

QUY ĐỊNH

**Quản lý theo đồ án Quy hoạch chi tiết xây dựng
Khu trung tâm xã Lâm Ca, huyện Đình Lập, tỉnh Lạng Sơn, tỷ lệ 1/500**
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 3562/QĐ-UBND
ngày 17/11/2023 của UBND huyện Đình Lập)

Chương I

QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Đối tượng áp dụng, phân công quản lý thực hiện

1. Quy định này quy định các công tác quản lý về các chỉ tiêu sử dụng đất tại từng ô đất, các thông số kỹ thuật và các yêu cầu quản lý về hệ thống hạ tầng kỹ thuật, nguyên tắc kiểm soát, quản lý về không gian, kiến trúc, cảnh quan, bảo vệ môi trường theo đồ án Quy hoạch chi tiết xây dựng Khu trung tâm xã Lâm Ca, huyện Đình Lập, tỉnh Lạng Sơn, tỷ lệ 1/500 đã được Ủy ban nhân dân huyện Đình Lập phê duyệt tại Quyết định số 3562/QĐ-UBND ngày 17/11/2023, làm cơ sở để quản lý trật tự xây dựng; lập các dự án, quy chế quản lý kiến trúc trong phạm vi đồ án.

2. Các chủ đầu tư các dự án phát triển khu trung tâm, các tổ chức, cá nhân trong khu vực và ngoài huyện có liên quan có trách nhiệm tuân thủ nội dung Quy định này trong quá trình tổ chức thực hiện theo đồ án Quy hoạch chi tiết xây dựng Khu trung tâm xã Lâm Ca, huyện Đình Lập, tỉnh Lạng Sơn, tỷ lệ 1/500.

Điều 2. Vị trí, ranh giới, quy mô và tính chất khu vực lập quy hoạch

1. **Vị trí địa điểm:** Khu vực lập quy hoạch thuộc địa phận xã Lâm Ca, huyện Đình Lập, tỉnh Lạng Sơn.

2. Phạm vi ranh giới

Nằm dọc theo trục đường ĐH48 xã Lâm Ca, huyện Đình Lập, tỉnh Lạng Sơn, thuộc 2 thôn: Pắc Vằn; Bình An.

3. Quy mô quy hoạch

a) Quy mô đất đai

Diện tích quy hoạch: 17,3 ha.

b) Quy mô dân số

Quy mô dân số: Trung tâm xã 1.100 người.

4. **Tính chất:** Là khu trung tâm xã với các công trình công cộng và nhà ở với hệ thống hạ tầng kỹ thuật được xây dựng đồng bộ hạ tầng kỹ thuật và hiện đại.

Chương II

QUY ĐỊNH CỤ THỂ

Điều 3. Quy mô diện tích, chỉ tiêu sử dụng đất đối với từng khu chức năng trong khu vực quy hoạch

1. Các công trình công cộng

- Trụ sở UBND xã: Diện tích khu đất 3.358 m², gồm 2 khối nhà làm việc, có diện tích xây dựng 218 m² và 226 m², tầng cao 2 tầng.

- Trạm Y tế xã: Diện tích khu đất 1.867 m²; diện tích xây dựng 216 m², tầng cao 2 tầng.

- Trụ sở Công an xã: Diện tích khu đất 1.000m²; diện tích xây dựng 200m²; tầng cao 2 tầng.

- Bưu điện xã: Diện tích đất 118m²; diện tích xây dựng 42m², cần xây dựng mới lại trong giai đoạn.

- Nhà văn hóa xã: Diện tích khu đất 2.338 m², diện tích xây dựng 450m²,.

- Nhà văn hóa thôn Pắc Vắn: Diện tích đất 360m², diện tích xây dựng 123m².

2. Các công trình dịch vụ

Đất thương mại dịch vụ: xây dựng mới diện tích 6.270m², tầng cao 1-9 tầng, mật độ xây dựng 40%. Công trình xây dựng đơn giản để phù hợp với cảnh quan chung.

