

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000
xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030**

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN THỊ XÃ TỊNH BIÊN

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015; Luật Sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014;

Căn cứ Luật số 62/2020/QH14 ngày 17/6/2020 sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 44/2015/NĐ-CP ngày 06/5/2015 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quy hoạch xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 72/2019/NĐ-CP ngày 30/8/2019 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 37/2010/NĐ-CP ngày 07/4/2010 của Chính phủ về việc lập, thẩm định, phê duyệt và quản lý quy hoạch xây dựng và Nghị định số 44/2015/NĐ-CP ngày 06/5/2015 về quy định chi tiết một số nội dung về quy hoạch xây dựng;

Căn cứ Thông tư số 02/2016/TT-BXD ngày 01/3/2017 của Bộ Xây dựng hướng dẫn về quy hoạch xây dựng nông thôn;

Căn cứ Thông tư số 04/2022/TT-BXD ngày 24/10/2022 của Bộ Xây dựng quy định về hồ sơ nhiệm vụ và hồ sơ đồ án quy hoạch xây dựng vùng liên huyện, quy hoạch xây dựng vùng huyện, quy hoạch đô thị, quy hoạch xây dựng khu chức năng và quy hoạch nông thôn;

Căn cứ Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 01:2021/BXD về quy hoạch xây dựng ban hành kèm theo Thông tư số 01/2021/TT-BXD ngày 19/5/2021 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng;

Căn cứ Quyết định số 3844/QĐ-UBND ngày 27/12/2017 của Ủy ban nhân dân tỉnh An Giang về việc phê duyệt quy hoạch chung đô thị Tịnh Biên, tỉnh An Giang đến năm 2035;

Căn cứ Công văn số 1638/SXD-QH ngày 01/6/2021 của Sở Xây dựng tỉnh An Giang về việc hướng dẫn trình tự lập, thẩm định, phê duyệt và quản lý quy hoạch nông thôn trên địa bàn tỉnh;

Căn cứ Công văn số 1772/SXD-QH ngày 22/5/2023 của Sở Xây dựng tỉnh An Giang về việc ý kiến nhiệm vụ điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng các xã Tân Lợi, An Hảo, An Nông, An Cư, Tân Lập, Văn Giáo, Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên đến năm 2030;

Căn cứ Quyết định số 6342/QĐ-UBND ngày 09/10/2023 của Ủy ban nhân dân thị xã Tịnh Biên về việc phê duyệt nhiệm vụ điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, TX Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021 - 2030;

Căn cứ Văn bản số 4982/SXD-QH ngày 26/12/2023 của Sở Xây dựng tỉnh An Giang về việc ý kiến Đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng các xã: An Nông, Tân Lợi, An Hảo, An Cư, Tân Lập, Văn Giáo, Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang;

Căn cứ Kết quả thẩm định số 77/KQTD-QLĐT ngày 27/12/2023 của Phòng Quản lý đô thị thị xã Tịnh Biên về việc thẩm định Đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030;

Theo đề nghị của Phòng Quản lý đô thị tại Tờ trình số 203/TTr-QLĐT ngày 28/12/2023.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Phê duyệt Đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030, với các nội dung như sau:

1. Tên đồ án: Đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030.

2. Chủ đầu tư: Ủy ban nhân dân xã Vĩnh Trung.

3. Phạm vi, ranh giới: gồm toàn bộ địa phận hành chính hiện tại của xã Vĩnh Trung và được giới hạn như sau:

- Phía Đông giáp xã Ô Long Vĩ - huyện Châu Phú;
- Phía Tây giáp xã An Cư;
- Phía Nam giáp phường Chi Lăng và phường Núi Voi;
- Phía Bắc giáp xã Văn Giáo.

4. Mục tiêu:

4.1. Mục tiêu chung:

- Đánh giá thực trạng và rà soát việc thực hiện quy hoạch nông thôn mới đã được phê duyệt.

- Cụ thể hóa các định hướng phát triển của quy hoạch chung đô thị thị xã Tịnh Biên.

- Đề xuất các giải pháp khắc phục các chỉ tiêu nông thôn mới chưa đạt và hoàn thành các tiêu chí nông thôn mới nâng cao.

- Điều chỉnh việc sử dụng đất để tạo cơ sở pháp lý lập kế hoạch khai thác và sử dụng quỹ đất một cách hợp lý tạo không gian kiến trúc cảnh quan phù hợp với sự phát triển của xã.

- Làm cơ sở cho việc thiết kế và xây dựng hệ thống hạ tầng xã hội, hạ tầng kỹ thuật của xã.

- Đề xuất phát triển hệ thống các điểm dân cư nông thôn tập trung. Đề xuất phân bố không gian phát triển nông nghiệp, xây dựng công nghiệp, dịch vụ, du lịch tổ chức phát triển giao thông nông thôn.

- Tạo lập cơ sở pháp lý để triển khai các quy hoạch chi tiết trên địa bàn xã.

4.2. Mục tiêu cụ thể:

- Đánh giá hiện trạng, rà soát để đưa ra đánh giá chung và các vấn đề cần giải quyết.

- Cụ thể hóa 19 tiêu chí NTM vào quy hoạch xây dựng NTM xã. Chú ý tiếp cận các thay đổi đang diễn ra về nội dung tiêu chí.

- Quy hoạch và kết nối mạng lưới dân cư trên địa bàn xã, phù hợp với phong tục, tập quán và lối sống của người dân.

- Hiện đại hóa bộ mặt nông thôn trong thời kỳ CNH-HĐH.

- Quy hoạch xây dựng hệ thống HTKT, HTXH phù hợp với tiêu chuẩn và đáp ứng yêu cầu sử dụng của người dân.

- Quy hoạch phân vùng sản xuất, góp phần hợp lý hóa cây trồng - vật nuôi, tăng năng lực sản xuất, thúc đẩy phát triển KT-XH và phát triển có tính bền vững.

- Xây dựng phương án khai thác, sử dụng hiệu quả quỹ đất, đảm bảo sự phát triển bền vững.

- Quy hoạch hệ thống cơ sở hạ tầng đáp ứng các yêu cầu phục vụ sản xuất, sinh hoạt của nhân dân, góp phần phòng tránh và giảm nhẹ thiên tai.

- Quy hoạch hệ thống thủy lợi, giao thông nội đồng đáp ứng được yêu cầu của sản xuất và nâng cao năng suất.

- Xác định các chỉ tiêu kinh tế kỹ thuật chủ yếu về sử dụng đất, hạ tầng xã hội, hạ tầng kỹ thuật.

- Đề xuất định hướng phát triển không gian, định hướng sử dụng đất, mạng lưới hạ tầng kỹ thuật.

- Làm cơ sở pháp lý cho việc lập các đề án, dự án đầu tư và quản lý đầu tư xây dựng theo quy hoạch.

- Là cơ sở pháp lý cho việc quản lý, đầu tư xây dựng và hướng phát triển giai đoạn 2023 – 2025 và định hướng đến năm 2030.

5. Lý do điều chỉnh quy hoạch:

- Nghị quyết số 26/NQ-TW của Ban Chấp hành Trung ương Đảng khóa X đã đề ra chủ trương xây dựng nông thôn mới vừa phát triển kinh tế xã hội, nâng cao đời sống của nhân dân nói chung, phát triển nông nghiệp, nông thôn, nâng cao đời sống vật chất và tinh thần của cư dân sống ở nông thôn.

