


เอกสารประกอบการจ้าง เลขที่/2566
หลักเกณฑ์และเงื่อนไขประกอบ

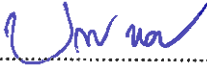
ประกาศจ้างด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทาง
ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา


ประจำปีงบประมาณ 2566
(ระยะเวลา 12 เดือน) โรงพยาบาลเมืองพัทยา


สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศิวัช บุญเกิด)
รองปลัดเมืองพัทยา


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางปุณณา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


ลงชื่อ..........กรรมการ
(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวศินภัทร์ ฉิมทิน)
ผู้อำนวยการส่วนอำนาจการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาววัชรี จรุงวัชร)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลชลบุรี

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสโรชา แสนขมภู)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพรพิมล สิทธิศักดิ์)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ขอบเขตการดำเนินงาน(Terms of Reference: TOR)

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

ประจำปีงบประมาณ 2566

(ระยะเวลา 12 เดือน)

.....

1. ชื่อโครงการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

2. หลักการและเหตุผล

โรงพยาบาลเมืองพัทยา เป็นหน่วยงานของรัฐที่ให้บริการประชาชนทั่วไป มีความประสงค์จ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบบริการสุขภาพในประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ประชาชนสามารถเข้าถึงสถานบริการได้ทั้งทางกายภาพ สะดวก รวดเร็ว และการให้บริการที่มีคุณภาพทางด้านบริการแพทย์เข้าใจความต้องการที่อยู่รอบด้านของประชาชนสามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสอดคล้องมากขึ้น และมีระบบสถานพยาบาลร่วมดูแลสุขภาพอย่างต่อเนื่อง โรงพยาบาลเมืองพัทยา เป็นโรงพยาบาลทุติยภูมิ ระดับ 2.1 มีขนาด 110 เตียง บริการตลอด 24 ชั่วโมง เป็นหน่วยบริการประจำและหน่วยบริการรับส่งต่อของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เป็นสถานพยาบาลของสำนักงานประกันสังคม กรมบัญชีกลาง และกระทรวงสาธารณสุข โดยได้เปิดให้บริการด้านการรักษาพยาบาล ป้องกันควบคุมโรค ส่งเสริมสุขภาพ และฟื้นฟูสภาพ รวมทั้งการดูแลสุขภาพประชาชน รวมทั้งดูแลประชาชนเมืองพัทยาที่ไม่สามารถเข้าถึงการรักษาพยาบาลได้เช่น ผู้ป่วยติดเตียง ตามโครงการหมอถึงบ้าน โรงพยาบาลเมืองพัทยา ซึ่งมีทีมแพทย์และสหวิชาชีพให้บริการถึงบ้านเป็นการเพิ่มคุณภาพชีวิตที่ดีและยกระดับมาตรฐานการรักษาทำให้ผู้รับบริการได้รับการรักษาที่รวดเร็ว ทันที

นอกจากนี้ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ยังเป็นหน่วยตรวจวิเคราะห์ที่ให้บริการกับศูนย์แพทย์ชุมชนเกาะล้าน เมืองพัทยา ที่ให้บริการกับประชาชนในพื้นที่และนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเกาะล้าน เมืองพัทยา อีกครั้งยังรองรับการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ โครงการหมอถึงบ้าน โรงพยาบาลเมืองพัทยา เพื่อประชาชนสามารถเข้าถึงบริการทางแพทย์ได้อย่างเท่าเทียม และเป็นการเพิ่มคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชนของเมืองพัทยา อีกทั้งยังให้คำปรึกษาทางด้านวิชาการเพื่อการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ โรงพยาบาลเมืองพัทยา จึงเป็นหน่วยงานบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ สำหรับผู้ป่วยทั้งภายในและภายนอก ทั้งในและนอกเวลาราชการ โดยให้บริการตรวจทางเคมีคลินิก โลหิตวิทยา ตรวจปัสสาวะ อุจจาระ ธนาคาร์เล็อดรวมทั้งให้บริการตรวจสุขภาพทั่วไป


(นางปณณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรณา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา


3

(นางสาวผดุงศรี อัมพมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566 และการให้บริการให้คำแนะนำแก่ผู้ป่วย บุคลากรทางการแพทย์และบุคคลทั่วไปเกี่ยวกับการเก็บส่งตรวจ และการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำเป็นจะต้องมีการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (Laboratory) เพราะเป็นขั้นตอนที่สำคัญมากขึ้นตอนหนึ่งในการตรวจวินิจฉัยโรคและการรักษาโรคของแพทย์ จะช่วยให้ผลตรวจวิเคราะห์ที่ได้ไปใช้ในการวินิจฉัยและการรักษาโรคได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม ทันทีทันที่ และสามารถช่วยรักษาชีวิตของผู้ป่วยได้และหายจากโรคได้รวดเร็ว ไม่เกิดภาวะแทรกซ้อน จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (Laboratory) ประจำปีงบประมาณ 2566 ระยะเวลา 12 เดือน การประกาศจ้างวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสนับสนุนให้โรงพยาบาลเมืองพัทยาสามารถให้บริการประชาชนเต็มรูปแบบ เพื่อเพิ่มมาตรฐานคุณภาพชีวิตประชาชน ดังแสดงความต้องการระบุไว้ในรายละเอียด การประกาศจ้างวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และขอบเขตดำเนินโครงการ (TOR) นี้

3. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดจ้างเหมาห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน เข้ามาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ของโรงพยาบาลเมืองพัทยา ให้ผู้รับบริการสามารถเข้าถึงบริการการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการได้อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง

4. เป้าหมายของโครงการ

ประชาชนได้รับการบริการด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่มีคุณภาพและได้รับการวินิจฉัยโรคอย่างถูกต้อง รวดเร็ว เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาและประชาชนมีคุณภาพชีวิตด้านการสาธารณสุขที่ดี

5. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ที่ลงทะเบียนเข้ารับบริการในโรงพยาบาลเมืองพัทยา

6. ระยะเวลาดำเนินการ

รวมระยะเวลา 12 เดือน

7. พื้นที่ดำเนินการ

โรงพยาบาลเมืองพัทยาและหน่วยบริการทางการแพทย์ของเมืองพัทยา



(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

8. วิธีดำเนินการ

จัดจ้างเอกชนตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 55 (1) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 29 (2) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

9. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

9.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล มีอาชีพรับจ้างงานตามประกาศจ้างวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบทางด้านเทคนิคการแพทย์

9.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทนิติบุคคลภายใต้กฎหมายของประเทศไทยอย่างถูกต้อง

9.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการหรือของหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งในนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

9.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง ณ วันที่การประกาศจ้างวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

9.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

9.6 ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

9.7 ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์ในการบริหารห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ไม่ต่ำกว่า 5 ปีขึ้นไป

9.8 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (Laboratory Accreditation) หรือระบบมาตรฐาน ISO 15189 จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการและยังไม่สิ้นสุดสถานะการรับรองระบบคุณภาพดังกล่าว ในวันที่ลงนามทำสัญญา โดยให้แนบเอกสารสำเนาหนังสือรับรองการผ่านมาตรฐานที่กำหนดข้างต้นในระบบในวันยื่นข้อเสนอ เพื่อประกอบการพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคา

(นางปทุมณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

(นางสาวดวงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

10. ข้อกำหนดการจ้าง

10.1 ด้านบุคลากร

10.1.1 ผู้รับจ้างต้องจัดบุคลากรนักเทคนิคการแพทย์ต้องมีใบประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ โดยต้องยื่นเสนอเอกสารสำเนาใบประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ของนักเทคนิคการแพทย์ทุกคนในระบบ เพื่อประกอบการพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคา

10.1.2 ผู้รับจ้างต้องจัดอัตรากำลังนักเทคนิคการแพทย์ และอัตราผู้ช่วยนักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติงานที่ตามจุดต่างๆ ดังนี้

