24
4	КК1	4.245	14.52	146.88	146.81	147.12	1.67	-7.0	2.94	-31	-4.19	-10.54
5	НК2	19.69	34.21	144.04	143.94	143.79	2.64	-10.0	1.42	15	-3.79	10.56
6	СК2	11.56	45.765	141.83	141.76	141.72	2.70	-7.0	2.90	4	-2.59	1.38
7	КК2	11.555	57.32	139.71	139.63	139.64	2.25	-8.0	2.21	-1	-3.56	-0.45
8	НК3	15.37	72.69	137.89	137.83	137.87	1.66	-6.0	2.94	-4	-3.61	-1.36
9	СК3	10.98	83.67	136.83	136.68	136.84	2.96	-15.0	2.14	-16	-5.07	-7.48
10	КК3	10.98	94.65	135.58	135.46	135.34	2.44	-12.0	2.23	12	-4.92	5.38
11	НК4	9.83	104.48	134.32	134.15	134.15	1.56	-17.0	2.65	0	-10.90	0.00
12	2	11.685	116.165	132.52	132.43	132.60	2.21	-9.0	2.44	-17	-4.07	-6.97
13	СК4	11.685	127.85	131.06	131.06	131.11	2.11	0.0	2.22	-5	0.00	-2.25
14	3	11.685	139.535	130.25	130.18	130.30	1.50	-7.0	2.71	-12	-4.67	-4.43
15	КК4	11.685	151.22	129.43	129.53	129.49	1.52	10.0	2.90	4	6.58	1.38
16	НК5	5.35	156.57	129.26	129.31	129.23	2.11	5.0	2.05	8	2.37	3.90
17	СК5	4.91	161.48	129.05	129.10	129.01	2.11	5.0	2.05	9	2.37	4.39
18	КК5	4.91	166.39	128.90	128.90	129.07	2.26	0.0	2.03	-17	0.00	-8.37
19	4	16.55	182.94	128.59	128.59	128.76	1.98	0.0	1.72	-17	0.00	-9.88



20	k1	16.55	199.49	128.52	128.77	128.92	1.89	25.0	1.89	-15	13.23	-7.94
21	5	20	219.49	130.15	130.36	130.53	2.15	21.0	2.24	-17	9.77	-7.59
22	6	20.00	239.49	130.66	130.78	130.79	1.77	12.0	2.35	-1	6.78	-0.43
23	HK6	6.82	246.31	130.37	130.49	130.50	1.75	12.0	2.37	-1	6.86	-0.42
24	CK6	4.22	250.53	130.09	130.21	130.15	1.91	12.0	2.16	6	6.28	2.78
25	KK6	4.22	254.75	129.52	129.64	129.58	1.90	12.0	2.20	6	6.32	2.73
26	HK7	15.42	270.17	127.96	127.99	128.08	2.07	3.0	2.11	-9	1.45	-4.27
27	CK7	4.84	275.01	127.75	127.78	127.87	2.53	3.0	1.23	-9	1.19	-7.32
28	KK7	4.84	279.85	127.87	127.90	127.99	2.50	3.0	1.50	-9	1.20	-6.00
29	7	19.86	299.71	129.06	129.10	129.10	2.60	4.0	1.65	0	1.54	0.00

 Секция: <b>ТСТС</b> Составил:..... по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 09115
	инж. МАРИЯ ИЛИЕВА ХРИСТОВА  Подпис:..... (инж. Мария Христова) валидно до.....година



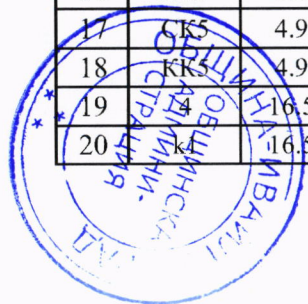


СТРОЕЖ: „Подобряване на условията за достъп до природни, културни и туристически обекти  
чрез създаване на зони за отдих и туризъм в землището на село Ламбух”

Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива  
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ивайловград

