

ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

**Tuyển chọn đơn vị nâng cấp, hoàn thiện phần mềm
hệ thống báo cáo quản lý phương tiện tránh thai (LMIS)**
(Kèm theo Quyết định số /QĐ-CDS ngày tháng năm 2026)

I. BỐI CẢNH

Thực hiện Quyết định số 1347/QĐ-BYT ngày 22/02/2021 của Bộ trưởng Bộ Y tế ban hành Kế hoạch hành động thực hiện Chương trình Cung cố, phát triển và nâng cao chất lượng dịch vụ kế hoạch hóa gia đình đến năm 2030; căn cứ Quyết định số 683/QĐ-BYT ngày 18/3/2026 của Bộ trưởng Bộ Y tế Phê duyệt điều chỉnh nội dung hoạt động chuyên môn thực hiện nhiệm vụ Bộ Y tế giao từ nguồn ngân sách nhà nước năm 2026 của Cục Dân số; Căn cứ Quyết định số 33/QĐ-CDS ngày 24/3/2026 của Cục trưởng Cục Dân số phê duyệt kinh phí thực hiện các nội dung hoạt động chuyên môn từ nguồn ngân sách nhà nước năm 2026 (đợt 2).

Tăng cường quản lý hậu cần các phương tiện tránh thai (PTTT) miễn phí thông qua thiết lập và áp dụng hệ thống phần mềm vào việc bảo quản, cấp phát, điều phối phương tiện tránh thai hợp lý.

II. MỤC TIÊU

Xây dựng một module phần mềm tích hợp với hệ thống LMIS hiện đang sử dụng, nhằm hỗ trợ quản lý thống nhất việc cung ứng và cấp phát phương tiện tránh thai (PTTT) miễn phí từ hai nguồn kinh phí khác nhau.

Cụ thể:

- Cho phép tuyển tỉnh/thành phố quản lý các PTTT miễn phí được mua từ **ngân sách địa phương**, bên cạnh nguồn PTTT do **Trung ương cấp phát**.
- Đảm bảo việc quản lý, theo dõi và cấp phát PTTT từ cả hai nguồn (Trung ương và địa phương) được thực hiện **trên cùng một hệ thống phần mềm thống nhất**.
- Hỗ trợ các đơn vị địa phương (tỉnh, xã) dễ dàng cấp phát PTTT mà không cần tách biệt hệ thống hoặc quy trình theo từng nguồn kinh phí.
- Cung cấp cho Trung ương khả năng **tổng hợp, theo dõi và báo cáo** về tình hình tiếp nhận, cấp phát và sử dụng PTTT tại các địa phương, bao gồm cả hai nguồn: nguồn TW cấp và nguồn địa phương tự mua.

III. MÔ TẢ CÔNG VIỆC

Module phần mềm quản lý PTTT miễn phí từ nguồn ngân sách địa phương được xây dựng và tích hợp với hệ thống **LMIS**, nhằm hỗ trợ quản lý toàn bộ quy trình từ hợp đồng mua sắm, nhập kho, cấp phát đến báo cáo thống nhất trên toàn hệ thống.

1. Quản lý hợp đồng mua sắm

- Cho phép quản lý các hợp đồng mua PTTT giữa Chi cục Dân số tỉnh/thành phố và các nhà cung cấp.
- Theo dõi thông tin hợp đồng: nhà cung cấp, loại PTTT, số lượng, giá trị, thời gian thực hiện...

2. Quản lý nhập kho

- Cho phép Chi cục Dân số tỉnh/thành phố (gọi tắt là tuyến tỉnh) nhập hàng từ các hợp đồng vào kho.
- Quản lý chi tiết theo từng lô hàng, bao gồm:
 - Số lô
 - Số lượng
 - Đơn giá
 - Ngày hết hạn
 - Nguồn kinh phí (Trung ương hoặc địa phương)

3. Quản lý cấp phát tại tuyến tỉnh

- Tại tuyến tỉnh cho phép xuất PTTT về tuyến xã/phường.
- Hỗ trợ cấp phát đồng thời từ hai nguồn:
 - Nguồn Trung ương cấp
 - Nguồn ngân sách địa phương
- Đảm bảo phân biệt chính xác từng lô hàng theo nguồn kinh phí trong quá trình xuất kho.

4. Quản lý tiếp nhận tại tuyến xã/phường

- Cho phép các đơn vị xã/phường tiếp nhận PTTT từ tuyến tỉnh.
- Ghi nhận và theo dõi chi tiết từng lô hàng theo đúng nguồn kinh phí tương ứng.
- Đảm bảo tính nhất quán dữ liệu giữa các tuyến.

5. Báo cáo và giám sát tại Trung ương

- Cho phép Trung ương theo dõi, tổng hợp dữ liệu từ 34 tỉnh/thành phố.
- Cung cấp báo cáo đầy đủ về tình hình:
 - Tiếp nhận

- Cấp phát
- Sử dụng PTTT
- Dữ liệu bao gồm cả hai nguồn kinh phí (Trung ương và địa phương).
- Hỗ trợ:
 - Kết xuất dữ liệu để in ấn
 - Trực quan hóa dữ liệu bằng biểu đồ
 - Phục vụ công tác quản lý, điều hành và ra quyết định trên phạm vi toàn quốc

Chi tiết như sau:

STT	Tên Use case	Tác nhân chính	Tác nhân phụ	Mô tả trường hợp sử dụng	Mức độ
A	CẤP TRUNG ƯƠNG				
1	Báo cáo tổng hợp toàn quốc	Người dùng cấp TW	Người dùng cấp tỉnh/thành phố	Cho phép xem báo cáo tổng hợp hợp đồng mua PTTT của 34 tỉnh/thành phố bằng nguồn ngân sách địa phương.	PT
				Cho phép tổng hợp số liệu tồn kho PTTT theo từng nguồn kinh phí: Trung ương cấp và địa phương tự mua.	
2	Kết xuất và in số liệu	Người dùng cấp TW		Cho phép kết xuất báo cáo cấp TW ra PDF.	
B	CẤP TỈNH/THÀNH PHỐ				
1	Quản lý danh sách các nhà cung cấp	Người dùng cấp tỉnh/thành phố		Cho phép tạo mới, sửa, xóa thông tin các nhà cung cấp PTTT cho đơn vị.	TB
2	Quản lý hợp đồng mua PTTT tại địa phương	Người dùng cấp tỉnh/thành phố	Nhà cung cấp	Cho phép tạo mới hợp đồng mua PTTT bằng nguồn ngân sách địa phương (nhà cung cấp, số hợp đồng, ngày ký, thời gian thực hiện và giá trị hợp đồng). Khai báo danh sách PTTT trong hợp đồng, gồm sản phẩm, số lượng, đơn giá và thành tiền.	PT
				Cho phép sửa thông tin hợp đồng	
				Cho phép xem chi tiết và tra cứu hợp đồng theo nhà cung cấp, thời gian, sản phẩm...	