ก. นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติงานห้องปฏิบัติการชั้น 5 ปฏิบัติงานดังนี้

- ตรวจวิเคราะห์งานโลหิตวิทยา (Hematology) งานจุลทรรศน์ศาสตร์ (Microscopic)
เวลา 08.00 น. – 16.00 น. จำนวน 1 คน
- ตรวจวิเคราะห์งานเคมีคลินิก (Clinical Chemistry) งานภูมิคุ้มกันวิทยา (Immunology)
เวลา 08.00 น. – 16.00 น. จำนวน 1 คน
- จุลชีววิทยา (Microbiology) ตรวจทางกล้องจุลทรรศน์ (Microscopic Examination)
เวลา 08.00 น. – 16.00 น. จำนวน 1 คน
- งานธนาคารเลือด (Blood Bank) งานส่งตรวจภายนอก (Out lab)
เวลา 08.00 น. – 16.00 น. จำนวน 1 คน
- ตรวจสอบผลการตรวจวิเคราะห์
เวลา 08.00 น. – 16.00 น. จำนวน 1 คน
- ตรวจวิเคราะห์และตรวจสอบผลการตรวจวิเคราะห์ (นอกเวลา)
เวลา 16.00 น. – 24.00 น. จำนวน 2 คน
เวลา 24.00 น. – 08.00 น. จำนวน 2 คน

ข. ผู้ช่วยนักเทคนิคการแพทย์ ประจำห้องปฏิบัติการชั้น 5

- จัดเตรียมสิ่งส่งตรวจ รับตัวอย่างจากเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล
เวลา 08.00 – 16.00 น. จำนวน 2 คน

ค. นักเทคนิคการแพทย์ หรือ ผู้มีใบประกอบวิชาชีพ ประจำจุดบริการเจาะเลือดต่างๆ หรือตามผู้ว่าจ้างกำหนดดังนี้

- แผนกผู้ป่วยนอก (OPD) เวลา 07.00 น. – 16.00 น. จำนวน 3 คน
- แผนกผู้ป่วยนอก (OPD) เวลา 16.00 น. – 20.00 น. จำนวน 1 คน



(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพญา ประจำปีงบประมาณ 2566

- คลินิกอนามัยแม่และเด็ก (ANC) เวลา 07.00 น. - 16.00 น. จำนวน 1 คน
- คลินิกโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCD) เวลา 07.00 น. -12.00 น. จำนวน 1 คน

10.1.3 กรณีบุคลากรที่ปฏิบัติงานมีเหตุที่ไม่สามารถมาปฏิบัติงานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าบุคลากรดังกล่าวมาปฏิบัติงานแทนทันที

10.1.4 ผู้รับจ้างต้องเสนอแนวทางการบริหารงาน (Operation Management) พร้อมโครงสร้างการจัดการงานบริหาร (Service Organization Structure) การจัดการบุคลากร (Staff Management) แผนการปฏิบัติงาน และการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์

10.2 ด้านเครื่องมือแพทย์ และเครื่องมือเครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์

10.2.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดซื้อจัดหาเครื่องมือแพทย์ และเครื่องมือเครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์ที่ทันสมัยให้ มีใช้งานอยู่ตลอดเวลาและมีจำนวนที่เพียงพอ เหมาะสม เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ซึ่งจะต้องมีจำนวนเครื่อง ไม่น้อยกว่า 12 เครื่อง ตามตารางที่กำหนด ดังนี้

คุณลักษณะของเครื่องมือ	จำนวน
1.เครื่อง Automate Chemistry รองรับปริมาณงานได้ไม่น้อยกว่า 1,000 testsต่อชั่วโมง	2 เครื่อง
2.เครื่อง Automate Immunology รองรับปริมาณงานได้ไม่น้อยกว่า 140 testsต่อชั่วโมง	2 เครื่อง
3.เครื่อง Automate Hematology รองรับปริมาณงานได้ไม่น้อยกว่า 60 testsต่อชั่วโมง	2 เครื่อง
4.เครื่อง Urine Analyzer รองรับปริมาณงานได้ไม่น้อยกว่า 500 testsต่อชั่วโมง	2 เครื่อง
5.เครื่อง Blood Gas	1 เครื่อง
6.Biohazard Class II	2 เครื่อง
7.เครื่องตรวจวัดการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ สามารถตรวจได้ครั้งละ 10 ราย	1 เครื่อง
8.กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา	3 เครื่อง
9.เครื่องปั่น Hct centrifuge	1 เครื่อง
10.เครื่อง Microbilirubin	1 เครื่อง
11.เครื่อง Troponin T	1 เครื่อง
12.เครื่องตรวจน้ำตาลสะสมในเลือด (HbA1C)	1 เครื่อง

ตาราง 10.2.1 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในห้องปฏิบัติการ

หมายเหตุ เพิ่มเติมตามตารางแนบท้ายที่ 1



(นางปทุมณา ทองพันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพญา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

10.2.2 ผู้รับจ้างต้องจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ และครุภัณฑ์ของห้องปฏิบัติการทุกชนิด ได้แก่

- น้ำยาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
- เครื่องมือทางห้องปฏิบัติการ ซึ่งหมายรวมถึงเครื่องมือทางการแพทย์ใน ข้อ 10.2.1
- วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ เครื่องใช้ทางห้องปฏิบัติการ

10.2.3 ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในส่วนห้องปฏิบัติการชั้น 5 จุดให้บริการเจาะเลือด OPD และคลินิกต่าง ๆ ที่มีการเปิดบริการเจาะเลือด เพื่อให้ข้อมูลทางด้านการตรวจวิเคราะห์ดังนี้

- เครื่อง Server ระบบปฏิบัติการ Operating System เชื่อมโยงการแสดงผล แจ้งผลแก่แพทย์ พยาบาล และบุคลากรทางการแพทย์

10.2.4 กรณีเครื่องเสีย ชัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการซ่อม หรือจัดหามาเปลี่ยนใหม่หรือรับผิดชอบการส่งตรวจส่งตรวจไปยังภายนอกเพื่อให้สามารถรายงานผลได้ในระยะเวลาไม่เกิน 2 ชั่วโมง จากระยะเวลาที่ต้องรับรายงานผลในภาวะปกติ

10.2.5 ผู้รับจ้างต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์ให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา

10.3 ด้านการให้บริการ

10.3.1 ผู้รับจ้างต้องมีคู่มือการทำงาน/วิธีปฏิบัติงาน คู่มือการเก็บ/รักษา การนำส่งสิ่งส่งตรวจ และกำหนดระยะเวลาในการตรวจของแต่ละรายการทดสอบ

10.3.2 สิ่งส่งตรวจทุกชนิดที่ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ให้ผ่านการบริหารจัดการของผู้รับจ้าง โดยต้องมีการคีย์ข้อมูลผู้รับบริการผ่านระบบสารสนเทศของโรงพยาบาลเมืองพัทยา รวมถึงตัวอย่างที่ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ภายนอกโรงพยาบาลเมืองพัทยาด้วย

10.3.3 การรายงานและการรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ การควบคุมดูแลการปฏิบัติงานโดยนักเทคนิคการแพทย์ที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์

10.3.4 ผู้รับจ้างต้องมีระบบรายงาน การลงทะเบียน การพิมพ์ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ การสรุปรายงาน การประมวลผลการตรวจ และสรุปค่าบริการ ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อความถูกต้องและตรวจสอบได้ของโรงพยาบาล



(นางปณณภา ทองพันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพริษา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

10.3.5 การรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ในการรายงานที่ผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการได้เองภายในโรงพยาบาลเมืองพัทยา ผู้รับจ้างจะต้องมีระบบส่งตรวจวิเคราะห์ภายนอกโรงพยาบาลและมีระบบ Auto download ผลการตรวจนั้น เข้าสู่ระบบปฏิบัติการ (LIS หรือ HIS) ของโรงพยาบาล

