

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

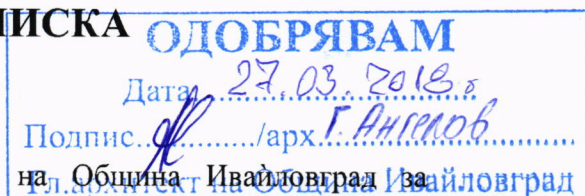
**ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ивайловград**



## **ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА**

Обща част

Проектът е разработен по техническо задание на Община Ивайловград за проектиране на туристически пътеки в землището на с. Ламбух и има за цел да обоснове „Създаване на зона за отдих и туризъм в землището на село Ламбух”.



Целите в този проект са:

- Насърчаване на растежа на доходите и създаването на заетост чрез подпомагане развитието на интегриран селски туризъм.
- Разнообразяване и подобряване на туристическата инфраструктура, атракциите и съоръженията за посетители в селските райони
- Предвиждане на комплекс от мероприятия, с крайна цел да се създаде туристическа дестинация за екотуризъм в в землището на с. Ламбух, Община Ивайловград чрез изграждане на туристически обекти и реализация на модел на комплексен устойчив туристически продукт с обособяване на система за предлагане, реклама и реализация на туристическата услуга.
- Превръщане на землището на с. Ламбух в туристическа дестинация

За тази цел е предвидена рехабилитация на съществуващи пътеки.

1. Туристическа пътека от село Ламбух до главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“, преминаваща през местността Аязмото с дължина 792,64 м.
2. Туристически път /подход/ от главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“ до Язовир „Ивайловград“, местност Трифоновата нива с дължина 299,71 м.
3. Туристически панорамен път от село Ламбух до местността Кошарите с дължина 4047,80 м.

### **Съществуващо положение**

Община Ивайловград се намира в Южна България, разположена в най-югоизточната част на Родопите.



ОБЩИННА НАБЛЮДАТЕЛНА  
 КОМИСИЯ  
 КОМУНАЛНО-ХОЗЯЙСТВЕН  
 ДЕПАРТАМЕНТ  
 ОБЩИНА ПЛОВДИВ  
 АДРЕС: 4000 ПЛОВДИВ, БУЛ. "В. АСЕН" 15  
 ТЕЛЕФОН: 087 240 11 11

ОДОБРЯВА  
 ПОДПИС: \_\_\_\_\_  
 ПОДПИС: \_\_\_\_\_  
 ПОДПИС: \_\_\_\_\_



Разположението на общината е благоприятно за развитието на трансгранично сътрудничество в различни сфери на дейност, както и за притока на туристи в общината.

Климатът на общината е преходно-средизамноморски мек климат, чиста природа, изобилие на водни ресурси-река Арда и язовир „Ивайловград“.

Язовир „Ивайловград“ със своята природа, създава благоприятна среда за отдих, риболов и практикуване на водни спортове.



Село Ламбух е разположено встрани от главния път и шума на града и е превъзходно място за почивка. Има прекрасна панорамна гледка към Източните Родопи. В селото има интересна църква "Св.Св.Петър и Павел".







Природата е забележителна – сравнително чиста и ненакърнена от човешка дейност, с великолепни ландшафти с мек планински и полупланински релеф

Изненадания посетител остава заплепен от красотата и чудната гледка, която се открива пред погледа му.

На запад величествено се откроява сградата на църквата „Св.Петър и Павел”, а по-надолу се синейт кристално бистрите води на езерото на язовир „Ивайловград”. На юг се открива широк хоризонт от зелена гора, ниви и поляни.

Съществуващото положение на туристическите обекти е:

**1. Туристическа пътека от село Ламбух до главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“, преминаваща през местността Аязмото.**







Съществуващата пътека започва от с. Ламбух до път III-597 „Любимец-Ивайловград“ с дължина около 792.64м.

Целта е превръщане на землището на с. Ламбух в туристическа дестинация

Екопътеката е с големи наклони, без съоръжения и без настилка.

Пътеката е подходяща за организирани разходки на ученически групи, семейни излети и дори колоездачи, оборудвани с планински велосипеди и необходимата екипировка.

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

Съществуващият път в землището на с. Ламбух започва от път III-597 „Любимец-Ивайловград“ до местност **Трифоновата нива** е с дължина около 299,71 м.