3. Nhà ở

- Đất ở bao gồm: Đất ở hiện trạng, đất nhà ở liền kề, đất nhà vườn.

- Đất ở hiện trạng: Mật độ xây dựng 50-90%, hệ số sử dụng đất 4,8 lần, tầng cao công trình từ 1-5 tầng.

- Đất ở nhà vườn: Mật độ xây dựng 60-70%, hệ số sử dụng đất 1,8 lần, tầng cao công trình từ 1-3 tầng.

- Khu dân cư mới: Diện tích lô đất 90 -250m² tầng cao 1-5 tầng, mật độ xây dựng 60 -80 %

- Các khu dân cư hiện trạng cần chỉnh trang, cải tạo nâng cấp và tự xen cây để sử dụng đất hiệu quả nhất, diện tích từ 200-400m² cho một hộ, tầng cao 1-5 tầng, mật độ xây dựng 80%.

BẢNG TỔNG HỢP SỬ DỤNG ĐẤT			
Stt	Loại đất	Diện tích (m²)	Tỷ lệ (%)
I	Đất ở	94.770	54,53
1	Đất ở hiện trạng	77.108	44,37
2	Đất ở mới	17.662	10,16

-	Nhà ở kiên kè	12.570	7,23
-	Nhà ở Biệt Thự	5.092	2,93
3	Đất nhà văn hoá	1.788	1,03
	Đất nhà văn hoá hiện trạng 01 NVH.HT.01	98	0,06
	Đất nhà văn hoá hiện trạng 02 NVH.HT.02	551	0,32
	Đất nhà văn hoá hiện trạng 03 NVH.HT.03	137	0,08
	Đất nhà văn hoá mới N.V.H	1.002	0,58
4	Đất cơ quan	8.354	4,81
	Đất Ủy ban nhân dân xã hiện trạng CQ.HT.01	3.358	1,93
	Đất công an, quân sự, nhà văn hoá xã hiện trạng CQ.HT.02	3.217	1,85
	Đất bưu điện hiện trạng BD.HT	87	0,05
	Đất y tế hiện trạng YT.HT	1.692	0,97
5	Đất cây xanh	4.205	2,42
6	Đất thương mại dịch vụ TMDV	6.270	3,61
7	Đất trồng cây lâu năm CLN	5.695	3,28
7	Đất giao thông	48.193	27,73
8	Đất kỹ thuật	4.527	2,60
	Tổng	173.802	100,0

BẢNG CHI TIẾT SỬ DỤNG ĐẤT

Stt	Loại đất	Diện tích(m ²)	Tỷ lệ(%)	Tầng cao	Mật độ	Số lô
I	Đất ở	94.770	54,53			
1	Đất ở hiện trạng	77.108	44,37			100
2	Đất ở mới	17.662	10,16			
-	Nhà ở kiên kè	12.570	7,23	1-5	100	125
	<i>Nhà ở chia lô liền kè LK.01</i>	<i>1.782</i>	<i>1,03</i>	<i>1-5</i>	<i>100</i>	<i>17</i>
	<i>Nhà ở chia lô liền kè LK.02</i>	<i>2.376</i>	<i>1,37</i>	<i>1-5</i>	<i>100</i>	<i>24</i>
	<i>Nhà ở chia lô liền kè LK.03</i>	<i>2.376</i>	<i>1,37</i>	<i>1-5</i>	<i>100</i>	<i>24</i>
	<i>Nhà ở chia lô liền kè LK.04</i>	<i>3.301</i>	<i>1,90</i>	<i>1-5</i>	<i>100</i>	<i>33</i>
	<i>Nhà ở chia lô liền kè LK.05</i>	<i>2.735</i>	<i>1,57</i>	<i>1-5</i>	<i>100</i>	<i>27</i>
-	Nhà ở Biệt Thự	5.092	2,93	1-4	60	11
	<i>Nhà ở biệt thự BT.01</i>	<i>1.889</i>	<i>1,09</i>	<i>1-4</i>	<i>60</i>	<i>4</i>
	<i>Nhà ở biệt thự BT.02</i>	<i>3.203</i>	<i>1,84</i>	<i>1-4</i>	<i>60</i>	<i>7</i>
2	Đất nhà văn hoá	1.788	1,03	1-3	40	
	Đất nhà văn hoá hiện trạng 01 NVH.HT.01	98	0,06	1-3	40	
	Đất nhà văn hoá hiện trạng 02 NVH.HT.02	551	0,32	1-3	40	