- Nghị quyết đã xác định rõ mục tiêu: Xây dựng nông thôn mới có kết cấu hạ tầng kinh tế xã hội hiện đại, cơ cấu kinh tế và các hình thức tổ chức sản xuất hợp lý, gắn nông nghiệp với phát triển nhanh công nghiệp, dịch vụ, đô thị theo quy hoạch; xã hội nông thôn ổn định, giàu bản sắc văn hóa dân tộc; dân trí được nâng cao, môi trường sinh thái được bảo vệ; hệ thống chính trị ở nông thôn dưới sự lãnh đạo của Đảng được tăng cường.

- Nội dung chính của Chương trình xây dựng nông thôn mới được xác định trong đó có công tác lập Quy hoạch xây dựng xã nông thôn mới là hết sức cần thiết.

- Nhằm thực hiện các mục tiêu, nhiệm vụ công nghiệp hóa, hiện đại hóa của tỉnh nói chung và thị xã, xã nói riêng. Trong đó, việc quy hoạch xây dựng nông thôn mới theo mô hình thí điểm xây dựng nông thôn mới của Ban Chỉ đạo Chương trình xây dựng nông thôn mới tỉnh An Giang là nhiệm vụ cần thiết trong tình hình hiện nay.

- Đồ án ***Quy hoạch phát triển hạ tầng Kinh tế - Xã hội - Môi trường, phát triển các khu dân cư mới và chỉnh trang các khu dân cư hiện có trên địa bàn xã Vĩnh Trung*** được phê duyệt năm 2011, đến nay cần phải được rà soát điều chỉnh theo quy định đáp ứng theo Thông tư số 04/2022/TT-BXD ngày 24/10/2022 của Bộ Xây dựng quy định về hồ sơ nhiệm vụ và hồ sơ đồ án quy hoạch xây dựng vùng liên huyện, quy hoạch xây dựng vùng huyện, quy hoạch đô thị, quy hoạch xây dựng khu chức năng và quy hoạch nông thôn và đảm bảo đạt Tiêu chí 1 - Quy hoạch và thực hiện huyện nông thôn mới theo Quyết định số 1260/QĐ-UBND ngày 22/6/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc ban hành Bộ tiêu chí xã nông thôn mới trên địa bàn tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2025.

- Do vậy, việc lập điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang đến năm 2030 theo Thông tư số 04/2022/TT-BXD ngày 24/10/2022 của Bộ Xây dựng quy định về hồ sơ nhiệm vụ và hồ sơ đồ án quy hoạch xây dựng vùng liên huyện, quy hoạch xây dựng vùng huyện, quy hoạch đô thị, quy hoạch xây dựng khu chức năng và quy hoạch nông thôn là cần thiết.

6. Quy mô dân số, lao động; Các chỉ tiêu kinh tế kỹ thuật chủ yếu:

6.1. Quy mô dân số, lao động:

*** Dân số:**

- Dự báo dân số của xã Vĩnh Trung trên tỷ lệ tăng dân số tự nhiên và tăng cơ học của dân cư hiện trạng.

- Quy mô dân số tự nhiên toàn xã là 7.625 người (theo niên giám thống kê năm 2021). Số dân tăng tự nhiên đến năm 2030 là 1%.

- Dự báo về Quy mô dân số toàn xã Vĩnh Trung:
- + Đến năm 2025: $7.625 * (1 + 0,01)^5 = 8.014$ người.
- + Đến năm 2030: $7.625 * (1 + 0,01)^{10} = 8.423$ người.

*** Dự báo lao động:**

- Quy mô lao động tăng tương ứng với dân số.
- + Lao động năm 2025: 4.337 người.
- + Lao động năm 2030: 4.543 người.

6.2. Các chỉ tiêu kinh tế - kỹ thuật:

- Đất ở : $\geq 100\text{m}^2/\text{người}$.
- Đất công cộng : $\geq 5 \text{ m}^2/\text{người}$.
- Đất cây xanh, mặt nước : $> 2 \text{ m}^2/\text{người}$.
- Đất giao thông, sân bãi : $> 5 \text{ m}^2/\text{người}$.
- Chỉ tiêu về vệ sinh môi trường : 0,9–1kg rác/người/ngày/đêm.
- Về cấp nước tiêu chuẩn : ≥ 80 lít/người/ngày.
- Về thoát nước bản tiêu chuẩn : $\geq 80\%$ lượng nước cấp.
- Về cấp điện tiêu chuẩn : $\geq 150\text{W}/\text{người}/\text{ngày}/\text{đêm}$.

*** Mật độ xây dựng trung bình:**

- Công trình công cộng : 30-40%.
- Nhà ở
- + Nhà liên kế : 70-90%.
- + Nhà vườn : 40-60%.
- + Tầng cao trung bình : 01 – 05 tầng.

*** Về định hướng kiến trúc:**

- Nhà ở xây dựng theo hình thức nhà vườn, thấp tầng (1 - 2 tầng) diện tích đất lớn, mật độ xây dựng thấp từ 40 - 60%;
- Nhà ở liền kề, tầng cao từ 2 - 5 tầng, mật độ xây dựng tối đa 90%.

7. Phân khu chức năng:

- Toàn xã có 05 ấp gồm: ấp Vĩnh Tâm, ấp Vĩnh Hạ, ấp Vĩnh Đông, ấp Vĩnh Tây và ấp Vĩnh Lập, bao gồm các khu dân cư mới và các điểm dân cư, tuyến dân cư cũ cải tạo.

- Ngoài các điểm dân cư, bố trí các khu dịch vụ thương mại, đất sản xuất và chế biến cây ăn quả, đất nuôi trồng thủy sản. và các khu chức năng khác nhằm khai thác tối đa những tiềm năng, lợi thế của địa phương.

