

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

1 Пътища – сухоземен и железопътен, по класове, степен на амортизация, достъп до територията, градска улична мрежа, тротоари, зелени площи

През територията на цялата община преминава пътя през прохода Провадия – Айтос, който е един от най-ниските проходи в България и е предпочитан от водачите на тежкотоварни автомобили. В момента участъкът от републиканската пътна мрежа е в ремонт с цел разширяване на трасето и възстановяване на настилката, която на места е над 70% повредена. Ремонтът на пътя ще осигури комфортен достъп от магистрала “Хемус” до общината.

На територията на общината са изградени III класна пътна мрежа-50,1 km и IV класна пътна мрежа - 59 km. Състоянието на пътната настилка е сравнително в добро състояние с изключение на следните участъци:

- път IV – 70166 разклон III-701 с.Боряна - с.Сладка вода
- път Поляците - Партизани № IV- 73019
- път Поляците - Медовец № IV-73021
- път (III-208) Красимир № IV – 90411
- път (III-208) Камен дял № IV - 73168
- път Цонево – Сава - Красимир № IV – 90411
- местен път (IV-90419) Дебелец
- местен път (III-208) Аспарухово - Партизани

В тези участъци е необходимо цялостно ремонтиране на настилката и инженерните съоръжения (мостове и водостоци). На територията на общината са положени два вида настилки – **асфалт и калдаръм**. Съотношението между двете е **95:5**.

Общата дължина на уличната мрежа в 16-те селища на общината е 196 километра. Дължината на уличната мрежа в град Дългопол е 34 километра.

Уличната настилка е в лошо състояние във всички селища на общината, като на места след наводненията през периода пролет – лято 2005 год. щетите са върху повече от 80% от настилката.

№	Населено място	Улична мрежа в км	№	Населено място	Улична мрежа в км
1	Рояк	9	9	Камен дял	7
2	Сава	10	10	Партизани	13

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

3	Красимир	6	11	Поляците	12
4	Дългопол	34	12	Лопушна	11
5	Аспарухово	12	13	Арковна	8
6	Комунари	6	14	Медовец	23
7	Боряна	8	15	Цонево	25
8	Сладка вода	4	16	Величково	8

Обобщение:

- 1. Община Дългопол разполага с пътна инфраструктура, която осигурява достъп до всички населени места на общината**
- 2. Междуселищните пътища (III и IV клас) са в лошо състояние и се нуждаят от спешен ремонт**
- 3. Уличната мрежа в цялата община е в лошо състояние и се нуждае от спешен ремонт**

2 Комуникации – телефони, оптични кабели, мобилни оператори

Общината разполага с най-съвременната станция и 100% цифрова телефонизация с възможност за директно избиране. В почти всички населени места има свободен капацитет от постове. Чрез ретранслатор "Мобиком" покрива около 50% от общината. Мобилният оператор "Мобилтел" е постигнал 100% покритие в района. Мобилният оператор "Глобул" е покрил над 90% от територията на общината. Третият мобилен оператор "Вивател" декларира, че стартира дейността си също с 90% покритие в региона. Известни затруднения с връзката за всички мобилни оператори има в района на селата Аспарухово и Рояк.

През територията на общината преминават 2 бр. главни оптични телефонни кабели от националната оптична мрежа. Използването им в бъдещото развитие на телекомуникационните връзки на общината ще допринесе още повече за повишаване качеството на този вид услуги за бизнеса и населението.

Интернет комуникациите в общината засега са достъпни само на територията на гр.Дългопол, като връзката често е лоша и се наблюдава прекъсване за няколко часа.