	Đất nhà văn hoá hiện trạng 03 NVH.HT.03	137	0,08	1-3	40	
	Đất nhà văn hoá mới N.V.H	1.002	0,58	1-4	40	
3	Đất cơ quan	8.354	4,81	1-3	40	
	Đất Ủy ban nhân dân xã hiện trạng CQ.HT.01	3.358	1,93	1-3	40	
	Đất công an, quân sự, nhà văn hoá xã hiện trạng CQ.HT.02	3.217	1,85	1-3	40	
	Đất bưu điện hiện trạng BD.HT	87	0,05	1-3	40	
	Đất y tế hiện trạng YT.HT	1.692	0,97	1-3	40	
5	Đất cây xanh	4.205	2,42			
-	Cây xanh thể dục thể thao CX.TDĐT	1.201	0,69			
-	Cây xanh đô thị CX	3.004	1,73			
	<i>Cây xanh CX.01</i>	<i>1.097</i>	<i>0,63</i>			
	<i>Cây xanh CX.02</i>	<i>1.907</i>	<i>1,10</i>			
6	Đất thương mại dịch vụ TMDV	6.270	3,61	1-9	40	
7	Đất trồng cây lâu năm CLN	5.695	3,28			
7	Đất giao thông	48.193	27,73			
8	Đất kỹ thuật	4.527	2,60			
	Tổng	173.802	100,0			

Điều 4. Nguyên tắc kiểm soát phát triển, quản lý về không gian, kiến trúc đối với từng khu chức năng trong khu vực quy hoạch

1. Đối với các công trình điểm nhấn chính

Hình khối đơn giản, bố cục kết hợp phân tán và hợp khối tạo các không gian mở nhân tạo hài hòa giữa các khối công trình. Màu sắc các công trình chủ yếu sử dụng gam lạnh, sáng, dùng 2 màu chủ đạo, không sơn các màu nóng, đa dạng, rườm rà.

2. Công trình công cộng - văn hóa

- Mật độ xây dựng 40%; Tầng cao 1÷2 tầng, chỉ giới xây dựng cách chỉ giới đường đỏ 3m; Ranh giới tường rào phía sau cách mép xây dựng công trình 3m;

- Cần đảm bảo các chức năng căn bản như hợp, sinh hoạt văn hóa văn nghệ, các câu lạc bộ thể thao, thư viện, truyền thống;

- Hình khối kiến trúc khai thác các yếu tố truyền thống bản địa, mái dốc, sử dụng ngói lợp địa phương. Đường nét trang trí tinh tế, màu sắc ấm cúng đơn giản chỉ dùng 02 màu cùng gam, sắc độ nhạt sáng và sắc độ đậm;

- Hệ thống sân vườn cần tạo hình hấp dẫn, có các không gian nghỉ ngơi, đường dạo đi bộ thể dục nhẹ nhàng. Bố trí các sân thể thao phổ thông như cầu lông, bóng chuyền. Bo bồn hoa, khuôn viên không xây gạch hoặc đá, giảm thiểu

nguy hiểm khi va quệt. Sử dụng hệ thống cây cắt tia nhỏ làm ranh giới mềm giữa sân đường với không gian sân vườn, tạo cảm giác hài hòa với tự nhiên.