BẢNG THỐNG KÊ SỬ DỤNG ĐẤT ĐẤT ĐẾN NĂM 2030

STT	Loại đất	Hiện trạng		Quy hoạch 2025			Quy hoạch 2030		
		Diện tích	Tỉ lệ	Diện tích	Tỉ lệ	Tăng giảm	Diện tích	Tỉ lệ	Tăng giảm
		(ha)	(%)	(ha)	(%)	(ha)	(ha)	(%)	(ha)
	Tổng	2.484,92	100	2.484,92	100	0	2.484,92	100	0
I	Đất nông nghiệp	2.175,91	87,56	1971,90	79,35	-204,01	2.107,82	84,82	-68,09
1.1	Đất trồng lúa	2.034,18	81,86	1682,04	67,69	-352,14	1.888,36	75,99	-145,82
1.2	Đất trồng cây khác	133,47	5,37	281,6	11,33	148,13	211,2	8,50	77,73
1.3	Đất nuôi trồng thủy sản	8,26	0,33	8,26	0,33	0,00	8,26	0,33	0
1.4	Đất lâm nghiệp	0	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0
II	Đất xây dựng	288,24	11,60	485,96	19,56	197,72	350,04	14,09	61,8
2.1	Đất ở	99,88	4,02	120,21	4,84	20,33	126,35	5,08	26,47
2.2	Đất công cộng	5,49	0,22	5,49	0,22	0,00	7,77	0,31	2,28
2.2.1	Đất công cộng giáo dục	3,89	0,16	3,89	0,16	0,00	3,79	0,15	-0,1
2.2.2	Đất công cộng y tế	0,22	0,01	0,22	0,01	0,00	0,22	0,01	0,00
2.2.3	Đất công cộng văn hóa	0,08	0,00	0,08	0,00	0,00	0,84	0,03	0,76
2.2.4	Đất công cộng khác	1,3	0,05	1,30	0,05	0,00	2,92	0,12	1,62
2.3	Đất cây xanh, thể dục thể thao	2,45	0,10	2,45	0,10	0	6,61	0,27	4,16
2.4	Đất tôn giáo tín ngưỡng	8,24	0,33	8,24	0,33	0	8,24	0,33	0
2.5	Đất công nghiệp	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
2.6	Đất xây dựng chức năng khác	2,45	0,10	2,45	0,10	0,00	26,42	1,06	23,97
2.7	Đất hạ tầng kỹ thuật	169,73	6,83	347,12	13,97	177,39	174,65	7,03	4,92
2.7.1	Đất giao thông	60,22	2,42	65,03	2,62	4,81	65,27	2,63	5,05
2.7.2	Đất nghĩa địa nghĩa trang	0,78	0,03	0,78	0,03	0	0,78	0,03	0
2.7.3	Đất hạ tầng kỹ thuật khác	108,73	4,376	108,73	4,38	0	108,6	4,37	-0,13
III	Đất khác	20,77	0,84	27,06	1,09	6,29	27,06	1,09	6,29
3.1	Đất mặt nước	20,77	0,84	27,06	1,09	6,29	27,06	1,09	6,29
3.2	Đất dự kiến phát triển	0	-	0	-	0	0	0,00	0

8. Định hướng tổ chức không gian xã:**8.1. Các công trình công cộng, dịch vụ:****8.1.1. Công trình y tế:**

Tiếp tục đầu tư nâng cấp trang thiết bị trạm y tế đạt chuẩn, trên diện tích hiện trạng hiện có là 2.246,5m².

8.1.2. Công trình giáo dục và đào tạo:

Tiếp tục đầu tư cải tạo, nâng cấp và xây dựng mới cơ sở vật chất và trang thiết bị cho các điểm trường.

a) Trường Mẫu Giáo – Mầm Non Vĩnh Trung (điểm chính và điểm phụ):

- Trường MN Hoa Lan điểm chính (Vĩnh Hạ): Tiếp tục cải tạo, nâng cấp các phòng hiện có, trên diện tích đất hiện trạng là: 4.355 m².

- Trường MN Hoa Lan điểm phụ (Vĩnh Lập): Tiếp tục cải tạo, nâng cấp các phòng hiện có, trên diện tích đất hiện trạng là: 4.900 m².

b) Trường Tiểu học Vĩnh Trung (điểm chính và điểm phụ):

- Trường Tiểu học A Vĩnh Trung (Vĩnh Tây): Mở rộng, cải tạo, nâng cấp các phòng hiện có, từ diện tích đất hiện trạng là: 5.447,2 m² lên diện tích theo quy hoạch là 6.551,4 m².

- Trường Tiểu học B Vĩnh Trung điểm Chính (Vĩnh Lập): Tiếp tục cải tạo, nâng cấp các phòng hiện có, trên diện tích đất hiện trạng là: 8.655,1 m².

- Trường Tiểu học B Vĩnh Trung điểm phụ (Vĩnh Đông): Tiếp tục cải tạo, nâng cấp các phòng hiện có, trên diện tích đất hiện trạng là: 4.839,9 m².

c) Trường THCS Phan Bội Châu:

Tiếp tục cải tạo, nâng cấp các phòng hiện có, trên diện tích đất hiện trạng là: 9.694,8 m².

8.1.3. Công trình văn hóa thể thao:

a. Trung tâm văn hóa thể thao xã:

Mô hình Khu trung tâm văn hóa – thể thao xã xây dựng nông thôn mới theo giai đoạn 2021 -2025 cụ thể như sau:

- Về diện tích đất xây dựng: Diện tích quy hoạch khu Trung tâm Văn hóa - Thể thao xã (không tính diện tích sân vận động), tối thiểu: 2.500m². Đối với những nơi khó khăn về đất, diện tích quy hoạch tối thiểu phải đạt 1.500m², diện tích còn lại có thể được tính tổng cộng các sân bãi, điểm sinh hoạt khác trên địa bàn.

- Về quy mô và diện tích xây dựng các hạng mục:

*** Hội trường:**

+ Hội trường (sử dụng đa năng) diện tích 366 m² , bao gồm: sân khấu, 02 phòng chức năng, nhà vệ sinh, tiền sảnh đồng thời là sân khấu ngoài trời. Sân khấu tối thiểu 6m x 8m = 48 m².

+ Hội trường tối thiểu có sức chứa 150 người ngồi ghế, không bàn, tham dự các hoạt động.

+ Tiền sảnh đồng thời là sân khấu ngoài trời tối thiểu 6m x 8m = 48 m².

+ 02 phòng chức năng: 40m² /phòng.

+ 02 phòng vệ sinh: diện tích 10m² /phòng, gồm: + 01 phòng vệ sinh nam; + 01 phòng vệ sinh nữ.

* **01 sân bóng đá mini:** diện tích $30\text{m} \times 20\text{m} = 600 \text{ m}^2$.

* **Khu vực sân bãi ngoài trời:** 01 Sân sinh hoạt cộng đồng (sân đa), luyện tập các môn thể thao quần chúng ngoài trời (đủ kích thước cho bóng 2 chuyên, cầu lông, tập dưỡng sinh....), quy mô có thể tập trung để dự các hoạt động sự kiện văn hóa, chính trị khoảng 200 người, diện tích tối thiểu: chiều dài 22 m x chiều rộng 14 m = 308 m^2 .

Định hướng quy hoạch:

- Quy hoạch mới Trung tâm văn hóa – thể thao xã tại ấp Vĩnh Hạ (kho lương thực cũ) có diện tích theo quy hoạch là: 2.567 m^2 .

- Nâng cấp mở rộng khu trung tâm TDTT xã, sân đua bò hiện hữu mở rộng thêm quỹ đất 1,6 ha.

- Quy hoạch sân bóng đá quy mô 1,85 ha kí hiệu số phía sau chùa SócPôLok (chùa vật tư).

- Bố trí quỹ đất xây dựng Bưu điện văn hóa xã Vĩnh Trung với diện tích 150 m^2 tại ấp Vĩnh Hạ (Kho lương thực cũ).

b. Điểm sinh hoạt văn hóa thể thao các ấp:

Cần đầu tư xây dựng các điểm sinh hoạt văn hóa để ấp có điểm hoạt động văn hóa, xã quy hoạch mặt bằng đảm bảo diện tích, vị trí thuận lợi.

Định hướng:

- Quy hoạch xây dựng mới điểm sinh hoạt văn hóa tại 05 ấp gồm:

+ Ấp Vĩnh Tây: diện tích 322 m^2 .

+ Ấp Vĩnh Hạ: diện tích $492,5 \text{ m}^2$.

+ Ấp Vĩnh Tâm: diện tích 300 m^2 .

+ Ấp Vĩnh Lập: diện tích $447,7 \text{ m}^2$.