10.3.6 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการจัดเตรียมอุปกรณ์ในการบรรจุ จัดเก็บ รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการจัดส่ง สิ่งส่งตรวจไปยังห้องปฏิบัติการทั้งภายในประเทศและภายนอกประเทศ และเป็นผู้ดำเนินการส่งต่อสิ่งส่งตรวจ ต่อไปยังห้องปฏิบัติการในประเทศและต่างประเทศ ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถตรวจในโรงพยาบาลเมืองพัทยา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มจากผู้ว่าจ้าง

10.3.7 ผู้รับจ้างต้องสามารถให้บริการการตรวจทั้งภายในและภายนอกสถานที่โรงพยาบาลได้ ครอบคลุม ได้แก่ ให้บริการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ในสาขา

1. สาขาจุลชีววิทยา
2. สาขาเคมีคลินิก
3. สาขาโลหิตวิทยา
4. สาขาภูมิคุ้มกันวิทยา
5. สาขานาการเลือด
6. สาขาปรสิตวิทยา
7. สาขาอณูชีววิทยา
8. สาขาอื่นๆ ตามสถานการณ์โรค
9. เอ็กซเรย์ปอดเคลื่อนที่ระบบดิจิทัล (กรณีตรวจสุขภาพเคลื่อนที่)

10.4 ด้านความรับผิดชอบ

10.4.1 ผู้รับจ้างต้องสามารถให้จัดการห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลเมืองพัทยา ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (Laboratory Accreditation) โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการในการขอรับรองมาตรฐานนั้น ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

10.4.2 ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบคุณภาพของผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ ต้องแสดงผลการประกันคุณภาพภายใน (IQC: Internal Quality Control) และการประกันคุณภาพโดยองค์กรภายนอก (EQA: External Quality Control) หรือ เปรียบเทียบ



(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566
ผลระหว่างห้องปฏิบัติการ ตลอดเวลาที่ให้บริการกับทางผู้ว่าจ้างหรือตามที่ผู้ว่าจ้างร้องขอ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อ
ผู้ป่วยและเอื้อประโยชน์ในการวินิจฉัยแก่แพทย์ หากผลการวิเคราะห์ผิดพลาดคาดเคลื่อน ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์อนุญาต ให้
ผู้ป่วยสามารถฟ้องร้องดำเนินคดีแก่ผู้รับจ้างได้ตามกฎหมาย โดยไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ว่าจ้างทั้งทางแพ่ง และ
ทางอาญา

10.4.3 ผู้รับจ้างต้องมีระบบบันทึกเวลาในการส่งตรวจ และกำหนดระยะเวลาการตรวจวิเคราะห์
ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ เพื่อให้ผู้รับบริการรวมถึงแพทย์ทราบเวลาการออกผลที่แน่นอน

10.4.4 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการจัดซื้อและการบริหารคลังวัสดุ Stock ของห้องปฏิบัติการ

10.4.5 ผู้รับจ้างต้องติดตั้งมิเตอร์ระบบไฟฟ้า, มิเตอร์ระบบประปา, โทรศัพท์ สำหรับห้องปฏิบัติการ
แยกส่วนจากโรงพยาบาลและชำระค่าสาธารณูปโภคเป็นปัจจุบันเป็นประจำทุกเดือน

10.4.6 หากผู้รับจ้างประสงค์จะต่อเติม ดัดแปลง รื้อถอนห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ จะต้องได้รับ
อนุญาตจากผู้ว่าจ้างเป็นหนังสือก่อนจึงจะดำเนินการได้ และบรรดาสິงปลูกสร้าง หรือดัดแปลงต่อเติม หรือที่ได้
ซ่อมแซมจะตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าทดแทนใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

10.4.7 ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ
เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องมือแพทย์ ครุภัณฑ์ของเมืองพัทยามีอยู่ในพื้นที่การดำเนินงาน ที่ใช้ในจุดบริการเจาะเลือดทุกจุด
ที่เปิดให้บริการ และห้องปฏิบัติการชั้น 5 อาคารสนับสนุน

10.4.8 เมื่อสิ้นสุดสัญญา ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพื้นที่ในสภาพเดิม หากมีความเสียหายต้องดำเนินการ
ซ่อมแซม หรือชดใช้ค่าเสียหายต่อเมืองพัทยาเต็มจำนวนตามราคาจริง

11. เอกสารที่ต้องยื่นเพื่อพิจารณาคุณสมบัติ

เอกสารการรับรองคุณสมบัติของผู้เข้าร่วมประมูลตามคุณสมบัติ ดังนี้ ใบจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท
หนังสือรับรองบริษัท ใบรับรองระบบมาตรฐานคุณภาพห้องปฏิบัติการ ใบประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์และ/หรือ
ใบประกอบวิชาชีพพยาบาล(ถ้ามี) และอื่นๆ ตามที่ผู้ว่าจ้างร้องขอ

12. ข้อกำหนดการพิจารณาผล

คณะกรรมการจะพิจารณาผลตามขั้นตอนดังนี้

12.1 หลักเกณฑ์การพิจารณา จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ด้านราคา

12.2 พิจารณาเอกสารและตรวจสอบคุณสมบัติผู้เสนอราคาว่ามีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนด


(นางปัทมณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

12.3 ผู้เสนอราคาต้องทำความเข้าใจเอกสารทุกฉบับโดยชัดแจ้งของขอบเขตการดำเนินงานโครงการ (TOR) ครี้งนี้ และไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้เสนอราคาจะยกขึ้นเป็นข้ออ้างโดยอาศัยเหตุผลจากการที่ละเอียดไม่ทำความเข้าใจในข้อความดังกล่าว หรือละเอียดไม่ปฏิบัติตามข้อความนั้น หรืออ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความในขอบเขตการดำเนินงานโครงการ (TOR) นั้นไม่ได้ และหากต้องการทราบข้อมูลใด ๆ เพิ่มเติมให้สอบถามเมืองพัทยา ก่อนวันยื่นเอกสารได้ในวันเวลาราชการ

การตีความ ในกรณีที่ข้อความหรือรายงานหนึ่งรายการใดในขอบเขตการดำเนินงานโครงการ (TOR) เอกสาร และเอกสารประกอบอื่น ๆ (ถ้ามี) หากไม่สมบูรณ์ ตกหล่นหรือพิมพ์ผิด หรือขัดแย้งกันเอง ที่มีใช้สาระสำคัญ อันอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบโดยรวม ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในการแก้ไขปรับปรุงให้ถูกต้อง ทั้งนี้โดยยึดประโยชน์สูงสุดของเมืองพัทยาเป็นหลัก

13. ความรับผิดชอบของโรงพยาบาลเมืองพัทยา

13.1 จัดสถานที่สำหรับการปฏิบัติงานให้แก่ผู้รับจ้าง

13.2 จัดเก็บค่าบริการในส่วนค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการจากผู้มาใช้บริการของโรงพยาบาล

13.3 เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลเป็นผู้เจาะเก็บสิ่งส่งตรวจและนำส่งส่งตรวจมาที่ห้องปฏิบัติการในแผนกผู้ป่วยใน แผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉิน และแผนกอื่นๆ ยกเว้นแผนกผู้ป่วยนอก เจ้าหน้าที่ของบริษัทเป็นผู้เจาะเก็บสิ่งส่งตรวจ กรณีมีการปรับราคาผู้รับจ้างจะแจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน

13.4 การควบคุมดูแล ปฏิบัติงานตามมาตรฐานทางเทคนิคการให้บริการและข้อกำหนดการจ้าง โดยประสานงานกลุ่มงานชั้นสูตรและรังสีวิทยา โรงพยาบาลเมืองพัทยาที่ได้รับมอบหมาย และจะมีการประเมินทุกๆ 3 เดือน หนึ่ง บริษัทฯ หรือนิติบุคคลที่ได้รับกรรมสิทธิ์ห้ามโอนหรือทำสัญญากับหน่วยงานอื่นที่ไม่ได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาลเมืองพัทยาก่อนเด็ดขาด ซึ่งผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้ทันที

