

PHIẾU THÔNG TIN CỦA CƠ SỞ (*)**I. THÔNG TIN CHUNG VỀ CƠ SỞ**

1. Tên cơ sở: Trường MN Tiên Kiều
2. Địa chỉ: Thôn Kiều, xã Hùng An, tỉnh Tuyên Quang.
3. Ngành nghề, lĩnh vực hoạt động: Giáo dục
4. Năm đưa vào hoạt động:
5. Tên cơ quan/tổ chức/cá nhân trực tiếp quản lý cơ sở: Phòng PC07, Công an tỉnh Tuyên Quang
6. Họ, tên người đứng đầu cơ sở/người đại diện pháp luật: **Trương Thị Tuyền.**

Số điện thoại: **0942.356.357**

7. Tên cơ quan/tổ chức cấp trên (nếu có): Sở giáo dục đào tạo Tuyên Quang.

8. Thuộc thành phần kinh tế:

- Nhà nước: ☐
- Tập thể: ☐
- Tư nhân: ☐
- Có vốn đầu tư nước ngoài: ☐

9. Thuộc danh mục cơ sở có nguy hiểm về cháy, nổ: ☐

10. Thuộc danh mục dự án, công trình thuộc diện phải thẩm duyệt, thẩm định thiết kế về phòng cháy và chữa cháy: ☐

II. THÔNG TIN CÓ LIÊN QUAN ĐẾN CÔNG TÁC PHÒNG CHÁY, CHỮA CHÁY, CỨU NẠN, CỨU HỘ

1. Thông tin về pháp lý về phòng cháy và chữa cháy (nếu có):

- Văn bản thẩm duyệt, thẩm định thiết kế về phòng cháy và chữa cháy (số văn bản, ngày ban hành, cơ quan ban hành):

- Văn bản chấp thuận kết quả nghiệm thu về phòng cháy và chữa cháy (số văn bản, ngày ban hành, cơ quan ban hành):

2. Quy mô, tính chất đặc điểm nguy hiểm cháy, nổ của cơ sở:

- Quy mô (tổng diện tích sử dụng, diện tích xây dựng): Tổng diện tích mặt bằng: khoảng 3.980 m².

- Các khối nhà trong cơ sở (*tên khối nhà, diện tích xây dựng; số tầng; bậc chịu lửa; công năng sử dụng; số lối thoát nạn*):

Trường MN Tiên Kiều được xây dựng có các công trình được xây dựng kiên cố theo kiểu dầm cột bê tông cốt thép chịu lực cao, tường gạch chất vữa mái sàn bê tông vững chắc, mỗi khu đều có bố trí các bình chữa cháy xách tay đặt cạnh khu vực cầu thang. Có các công trình với hành lang cầu thang 1,5m. Lượng người trong trường đa số là học sinh, nhận thức về phòng cháy chữa cháy và CNCH chưa nhiều, có thể nhiều cháu chưa biết. Trường hợp khi có cháy xảy ra khói và khí độc sẽ nhanh chóng lan ra cầu thang, ban công, cửa sổ, tác động trực tiếp đến tầm nhìn lối thoát nạn, làm hoang mang mọi người, nếu không kịp di chuyển tới cầu thang bộ xuống các tầng dưới ra bên ngoài thì khói, khí độc sẽ trực tiếp gây cản trở việc thoát nạn, ngạt thở, dẫn đến tử vong cho người mắc kẹt.

- Tổng diện tích mặt bằng Trường MN Tiên Kiều: 3.890 m²

- Trường MN Tiên Kiều được xây dựng tổng thể 2 tòa nhà bố trí theo hình chữ L được kết nối với nhau kiểu bắc cầu bằng các cầu thang sắt hoặc bê tông gồm:

+ Nhà hiệu bộ (2 Tầng).

+ Nhà lớp học (2 tầng).

+ Bếp ăn 1 chiều

+ Nhà lưu trú

*** Các hạng mục công trình:**

Nhà hiệu bộ Nhà 2 (2 tầng)

- Là công trình 02 tầng, được xây dựng kiên cố theo kiểu dầm cột bê tông cốt thép chịu lực cao, tường gạch chất vữa mái sàn bê tông vững chắc, Các tầng đều có bố trí các bình chữa cháy xách tay cạnh khu vực hành lang, cầu thang. Công trình được xây dựng với 01 cầu thang bộ với hành lang cầu thang 1,2m. Trong tòa nhà vào giờ hành chính có 24 cán bộ nhân viên làm việc trong tòa nhà, ngoài giờ hành chính có 01 bảo vệ. Cán bộ nhân viên Trường MN Tiên Kiều đều đang trong độ tuổi lao động, khả năng tiếp thu, nhận thức về công tác phòng cháy chữa cháy và CNCH tương đối cao.