+ Ấp Vĩnh Đông: diện tích $363,7 \text{ m}^2$.

- Quy hoạch mới điểm sinh hoạt thể thao tại các ấp:

+ Ấp Vĩnh Tây: diện tích 877 m^2 .

+ Ấp Vĩnh Hạ: sử dụng sân bóng đá xã tại ấp Vĩnh Hạ làm điểm sinh hoạt thể thao ấp.

+ Ấp Vĩnh Tâm: diện tích 755 m^2 .

+ Ấp Vĩnh Lập: diện tích 1.050 m^2 .

+ Ấp Vĩnh Đông: diện tích $1221,3 \text{ m}^2$.

8.1.4. Chợ và công trình dịch vụ:

a. Chợ:

Chợ xã Vĩnh Trung hiện hữu quy mô sử dụng đất 1300 m² đã xuống cấp và chưa được đầu tư đúng tầm.

Định hướng: Quy hoạch mới chợ Vĩnh Trung nằm trong Khu dân cư và Chợ Vĩnh Trung có diện tích quy hoạch là 1,53 ha. Khu đất chợ cũ đề xuất làm công viên cây xanh.

b. Các công trình thương mại và dịch vụ khác:

- Quy hoạch Khu du lịch sinh thái nghỉ dưỡng Trà Sư có diện tích theo quy hoạch là 23,97 ha.

- Nhà hàng, các cửa hàng tiện lợi, cây xăng...: Dọc Đường tỉnh 948.

- Định hướng kiến trúc: Kiến trúc cao từ 1 - 2 tầng dạng khung thép tiền chế hoặc xây tường.

8.1.5. Điểm phục vụ bưu chính viễn thông:

Xã có điểm bưu điện văn hóa xã với diện tích 117,3 m², phục vụ bưu chính viễn thông bao gồm cả truy cập internet, mặt bằng chưa đảm bảo diện tích phục vụ.

Định hướng: Quy hoạch mới Bưu điện xã tại ấp Vĩnh Hạ (Kho lương thực cũ) với diện tích 150 m², đảm bảo diện tích sử dụng.

8.1.6. Công trình hành chính:

- Khu Hành chánh xã: Diện tích khu đất: 3.954,5 m², trong đó hiện có:

+ UBND xã: công trình cấp III, một tầng trệt + một lầu.

+ Công an xã: công trình cấp IV, một tầng trệt.

Định hướng:

- Trong kỳ quy hoạch mới giảm một phần diện tích khu hành chính hiện hữu từ diện tích 3.954,4 m² xuống còn 2.850,3 m² (Phần diện tích giảm 1.104,2 m² chuyển cho Trường tiểu học A Vĩnh Trung).

- Quy hoạch mới trụ sở Công an xã tại ấp Vĩnh Hạ với diện tích quy hoạch là 3.232 m².

8.1.7. Các công trình tôn giáo tín ngưỡng:

Định hướng: Giữ nguyên hiện trạng, duy tu chỉnh trang công trình tôn giáo:

- Chùa RachTusNa RamSàĐáchTót: Giữ nguyên vị trí và diện tích hiện trạng 24.225m² tại ấp Vĩnh Hạ.

- Chùa Thommanimíth: Giữ nguyên vị trí và diện tích hiện trạng 30.725m² tại ấp Vĩnh Hạ.

- Chùa SócPôLok: Giữ nguyên vị trí và diện tích hiện trạng 22.375m² tại ấp Vĩnh Lập.

- Chùa Vạn Hoa: Giữ nguyên vị trí và diện tích hiện trạng 1469m² tại ấp Vĩnh Lập.

- Đình Vĩnh Trung: Giữ nguyên vị trí và diện tích hiện trạng 3619m² tại ấp Vĩnh Lập.

8.2. Định hướng phát triển mạng lưới điểm dân cư nông thôn:

8.2.1. Khu dân cư mới:

- Phát triển các điểm dân cư tập trung tại vị trí thuận lợi về giao thông, có nền đất ổn định và có quá trình lịch sử hình thành nhằm tạo động lực thúc đẩy đô thị hóa nông thôn, đưa các dịch vụ, tiện ích công cộng đến gần hơn với cư dân nông thôn, làm cho người dân thụ hưởng các tiện ích một cách tối ưu nhất. Là cơ sở để thu hút các hộ dân sống rải rác, nhỏ lẻ, phân tán trên địa bàn xã dịch chuyển về các điểm dân cư tập trung tạo điều kiện tốt cho sinh hoạt và sản xuất.

- Các điểm dân cư phát triển theo hình thức tập trung, theo tuyến tạo thuận lợi trong giao dịch cộng đồng, đảm bảo đầu tư hạ tầng kinh tế và ổn định dân cư, hạn chế đền bù giải tỏa. Quy hoạch các điểm dân cư dưới hình thức nhà ở gắn với sản xuất.

- Tôn trọng cấu trúc ấp truyền thống đã phát triển lâu đời tại xã, bổ sung các không gian cần thiết, cải tạo và xây dựng mới hệ thống hạ tầng kỹ thuật, xã hội phù hợp với tiêu chí nông thôn mới.

- Phân định rõ giữa không gian sinh hoạt dân cư và không gian sản xuất có tính tác động đến môi trường xung quanh.

- Khung phát triển kiến trúc khu dân cư bao gồm những yếu tố cơ bản tạo nên không gian kinh tế, không gian cảnh quan và phân định các khu chức năng chính của dân cư. Cụ thể gồm có:

+ Không gian thương mại dịch vụ: Các công trình điểm nhấn được bố trí tại các vị trí: Tại các trục cảnh quan chính, tại những giao lộ của các trục giao thông chính, tại các vị trí cửa ngõ.

+ Không gian quảng trường văn hóa, công viên, thể dục thể thao: Không gian cây xanh, quảng trường được gắn kết với trung tâm hành chính cấp khu vực và các khu vực hướng tâm ra không gian mở ven sông, kênh, rạch. Các điểm dân cư tập trung phải có công viên đáp ứng nhu cầu sinh hoạt văn hóa, thể dục thể thao cho cư dân tại chỗ.

- Trên cơ sở rà soát đồ án quy hoạch xây dựng nông thôn mới tại xã Vĩnh Trung đã được phê duyệt, đồng thời cập nhật kế hoạch sử dụng đất năm 2030 của thị xã Tịnh Biên và theo tình hình thực tế về dân cư tại địa phương.

- Phát triển mở rộng các cụm tuyến dân cư dựa vào các trục giao thông trung tâm xã:

+ Khu dân cư và chợ Vĩnh Trung: Quy mô dân số khoảng 1.040 người, nhu cầu sử dụng đất: 15,6 ha.

+ Tuyến dân cư Hương Lộ 11: Quy mô dân số khoảng 450 người, nhu cầu sử dụng đất: 6,75 ha.

+ Tuyến dân cư Hương Lộ Sà Rát: Quy mô dân số khoảng 450 người, nhu cầu sử dụng đất: 6,75 ha.

+ Tuyến dân cư tỉnh lộ 948: Quy mô dân số khoảng 437 người, nhu cầu sử dụng đất: 6,55 ha.