14. อัตราค่าบริการ

ค่าบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์คิดจากหลักเกณฑ์ราคากรมบัญชีกลาง และอัตราค่าบริการทางโรงพยาบาลเมืองพัทยา เป็นผู้กำหนดราคาเก็บจากผู้ป่วย หรือผู้จ่าย (Payer) เช่น สิทธิการรักษาพยาบาลตามประเภทสิทธิของผู้ป่วย หรือกองทุนต่างๆ

โดยราคากำหนดจากกรมบัญชีกลาง ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ ตามหนังสือเลขที่ กค0416.2/ว393 ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2560 และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค0416.2/ว372 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2561



(นางปทุมณา ทองพันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566
เป็นฐานในการคำนวณ ซึ่งราคาที่ใช้ในการเบิกจ่ายที่เกี่ยวข้องกับค่าบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์
(Laboratory) จะมี 2 หมวด ได้แก่ หมวดที่ 6 ค่าบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต และหมวดที่ 7 ค่าตรวจ
วินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา (ข้อ 7.1-7.6) และหมวดอื่นที่เกี่ยวข้อง

15. ระยะเวลาเตรียมพื้นที่ดำเนินการ

ระยะเวลาในการเตรียมพื้นที่ ครุภัณฑ์ อุปกรณ์ วัสดุและเครื่องมือต่างๆที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการ
ต้องให้แล้วเสร็จและพร้อมปฏิบัติงานได้ทันทีนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง โดยไม่ส่งผลกระทบต่อ การส่งมอบผล
การตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์ในแต่ละรายการ ทั้งนี้หากภายใน 7 วันทำการนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง
ผู้รับจ้างดำเนินการเตรียมพื้นที่ฯ ไม่แล้วเสร็จถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญาจ้าง
ได้ทันที

16. ข้อกำหนดการจ้าง เป็นการรับจ้างแบบราคาคงที่ ไม่จำกัดปริมาณ การออกใบสั่งจ้างแต่ละคราวและ
การชำระเงิน ประกอบด้วย:

16.1 ข้อกำหนดการจ้าง เป็นการรับจ้างแบบราคาคงที่ ไม่จำกัดปริมาณ

เมืองพัทยา มีความประสงค์จ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาล
เมืองพัทยา ในรูปแบบการรับจ้างแบบราคาคงที่ ไม่จำกัดปริมาณ โดยไม่จำกัดจำนวนรายและจำนวนครั้ง เมืองพัทยา
จะชำระเงินตามปริมาณการสั่งจ้างจริง โดยผู้ว่าจ้างตกลงจะจ้างและผู้รับจ้างตกลงจะรับจ้างตรวจวิเคราะห์
ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา มีรายละเอียดดังนี้

16.2 การออกใบสั่งจ้างแต่ละคราวของแต่ละงวด

ผู้ว่าจ้างสามารถออกใบสั่งจ้างการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาล
เมืองพัทยา จำนวน 300 รายการและ/หรือ รายการตรวจอื่น ๆ นอกจาก 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่ง
โดยกำหนดการออกใบสั่งจ้างแต่ละคราวของแต่ละงวด ไม่จำกัดจำนวนราย และจำนวนครั้ง นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญาจ้าง หรือนับถัดจากวันออกใบสั่งจ้างเป็นรายเดือน จำนวน 12 งวด โดยโรงพยาบาลเมืองพัทยาจะชำระเงิน
ตามปริมาณการสั่งจ้างจริง

16.3 การชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างมีเงื่อนไขการชำระเงินที่คำนวณตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณ
รวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ที่เมืองพัทยานุมัติให้เป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยมีกำหนดส่งมอบงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์



(นางปณณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรหม)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566 ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 12 เดือน รวมระยะเวลาดำเนินโครงการทั้งสิ้น 12 เดือน โดยจำแนกออกเป็น 12 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.70 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)
- รายการตรวจอื่นๆนอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)
- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ
- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมา ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 2 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)
- รายการตรวจอื่นๆนอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)
- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ
- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการ



(นางปทุมณา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566
ส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว
ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 3 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้าง
แต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้
ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)
- รายการตรวจอื่น ๆ นอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)
- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพ
ภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการ
ปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการ
ส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐาน ปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
ทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว
ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน


งวดที่ 4 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้าง
แต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้
ดำเนินการส่งมอบงาน:


ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา


- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)
- รายการตรวจอื่น ๆ นอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)
- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพ
ภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ


(นางปทุมณา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา


(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 5 เมื่อถึงพัทยาย่อยจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)

- รายการตรวจอื่นๆนอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)

- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 6 เมื่อถึงพัทยาย่อยจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)

- รายการตรวจอื่นๆนอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)

- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน



(นางปณณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวดวงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน ๗ วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐาน ปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 7 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)
- รายการตรวจอื่นๆนอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)
- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลาผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐาน ปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 8 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)
- รายการตรวจอื่นๆนอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)
- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลาผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ



(นางปทุมณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 9 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)

- รายการตรวจอื่น ๆ นอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)

- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลาผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน


งวดที่ 10 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:


ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)

- รายการตรวจอื่น ๆ นอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)


(นางปณณภา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา


(นางสาวมณฑรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลาการผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพ ภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 11 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)

- รายการตรวจอื่น ๆ นอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)

- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลาการผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพ ภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

งวดที่ 12 (งวดสุดท้าย) เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน ร้อยละ 8.30 ของสัญญา หรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการสั่งจ้างจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน:

ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา

- รายการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา จำนวน 300 รายการ (ถ้ามี)



(นางปณณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

- รายการตรวจอื่น ๆ นอกเหนือ 300 รายการ โดยเป็นรายการตรวจที่แพทย์สั่งตรวจ (ถ้ามี)

- รายงานสถิติตัวชี้วัด ดังนี้ ระยะเวลารอผลการตรวจ อัตราการรายงานค่าวิกฤต การควบคุมคุณภาพ

ภายใน (IQC) อัตราการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด อัตราการจ่ายเลือดผิด ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

- รายงานตารางการปฏิบัติงาน

หรือ ตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

โดยจัดส่งมอบงานตามสัญญาภายใน 7 วัน ของเดือนถัดไปและมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงาน อย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐาน ปริมาณงานจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ที่ส่งมอบจริงและคณะกรรมการตรวจตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน

17. ค่าปรับ

ผู้รับจ้างต้องเสียค่าปรับให้กับทางผู้ว่าจ้างในกรณีที่ผู้รับจ้างกระทำงานไม่เสร็จตามกำหนดจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยคิดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ (๐.๑%) ของวงเงินค่าจ้างแต่ละงวดงาน

18. การบอกเลิกสัญญา

หากผู้รับจ้างดำเนินการไม่เป็นไปตามข้อตกลงข้อใดข้อหนึ่ง และได้รับการบอกกล่าวทางวาจา ตักเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้รับจ้างยังไม่ได้มีการพัฒนาปรับปรุง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกยกเลิกสัญญาจ้างได้ทันที

19. ข้อกำหนดอื่นๆ

19.1 การจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ให้รวมถึงการปฏิบัติงานภายนอกโรงพยาบาลเมืองพัทยา (การตรวจสุขภาพเคลื่อนที่) ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการด้วย

19.2 การเรียกเก็บค่าบริการนอกเหนือรายการตามที่กำหนด (เอกสารแนบท้ายที่ 3) ผู้รับจ้างจะต้องคิดราคาไม่เกินจากกรมบัญชีกลาง, ราคาของหน่วยงานรัฐกำหนด หรือราคาที่หน่วยตรวจนั้นเรียกเก็บตามจริง โดยต้องแนบเอกสารใบเสร็จในรายการตรวจนั้นๆ และโรงพยาบาลเมืองพัทยาได้รับผลตรวจเรียบร้อยแล้ว