Обобщение:

- 1. С изключене на интернет-връзките, община Дългопол е обезпечена с необходимите комуникации.**

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

3 Електроснабдяване – високо и ниско напрежение, гъстота, достъп

Електроснабдяването в общината се осъществява от националната енергийна система. В района има една подстанция в гр. Дългопол – 110/20 kV с 2 x 16 MVA трансформатори. Мрежата 20 kV е изцяло кабелна в град Дългопол и частично в селата Аспарухово и Цонево и въздушна в останалата част на общината. Състоянието на въздушните линии 20 kV е сравнително добро и осигуряват преноса на ел.енергия. Мрежите ниско напрежение са от въздушен и подземен тип и са в добро състояние. Всички населени места от общината са електрифицирани и нуждите на населението от ел. енергия са задоволени. Аварии и прекъсване на подаването на ел.енергия се наблюдава само при природни бедствия, което е обичайно за територията на цялата страна.

Във всички населени места в общината е изградена мрежа средно напрежение, необходима за промишлени консуматори.

Таблица 5 Електроснабдителна и електропреносна мрежа

Населено място	Въздушни ел.проводни линии ср.н км.					Кабелна мрежа ср.н км	трафопостове бр.	трансформатори бр.	Въздушни мрежи			Кабелна мрежа н.н км
	ВЕЛ мед	ВЕЛ алумин.	дърв. стълбове	бетонни стълбове	стоманени стълбове				мед	алумин.	стълбове бетонни	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
гр.Дългопол		19,1		177,0	79,0	4,8	28,0	42,0		29,4	1 011,0	20,3
с.Красимир		6,0		58,0	23,0		3,0	3,0		3,6	122,0	0,1
с.Камен дял		5,9		53,0	24,0		1,0	1,0		2,3	94,0	0,1
с.Боряна		5,9		53,0	25,0		3,0	3,0		11,3	322,0	0,8
с.Сл.вода		5,9		52,0	24,0		1,0	1,0		3,0	9,6	
с.Партизани		5,9		53,0	25,0		6,0	6,0		12,5	339,0	0,9
с.Арковна		5,9		52,0	24,0		3,0	3,0		4,5	215,0	0,5
с.Лопушна		5,9		53,0	25,0		5,0	5,0		7,2	160,0	0,1
с.Медовец		5,9		53,0	24,0		5,0	5,0		9,3	276,0	0,6
с.Поляците		5,9		52,0	25,0		4,0	4,0		5,1	197,0	0,1
с.Комунари		9,2		79,0	40,0		3,0	3,0		6,5	194,0	0,3
с.Аспарухово		9,2		78,0	40,0	1,8	10,0	10,0		13,5	186,0	4,2
с.Рояк		12,0		105,0	51,0		3,0	3,0		3,9	127,0	0,2
с.Цонево		32,3		288,0	123,0	4,5	31,0	35,0	2,0	31,1	1 035,0	4,1
с.Сава		14,3		123,0	64,0		6,0	7,0		5,6	195,0	0,2
с.Величково		13,2		99,0	62,0		3,0	3,0		4,1	107,0	0,1
ОБЩО:	0,0	162,5	0,0	1 428,0	678,0	11,1	115,0	134,0	2,0	152,9	4 589,6	32,6

Обобщение:

- 1. Всички населени места в общината са електроснабдени.**
- 2. Електроподаване за промишлени нужди е осигурено в три селища от общината - гр.Дългопол, с.Аспарухово и с.Цонево.**

4 Газоснабдяване – мрежа, достъп

Газафицирането на община Дългопол се извършва от "ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ" АД, гр. Варна-9000, ул. "Цар Симеон I" №25, ет.7, П.К.619, въз основа на лиценз №Л-132-08/ 26.02.2004 г. на ДКЕВР. През есента на 2005 год. стартира подаването на природен газ към 5 общински

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

сгради в гр.Дългопол. През 2006 год. се предвижда подвързване на още 28 сгради и изграждане на газопроводна мрежа с дължина 1 650 м. Предвижда последователно газифициране на други 5 населени места в общината - Цонево, Аспарухово, Партизани, Лопушна и Медовец.