8.2.2. Các điểm dân cư, tuyến dân cư hiện hữu chỉnh trang và phát triển:

- Cải tạo khu dân cư hiện trạng, tăng mật độ xây dựng do nhu cầu phát triển dân số, cần tôn trọng nét đặc trưng nhà ở truyền thống nhưng phải tạo dựng được không gian sống hiện đại, môi trường trong sạch theo các tiêu chí nông thôn mới.

- Dựa vào hiện trạng tại khu vực lập quy hoạch chi tiết, định hướng quy hoạch trên cơ sở nâng cấp các công trình công cộng hiện có. Hệ thống giao thông được kết nối thuận tiện để tạo ra những không gian ở nối kết thuận tiện với các khu vực sản xuất trong xã.

Các điểm dân cư:

+ Điểm dân cư Trung tâm xã: Quy mô dân số khoảng 2.333 người, nhu cầu sử dụng đất: 35 ha.

+ Điểm dân cư Hương lộ 11: Quy mô dân số khoảng 1.033 người, nhu cầu sử dụng đất: 15,5 ha.

+ Điểm dân cư ấp Vĩnh Tâm: Quy mô dân số khoảng 833 người, nhu cầu sử dụng đất: 12,5 ha.

+ Điểm dân cư ấp Vĩnh Lập: Quy mô dân số khoảng 973 người, nhu cầu sử dụng đất: 14,6 ha.

+ Tuyến dân cư đường Tà Móc: Quy mô dân số khoảng 443 người, nhu cầu sử dụng đất: 6,65 ha.

+ Tuyến dân cư Kênh Tây Trà Sư: Quy mô dân số khoảng 430 người, nhu cầu sử dụng đất: 6,45 ha.

8.3. Định hướng tổ chức các khu vực sản xuất:

8.3.1. Các khu vực sản xuất tiểu thủ công nghiệp tập trung, làng nghề:

- Khuyến khích các tổ chức, cá nhân đầu tư vào các ngành chế biến nông - lâm - thủy sản, sản xuất phân bón, thu mua nông sản, xây dựng... để phục vụ phát triển kinh tế xã hội tại địa phương.

- Khuyến khích phát triển dịch vụ đầu tư, dịch vụ phân phối bán lẻ, phục vụ sản xuất nông nghiệp bao gồm cả cung ứng vật tư, thiêu thụ sản phẩm cho nông - lâm - ngư nghiệp và ứng dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật vào trong sản xuất.

- Mở rộng các cơ sở sản xuất TTCN, làng nghề hiện có trên địa bàn, nâng cấp và hoàn thiện hệ thống hạ tầng đảm bảo hoạt động sản xuất liên tục và bảo vệ môi trường để phục vụ du khách.

- Di dời các cơ sở sản xuất tiêu thủ công nghiệp, dịch vụ hiện hữu gây ô nhiễm môi trường trong khu dân cư và không phù hợp theo quy hoạch ngành.

8.3.2. Khu vực sản xuất và phục vụ sản xuất nông nghiệp:

a. Khu vực sản xuất:

*** Trồng trọt:**

- Quy hoạch các vùng chuyên canh cây ăn trái với diện quy hoạch khoảng 925 ha.

- Duy trì mô hình trồng trọt tập trung, tổ chức các khu vực nuôi trồng thủy sản nhỏ lẻ, các khu vực trồng lúa không hiệu quả sang mở rộng phát triển đất trồng trọt các giống cây trồng cho năng suất và chất lượng cao.

*** Chăn nuôi:**

Di dời các cơ sở chăn nuôi hộ gia đình trong các điểm dân cư gây ô nhiễm môi trường, không phù hợp với quy hoạch ngành ra khỏi phạm vi điểm dân cư tập trung.

*** Nuôi trồng thủy sản:**

Duy trì các mô hình ao nuôi trồng thủy sản hiện hữu có hiệu quả, cần chú trọng lựa chọn con giống và nguồn thức ăn phù hợp.

b. Khu vực phục vụ sản xuất nông nghiệp:

- Nguồn nước cho sản xuất: Sử dụng nguồn nước mặt và nguồn nước ngầm cho trồng trọt.

- Đường: Đầu tư nâng cấp các tuyến đường giao thông nội đồng phục vụ cho vận chuyển trang thiết bị, vật tư và nông sản sau thu hoạch, cơ giới hóa nội đồng.

- Điện: Đầu tư các tuyến đường dây trung thế và hạ thế cho sản xuất đặc biệt là sản xuất nông nghiệp công nghệ cao.

9. Quy hoạch xây dựng hệ thống giao thông công trình hạ tầng kỹ thuật:

9.1. Giao thông:

9.1.1. Hệ thống đường tỉnh:

Đường tỉnh 948: Lộ giới quản lý 29m, lòng đường 11m, lề 1m mỗi bên (mặt cắt 1-1).

9.1.2. Hệ thống đường huyện:

- Đường Hương Lộ 11: Lộ giới quản lý 27,5m, lòng đường 15,5m, lề 6m mỗi bên (mặt cắt 2-2).

- Đường Tây Trà Sư: Lộ giới quản lý 27,5m, lòng đường 5,5m, lề 1m mỗi bên (mặt cắt 3-3).

9.1.3. Hệ thống đường xã:

- Đường Tà Lập: Lộ giới quản lý 13m, lòng đường 7m , lề 3m mỗi bên (mặt cắt 5-5).

- Đường Tà Mós, đường Đê Lũ Núi 1, đường N1-2, đường Kênh Đường Trâu: Lộ giới quản lý 20m, lòng đường 7m , lề 1,5m mỗi bên (mặt cắt 8-8).

- Đường Sà Rát: Lộ giới quản lý 27,5m, lòng đường 5,5m, lề 1m mỗi bên (mặt cắt -3).

- Đường Đê Lũ Núi 2: Lộ giới quản lý 16m, lòng đường 8m, lề 4m mỗi bên (mặt cắt 5-5).

- Hệ thống đường xã được quy hoạch với phạm vi đất dành cho đường bộ là 20m, mỗi bên là 10m tính từ tim đường hiện hữu. Đối với các đoạn đi qua khu vực phát triển đô thị tập trung được quy hoạch với lộ giới tối thiểu 12m, (gồm lòng đường 6m, vỉa hè hai bên 2x3m).

- Đường trong khu dân cư (ngõ, hẻm...): Để đảm bảo lưu thông thuận tiện cũng như việc bố trí hạ tầng kỹ thuật thì các tuyến đường này cần phải đảm bảo một khoảng rộng nhất định, quy định theo TCVN 10380:2014 Đường giao thông nông thôn – yêu cầu thiết kế gồm các quy định về chiều rộng tối thiểu của mặt đường, lề đường, chiều rộng nền đường đối với các cấp đường GTNT theo bảng sau:

Cấp kỹ thuật của đường	Tổ độ thiết kế, Km/h	Chiều rộng nền, m	Chiều rộng mặt, m	Chiều rộng lề, m
A	30	6,5	3,5	1,50
B	20	5,0	3,5	0,75
C	15	4,0	3,0	-
D	-	2,0	1,5	-

- Về việc quy hoạch giao thông đối với các tuyến đường quy hoạch để phát triển kinh tế - xã hội: Căn cứ theo bản trên và hiện trạng thực tế giao thông tại xã áp dụng 02 cấp A và B cho phù hợp. Hoặc lớn hơn cấp A hoặc:

+ Đối với các tuyến có bề rộng $\geq 8m$, giữ nguyên hiện trạng

+ Đối với các tuyến có bề rộng $< 8m$ tùy điều kiện thực tế sẽ được quy hoạch mở rộng thành 8m. Các hộ dân dọc 02 bên đường khi xây dựng nhà mới phải thụt lùi vô sao cho các đường có lộ giới 8m. Trong đó bề rộng phần xe chạy là 5m, lề mỗi bên 1,5m dùng để bố trí các đường ống kỹ thuật phục vụ khu dân cư.