- Tổng diện tích 1 mặt sàn của công trình là 260 m² bao gồm 01 Phòng Y tế, 01 phòng đa năng, Tầng 2 gồm 01 hiệu trưởng, 01 phòng hội trường và 01 phòng để hồ sơ kiểm định.

- Trường hợp khi có cháy xảy ra tại khu vực tòa nhà (từ tầng 1 đến tầng

2) nếu không được sử lý kịp thời, khói và khí độc sẽ nhanh chóng lan ra hành lang, cầu thang, cửa sổ. Khói và khí độc sẽ tác động trực tiếp đến tầm nhìn, lối thoát nạn, gây tâm lý hoang mang. Nếu không kịp di chuyển tới cầu thang bộ, xuống các tầng dưới ra bên ngoài thì khói, khí độc sẽ trực tiếp gây cản trở việc thoát nạn, ngạt thở, dẫn đến tử vong cho người mắc kẹt.

- Chất cháy chủ yếu trong tòa nhà gồm, Giấy tờ, rèm, đồ gỗ, thiết bị điện tử, thiết bị tiêu thụ điện năng (như: máy điều hoà, quạt thông gió, máy vi tính, các thiết bị máy móc hiện đại ...) Chất cháy được phân bố tương đối đều ở các tầng, các phòng làm việc, khi có cháy xảy ra ở bất kỳ tầng nào, đám cháy đều có nguy cơ cháy lan ra toàn bộ tòa nhà và khu vực. Do sản phẩm cháy có kèm theo tàn lửa từ vùng cháy thông qua quá trình trao đổi khí, trao đổi nhiệt, bức xạ nhiệt, các chất và vật liệu sẽ hấp thụ nhiệt và bị nung nóng dẫn đến đám cháy tiếp tục phát triển nhanh lên các tầng cao, lan xuống các tầng thấp. Dưới tác động của nhiệt độ cao, một số cấu kiện xây dựng có giới hạn chịu lửa thấp, cao sẽ giảm dần tính chịu lực dẫn đến biến dạng cấu kiện hoặc sụp đổ. Sản phẩm cháy là khói, khí độc, không chỉ hạn chế tầm nhìn, cản trở công tác triển khai chiến đấu dập tắt đám cháy, mà khói, khí độc còn gây ngạt dẫn đến nhiều trường hợp tử vong.

Nhà lớp học (2 tầng)

- Tổng diện tích 1 mặt sàn là 450 m² bao gồm 08 phòng.

- Trường hợp khi có cháy nổ và CNCH xảy ra tại khu vực tòa nhà (từ tầng 1 đến tầng 2) nếu không được sử lý kịp thời, khói và khí độc sẽ nhanh chóng lan ra hành lang, cầu thang, cửa sổ. Khói và khí độc sẽ tác động trực tiếp đến tầm nhìn, lối thoát nạn, gây tâm lý hoang mang. Nếu không kịp di chuyển tới cầu thang bộ, xuống các tầng dưới ra bên ngoài thì khói, khí độc sẽ trực tiếp gây cản trở việc thoát nạn, ngạt thở, dẫn đến tử vong cho người mắc kẹt.

Nhà bếp ăn 1 chiều

Tổng diện tích 1 mặt sàn là 250 m². Tại công trình này tồn đọng nhiều chất chất như: bình ga, bàn, ghế,.... Khi cháy có thể cháy lan sang các khu vực lân cận.

Nhà lưu trú

Tổng diện tích mặt sàn là 120 m² bao gồm 04 phòng ở. Tại công trình này chứa nhiều chất cháy giấy, vải, bàn, ghếvà chứa một lượng hóa chất dễ cháy không hề nhỏ.

Tất cả các khu nhà của nhà trường đều được xây dựng từ nhiều năm trước, nhiều hạng mục của công trình rất dễ gây sụp đổ. Việc sửa chữa duy tu hàng năm rất nhiều, vì thế trong khi sửa chữa hay xảy ra các sự cố tai nạn.

- Cơ sở có tổng số khoảng 277 học sinh, hầu hết trong độ tuổi từ 2-5 tuổi, do lứa tuổi này nhận thức về công tác phòng cháy chữa cháy và CNCH còn chưa có, hiểu động nên việc xảy ra các sự cố, tai nạn rất hay gặp và khó tránh khỏi.

- Tại khu vực nhà hiệu bộ (2 tầng): Là nơi được bố trí các phòng chức năng của nhà trường như hội trường, y tế, phòng đa năng, 1 khu vực để xe của cán bộ giáo viên, khu bếp ăn của nhà trường,.... Khi xảy ra cháy, tỏa ra lượng nhiệt lớn, khói khí độc bao trùm toàn bộ tầng hầm và có xu hướng lan rộng lên các tầng phía trên. Lượng nhiệt tỏa ra lớn, nếu không có các biện pháp cứu chữa kịp thời có thể gây biến dạng cấu kiện xây dựng, dẫn đến nguy cơ sụp đổ cấu kiện xây dựng, gây khó khăn cho công tác CNCH.