- Trên từng đoạn phố cần đảm bảo các nguyên tắc:

+ Tường rào thưa thoáng hoặc xây kín cao tối đa 2,1m nhưng phải có hình thức kiến trúc đẹp, nên trồng các hàng cây xanh bên cạnh; Hình thức cổng nên xây dựng thống nhất;

+ Màu sắc công trình nhẹ, sáng màu, được sử dụng đồng nhất trong từng lô phố;

+ Mái công trình có thể sử dụng mái dốc, mái bằng nhưng phải đi theo từng ô phố;

3. Các công trình nhà ở liền kề, nhà biệt thự

a) Nhà liền kề

- Hình khối đơn giản, cần tổ hợp thống nhất theo các dãy về kiến trúc và màu sắc.

- Nhà ở liền kề cần kiểm soát các chỉ giới sau:

Tầng 1: cao từ 4,2 m;

Tầng 2: cao 3,9 m;

Tầng 3: cao 3,6 m;

Tầng 4: cao 3,3 m;

Tầng 5: cao 2,7 m;

Tổng chiều cao nhà 17,7 m.

- Khẩu độ ban công phụ thuộc vào lộ giới:

0,9÷1,2 m với lộ giới ≤ 15 m;

1,4 m với lộ giới > 15 m và vỉa hè ≥ 6 m.

- Biển quảng cáo không được để trên vỉa hè, phải gắn trên tường, ban công Tầng 1. Chiều cao biển $< 1,2$ m. không cản trở hệ thống đường dây điện, thông tin liên lạc, cáp.v.v...kết cấu biển và liên kết phải được đơn vị quản lý cho phép, đảm bảo an toàn, an ninh khi thiên tai, bão gió và sự xâm thực của môi trường thời tiết nhiệt đới.

- Màu sắc công trình nhẹ, sáng màu, được sử dụng đồng nhất trong từng lô phố.

- Các bể nước chứa nước, ăng ten trên mái phải được thiết kế thống nhất và đưa về phía sau khuất tầm nhìn.

b) Nhà biệt thự

- Hình khối đơn giản, cần tổ hợp thống nhất theo các dãy về kiến trúc và màu sắc.

- Nhà ở liền kề cần kiểm soát các chỉ giới sau:

Tầng 1: cao 4,2m;

Tầng 2: cao 3,9m;

Tầng 3: cao 3,6m;

Tầng 4: cao 3,3m;

Tổng chiều cao nhà tối đa 15,0m.

+ Tường rào thưa thoáng hoặc xây kín cao tối đa 2,1m nhưng phải có hình thức kiến trúc đẹp, nên trồng các hàng cây xanh bên cạnh; Hình thức cổng nên xây dựng thống nhất;

+ Màu sắc và kết cấu công trình, được sử dụng theo đặc trưng của từng công trình trong khu đất;

4. Công trình kinh doanh, thương mại dịch vụ

- Với công trình cao tầng, hình khối kiến trúc gọn gàng, hợp khối, khoảng lùi tối thiểu 3 m.

Tầng 1 cao 4,2÷6 m

Tầng 2 cao 3,6÷4,2 m

Các tầng còn lại: 2,7÷3,6 m.

- Không xây ban công, được xây lô gia. Lan can trang trí cao tối thiểu 1m, đơn giản, không thiết kế theo phương vị nằm ngang, không để trẻ em dễ leo trèo. Hệ thống đèn hắt, biển quảng cáo phải hài hòa ăn nhập với công trình. Biển quảng cáo, chỉ dẫn phải áp sát tường rào, cổng, không được nhô ra chiếm phần không gian vỉa hè, đường giao thông. Đảm bảo an toàn khi thiên tai, mưa bão và xâm thực của thời tiết, chiều cao tối thiểu 4,5 m;

- Màu sắc công trình gam lạnh, kính chống nóng màu xanh dương, không sử dụng kính đen;

- Sân vườn trồng các cây xanh bóng mát, tạo các tiểu cảnh non bộ, đài phun nước tăng vẻ đẹp cảnh quan đô thị;

