

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อ จัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อวัคซีนเอชพีวี เพื่อรองรับการให้บริการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐  
(จัดซื้อวัคซีนเอชพีวี จำนวน ๑๐,๐๐๐ โด๊ส โดยวิธีพิเศษ  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๗๙๕,๓๗๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๐  
จำนวน ๑๐,๐๐๐ โด๊ส ราคาโด้สละ ๒๗๙.๕๓๗ บาท เป็นเงิน ๒,๗๙๕,๓๗๐.-บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ใช้ราคาที่เคยจัดซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ ๗๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายพรศักดิ์ อยู่เจริญ	ผู้อำนวยการกองโรคป้องกันด้วยวัคซีน	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางสาวสุชาดา เจียมศิริ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕.๓ นายสมศักดิ์ พึ่งเศรษฐ์ดี	เภสัชกรชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕.๔ นางมยุรี โสมเสมอสุวรรณ	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการ
๕.๕ นางสาวนารี บุญมาลา	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัคซีนเอชพีวี

### ๑. ส่วนประกอบ

- วัคซีน ๑ โด๊ส ประกอบด้วย Human Papillomavirus L<sub>1</sub> protein อย่างน้อย ๒ สายพันธุ์ ได้แก่
- Human Papillomavirus type 16 L<sub>1</sub> protein ไม่น้อยกว่า ๒๐ ไมโครกรัม
  - Human Papillomavirus type 18 L<sub>1</sub> protein ไม่น้อยกว่า ๒๐ ไมโครกรัม

### ๒. การบรรจุ

วัคซีนบรรจุ ๐.๕ มล. ในขวด (vial) หรือหลอดยาพร้อมฉีดยา (Pre-filled syringe)

### ๓. ฉลากและเอกสารกำกับยา

ต้องมีฉลากและเอกสารกำกับยา ซึ่งมีรายละเอียดเช่นเดียวกับที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

### ๔. อายุของวัคซีนที่ส่งมอบ

วัคซีนที่ส่งมอบต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ เดือน นับจากวันส่งมอบ

### ๕. มาตรฐานคุณภาพ

เป็นวัคซีนซึ่งได้รับการรับรองจากองค์การสหประชาชาติ หรือองค์การอนามัยโลก (UN/WHO Prequalification Vaccine) ทั้งในวันที่เสนอราคาและวันที่ผลิต

### ๖. การขนส่ง

อุณหภูมิของวัคซีนในระหว่างการขนส่ง จะต้องอยู่ระหว่าง ๒ ถึง ๘ องศาเซลเซียส และมีอุปกรณ์ตรวจสอบการผ่านความร้อนจัด และเย็นจัด ได้แก่ Cold Chain Monitor Card และ Freeze Watch หรืออุปกรณ์อื่นที่แสดงผลแบบเดียวกันบรรจุอยู่ในทุกหีบห่อ

### ๗. เอกสารการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

๗.๑ ต้องมีใบแสดงผลการวิเคราะห์ วัคซีนของผู้ผลิต (Certificate of Analysis) โดยมีผลการวิเคราะห์ ดังนี้

๗.๑.๑ Appearance

๗.๑.๒ PH

๗.๑.๓ Protein

๗.๑.๔ Adjuvant (if added)

๗.๑.๕ Sterility

๗.๑.๖ Degree of adsorption

๗.๑.๗ Identity

๗.๑.๘ Potency

๗.๒ หนังสือรับรองรุ่นการผลิตจากสถาบันชีววัตถุ จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

#### ๘. ใบรับรองให้เปลี่ยนวัคซีน

หนังสือยินยอมให้เปลี่ยนวัคซีน หากวัคซีนที่ส่งมอบไว้แล้วใกล้หมดอายุ หรือเมื่อได้จัดเก็บอย่างถูกต้องแล้วแต่วัคซีนเกิดเสื่อมสภาพด้วยประการใด ๆ ก่อนกำหนด หรือตรวจสอบทางห้องปฏิบัติการแล้วพบว่าวัคซีนนั้นไม่ได้มาตรฐานตามที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กำหนด ทั้งนี้ ผู้ซื้อสงวนสิทธิ์ในการส่งตัวอย่างวัคซีนเพื่อตรวจสอบทางห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์หรือของหน่วยงานที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง โดยผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์ทั้งหมด

#### ๙. การรับประกันคุณภาพวัคซีนที่ส่งมอบ

ในกรณีที่ผู้ซื้อทำการสุ่มตัวอย่างวัคซีนที่ส่งมอบเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพ ผู้ขายจะต้องส่งวัคซีนเพิ่มอีกตามจำนวนที่ส่งตรวจวิเคราะห์ และผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ

#### ๑๐. เงื่อนไขการส่งมอบ

๑๐.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ คลังสินค้าของผู้ขาย ภายใน ๗ วันนับแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยผู้ขายจะต้องจัดส่งไปยังสถานที่ปลายทางตามเอกสารแนบท้ายภายใน ๑๕ วันนับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ทั้งนี้ ระหว่างการขนส่งไปยังสถานที่ปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อพัสดุ ผู้ขายต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๑๐.๒ ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบวัคซีนแต่ละครั้ง พร้อมรายละเอียดเกี่ยวกับรุ่น และจำนวนวัคซีนที่จะจัดส่ง โดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค ในเวลาราชการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ

#### ๑๑. เงื่อนไขการตรวจรับของ

การลงนามตรวจรับพัสดุจะกระทำเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับพัสดุจำนวนครบถ้วน การบรรจุถูกต้อง ได้รับเอกสารที่เกี่ยวข้องครบถ้วน และผู้ขายได้ขนส่งพัสดุไปยังสถานที่ปลายทางตามเอกสารแนบท้ายสัญญาเรียบร้อยแล้วภายใน ๑๕ วันนับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยส่งมอบหลักฐานเอกสารการรับมอบพัสดุจากสถานที่ปลายทางอย่างครบถ้วนให้กับกรมควบคุมโรค เพื่อเป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายเงิน

เอกสารแนบท้ายสัญญา

รายละเอียดการจัดส่งวัคซีนเอชพีวีจำแนกรายหน่วยงาน

ลำดับที่	หน่วยงาน	จำนวน (โดส)
๑	สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร	๖,๐๐๐
๒	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๙ นครราชสีมา	๑,๐๐๐
๓	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๐ อุบลราชธานี	๑,๐๐๐
๔	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๑ นครศรีธรรมราช	๑,๐๐๐
๕	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๒ สงขลา	๑,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น		๑๐,๐๐๐

หมายเหตุ สามารถเปลี่ยนแปลงรายชื่อหน่วยบริการและจำนวนวัคซีนเอชพีวีที่จัดส่งได้ตามความเหมาะสม