### ДАНИИ ЗА ПИКЕТАЖА

№ по ред	п.т.	Разст. м/у точките	Хектомет раж	Обща ширина		Ширина ляво			Ширина дясно		
		(м)		измерена (см)	проектна (см)	измерена (см)	проектна (см)	разлика (см)	измерена (см)	проектна (см)	разлика (см)
1	1		0.00	6.00	4.50	3.00	2.25	0.75	3.00	2.25	0.75
2	НК1	6.03	6.03	3.66	4.50	2.06	2.25	-0.19	1.60	2.25	-0.65
3	СК1	4.25	10.28	4.45	4.50	1.52	2.25	-0.73	2.93	2.25	0.68
4	КК1	4.25	14.52	4.61	4.50	1.67	2.25	-0.58	2.94	2.25	0.69
5	НК2	19.69	34.21	4.06	4.50	2.64	2.25	0.39	1.42	2.25	-0.83
6	СК2	11.56	45.77	5.60	4.50	2.70	2.25	0.45	2.90	2.25	0.65
7	КК2	11.56	57.32	4.46	4.50	2.25	2.25	0	2.21	2.25	-0.04
8	НК3	15.37	72.69	4.60	4.50	1.66	2.25	-0.59	2.94	2.25	0.69
9	СК3	10.98	83.67	5.10	4.50	2.96	2.25	0.71	2.14	2.25	-0.11
10	КК3	10.98	94.65	4.67	4.50	2.44	2.25	0.19	2.23	2.25	-0.02
11	НК4	9.83	104.48	4.21	4.50	1.56	2.25	-0.69	2.65	2.25	0.4
12	2	11.69	116.17	4.65	4.50	2.21	2.25	-0.04	2.44	2.25	0.19
13	СК4	11.69	127.85	4.33	4.50	2.11	2.25	-0.14	2.22	2.25	-0.03
14	3	11.69	139.54	4.21	4.50	1.50	2.25	-0.75	2.71	2.25	0.46
15	КК4	11.69	151.22	4.42	4.50	1.52	2.25	-0.73	2.90	2.25	0.65
16	НК5	5.35	156.57	4.16	4.50	2.11	2.25	-0.14	2.05	2.25	-0.2
17	СК5	4.91	161.48	4.16	4.50	2.11	2.25	-0.14	2.05	2.25	-0.2
18	КК5	4.91	166.39	4.29	4.50	2.26	2.25	0.01	2.03	2.25	-0.22
19	4	16.55	182.94	3.70	4.50	1.98	2.25	-0.27	1.72	2.25	-0.53
20	5	16.55	199.49	3.78	4.50	1.89	2.25	-0.36	1.89	2.25	-0.36



21	5	20.00	219.49	4.39	4.50	2.15	2.25	-0.1	2.24	2.25	-0.01
22	6	20.00	239.49	4.12	4.50	1.77	2.25	-0.48	2.35	2.25	0.1
23	HK6	6.82	246.31	4.12	4.50	1.75	2.25	-0.5	2.37	2.25	0.12
24	CK6	4.22	250.53	4.07	4.50	1.91	2.25	-0.34	2.16	2.25	-0.09
25	KK6	4.22	254.75	4.10	4.50	1.90	2.25	-0.35	2.20	2.25	-0.05
26	HK7	15.42	270.17	4.18	4.50	2.07	2.25	-0.18	2.11	2.25	-0.14
27	CK7	4.84	275.01	3.76	4.50	2.53	2.25	0.28	1.23	2.25	-1.02
28	KK7	4.84	279.85	4.00	4.50	2.50	2.25	0.25	1.50	2.25	-0.75
29	7	19.86	299.71	4.25	4.50	2.60	2.25	0.35	1.65	2.25	-0.6





Обект: Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива  
 Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива  
 Възложител: Община Ивайловград

**ТАБЛИЦА  
 ЗА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ХОРИЗОНТАЛНИТЕ КРИВИ**

№ на крива	R, m	$\alpha$ , °	$\beta$ , °	T, m	B, m	D, m
1	2	3	4	5	6	7
1	6.00	81.04	98.96	5.13	1.89	8.49
2	15.00	88.27	91.73	14.55	5.90	23.11
3	11.00	114.45	65.55	17.09	9.32	21.97
4	50.00	53.55	126.45	25.23	6.00	46.73
5	50.00	11.25	168.75	4.92	0.24	9.82
k1			178.10			
6	40.00	12.09	167.91	4.24	0.22	8.44
7	15.00	36.98	143.02	5.02	0.82	9.68

 Секция: <b>ТСТС</b> Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 09115
	инж. МАРИЯ ХРИСТОВА
	СЪСТАВИЛ:..... /инж. Мария Христова/ Подпис: .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ИПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА	