- Tại khu nhà lớp học (2 tầng): Là nơi bố trí các lớp học, trong các lớp học có các chất cháy như bàn ghế, phong rèm, thiết bị điện tử, chăn gối, các giáo cụ học tập,.... Tập chung rất lớn chất cháy trong một phòng.

- Tại khu nhà bếp: Là nơi bố trí nấu ăn, trong phòng có các chất cháy như bình ga, bàn ghế, tủ cơm ga, tủ sấy bát, bếp ga,.... Tập chung rất lớn chất cháy trong phòng. Khi xảy ra sự cố, tâm lý hoảng loạn, tình trạng chen lấn, xô đẩy nhằm tìm đường thoát nạn, cần sự giúp đỡ của các lực lượng để ứng cứu kịp thời.

- Khi xảy ra cháy trong khu vực của tòa nhà, đầu tiên ngọn lửa sẽ lan theo các loại chất cháy phân bố trong khu vực cháy. Vận tốc cháy lan trong giai đoạn này phụ thuộc vào nhóm vật liệu cháy và cách sắp xếp bố trí từng loại chất cháy trong khu vực bị cháy. Trong khu vực bị cháy ngọn lửa thường có xu hướng lan nhanh theo phương thẳng đứng và hướng về phía cửa mở. Sau khi ra khỏi cửa phòng, nó sẽ dễ dàng cháy lan theo vật dụng làm che chắn ở ban công, cửa sổ, hành lang, đường ống dẫn nước thải bằng nhựa, hệ thống điện, viễn thông hoặc các bộ phận liên quan khác giữa các tầng nhà.

- Khi xảy ra cháy trong nhà có cấu trúc tương đối kín nên khi cháy sẽ có khói, khí độc và nhiệt độ tích tụ nhiều bên trong nhà, đặc biệt khu vực hành lang do đối lưu không khí nên trong khoảng thời gian ngắn lượng khói dày đặc gây khó khăn cho công tác thoát nạn cũng như triển khai chữa cháy, tìm kiếm cứu nạn, cứu hộ. Khi có cháy, nổ lớn có thể gây ra sự hoảng loạn trong việc thoát nạn dẫn đến xô đẩy, giẫm đạp lên nhau gây thương tích và làm cản trở công tác chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ.

- Việc thoát nạn trong cơ sở chủ yếu bằng thang bộ, do vậy sẽ gặp nhiều khó khăn trong quá trình di chuyển nên cần phải nhanh chóng triển khai nhiều lực lượng chuyên nghiệp sử dụng phương tiện để ứng cứu kịp thời. Công tác cứu người trong cơ sở được tiến hành bằng sự hướng dẫn, hỗ trợ của lực lượng chữa

cháy và CNCH để người bị nạn tự thoát ra ngoài một cách an toàn thì cần phải chú ý những điều sau:

+ Phải phân bố, hướng dẫn người bị nạn từ bên trong nhà di chuyển ra các khu vực an toàn bên ngoài (*theo sơ đồ thoát nạn tại cơ sở*).

+ Hướng dẫn người bị nạn đến những vị trí thuận lợi để ra nơi an toàn thông qua các phương tiện cứu người di động như: ống trượt, cầu dây nhện, thang dây, dây đai hạ chậm cứu người hoặc các tấm vải bạt, các tấm đệm mút, đệm hơi và các phương tiện, dụng cụ khác.

+ Tạo ra những lối, cửa phụ hoặc khoảng trống (do phá dỡ) từ căn phòng, khu vực bị cháy hoặc tại nơi xảy ra sự cố, tai nạn, sập đổ cấu kiện công trình nhằm đưa người bị nạn ra ngoài một cách nhanh và an toàn.

- Trạng thái tâm lý của những người mắc kẹt bên trong khi xảy ra cháy hoặc sự cố về tai nạn, sập đổ cấu kiện, công trình thường là hoảng sợ, lo lắng, bản năng chạy ra khỏi nơi nguy hiểm khiến họ không còn đủ tỉnh táo để nhận định, phán đoán tình hình để có các biện pháp đối phó có thể dẫn đến thiệt hại nghiêm trọng về người do tác động của ngọn lửa, khói, khí độc hay giẫm đạp lên nhau...

- Chất cháy: Những chất, đồ dùng phục vụ công việc giảng dạy có trong cơ sở được làm từ các vật liệu như: Vải, mút xốp, cao su, giấy, nhựa, gỗ,.... được phân bố đều trên các phòng nghỉ lưu trú của Cơ sở. Ngoài ra trong khu vực để xe còn có xe ô tô, xe máy...nếu xảy ra sự cố cháy, nổ tại khu vực để xe thì đám cháy sẽ phát triển với vận tốc rất lớn và cháy lan rất nhanh. Các chất cháy này khi xảy ra sẽ tỏa ra nhiều khói và khí độc, ảnh hưởng lớn tới sức khỏe và tính mạng con người, gây khó khăn cho công tác triển khai chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ.