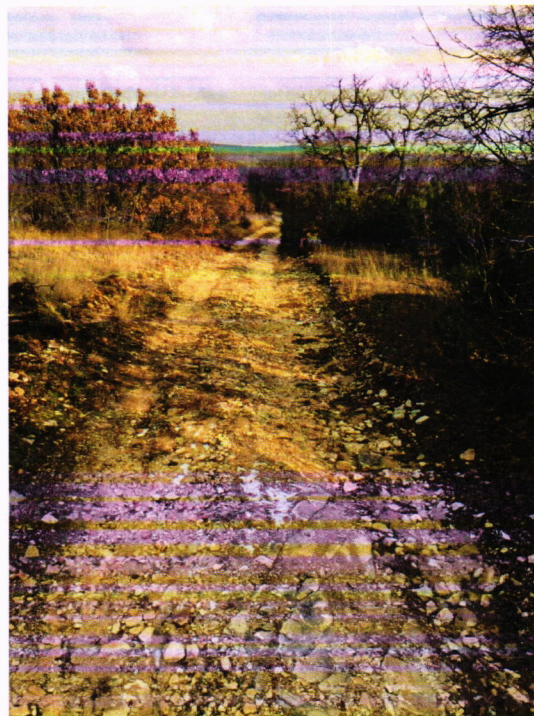


Туристическият път е без съоръжения и без настилка с ширина 3 м.

Целта е да се създаде благоприятна среда за отдих, риболов и практикуване на водни спортове във водите на язовир „Ивайловград“.

### **3. Туристически панорамен път от село Ламбух до местността Кошарите.**

Панорамният път от с. Ламбух до местността Кошарите е с дължина около 4047.80м.



Туристическият панорамен път е без съоръжения и без настилка с ширина 3м.  
Панорамният път е подходящ за организирани разходки на ученически групи, семейни излети до туристическия заслон, ловен туризъм.

## **ПРОЕКТНО РЕШЕНИЕ**

### **Част „Геодезия“**

Извършени са полски измервания за определяне на ситуационното положение на пътеките и нивото на терена.

Поради планинския характер на терена трасето в план и профил максимално използва елементите на съществуващите пътеки, както е заданието на инвеститора.

Пътният полигон е съобразен с теренните условия и набелязаните точки през които да премине.

За изходни данни се ползват точките от работната геодезическа основа, положена от Агенция по кадастъра при изработването на кадастралната карта на населеното място, съобразно изискванията на Наредба №3/28.04.2005 г за съдържанието и поддържането на кадастралната карта и кадастралните регистри.

Представена е схема на точките от пътния полигон.

Котите на всички полигонови точки са изчислени в Балтийска координатна система.

### **Трасировъчен план**

Трасировъчният план е изготвен по координати в табличен вид в координатна система 1970 г..

### **Част „Пътна“**

- 1. Туристическа пътека от село Ламбух до главен път „№ III-597 Любимец – Ивайловград“, преминаваща през местността Аязмото.**

### **Ситуация**

Проектното ситуационно решение е съобразено със съществуващото положение, пробив и габарити.

Решението е с кръгови хоризонтални криви.

Пътеката е ситуирана така че да се избягва отчуждението на имоти.

С проекта се предвижда рехабилитация-разширяване на съществуващата пешеходна пътека-изсичане на храси и клони, извършване на изкопи и насипи по трасето.

Пътеката е подходяща за организирани разходки на ученически групи, семейни излети и дори колоездачи, оборудвани с планински велосипеди и необходимата екипировка.

Обособени са места за пикник-беседки-2 бр., пейки, маси и огнища осигуряват чудесна възможност за почивка и отдых сред природата. Вховете към екопътеката са отбелязани с информационни табели

### **Технически елементи:**

Характер на терена - планински

Дължина на трасето -792.64 м

Ширина на пътеката – 2.00 м





Брой хоризонтални криви -62 бр.  
Брой вертикални криви -37 бр.  
Насилка : уплътнена земна основа.

### **Нивелетно решение**

Нивелетното решение е съобразено с факта че ще се използва като пешеходна зона.  
Минимален надлъжен наклон – 0,72%  
Максимален надлъжен наклон – 40,78%

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

### **Ситуация**

Проектното ситуационно решение е съобразено със съществуващото положение, пробив и габарити.

Решението е с кръгови хоризонтални криви.

Пътеката е ситуирана така че да се избягва отчуждението на имоти.

С проекта се предвижда рехабилитация на съществуващия панорамен път-изсичане на храсти и клони, оформяне на земната основа с изкопи и насипи по трасето.

Панорамният път е подходящ за организирани разходки на ученически групи, семейни излети и разходки с лодки във водите на яз. Ивайловград.

Обособени са места за пикник-беседки-1 бр., пейки, маси и огнища осигуряват чудесна възможност за почивка и отдих сред природата.

В края на пътя е оформено уширение.

### **Технически елементи:**

Характер на терена - планински  
Дължина на трасето -299,71 м  
Ширина на пътя – 3,00 м  
Ширина на банкети – 2 x 0,75м  
Брой хоризонтални криви -7 бр.  
Брой вертикални криви -9 бр.