Таблица 6 План на "ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ" АД за газифициране на гр.Дългопол

№ по ред	Година	Годишно потребление					Брой консуматори						Дължина изградени ГРМ (м)	
		(хил.нм ³ /год)					Промиш.		ОА		Битови		годишно	с натруп.
		Промиш	ОА	Битови	Общо	Общо натруп.	годишно	с натруп.	годишно	с натруп.	годишно	с натруп.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I година 2005 г.	625	170	55	850	850	13	12	12	12	42	42	4 540	4 540
2	II година	634	435	146	1 215	2 065	5	17	5	17	112	154	1 856	6 396
3	III година	2 010	340	228	2 578	4 643	2	19	2	19	175	329	1 969	8 365
4	IV година	-	35	157	192	4 835	-	-	2	21	121	450	1 283	9 648
5	V година	-	194	166	360	5 195	-	-	14	35	128	578	1 159	10 807
6	VI година	-	72	160	232	5 427	-	-	12	47	123	701	1 067	11 874
7	VII година	-	-	110	110	5 537	-	-	-	-	85	786	680	12 554
8	VIII година	-	-	100	100	5 637	-	-	-	-	77	863	616	13 170
9	IX година	-	-	48	48	5 685	-	-	-	-	37	900	304	13 474

Обобщение:

1. На територията на община Дългопол е започнало изграждане на газопреносна мрежа от 2005 год. и вече са подвързани първите 5 консуматора
2. Газифициране в общината се предвижда за 6 от 16-те селища.

5 Водоснабдяване и канализация

5.1. Водопреносна мрежа за питейна вода

Анализът на съществуващата изграденост на водоснабдителните системи в Община Дългопол показва задоволителна водоснабденост на населените места. На територията на общината са изградени 2 смесително-пречиствателни станции за питейна вода. Водопотреблението за битови и стопански нужди на жител от населението средно за денонощие е от 51 до 217 литра, като в него се включват количествата за питейно-битови нужди, обществено обслужване, промишленост и селско стопанство. Доставената вода средно на жител е 87

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

л/ден, което е най-ниското количество в сравнение с останалите общини в областта.

Основен водоизточник за водоснабдяване с питейна вода на населените места от общината е язовир "Камчия".

№	Населено място	Вътрешна водопреносна мрежа м.	Външна водопреносна мрежа м.	Канализация м.
1	Рояк	7 755		
2	Сава	25 121		
3	Красимир	4 897		
4	Дългопол	73 701	3 000 ст	32 000
5	Аспарухово	24 077		
6	Комунари	9 786		
7	Боряна	17 325	2 000 ст	
8	Сладка вода	2 724		
9	Камен дял	6 670		
10	Партизани	35 542		
11	Поляците	14 954		
12	Лопушна	16 300		
13	Арковна	14 677		
14	Медовец	16 535		
15	Цонево	37 074		2 100
16	Величково	5 844		
	Общо	313 039	5 000	34 100

5.2. Канализационна мрежа и пречиствателни станции

Канализационна мрежа е изградена само в две селища от общината – гр.Дългопол и село Медовец. Общата ѝ дължина е 33,1 км. В общината няма локални пречиствателни станции. С изключение на гр. Дългопол, в останалите населени места се ползват септични ями, от които водата след утаяване се отвежда в дерета, попивни ями или директно включване в близък приемник. Предстои изграждане на пречиствателни станции в селата Цонево и Аспарухово по проекти, одобрени за безвъзмездно финансирани от ПУДООС.

5.3. Водни площи

На територията общината има два изкуствено създадени водоема – язовир Цонево с обща площ 17 300 дка и язовир Елешница – 1 800 дка. От края

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

на 2005 год. язовир Цонево е обявен за питеен. Язовир Елешница е създаден като източник на вода за напояване на земеделските земи от района.

През общината преминават няколко реки, като най-пълноводни и значими са Луда Камчия и Голяма Камчия.