STT	TÊN ĐƯỜNG	CHIỀU DÀI (M)	TÊN MẶT CẮT	LỘ GIỚI (M)				GHI CHÚ
				LỀ	LÒNG	LỀ		
I	Đường tỉnh							
	Đường tỉnh 948	3550	1 - 1	1	11	1	29	Láng nhựa

II	Đường huyện							
	Đường huyện 52 (Hương lộ 11)	4850	2 - 2	6	15,5	6	27,5	Láng nhựa
	Đường huyện 53 (đường Tây Trà Sư)	3580	3 - 3	1	5,5	1	27,5	Láng nhựa
II	Đường xã							
	Đường Tà Lập	820	5 - 5	3	7	3	13	Láng nhựa
	Đường Tà Mós	3280	8 - 8	1,5	7	1,5	20	Láng nhựa
	Đường Đê lũ núi 1	4740	8 - 8	1,5	7	1,5	20	Láng nhựa
	Đường N1-2	3280	8 - 8	1,5	7	1,5	20	Láng nhựa
	Đường Kênh Đường trâu	3280	8 - 8	1,5	7	1,5	20	Láng nhựa
	Đường Sà Rát	2400	3 - 3	1	5,5	1	27,5	Láng nhựa
	Đường Đê lũ núi 2	2440	4 - 4	4	8	4	16	Láng nhựa
III	Đường ngõ xóm							
	Đường Lương thực	320	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Láng nhựa
	Đường Trạm y tế	150	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Láng nhựa
	Đường Văn Nĩa 1	205	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Văn Nĩa 2	275	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Đồn Mới	408	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Krăn Chi 1	265	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Krăn Chi 2	162	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Krăn Chi 3	260	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Phum Chanh 1	540	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
	Đường Phum Chanh 2	670	6 - 6	1,5	5	1,5	8	Bê tông
IV	Đường quy hoạch							
1	Đường DH1	610	4 - 4	4	8	4	16	Láng nhựa
2	Đường DH2	320	5 - 5	3	7	3	13	Láng nhựa
3	Đường DH3	290	5 - 5	3	7	3	13	Láng nhựa
4	Đường DH4	840	5 - 5	3	7	3	13	Láng nhựa
5	Đường DH5	100	7 - 7	6	8-2-8	6	30	Láng nhựa
6	Đường Khu trung tâm xã	2500	4 - 4	4	8	4	16	Láng nhựa

7	Đường Dân sinh	175	10 - 10	0,5	3,5	0,5	4,5	Bê tông
8	Đường liên huyện Châu Phú - Tịnh Biên	5780	9 - 9	1,5	9	1,5	12	Láng nhựa

9.1.4. Công trình cầu:

- Các công trình cầu trên địa bàn xã được xây mới có kết cấu bê tông cốt thép hoặc bê tông dự ứng lực.
- Tất cả các cầu xây mới trên địa bàn được xây dựng với tải trọng tối thiểu 5 tấn.

9.2. Chuẩn bị kỹ thuật (san nền thoát nước mưa):

9.2.1. San nền:

- Các khu, tuyến dân cư hiện có đang xây dựng trên độ cao từ $\geq 5,0\text{m}$, không bị ngập lũ. Trong tương lai nếu có xây dựng hoặc cải tạo chỉ tổ chức san nền cục bộ cho từng công trình và không được làm ảnh hưởng đến việc thoát nước chung của khu vực xung quanh.

- Khu vực xây dựng mới: Đối với những khu vực xây dựng mới nằm ở vị trí đất cao ($H \geq 5\text{m}$) không bị ảnh hưởng bởi ngập lụt. Nền trong từng khu đất được thiết kế trùng với hướng dốc tự nhiên để tránh đào đắp, cao độ nền được thiết kế cao hơn mặt đường để thuận lợi cho giải pháp thoát nước. Khi tiến hành xây dựng các công trình được tính toán san lấp cục bộ, chủ yếu là san mặt bằng cho công trình vì độ dốc nền hiện trạng rất thuận lợi. Đối với những khu vực xây dựng mới nằm ở vị trí đất thấp ($< 5\text{m}$) bị ảnh hưởng bởi ngập lụt. Tiến hành san lấp các khu vực này tạo mặt bằng xây dựng đạt cao độ 5m.

9.2.2. Thoát nước mưa:

- Căn cứ đặc điểm địa hình tự nhiên của xã với hệ thống kênh rạch thuận lợi cho việc tiêu thoát nước. hệ thống thoát nước mưa được thiết kế theo hướng chia nhỏ lưu vực để tiêu thoát nước nhanh nhất:

- Các giải pháp thoát nước trên địa bàn:

+ Xây dựng hệ thống thoát nước mưa cho các khu dân cư, khu hành chính. Nước mưa sau khi được thu gom vào hệ thống cống sẽ thoát ra hệ thống kênh mương thủy lợi.

+ Đối với các tuyến mương hiện hữu trên địa bàn xã cần được duy tu, nạo vét thường xuyên tránh ứ đọng rác, ... nâng cấp các tuyến mương đã xuống cấp.

+ Quy hoạch các mảng xanh, công viên và một số tuyến đường đi qua khu dân cư tạo điều kiện để bố trí các tuyến cống, mương thoát nước với khẩu độ lớn giảm thiểu ngập úng cục bộ.

+ Hạn chế sử dụng các vật liệu phủ bề mặt không thấm nước để tăng cường khả năng thấm, giảm lưu lượng dòng chảy trên bề mặt.

- Giải pháp xây dựng hệ thống thoát nước mưa trên các trục giao thông chính:

+ Trên tuyến đường ĐT 948, HL 11 cần cải tạo nâng cấp hệ thống mương dọc theo bên đường đạt khẩu độ mương tối thiểu B800.

+ Đối với các tuyến đường còn lại, đường nội bộ khu dân cư trong xã xây dựng hệ thống mương với khẩu độ tối thiểu B400.

+ Đối với các khu vực dân cư tập trung cần xây dựng hệ thống mương – nắp đan để đảm bảo an toàn.

9.3. Cấp nước:

9.3.1. Tiêu chuẩn cấp nước:

- Tiêu chuẩn cấp nước cho các điểm dân cư nông thôn giai đoạn đến năm 2030: 90 lít/người/ngày.đêm cho 100% dân số.

- Lưu lượng nước sử dụng của các điểm dân cư bao gồm: Nước sinh hoạt, nước công cộng – dịch vụ (8% sinh hoạt), nước dự phòng – rò rỉ (10% sinh hoạt và dịch vụ).

9.3.2. Nhu cầu dùng nước:

- Tổng dân số tính toán đến năm 2030: 8.423 người.

- Tiêu chuẩn dùng nước sinh hoạt đến năm 2030: 90 lít/người/ngày.đêm cho 100% dân số.