19.3 การขอรับรอง ประเมินมาตรฐานคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (Laboratory Accreditation) หรือมาตรฐานวิชาชีพ หรือมาตรฐานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องขอรับรองในนามของโรงพยาบาลเมืองพัทยาเท่านั้น



(นางปทุมณา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวมตุงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

19.5 หากผู้รับจ้างมีการดำเนินการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ต้องได้รับการอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้าง

19.6 เมื่อสิ้นสุดสัญญาหรือมีการบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องทำบัญชีแสดงรายการครุภัณฑ์ของเมืองพัทยา ที่อยู่ในพื้นที่ห้องปฏิบัติการชั้น 5 อาคารสนับสนุนและจุดให้บริการเจาะเลือดทุกจุด ให้แก่ผู้ว่าจ้างทราบ

19.7 หากเมืองพัทยาไม่สามารถทำการต่อสัญญาจ้างได้ต่อเนื่อง ทางผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องดำเนินการต่อเนื่อง ทั้งด้านการเจาะเก็บส่งตรวจและการตรวจวิเคราะห์ เพื่อให้ได้ผลการตรวจตามความเหมาะสมและจำเป็นไม่น้อยกว่า 15 วันหลังจากสัญญานี้สิ้นสุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดกับผู้ว่าจ้าง

20. ข้อสงวนสิทธิ์

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566 (ระยะเวลา 12 เดือน) งบประมาณตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น 33,600,000 บาท (สามสิบล้านหกแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายเงินจากงบประมาณเงินบำรุงโรงพยาบาลและหน่วยบริการสาธารณสุขเมืองพัทยา



(นางปุนณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา




(นางสาวมดงศรี อัมพมหา)


นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ


รายการเครื่องมือทางการแพทย์
ที่กำหนดให้ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	รายละเอียดเครื่อง	จำนวนที่มี	จำนวนที่เพิ่ม	รวม
1	เครื่องตรวจเพาะเชื้อ ในกระแสมล็ด	สามารถตรวจได้ทีละ 50 ขวด ใช้ไฟ 220 โวลต์	1	-	1
2	ตู้เย็น Freezer Refrigerator (ตู้แช่แข็งสำหรับแช่น้ำยา)	ควบคุมอุณหภูมิได้ที่ -22 ถึง -18 องศาเซลเซียส	1	-	1
3	ตู้เย็น Freezer Refrigerator (ตู้แช่แข็งสำหรับแช่ Control)	ควบคุมอุณหภูมิได้ที่ -22 ถึง -18 องศาเซลเซียส	1	-	1
4	ตู้เย็น Specimen Refrigerator (ตู้เย็นสำหรับเก็บสิ่งส่งตรวจ)	ควบคุมอุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส	1	-	1
5	ตู้เย็น Refrigerator (ตู้เย็นสำหรับแช่น้ำยา)	ควบคุมอุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส	2	-	2
6	เครื่อง Blood Centrifuge (เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอน สำหรับโลหิต)	สามารถทำการปั่นเหวี่ยงได้ 40 รายต่อ 1 รอบการปั่น	5	-	5
7	เครื่อง Serofuge (เครื่องปั่นอ่านเม็ดเลือดแดง)	สามารถทำการปั่นเหวี่ยงได้ 12 รายต่อรอบการปั่น	1	-	1
8	เครื่อง Rotator	ความเร็วรอบ 1300 รอบ	1	-	1

แผนกห้องปฏิบัติการ
งานเทคนิคการแพทย์
โรงพยาบาลเมืองพัทยา


(นางปทุมมา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา


(นางสาวดวงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ข้อกำหนดระยะเวลาการรายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์
(Turnaround Time)

เครื่องตรวจวิเคราะห์สารชีวเคมีในเลือดอัตโนมัติ	
Product/Methodology	Turnaround Time
Albumin	60 นาที
Alanine Aminotransferase (ALT)	60 นาที
Alkaline Phosphatase (ALP)	60 นาที
Asparate Aminotransferase (AST)	60 นาที
Amylase	60 นาที
Beta-2 Microglobulin	7 วันทำการ
Direct Bilirubin	60 นาที
Total Bilirubin	60 นาที
Calcium	60 นาที
Liquid CO2	60 นาที
Cholesterol	60 นาที
LDL Cholesterol Direct	60 นาที
HDL Cholesterol Direct	60 นาที
Creatine Kinase	60 นาที
CKMB	60 นาที
Complement C3	1 วันทำการ
Complement C4	1 วันทำการ
CRP	60 นาที
CRP HIGH SENSITIVITY	60 นาที
Creatinine (Enzymatic Method)	60 นาที
Ferritin	60 นาที
Glucose (Enzymatic Method)	60 นาที

(นางปทุมณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ร.ต.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา


(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)


นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ


โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัตยา ประจำปีงบประมาณ 2566

เครื่องตรวจวิเคราะห์สารชีวเคมีในเลือดอัตโนมัติ	
Product/Methodology	Turnaround Time
Immunoglobulin M (IgM)	7 วันทำการ
Lactate Dehydrogenase	60 นาที
Lipase	60 นาที
Microalbumin	60 นาที
Magnesium	60 นาที
Inorganic Phosphorous	60 นาที
RF	60 นาที
Iron	60 นาที
Total Protein	60 นาที
Triglycerides	60 นาที
Uric Acid	60 นาที
BUN (Enzymatic Method)	60 นาที
Electrolyte(Na, K, C1,CO2)	45 นาที

Reagent Test Menu		
Test	Others	Turnaround Time
Thyroid		
ENDOCRINOLOGY - THYROID TESTING		
TSH		90 - 120 นาที
FT3		90 - 120 นาที
FT4		90 - 120 นาที
T3		90 - 120 นาที
T4		90 - 120 นาที


 (นางบุณณา ทองพันธุ์)
 ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


 (ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
 ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
 ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัตยา

 23
 (นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)
 นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

Thumer Marker		
ONCOLOGY		
CEA		90 - 120 นาที
PSA		90 - 120 นาที
AFP		90 - 120 นาที
CA 19-9		90 - 120 นาที
CA 153		1 วันทำการ
CA 125		1 วันทำการ

ฮอร์โมนเพศ		
ENDOCRINOLOGY - FERTILITY		
Prolactin		3 วันทำการ
LH		3 วันทำการ
FSH		3 วันทำการ
HCG		90 - 120 นาที
Progesterone		3 วันทำการ
Testosterone		3 วันทำการ
Estradiol		3 วันทำการ
หัวใจ		
CARDIAC		
Troponin I		35 นาที
CK-MB		45 นาที
ฮอร์โมน		
ENDOCRINOLOGY		
Cortisol	Urine	3 วันทำการ
ACTH		5 วันทำการ
Direct Renin		10 วันทำการ



(นางปทุมณา ทองพันธุ)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพญา ประจำปีงบประมาณ 2566

การติดเชื้อ		
SEPSIS		
Procalcitonin (PCT)		10 วันทำการ
ฮอร์โมนเกี่ยวกับโรคเบาหวาน		
DIABETES		
C-Peptide	Urine	5 วันทำการ
Insulin		5 วันทำการ

ติดเชื้อไวรัส		
INFECTIOUS DISEASES - TORCH		
Toxo IgG II		4 วันทำการ
Toxo IgM		4 วันทำการ
Rubella IgG		4 วันทำการ
Rubella IgM		4 วันทำการ
CMV IgG		4 วันทำการ
CMV IgM		4 วันทำการ
HSV-1/2 IgG		4 วันทำการ
HSV-1/2 IgM		4 วันทำการ
VZV IgG		4 วันทำการ
VZV IgM		4 วันทำการ
Treponema (TPHA)		120-150 นาที
ภูมิคุ้มกันต่อตัวเอง		
AUTOIMMUNITY		
ANA Screen		3 วันทำการ
dsDNA		3 วันทำการ
Ant i- Sm, Anti - nRNP		7 วันทำการ
Cardiolipin IgG		4 วันทำการ
Cardiolipin IgM		4 วันทำการ