### **Нивелетно решение**

Минимален надлъжен наклон – 2,65%  
Максимален надлъжен наклон – 17,12%

### **Настилки:**

трошен камък с дебелина 25 см.

### **Отводняване:**

Отводняването ще се осъществява посредством надлъжните и напречни наклони  
Напречното отводняване е решено с изграждане на 1 бр. напречни отводнители ф500:  
Предвидено е изграждането на тръбен водосток ф1000-2 бр.  
Надлъжното отводняване е решено с триъгълни отводнителни окопи



### **3. Туристически панорамен път от село Ламбух до местността Кошарите.**

#### **Ситуация**

Проектното ситуационно решение е съобразено със съществуващото положение, пробив и габарити.

Решението е с кръгови хоризонтални криви.

Панорамният път е ситуиран така че да се избягва отчуждението на имоти.

С проекта се предвижда рехабилитация на съществуващия панорамен път-изсичане на храсти и клони, оформяне на земната основа с изкопи и насипи по трасето.

Панорамният път е подходящ за организирани разходки на ученически групи, семейни излети до туристическия заслон.

Обособени са места за пикник-беседки-1 бр., пейки, маси и огнища осигуряват чудесна възможност за почивка и отдых сред природата.

#### **Технически елементи:**

Характер на терена - планински

Дължина на трасето -4057,80 м

Ширина на пътя – 3,00 м

Брой хоризонтални криви -108.

Брой вертикални криви -120.

#### **Нивелетно решение**

Минимален надлъжен наклон – 0,50%

Максимален надлъжен наклон – 15,99%

#### **Настилки:**

трошен камък с дебелина 25 см.

#### **Отводняване:**

Отводняването ще се осъществява посредством надлъжните и напречни наклони

Напречното отводняване е решено с изграждане на 11 бр. напречни отводнители ф500:

Надлъжното отводняване е решено с триъгълни отводнителни окопи

Природните дадености и забележителности на с. Ламбух , близостта му до язовир Ивайловград, прекрасните условия за лов, риболов и туризъм ще привлекат много посетители.

**Обектите осигуряват и достъп при горски пожари, спасителни операции и др.**

Тези туристически маршрути дават възможност за летен и зимен тренинг и разходки, и са отлична идея за **уикенд почивка**.

#### **Част: Организация на движението:**

Не се предвижда монтиране на нови пътни знаци по път III-597 "Любимец-Ивайловград. Съществуващите пътни знаци се запазват.

#### **Част: Временна организация и безопасност на движението:**

Изготвена е временна организация на движението въз основа на Наредба №3/16.08.2010 г.

Изпълнителят на СМР е длъжен да спазва чл.4 от Наредба №3/16.08.2010 г. за временна организация на движението при извършване на СМР – за поставяне, поддържане





и отстраняване на сигнализацията за въвеждане на временна организация на движението при извършване на СМР в зоната на път III-597 "Любимец-Ивайловград".

Да се изпълни изискването съгласно чл. 72 и чл. 74 от Наредба №3/16.08.2010 г. за съгласуване на проекта за ВОБД с компетентните органи, временният режим на движение и срокът на действие на ВОБД.

Временната организация на движението (ВОД) има за цел от започването до завършването на строителните работи да осигури максимално безопасността на движение на МПС, безопасното им вливане и отливане в и от главния маршрут.

Разработеният проект за Временна организация на движението е изготвен съгласно Наредба №3 от 16.08.2010г. (ДВ бр.74) и БДС - 1517 - 2006 за сигнализацията на пътищата с пътни знаци. Според БДС - 1517 - 2006 се предвижда всички знаци използвани за ВОД да бъдат рефлектиращи - II типоразмер.

Строителството ще се извърши без отбиване на движението съгласно приложение №54 към чл.71, ал.1, т.3 - сигнализиране на дълготрайни ремонти без отбиване на движението с работен участък върху едната пътна лента с дължина по-голяма от 50м.

#### **Част: План за безопасност и здраве**

Разработен е проект за безопасни и здравословни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи

Проектът по безопасност и здраве на обекта е изготвен в съответствие с разпоредбите на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минимални изисквания за безопасност и здравословни условия на труда при извършване на СМР и съобразен с Наредба № 3 от 16.0.2010 г. за сигнализация при строителство и ремонт на пътищата,

#### **Част: План за управление на строителните отпадъци**

Планът е разработен в съответствие с:

- Наредба за управление на строителните отпадъци и съобразно разработената Национална програма за управление на дейностите по отпадъците и включва мерки, предвидени в плана за действие към Националната програма.
- Закон за управление на отпадъците
- Закон за опазване на околната среда
- Закон за устройство на територията
- Наредба за съществени изисквания към строителните продукти и оцеляване съответствието на строителните продукти