- Khi xảy ra cháy lâu, nhiệt độ của ngọn lửa lên cao, nếu không có sự tác động cứu chữa kịp thời thì dễ dẫn đến việc sụp đổ, biến dạng cấu kiện xây dựng, gây khó khăn cho công tác cứu chữa.

- Các khu vực khác ngoài nhà (*tên khu vực có bố trí dây chuyền công nghệ, chứa nguyên liệu, nhiên liệu, vật tư, hàng hóa, phế liệu dễ cháy, nổ; diện tích sử dụng*):

3. Giao thông phục vụ chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ (*kích thước chiều rộng, chiều cao thông thủy của đường giao thông, vị trí của bãi đỗ xe chữa cháy bên trong và bên ngoài cơ sở phục vụ công tác chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ*):

Giao thông bên trong

- Cơ sở có sân rộng, đường nội bộ thuận tiện cho việc huy động lực lượng di dời tài sản, thuận tiện cho việc tiếp cận của lực lượng chữa cháy dân phòng và đội PCCC cơ sở.

- Lối đi lại bên trong thông thoáng có các hành lang rộng khoảng 1,5m dẫn trực tiếp đến các phòng, có cửa các phòng rộng khoảng 1- 1,5m nên rất thuận lợi cho công tác thoát nạn.

- Các khu nhà đều có đường đi lối lại thuận tiện. Cơ sở có 01 cổng chính rộng khoảng 4 m, cứu nạn, cứu hộ đều có thể tiếp cận được.

Giao thông bên ngoài

Giáp với đường liên xã thuận lợi cho việc triển khai công tác chữa cháy, cứu người, cứu tài sản.

4. Nguồn nước phục vụ chữa cháy:

- Bồn, bể chứa nước (*số lượng, vị trí, khối tích, khả năng lấy nước bằng các phương tiện chữa cháy: xe chữa cháy, máy bơm chữa cháy*): 01 giếng nước.

- Ao, hồ, sông, suối,... (*số lượng, vị trí, khả năng lấy nước bằng các phương tiện chữa cháy: xe chữa cháy, máy bơm chữa cháy*): Sông Bạc phía Đông cách cơ sở 800m, khối lượng: vô tận.

- Hệ thống cấp nước chữa cháy (*số lượng, vị trí bố trí trụ cấp nước chữa cháy*):.....

5. Hệ thống phòng cháy, chữa cháy, phương tiện chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ của cơ sở⁽¹⁾:

5.1. Phương tiện chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ

STT	Loại phương tiện chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ	Đơn vị tính	Số lượng	Vị trí bố trí ⁽²⁾	Ghi chú
1	Bình bột chữa cháy	Bình	06	Hành lang, cầu thang	
2	Bình khí chữa cháy	Bình	02	Hành lang, cầu thang	
...	...				

5.2. Hệ thống phòng cháy, chữa cháy (nếu có)

STT	Hệ thống phòng cháy, chữa	Đơn vị	Số	Vị trí bố	Ghi chú
-----	---------------------------	--------	----	-----------	---------

	cháy	tính	lượng	trí ⁽²⁾	
1	Hệ thống báo cháy tự động				
1.1	Tủ báo cháy trung tâm				
1.2	Đầu báo cháy....				
1.3	Nút ấn báo cháy				
...					
2	Hệ thống chữa cháy tự động (nước, khí, sol khí, bột, bọt...)				
2.1	Tủ điều khiển...				
2.2	Đầu phun chữa cháy				
2.3	Trạm bơm chữa cháy				
...					
3	Hệ thống chữa cháy bằng nước				
3.1	Tủ hòng nước chữa cháy				
3.2	Trạm bơm chữa cháy				
3.3	Hòng tiếp nước				
3.4	Hòng hút nước				
....					

5.3. Phương tiện chữa cháy cơ giới (số lượng, loại phương tiện):.....

6. Tổ chức lực lượng tại chỗ⁽³⁾:

6.1. Đội phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ cơ sở (hoặc chuyên ngành):

- Tổng số đội viên: 12 người;

- Họ và tên đội trưởng: **Trương Thị Tuyền.**

Số điện thoại: **0942.356.357**

6.2. Tổng số 12 người được phân công nhiệm vụ phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ.

Hùng An, ngày 01 tháng 9 năm 2025

NGƯỜI ĐỨNG ĐẦU CƠ SỞ

(Ký, ghi rõ họ tên)



Trương Thị Tuyến