(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพญา




(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)


นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ


โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ไวรัสตับอักเสบ		
INFECTIOUS DISEASES - HEPATITIS		
HBsAg		90 - 120 นาที
Anti-HBs		90 - 120 นาที
Anti-HBc :		90 - 120 นาที
HBc IgM		3 วันทำการ
HBeAg Confirm		3 วันทำการ
Anti-HBe		3 วันทำการ
Anti-HAV		90 - 120 นาที
HAV IgM		90 - 120 นาที
กระดูก		
BONE & MINERAL METABOLISM		
N - Tact PTH		90 - 120 นาที
Calcitonin		7 วันทำการ
Osteocalcin Assay		7 วันทำการ
25-OH Vitamin D Total Assay		1 วันทำการ
การตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางเลือดและปัสสาวะ		
CBC		45 นาที
Urine Analysis (U/A)		45 นาที

แผนกห้องปฏิบัติการ
งานเทคนิคการแพทย์
โรงพยาบาลเมืองพัทยา


(นางปทุมณา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

²⁶
(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ประมาณการราคาและปริมาณการตรวจทางห้องปฏิบัติการ 300 รายการเฉลี่ยแต่ละเดือน

โรงพยาบาลเมืองพญา สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
รายการตรวจทางเคมีคลินิก (Clinical chemistry)				
1	Creatinine with eGFR	26.00	2,600	67,600.00
2	BUN (Blood Urea Nitrogen)	19.00	2,800	53,200.00
3	Electrolyte (Na, K, Cl, CO2)	50.00	2,000	100,000.00
4	Glucose (BLOOD SUGAR)	19.00	2,500	47,500.00
5	Lipid profile (Cholesterol, HDL-choL, LDL-choL, TG)	120.00	1,500	180,000.00
6	Uric acid	28.00	1,000	28,000.00
7	Hb A1C	120.00	1,000	120,000.00
8	Liver function test	150.00	800	120,000.00
9	Calcium	35.00	500	17,500.00
10	Phosphorus	35.00	500	17,500.00
11	Magnesium	45.00	250	11,250.00
12	SGPT (ALT)	26.00	200	5,200.00
13	Albumin	22.00	250	5,500.00
14	SGOT (AST)	26.00	200	5,200.00
15	hs-Troponin I	234.00	200	46,800.00
16	Bilirubin, Total	25.00	150	3,750.00
17	Blood gas analysis	144.00	100	14,400.00
18	Potassium (K)	28.00	100	2,800.00
19	Lipid - LDL-choL (direct)	80.00	100	8,000.00
20	Amylase (blood)	80.00	80	6,400.00

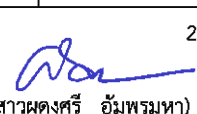

(นางปณณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา ไชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพญา


(นางสาวมดุงศรี อัมพมหา)

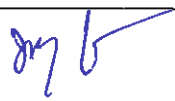
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพญา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
21	Lipid - TG (Triglyceride)	35.00	80	2,800.00
22	Glucose Challenge Test (GCT)	70.00	80	5,600.00
23	Alkaline phosphatase	26.00	50	1,300.00
24	LAB ANC (HIV,HBsAg,VDRL,CBC,OF,DCIP,ABO,Rh)	450.00	50	22,500.00
25	Urine Protein Creatinine Ratio (UPCR)	108.00	50	5,400.00
26	Transferrin Satuation (Serum iron,TIBC)	220.00	90	19,800.00
27	Troponin T	234.00	30	7,020.00
28	Lipase	110.00	30	3,300.00
29	LDH	40.00	40	1,600.00
30	CPK	68.00	40	2,720.00
31	NT-pro BNP	1,000.00	20	20,000.00
32	Lipid - Cholesterol	26.00	20	520.00
33	OGTT (Oral Glucose Tolerance Test)	140.00	20	2,800.00
34	CK-MB	75.00	20	1,500.00
35	Sugar (Body Fluid)	22.00	10	220.00
36	CO2	28.00	15	420.00
37	Urine Creatinine	32.00	20	640.00
38	Urine Sodium	26.00	20	520.00
39	Urine Protein (Random)	35.00	10	350.00
40	Sodium (Na)	28.00	10	280.00
41	CSF Protein	35.00	10	350.00
42	Non-CSF Protein (Body Fluid)	35.00	10	350.00
43	Bilirubin, Direct	25.00	5	125.00
44	D-dimer	195.00	5	975.00
45	Urine Osmolality	80.00	5	400.00
46	Ethanol (Ethyl alcohol) (blood)	200.00	5	1,000.00



(นางปณณภา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพญา



(นางสาวชอุ่งศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
47	Adenosine deaminase test (body fluid)	170.00	5	850.00
48	Lipid - HDL-cholesterol	65.00	5	325.00
49	Vitamin D (25-OH) Total	750.00	2	1,500.00
50	Total protein (Quantitative)	22.00	5	110.00
51	LDH (Body fluid)	40.00	5	200.00
52	Albumin (Body fluid)	22.00	5	110.00
53	Serum osmolarity	80.00	3	240.00
54	Urine Potassium	26.00	5	130.00
55	Urine Amylase	14.00	5	70.00
56	Microalbumin (Quantitative)	225.00	90	20,250.00
57	Urine Protein (24 Hours)	45.00	1	45.00
58	Gamma glutamyl transpeptidase	90.00	2	180.00
59	VDRL (CSF)	25.00	1	25.00
60	Protein electrophoresis	315.00	1	315.00
61	Vitamin B12	180.00	1	180.00
62	Urine Uric Acid	28.00	2	56.00
63	Urine Chloride	35.00	3	105.00
64	Chloride (Cl)	6.00	1	6.00
65	Creatinine Clearance (24 hrs Urine)	30.00	1	30.00
66	Folate	180.00	1	180.00
67	Urine Phosphorus	35.00	1	35.00
68	Aluminium (blood)	180.00	1	180.00
69	DHEA-sulphate	270.00	1	270.00
70	Glucose Tolerance Test 75g	70.00	1	70.00
71	Urine Creatinine (24 hours)	30.00	1	30.00
72	Urine toluene (Thinner)	180.00	1	180.00



(นางปณณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพมทา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
73	BUN (24 hrs. urine)	19.00	1	19.00
74	Cadmium (blood, urine)	180.00	1	180.00
75	Vitamin B1	130.00	2	260.00
รายการตรวจทางภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก (Clinical immunology)				
76	SARs coronavirus 2Ag[+/-]Rapid immunoassay (ปรับราคาตาม สปสช ประกาศ)	180.00	1100	198,000.00
77	Dengue NS 1 Ag	220.00	500	110,000.00
78	HIV-Ab (screening)	108.00	350	37,800.00
79	Thyroid hormone - TSH	140.00	350	49,000.00
80	HBs-Ag (Hepatitis B surface antigen)	85.00	300	25,500.00
81	Thyroid hormone - Free T4	100.00	200	20,000.00
82	VDRL (RPR)	22.00	300	6,600.00
83	Influenza virus-A, B	315.00	350	110,250.00
84	Thyroid hormone - Free T3	130.00	250	32,500.00
85	Lactate	130.00	100	13,000.00
86	HCV-Ab (Hepatitis C Antibody)	220.00	200	44,000.00
87	CRP (highsens C-Reactive protein)	140.00	200	28,000.00
88	HBs-Ab (Hepatitis B surface Ab)	110.00	120	13,200.00
89	Beta-HCG	144.00	80	11,520.00
90	CD4 Count	360.00	80	28,800.00
91	RSV Rapid Test	305.00	90	27,450.00
92	Chikungunya-Ab	220.00	60	13,200.00
93	Dengue Ab (IgM)	234.00	80	18,720.00
94	Hepatitis - Anti HAV IgM	320.00	60	19,200.00
95	Alpha Fetoprotein (AFP)	165.00	50	8,250.00
96	HIV - Quantitative, viral load	1,550.00	50	77,500.00