BẢNG TÍNH NHU CẦU DÙNG NƯỚC

Stt	Thành phần	Tiêu chuẩn cấp nước (l/người/ngày)	Dân số (người)	Tỷ lệ cấp nước (% dân số)	Khối lượng (m ³ /ngày)
1	Nước sinh hoạt (Qsh)	90	8.423	100	758
2	Nước công trình công cộng – dịch vụ	8% Qsh			61
3	Nước rò rỉ - dự phòng	10% (1+2)			82
4	Tổng cộng				901
	Làm tròn				910

Tổng nhu cầu dùng nước là 910 m³/ngày đêm.

9.3.3. Nguồn cấp nước:

- Chọn nguồn nước mặt là nguồn nước chính phục vụ cho nhu cầu sinh hoạt của nhân dân trong xã. Ngoài ra, việc tích trữ nước mưa sử dụng cho các nhu cầu sinh hoạt cũng rất cần thiết trong ngắn hạn đối với những hộ gia đình ở những khu vực dân cư xa trung tâm. Giải pháp bảo vệ nguồn nước: Tuyên truyền đến từng tổ chức, cá nhân về lợi ích và tầm quan trọng của nguồn nước mặt, với các giải pháp cụ thể để khắc phục tình trạng ô nhiễm.

- Có kế hoạch cung cấp và khai thác nước theo địa bàn, cụm dân cư.

9.3.4. Giải pháp cấp nước sinh hoạt:

- Hiện tại lượng nước cấp từ các nhà máy nước đáp ứng được nhu cầu sinh hoạt của người dân. Tuy nhiên, trong tương lai Xí nghiệp Điện nước cần đầu tư mở rộng trạm cấp nước để đáp ứng nhu cầu dùng nước của người dân trong những năm tiếp theo.

- Lắp đặt các tuyến ống cấp nước cho các khu dân cư mới theo phân kỳ đầu tư.

9.3.5. Giải pháp cấp nước sản xuất nông nghiệp:

- Tiếp tục thực hiện chương trình kiên cố hóa kênh mương của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

- Đầu tư nâng cấp xây dựng mới các công trình thủy lợi trên địa bàn xã nhằm đảm bảo nguồn nước phục vụ cho sản xuất nông nghiệp.

9.3.6. Định hướng cấp nước:

- Lựa chọn nguồn nước: Chọn nguồn nước mặt và nước máy là nguồn nước chính phục vụ cho nhu cầu sinh hoạt của nhân dân trong xã. Ngoài ra việc tích trữ nước mưa sử dụng cho các nhu cầu sinh hoạt cũng rất cần thiết trong ngắn hạn đối với những hộ gia đình ở những khu vực dân cư xa trung tâm.

- Xây dựng các công trình cấp nước sạch:

Mục tiêu chung:

+ Xây dựng công trình cung cấp nước sạch đáp ứng đủ nhu cầu sử dụng của nhân dân trong xã trước mắt và lâu dài.

+ Áp dụng công nghệ phù hợp trong hệ thống cấp nước, phù hợp với sự phát triển chung của xã.

+ Giáo dục nhận thức chung cho cộng đồng về sự cần thiết phải sử dụng nước sạch, ý thức tiết kiệm nước sạch và trách nhiệm bảo vệ tài nguyên nước quý giá.

9.4. Cấp điện:

9.4.1. Nhu cầu phụ tải:

- Nhu cầu điện phục vụ sinh hoạt dân cư nông thôn căn cứ Quy chuẩn 01:2019 là 150W/người.

- Nhu cầu cấp điện cho công trình công cộng trong các điểm dân cư nông thôn lấy = 20% nhu cầu điện sinh hoạt.

- Đối với các cơ sở sản xuất công nghiệp và tiểu thủ công nghiệp (trạm biến áp khách hàng) trên địa bàn không được tính đến trong đồ án quy hoạch này do mỗi cơ sở có nhu cầu về công suất riêng, không dự tính trước được. Vì vậy, việc cấp đường dây cho các trạm khách hàng sẽ do khách hàng liên hệ với điện lực địa phương để được hướng dẫn đầu tư.

BẢNG TÍNH TOÁN NHU CẦU DÙNG ĐIỆN

STT	Thành phần dùng điện	Số lượng	Đơn vị	Tiêu chuẩn	Nhu cầu
					(KVA)
1	Dân số	8.423	người	150	1.263
2	Công trình công cộng			30%	379
3	Tổng cộng				1.642
4	Phụ tải cos phi			0,85	1.396

Tổng nhu cầu điện sinh hoạt của xã Vĩnh Trung: 1.400 KVA.

9.4.2. Nguồn điện:

Nguồn điện cấp cho xã được lấy từ trạm 110/22kv thị xã Tịnh Biên thông qua các tuyến điện trung áp chạy dọc theo ĐT 948.

9.4.3. Giải pháp xây dựng trạm biến áp:

- Cấp điện áp của trạm hạ thế phân phối là 22/0,4kV.
- Trong trung tâm các trạm sinh hoạt nên dùng trạm tập trung đặt trên trụ điện, có dung lượng lớn từ 400KVA trở lên.
- Khu vực nông thôn sử dụng trạm có dung lượng nhỏ từ 50KVA – 250KVA, đặt trên trụ điện.

9.4.4. Giải pháp xây dựng lưới hạ thế:

- Cấp điện áp chuẩn: 380/220V, 3 pha 4 dây, trung tính nối đất.
- Dây dẫn là loại cáp nhôm vặn xoắn (cáp ABC) cho đường dây trên không.
- Bán kính cấp điện của trạm hạ thế cho khu đô thị từ 300m – 500m và ở nông thôn từ 500m – 800m ở các khu dân cư tập trung.

9.4.5. Hành lang bảo vệ lưới cao thế:

- Đối với các tuyến điện cao thế đi qua địa bàn xã thì hành lang an toàn lưới điện cao thế phải tuyệt đối tuân theo nghị định 14/2014/NĐ-CP ngày 26/02/2014 và các quy định hiện hành của ngành điện.
- Khoảng cách ly an toàn đối với đường dây ngoài cùng là 4m.

9.5. Thông tin liên lạc:

Hệ thống thông tin hữu tuyến cung cấp hệ thống cáp quang từ một nguồn chính từ tổng đài Bưu điện xã theo tuyến cáp thông tin liên lạc đi dọc các trục đường giao thông.

- Tổng nhu cầu thông tin của xã Vĩnh Trung đến năm 2025 là 2.334 máy.
- Tổng nhu cầu thông tin của xã Vĩnh Trung đến năm 2030 là 2.453 máy.

Quy hoạch mạng lưới:

- Mạng cung cấp theo yêu cầu sử dụng, bố trí mạng đi ngầm kết hợp đi nổi trên trụ điện và trụ bù dọc theo các tuyến đường cung cấp cho toàn xã.

- Điện thoại 4G, 5G dần thay thế mạng hữu tuyến.

9.6. Thoát nước thải – vệ sinh môi trường và nghĩa trang:

9.6.1. Thoát nước thải:

- Tiêu chuẩn thoát nước cho điểm dân cư nông thôn đến năm 2030 lấy bằng 80% chỉ tiêu cấp nước: 70 l/người/ngày.