- Mật độ xây dựng 40%, 60% tùy thuộc vị trí; Tầng cao tối đa 9 tầng; chỉ giới xây dựng cách chỉ giới đường đỏ 6m; có thể khai thác tầng hầm để xe;

- Trên từng đoạn phố cần đảm bảo các nguyên tắc:

+ Tường rào thưa thoáng hoặc xây kín cao tối đa 2,1 m nhưng phải có hình thức kiến trúc đẹp, nên trồng các hàng cây xanh bên cạnh; Hình thức cổng nên xây dựng thống nhất;

+ Màu sắc và kết cấu công trình, được sử dụng theo đặc trưng của từng công trình trong khu đất;

+ Tỷ lệ cây xanh trong mỗi khuôn viên lô đất cần đạt được 10÷35%.

5. Hệ thống cây xanh mặt nước cảnh quan đô thị

- Các khuôn viên cây xanh được kết hợp với khuôn viên sân vườn nhà văn hóa;

- Tại các khuôn viên phải khai thác các yếu tố địa hình, địa vật hiện có. Bổ sung thiết kế các hồ nước, đảo nước nhân tạo, cải thiện vi khí hậu và cảnh quan

không gian sinh thái khu ở. Diện tích mặt nước tối đa 50%, đảm bảo trữ nước và thoát nước tốt khi cần thiết;

- Trên các tuyến đường tổ chức trồng cây theo chủ đề, có tính thống nhất, hài hòa về chủng loại, màu sắc, chú trọng trồng cây cảnh quan và tạo hình khối trang trí làm đẹp các trục phố chính đô thị. Trên các vỉa hè có mặt cắt rộng nên bố trí những dải cây xanh vừa tạo cảnh quan vừa tăng độ che phủ, giảm diện tích lát bê tông;

- Sử dụng các không gian sân chơi khuôn viên, sân nhà văn hóa làm các bãi đỗ xe khi cần thiết;

- Các công trình công cộng trường học phải tăng cường cây xanh bóng mát, cải thiện vi khí hậu cho toàn khu vực.

6. Khu vực cải tạo chỉnh trang

a) Cải tạo chỉnh trang tuyến phố

- Mặt đường được rải bê tông nhựa đảm bảo đúng tiêu chuẩn và quy định kỹ thuật;

- Vỉa hè được lát gạch màu vàng, đỏ...;

- Rãnh, mương thoát nước cải tạo, nạo vét và chỉnh trang theo đúng thiết kế của bản thiết kế hệ thống thoát nước.

b) Khu nhà ở hiện trạng

Các khu dân cư hiện trạng cần chỉnh trang, cải tạo nâng cấp và tự xen cây để sử dụng đất hiệu quả nhất, diện tích từ 100-400m² cho một hộ, tầng cao 1-5 tầng, mật độ xây dựng 80%.

Điều 5. Quy định về hệ thống hạ tầng kỹ thuật

1. Chuẩn bị kỹ thuật (san nền)

- Lấy cao độ đường ĐH 48 và cao độ các cầu trên đường đã có làm chuẩn để xác định cao độ đường chính, cao độ xây dựng không chế được lấy theo cao độ của tuyến đường này.

- Cốt san nền thấp nhất là +91,52m cao độ cao nhất +120,30 m.

- Dùng đất cấp 3 để san nền, san nền theo từng lớp 25-30cm, lu lèn đầm chặt K=0,85.