(นางปทุมมา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

 30

(นางสาวดวงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
97	TPHA	85.00	50	4,250.00
98	CEA (Carcinoembryonic antigen)	185.00	50	9,250.00
99	Dengue Ab (IgG)	180.00	50	9,000.00
100	Thyroid hormone - T3	100.00	30	3,000.00
101	Rheumatoid factor test	65.00	30	1,950.00
102	PTH (intact)	180.00	90	16,200.00
103	PSA (Prostate-specific antigen)	210.00	40	8,400.00
104	Cryptococcus Ag (Qualitative)	240.00	30	7,200.00
105	Rota virus	165.00	30	4,950.00
106	HIV-Ab (screening) - RAPID	190.00	20	3,800.00
107	CA 19-9	350.00	30	10,500.00
108	Anti-DNA	140.00	20	2,800.00
109	FANA	280.00	15	4,200.00
110	Anti-Sm	200.00	30	6,000.00
111	Anti-nRNP	290.00	35	10,150.00
112	Cortisol	230.00	10	2,300.00
113	CA 125	350.00	10	3,500.00
114	HBV-DNA (Quantitative) Viral load	1,170.00	10	11,700.00
115	Hepatitis - Anti HAV total	260.00	10	2,600.00
116	Measles, IgG/IgM	225.00	10	2,250.00
117	HBe-Ag	162.00	5	810.00
118	HBc-Ab	160.00	5	800.00
119	Thyroid hormone - T4	100.00	5	500.00
120	HCV-Ag - Quantitative (Amplicor, bDNA)	1,900.00	5	9,500.00
121	Scrub Typhus	180.00	2	360.00
122	Leptospira Titer	180.00	2	360.00



(นางปุณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

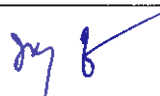
โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัตยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
123	Anti Cardiolipin IgG	216.00	5	1,080.00
124	Cryptococcal Ag (Quatitative,Titer)	350.00	2	700.00
125	Anti Cardiolipin IgM	225.00	5	1,125.00
126	Beta2 glycoprotein IgG (b2 Gp1)	270.00	2	540.00
127	Rickettsia IgG,IgM (titer) for Scrub & murine typhus	180.00	1	180.00
128	Mumps, IgG/IgM (ELISA)	225.00	2	450.00
129	Widal test	65.00	1	65.00
130	Leptospira IgM	180.00	3	540.00
131	Beta2 Glycoprotein IgM	270.00	2	540.00
132	HBe-Ab	260.00	2	520.00
133	Complement C3 level (serum)	180.00	2	360.00
134	C4 Complement	200.00	1	200.00
135	Leptospira IgG	130.00	1	130.00
136	Rubella IgG	180.00	1	180.00
137	Rubella IgM antibody	210.00	1	210.00
138	FSH	120.00	1	120.00
139	Toxoplasma IgG	225.00	1	225.00
140	CA 15-3	320.00	2	640.00
141	Estradiol	153.00	1	153.00
142	HBc-Ab (IgM)	117.00	1	117.00
143	Prolactin	200.00	3	600.00
144	C. Defficile Toxin A,B	450.00	1	450.00
145	Melioidosis IgM/IgG	180.00	1	180.00
146	CIE (Bacteria Antigen)	300.00	1	300.00
147	TSH Receptor Antibody	360.00	1	360.00
148	HPV DNA and Thin Prep (cervista)	800.00	3	2,400.00



(นางปทุมณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรณา ไชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัตยา




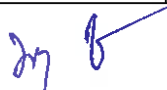
(นางสาวผดุงศรี อัมพomma)


นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
149	Anti-Thyroglobulin Ab	340.00	1	340.00
150	LH	171.00	1	171.00
151	Homocystein	432.00	1	432.00
152	PCP (Pneumocistis) - IFA	270.00	1	270.00
153	VZV, IgG/IgM (Varicella-Zoster) (ELISA)	270.00	1	270.00
154	EBV-IgG/IgM (Anti-Epstein Barr Virus)	210.00	1	210.00
155	HSV (Herpes Simplex Virus) IgG titer (CSF,Serum)	270.00	1	270.00
156	Melioidosis titer-PHA Method	90.00	1	90.00
157	Neonatal TSH (ต่างด้าว/ต่างชาติ)	112.50	3	337.50
158	Toxoplasma IgM	225.00	2	450.00
159	ANCA	270.00	2	540.00
160	Cow milk precipitin (IgG)	405.00	2	810.00
161	HSV (Herpes Simplex Virus) IgM titer (CSF,Serum)	270.00	2	540.00
162	Specific IgE (F2 cow milk)	1,080.00	1	1,080.00
163	Syphilis Rapid Test	14.00	3	42.00
164	Testosterone	170.00	1	170.00
165	Free PSA	280.00	1	280.00
166	Hepatitis E virus HEV Ab (IgG)	270.00	1	270.00
167	Hepatitis E virus HEV Ab (IgM)	270.00	1	270.00
168	Anti-La (SS-B)	360.00	2	720.00
169	Anti-Ro (SS-A)	135.00	2	270.00
170	Aspergillus: serum galactomannan Ag detection (Quantitative)	1,080.00	1	1,080.00
171	C-peptide	315.00	1	315.00
172	Aldosterone	540.00	1	540.00
173	Anti Cardiolipin IgA	360.00	3	1,080.00


(นางปทุมณา ทองพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

 33
(นางสาวมดงศรี อัมพรมหา)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
174	Insulin	225.00	1	225.00
175	HE4 and CA125 with ROMA Value	1,620.00	3	4,860.00
176	HLA B* 1502	900.00	2	1,800.00
177	Treponemal pallidum Ab (CMIA)	90.00	1	90.00
178	Allergy 40 allergens (Food&Inhalation)	2,250.00	1	2,250.00
179	Anticentromere	140.00	1	140.00
180	Anti-LKM (Liver-Kidney Microsome)	324.00	1	324.00
181	Anti-Scl 70	243.00	2	486.00
182	Calcitonin	450.00	3	1,350.00
183	FTA-ABS IgM	180.00	1	180.00
184	Hepatitis B virus HBs - Quantitative Ag	306.00	2	612.00
185	Cytomegalovirus (CMV), IgG/IgM (Serum)	225.00	1	225.00
รายการตรวจทางโลหิตวิทยา (Hematology)				
186	CBC by automation	37.00	2,900	107,300.00
187	PT (Prothombin Time)	54.00	500	27,000.00
188	Hct (Hematocrit)	11.00	400	4,400.00
189	PTT (Partial Thomboplastin Time)	60.00	250	15,000.00
190	ESR (Erythrocyte Sedimentation Rate)	14.00	100	1,400.00
191	Hb typing (Hemoglobin typing)	200.00	50	10,000.00
192	Ferritin	225.00	100	22,500.00
193	Reticulocyte count	25.00	30	750.00
194	Serum iron	50.00	90	4,500.00
195	20 WBCT (20 minute whole blood clotting test)	36.00	20	720.00
196	G-6-PD	54.00	20	1,080.00
197	TIBC	60.00	100	6,000.00