BẢNG TÍNH LƯU LƯỢNG THOÁT NƯỚC THẢI

Stt	Nước thải	Tiêu chuẩn thoát nước	Quy mô	Khối lượng
		(l/người/ngày)		(m ³ /ngày)
1	Nước sinh hoạt (Qsh)	70	8.423	590
2	Nước công trình công cộng - dịch vụ	8% Qsh		47
3	Tổng cộng			637

- Nước thải chủ yếu là nước thải sinh hoạt của các hộ dân, các công trình công cộng... cần tận dụng ao hồ, kênh, rạch, mương để thoát nước và làm sạch nước thải tự nhiên, cho phép sử dụng hệ thống thoát nước mưa để thoát nước thải đã xử lý qua bể tự hoại.

- Các khu sản xuất công nghiệp, chăn nuôi tập trung bắt buộc phải xây dựng trạm xử lý nước thải cục bộ đúng quy chuẩn, nước thải sau khi xử lý đạt tiêu chuẩn quy định mới cho chảy ra môi trường.

- Vận động 100% các hộ dân xây dựng nhà vệ sinh có bể tự hoại đúng quy định. Tăng cường công tác tuyên truyền vận động người dân có ý thức cao về bảo vệ môi trường, nâng cao chất lượng cuộc sống.

9.6.2. Giải pháp xử lý chất thải rắn:

- Chỉ tiêu về thu gom rác thải: 0,9 kg/người/ngày. Tổng lượng rác thải phát sinh giai đoạn 2030 khoảng: 7,58 tấn/ngày. Chất thải rắn trên địa bàn và nước thải khu dân cư tập trung, cơ sở sản xuất kinh doanh được thu gom và xử lý theo quy định: UBND xã phối hợp với Xí nghiệp Môi trường Đô thị Tịnh Biên tổ chức thu gom rác toàn xã. Đang thu gom toàn tuyến ĐT 948, khu trung tâm xã và một phần trên HL 11. Còn lại khu vực lộ giao thông nông thôn dân cam kết tự tiêu hủy.

- Khuyến khích các hộ chăn nuôi xây dựng hầm biogas xử lý chất thải chăn nuôi, đảm bảo vệ sinh môi trường.

9.6.3. Nghĩa trang:

- Có khu nghĩa trang nhân dân với tổng diện tích khoảng 0,78 ha.

- Di dời các nghĩa trang trong các khu dân cư ra các nghĩa trang được quy hoạch tại xã.

- Đối với các nghĩa địa nhỏ lẻ tạm thời sử dụng, khống chế về quy mô. Sau khi đóng cửa sẽ cải tạo theo quy hoạch sử dụng đất của địa phương.

10. Danh mục các dự án ưu tiên đầu tư:

STT	Các công trình, dự án	Quy mô	Vốn đầu tư (tỷ đồng)	GD thực hiện	
				Đến 2025	Đến 2030
I	Giao thông hạ tầng				
1	Cải tạo cảnh quang môi trường tuyến HL11 (Vĩnh Trung - An Cư)	2 km	5,78		x
2	Nâng cấp sửa chữa Trụ sở UBND xã Vĩnh Trung	768,16 m ²	5		x
II	Công trình văn hóa – thể thao				
1	Trung tâm VH-TT xã Vĩnh Trung	2.567 m ²	4		x
III	Trường học				
1	Trường Mẫu giáo Hoa Lan (Điểm chính Vĩnh Lập)	XM 08 PH, 1P GD thể chất, 1P GD nghệ thuật, 1P đa năng, 1P Hiệu trưởng, 2P PHT, 1P văn phòng, 1P hội trường, 1P HC quản trị, 1P nghỉ cho GV, 1P y tế; các công trình phụ trợ + HTKT	28,689		x
2	Trường Mẫu giáo Hoa Lan (Điểm phụ Vĩnh Hạ)	XM 05PH + các công trình phụ trợ	0,727		x
3	Trường Mẫu giáo Hoa Lan (Điểm phụ Vĩnh Đông)	XM 02 PH; các công trình phụ trợ + HTKT	4,146		x
4	Trường Tiểu học Vĩnh Trung (Điểm chính Vĩnh Lập)	XM 06 PH, CT 04 PH, XM 2P ngoại ngữ, 2P đa chức năng, 1P mỹ thuật, 1P KH-CN, 2P Tin học, 1 Thư viện, 1P tư vấn học đường, 1P tổ chức đảng và đoàn thể, 1P họp hội đồng,	30,676		x

STT	Các công trình, dự án	Quy mô	Vốn đầu tư (tỷ đồng)	GD thực hiện	
				Đến 2025	Đến 2030
		1P y tế; CT 1P GD thể chất, 1P mỹ thuật, 1P thiết bị, 1P truyền thông đoàn đội, 1P hiệu trưởng, 1P Phó HT, 1P văn phòng; các công trình phụ trợ + HTKT			
5	Trường Tiểu học Vĩnh Trung (Điểm phụ Vĩnh Tây)	CT 16 PH, các công trình phụ trợ + HTKT	10,920		x
6	Trường Tiểu học Vĩnh Trung (Điểm phụ Vĩnh Đông)	CT 6 PH, các công trình phụ trợ + HTKT	5,559		x
7	Trường THCS Phan Bội Châu	XM 02 PH, CT 10PH; XM 09PH bộ môn (lý, hóa sinh, tin học, ngoại ngữ...), 01P đa chức năng, 1 thư viện, 1P thiết bị GD, 1P tư vấn học đường, 1P dụng cụ học phẩm, 1P truyền thông đoàn đội, 1P HT, 1P phó HT, 1P hợp tổ bộ môn, 1P VP+công đoàn, 1P y tế; các công trình phụ trợ + HTKT	35,450		x
TỔNG CỘNG			130.947		

Điều 2. Ban hành kèm theo Quyết định này là bản Quy định quản lý theo Đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030. Quyết định này thay thế Quyết định số 6772/QĐ-UBND ngày 15/9/2011 của Ủy ban nhân dân huyện Tịnh Biên về việc phê duyệt đồ án quy hoạch phát triển hạ tầng Kinh tế - Xã hội - Môi trường, phát triển khu dân cư mới và chỉnh trang các khu dân cư hiện có 2011 – 2020 xã Vĩnh Trung.

Điều 3. Tổ chức thực hiện:

- Ủy ban nhân dân xã Vĩnh Trung phối hợp các ngành liên quan tổ chức công bố Đồ án điều chỉnh quy hoạch chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030 để các tổ chức, đơn vị và cá nhân có liên quan biết thực hiện.

- Phòng Quản lý đô thị thị xã Tịnh Biên hướng dẫn Ủy ban nhân dân xã Vĩnh Trung tổ chức quản lý xây dựng đúng theo Đồ án điều chỉnh quy hoạch

chung xây dựng tỷ lệ 1/5000 xã Vĩnh Trung, thị xã Tịnh Biên, tỉnh An Giang giai đoạn 2021-2030 được duyệt và Quy định quản lý kèm theo Quyết định này.

Điều 4. Chánh Văn phòng HĐND và UBND thị xã, Trưởng phòng Quản lý Đô thị, Chủ tịch UBND xã Vĩnh Trung và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- TT.TU, HĐND thị xã;
- Lãnh đạo UBND thị xã;
- Lưu: VT.

CHỦ TỊCH

Phạm Thành Nhơn