Bảng tổng hợp khối lượng san nền					
TT	Tên lô	DT đắp (m2)	KL Đắp (m3)	DT đào(m2)	KL Đào(m3)
B	Ô LƯỚI SAN NỀN				
<i>1</i>	<i>Lô 1</i>	15001.21	23415.77	57324.48	218682.01
<i>2</i>	<i>Lô 2</i>	3982.93	3799.88	18779.33	190583.11
	Tổng	18984.14	27215.65	76103.81	409265.1

2. Quy định về giao thông, chỉ giới đường đỏ, hành lang bảo vệ công trình hạ tầng kỹ thuật

a) Tuyến cải tạo mở rộng đường ĐH.48 phân đi qua trung tâm

- Đường trục chính khu vực (mặt cắt 1-1) có chỉ giới đường đỏ: 19,5m. trong đó: Mặt đường 10,5m. Hè đường: $2 \times 4.5\text{m} = 9,0\text{m}$.

b) Tuyến làm mới:

- Đường nhánh (mặt cắt 2-2): Chỉ giới đường đỏ 11,5m, mặt đường 5,5m, hè đường: $2 \times 3\text{m} = 6.0\text{m}$.

BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG						
TT	TÊN TUYẾN	TÊN MẶT CẮT	CHIỀU DÀI	CHIỀU RỘNG		
				LÒNG ĐƯỜNG	HÈ ĐƯỜNG	CGĐĐ (m)
1	Tuyến 1	1-1	1,264.00	10.5	4.50+4.50	19.5
2	Tuyến 2	2-2	322.00	5.5	3.0+3.0	11.5
3	Tuyến 3	2-2	125.00	5.5	3.0+3.0	11.5
4	Tuyến 4	2-2	243.00	5.5	3.0+3.0	11.5
5	Tuyến 5	2-2	102.00	5.5	3.0+3.0	11.5
6	Tuyến 6	2-2	122.00	5.5	3.0+3.0	11.5
7	Tuyến 7	2-2	134.00	5.5	3.0+3.0	11.5
8	Tuyến 8	2-2	172.00	5.5	3.0+3.0	11.5
9	Tuyến 9	2-2	87.00	5.5	3.0+3.0	11.5
10	Tuyến 10	2-2	87.00	5.5	3.0+3.0	11.5
11	Tuyến 11	2-2	98.00	5.5	3.0+3.0	11.5
12	Tuyến 12	2-2	122.00	5.5	3.0+3.0	11.5
13	Tuyến 13	2-2	95.00	5.5	3.0+3.0	11.5
14	Tuyến 14	2-2	157.00	5.5	3.0+3.0	11.5
TỔNG CHIỀU DÀI TUYẾN			3,130.00			

3. Quy định quản lý cấp nước

- Nguồn nước: Nguồn cấp nước lấy tại sông Lục Nam và các nguồn khác.

- Giải pháp cấp nước: Hệ thống đường ống cấp nước cho khu trung tâm xã Lâm Ca được lắp đặt theo sơ đồ mạng khép kín và mạng nhánh các tuyến ống vận chuyển, các tuyến ống phân phối dùng ống nhựa (HDPE) D110, D63. Ống cấp nước được chôn dọc vỉa hè cách mép chỉ giới xây dựng 1m, độ sâu chôn ống trung bình từ 0,5 - 0,7 m, rãnh chôn ống được lót 1 lớp cát đen dày 100mm.

- Cấp nước chữa cháy: Hệ thống cấp nước chữa cháy nằm trong phạm vi vùng đường ống cấp nước, cấp nước tại chỗ, ô tô cứu hỏa lấy nước từ các trụ chữa cháy đặt tại các ngã ba, ngã tư đường phố, các trụ chữa cháy có khoảng cách 150m. Các công trình cao tầng phải có bể dự trữ nước phòng hỏa và trạm

bơm tăng áp cục bộ tính vào giá thành theo từng công trình cụ thể. Trụ cấp nước chữa cháy $\Phi 100$, 05 trụ chữa cháy nổi.

4. Quy định thoát nước

- Thoát nước bản: Bố trí hệ thống thu nước thải D300 kết hợp với hố ga phía sau lô đất, riêng những chỗ tiếp giáp với dân cư hiện trạng dùng B400. Từ đó đầu nối vào các tuyến cống chính D300-D400 ngoài đường.