Вид територии и начин на ползване	<u>Площ /дка/</u>	<u>Частна</u>	<u>Държавна</u>	<u>Общинска</u>	<u>Друга</u>
Водни течения и водни площи	22 049		21 938		
1. Реки	2 958		2 848	110	
2. Язовири водоеми и канали	19 079		19 079		
3. Блата и мочурища	10		10		
4. Езера	2		2		

Обобщение:

1. Всички селища в общината са снабдени с питейна вода от яз."Камчия".
2. Канализационна мрежа има едва в две селища на общината, а пречиствателна станция за отпадни води (ПСОВ) функционира само в гр.Дългопол.

6 Промислени парцели – наличност, описание, степен на обезпеченост, сметище

Парцелите със статут на **промишлена зона** в община Дългопол са с обща площ **1 309 дка**.

Парцели с промишлен статут

Населено място	Дка
Дългопол	27
Аспарухово	40
Лопушна	224
Медовец	702
Цонево	104
Поляците	212

Само в **три населени места** – гр.Дългопол и селата **Аспарухово** и **Цонево** терените са обезпечени с **подземна мрежа за електроподаване**

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

средно напрежение. В останалите населени места мрежата за електроподаване е въздушна.

Парцелите с промишлен статут са предимно бивши селскостопански дворове на ликвидираните вече ТКЗС или обслужващи дейността им плодохранилища, фуражни цехове и др.

Няма газифицирани промишлени терени на територията на общината. Местното газоразпределително дружество "ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ" АД ще изгради през настоящата година газопреносна мрежа в гр.Дългопол и с.Цонево, която ще позволи включване и на промишлени консуматори от тези две населени места (към момента газоподаване има само към общински обекти в гр.Дългопол).

Проблем за ползвателите на промишлените терени е и сметосъбирането. **На територията на общината не функционират сметища за ТБО и строителни отпадъци.** Към настоящия момент за целта се позова сметището на гр.Провадия. Община Дългопол участва с 10% от акциите в акционерното дружество "ЕКОПОЛИС 7", което е специално създадено от 7 съседни общини с цел изграждане на модерно регионално сметище, финансирано с грант от европейската програма ISPA.

До всички промишлени терени има изградена пътна мрежа, която е на 100% асфалтирана. За съжаление, асфалтовото покритие е в голяма степен увредено и не осигурява необходимото качество и комфорт на достъпа, особено за тежкотоварни превозни средства. **Железопътните линии** на територията на общината са двойни и електрифицирани и осигуряват достъп и възможност за транспортване на товари **от и до гр.Дългопол и селата Аспарухово и Комунари.**

Обобщение:

1. Парцелите със статут на промишлена зона в община Дългопол са с обща площ 1 309 дка
2. Всички терени са електрифицирани, но само в гр.Дългопол и селата Аспарухово и Цонево терените са обезпечени с електроподаване средно напрежение
3. Няма газифицирани промишлени терени на територията на общината, но предстои.
4. На територията на общината не функционират сметища за ТБО и строителни отпадъци
5. До всички промишлени терени има изградена пътна мрежа, железопътните линии има до гр.Дългопол и селата Аспарухово и Комунари.

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

7 SWOT – анализ

Силни страни	Слаби страни
<ul style="list-style-type: none"> • Напълно изградена пътна мрежа, • Добре изградена ж.п. инфраструктура • Водоснабдени са всички населени места • Наличие на хидромелиоративни съоръжения и водоизточници • Напълно изградена електро-разпределителна мрежа • Достатъчна трансформаторна мощност • Наличие на магистрален газопровод и компресорна станция • Предстоящо газифициране на 6 населени места • Добро качество на телефонните услуги • Почти пълно покритие на мобилните оператори • Наличие на интернет достъп за града и кабелен интернет • Екологично чисти територии • Добри параметри на основните компоненти на околната среда • Наличие на регулационни и кадастрални планове за всички населени места • Близост до автомагистралаи “Хемус” и “Черно Море” 	<ul style="list-style-type: none"> • Лошо състояние на пътищата от IV-ти клас • Амортизирана улична мрежа • Ограничени бюджетни средства за ремонт на пътната мрежа IV клас и уличната мрежа • Липса на средства за ново строителство по отношение пътната инфраструктура • Затруднено транспортно обслужване на селата в общината • Амортизирани водопроводни мрежи • Загуби на вода по водопреносната мрежа • Разбити и ограбени помпени станции • Неизградено кабелно захранване на ЦГЧ • Неизградена газификация на гр. Дългопол – битова и промишлена зони • Незадоволително качество на интернет връзката • Липса на пречиствателни станции за някои населени места и в икономическите субекти • Остарели териториални и кадастрални планови документи
Възможности	Заплахи
<ul style="list-style-type: none"> • Предстоящ ремонт на пътя Провадия - Айтос 	<ul style="list-style-type: none"> • Ограничаване на средствата за инвестиции и ремонти на

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

<ul style="list-style-type: none"> • Подобряване на телекомуникациите в териториален и качествен аспект • Финансиране на проекти на техническата инфраструктура и околната среда по национални и международни донорски програми • Привличане на частни и институционални инвеститори 	<p style="text-align: center;">техническата инфраструктура</p> <ul style="list-style-type: none"> • Намаляване дебита на водоизточниците през летните месеци • Замърсяване на водните басейни с отпадни промишлени и битови води • Лошо изпълнение на инфраструктурни проекти от Главни изпълнители • Преустановяване на газифицирането от местното газоразпределително дружество
---	---

8 Изводи

Въз основа на направения анализ на ресурсите и текущото състояние на техническата инфраструктура в региона могат да се направят следните изводи:

- Община Дългопол разполага с **шосейна пътна мрежа, която осигурява достъп до всички населени места**, но състоянието ѝ е много лошо и се нуждае от значителни инвестиции. Общината се намира на отстояние до **80 км от два големи града – Варна и Бургас, където функционират международни летища.**
- **Алтернатива на шосейния транспорт в общината е изградената двойна електрифицирана ж.п.мрежа**, която преминава през три от населените места – гр.Дългопол и селата Аспарухово и Комунари. **В трите населени места има товарни гари, което е предимство при изграждане на промишлени предприятия.**
- Стартиралото **газифиране на 6 населени места** - гр.Дългопол и селата Цонево, Аспарухово, Партизани, Лопушна и Медовец **е предпоставка за привличане на инвеститори в промишлени предприятия, които потребяват природен газ при производствения си цикъл.**
- Всички населени места за електроснабдени, като в три от населените места (Дългопол, Аспарухово и Цонево) **има подземна електропреносна мрежа средно напрежение**, което гарантира по-голяма сигурност на промишлените консуматори в тези селища.

АНАЛИЗ НА ИНФРАСТРУКТУРНАТА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ В ОБЩИНА ДЪЛГОПОЛ

9 Препоръки

- Разработване на проекти от самата община или с нейна подкрепа и представянето им пред донорски програми, подкрепящи развитието на базова техническа инфраструктура.
- Активна работа от страна на общината за привличане на инвеститори в инфраструктурата, вкл. чрез и предоставяне на промишлени терени срещу изграждане или рехабилитация на прилежаща инфраструктура
- Активна работа със съседните общини за реализация на съвместни инвестиционни проекти по примера на “ЕКОПОЛИС 7” АД
- Създаване на нова промишлена зона в гр.Дългопол, обезпечена с необходимата инфраструктура – газифициране, достъп до ж.п.транспорт, близост до главен път Провадия – Айтос, подземна електропреносна мрежа средно напрежение, организирано сметоизвозване до сметището гр.Айтос, телекомуникации, интернет-комуникации и предоставяне на терени безвъзмездно на инвеститори “на зелено”