- Thoát nước mưa:

+ Hệ thống thoát nước của khu vực lập quy hoạch là hệ thống thoát nước riêng.

+ Hướng thoát nước của dự án được chia theo 2 lưu vực chính. Lưu vực 1 (Phía bắc dự án): Thoát theo hướng từ Bắc xuống Nam rồi thoát ra sông. Lưu vực 2 (Phía nam dự án): Thoát theo hướng từ Bắc xuống Nam rồi thoát ra sông hiện trạng.

+ Nước mưa trong các lô đất, trên đường được thu về các cửa thu, tập chung chảy về các hố ga trên tuyến cống quy hoạch. Cống thoát nước sử dụng cống tròn BTCT đường kính D400-D1800, cống hộp BXH=(2X2)m.

+ Hệ thống giếng thu nước mưa được bố trí cách nhau trung bình khoảng 30 (m)

+ Độ dốc cống thoát nước lấy theo độ dốc tối thiểu $i = 1/D$

+ Độ sâu chôn cống đảm bảo tối thiểu 0,3m trên hè và 0,5m dưới đường theo QCVN 07:2016.

5. Thu gom chất thải rắn

Chất thải rắn sinh hoạt Hợp đồng công ty thu gom xử lý rác thải để thu gom. Chất thải rắn sinh hoạt tại khu dự án được thu gom tập trung, hàng ngày đem đi chôn lấp tại khu xử lý chất thải rắn tại khu vực chôn lấp đã được xã bố trí theo quy hoạch chung xã giai đoạn 2021-2030. Bố trí các thùng chứa rác có nắp đậy trong các khu đông dân cư ở các vị trí thuận tiện cho việc thu gom.

6. Quy định cấp điện

Các công trình lưới điện tuân thủ theo nghị định 9/2010/NĐ-CP về quản lý không gian công trình ngầm, trong đó các tuyến trung, hạ áp đi trong các rãnh, hào, mương cáp hoặc trong Tuynel kỹ thuật theo bản đồ tổng hợp đường dây đường ống.

7. Quy định hệ thống thông tin liên lạc

- Mạng cáp điện thoại được bố trí đi ngầm trong hệ thống cống, bể cáp của mạng, đi trên hè đường quy hoạch trong khu.

- Mạng cống: Vật liệu sử dụng cho mạng cống chủ yếu là ống nhựa UPVC. Hệ thống này được chạy trong các tuyến cống kỹ thuật trên vỉa hè theo nguyên tắc trục chính.

- Mạng bê: Bê ngầm chủ yếu là loại đi trên vỉa hè, tùy theo các vị trí khác nhau như nhập đài, rẽ nhánh, chạy thẳng mà sử dụng các bê có dung lượng khác nhau. Hệ thống bê được xây bằng gạch có khung sắt trên có tấm đan bê tông.

- Dây cáp thuê bao (từ tủ cáp đến các hộ thuê bao), tuyến dây này thiết kế đi ngầm, bám theo hệ thống điện chiếu sáng sinh hoạt trong khu vực (sẽ được nhà cung cấp thiết kế tùy từng nhà mạng cung cấp).

- Dây cáp và hộp cáp do nhà kinh doanh cung cấp và chi phí.

Chương III

TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Điều 6. Quy định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 7. Mọi vi phạm các điều khoản trong quy định này tùy theo mức độ sẽ bị xử phạt hành chính hoặc truy cứu trách nhiệm hình sự theo pháp luật Nhà nước.

Điều 8. Đồ án Quy hoạch chi tiết xây dựng Khu trung tâm xã Lâm Ca, huyện Đình Lập, tỉnh Lạng Sơn, tỷ lệ 1/500 và bản quy định này được ấn hành và lưu giữ tại các cơ quan sau đây để các tổ chức, cơ quan và nhân dân được biết và thực hiện:

- UBND huyện Đình Lập;
 - Phòng kinh tế và Hạ tầng huyện Đình Lập;
 - UBND xã Lâm Ca.
-