(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม


(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

 34
(นางสาวดวงศรี อัมพมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
198	Lupus anticoagulant (screening)	99.00	3	297.00
199	Protein S	600.00	3	1,800.00
200	Antithrombin III activity (chromogenic)	250.00	5	1,250.00
201	Protein C	540.00	5	2,700.00
202	Malarial film	30.00	5	150.00
203	Bleeding time	50.00	3	150.00
204	Procalcitonin(PCT)	540.00	3	1,620.00
205	Osmotic fragility test, screening	30.00	1	30.00
206	Weights stain	60.00	1	60.00
207	Dichlorophenol indophenol precipitation test (DCIP)	45.00	1	45.00
208	PCR for Alpha Thalassemia DNA Analysis (All deletion)	2,700.00	1	2,700.00
209	Chromosome study from blood	1,350.00	2	2,700.00
210	Factor V Leiden	640.00	1	640.00
211	Inclusion body	36.00	2	72.00
รายการตรวจทางจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก (Clinical Microscopy)				
212	Urine Analysis	26.00	1,500	39,000.00
213	Albumin (urine)	9.00	600	5,400.00
214	Microalbumin (Quanlitative)	225.00	400	90,000.00
215	Pregnancy test	25.00	350	8,750.00
216	Sugar (Urine)	9.00	250	2,250.00
217	Methamphetamine (urine)	60.00	250	15,000.00
218	Stool examination	27.00	150	4,050.00
219	Occult blood	25.00	80	2,000.00
220	Ketone serum	30.00	40	1,200.00



(นางปณณภา ทองพันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
221	Body fluid examination	40.00	20	800.00
222	Marijuana (Cannabinoid) (urine)	75.00	20	1,500.00
223	Tzank's smear (wright stain)	60.00	5	300.00
224	PH	13.00	2	26.00
225	Crystals in joint fluid (Uric crystals)	297.00	3	891.00
226	Fern test (Routine direct smear)	49.50	2	99.00
227	Ketone urine (strip)	22.00	1	22.00
228	Specific gravity	10.00	1	10.00
229	Acid phosphatase and spermatozoa	243.00	1	243.00
รายการตรวจทางธนาคารเลือด (Blood bank)				
230	Cross matching (gel test)	130.00	350	45,500.00
231	Blood group (ABO- Cell and serum) gel method	140.00	300	42,000.00
232	Rh. (D) Typing - Gel method	81.00	250	20,250.00
233	Antibody screening, (Indirect antiglobulin) (gel test)	85.00	200	17,000.00
234	Direct antiglobulin test (gel test)	75.00	25	1,875.00
รายการตรวจทางจุลชีววิทยาคลินิก (Clinical microbiology)				
235	Hemoculture and sensitivity, Automate ชนิดละ	240.00	350	84,000.00
236	AFB stain (Acid-Fast Bacilli stain)	28.00	300	8,400.00
237	Routine aerobic culture and sensitivity	140.00	100	14,000.00
238	Gram stain	22.00	100	2,200.00
239	Urine Culture	140.00	100	14,000.00
240	Stool Culture	140.00	60	8,400.00
241	KOH preparation	30.00	15	450.00



(นางปทุมณา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ด.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

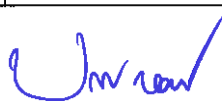


(นางสาวมดุงศรี อัมพมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

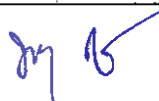
โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัตยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
242	Modified AFB	45.00	10	450.00
243	Mycobacterial culture and sensitivity	180.00	5	900.00
244	Indian ink preparation	30.00	5	150.00
245	Hemoculture for fungus	495.00	1	495.00
246	Wet smear	22.00	1	22.00
247	scabies	30.00	1	30.00
248	Culture for fungus	240.00	1	240.00
249	Stool Clostridium difficile (anaerobic culture)	100.00	1	100.00
250	Anaerobic culture and sensitivity	270.00	1	270.00
รายการตรวจทางพิษวิทยา (Toxicology) และเภสัชพันธุศาสตร์ (Pharmacogenomics)				
ส่งต่อภายนอกทั้งหมด				
251	Phenytoin (Dilantin)	170.00	10	1,700.00
252	Valproic acid/Sodium valproate (Depakin)	165.00	5	825.00
253	Phenobarbital	180.00	1	180.00
254	Test : HLA-B*58:01	900.00	1	900.00
255	Acetaminophen	270.00	1	270.00
256	Carbamazepine (Tegretol)	270.00	1	270.00
257	Lithium (blood)	342.00	1	342.00
258	Digoxin	150.00	2	300.00
รายการตรวจทางอณูชีววิทยา (Molecular Biology) ส่งต่อภายนอกทั้งหมด				
259	TB-DNA (PCR for TB)	792.00	10	7,920.00
260	SARS-CoV-2 Real time RT-PCR (COVID-19)	810.00	5	4,050.00
261	HIV - Qualitative RT-PCR	1,450.00	1	1,450.00
262	HSV-1 and -2, viral load RT-PCR	1,260.00	1	1,260.00



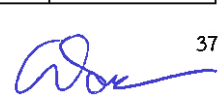
(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัตยา

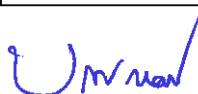


(นางสาวผดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

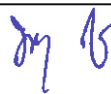
โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
263	HCV-Ag - Qualitative – PCR	1,530.00	1	1,530.00
264	PCR for Toxoplasma	1,800.00	1	1,800.00
265	VZV, qualitative RT-PCR	1,280.00	1	1,280.00
รายการตรวจทางพยาธิวิทยา (Surgical Pathology) ส่งต่อภายนอกทั้งหมด				
266	การตรวจเซลล์วิทยา - Gynecological specimen (PAP smear)	60.00	100	6,000.00
267	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน 2 ซม.	216.00	50	10,800.00
268	Appendix	210.00	15	3,150.00
269	Fallopian tube, Tubal sterilization	216.00	15	3,240.00
270	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า 2 ซม. แต่ไม่เกิน 5 ซม.	400.00	30	12,000.00
271	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า 5 ซม.	800.00	15	12,000.00
272	FNA	280.00	10	2,800.00
273	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	200.00	5	1,000.00
274	Breast (mass, excision, 2-5 cm)	400.00	2	800.00
275	Fallopian tube, tubal pregnancy	216.00	4	864.00
276	Gallbladder	425.00	5	2,125.00
277	Uterus, hysterectomy with adnexa	960.00	1	960.00
278	Breast (mass, excision, > 5 cm)	800.00	1	800.00
279	HE4 (ชิ้นเนื้อ)	1,980.00	1	1,980.00
280	Ki-67 (MIB-1)	351.00	2	702.00
281	ER (ชิ้นเนื้อ)	513.00	1	513.00
282	HER-2 (ชิ้นเนื้อ)	666.00	2	1,332.00
283	PR (ชิ้นเนื้อ)	513.00	1	513.00
284	Uterus, hysterectomy (TAH)	900.00	1	900.00
285	Thinprep pap test	900.00	1	900.00



(นางปณณา ทองพันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวมดุงศรี อัมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

โครงการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์โรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	รายการตรวจ	ราคากลาง (บาท)	จำนวนที่ตรวจ เฉลี่ย/เดือน (รายการ)	รวมราคา เฉลี่ย/เดือน (บาท)
286	Ovarian mass	1,000.00	1	1,000.00
287	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical)	1,800.00	1	1,800.00
288	HLA-B27	540.00	4	2,160.00
289	ย้อมพิเศษ AFB stain	180.00	2	360.00
290	ย้อมพิเศษ GMS Stain	270.00	2	540.00
291	AE1/AE3	270.00	2	540.00
292	CD20 (ชิ้นเนื้อ)	324.00	1	324.00
293	CD3 (ชิ้นเนื้อ)	387.00	1	387.00
294	Colon, colectomy	1,000.00	1	1,000.00
295	p63 (ชิ้นเนื้อ)	405.00	1	405.00
296	Bcl-2 (ชิ้นเนื้อ)	324.00	1	324.00
297	Thyroglobulins (TG)	240.00	3	720.00
298	Bcl-6 (ชิ้นเนื้อ)	378.00	2	756.00
299	Breast (mass, excision, less than 2 cm)	216.00	1	216.00
300	Lymph node, radical dissection	1,080.00	1	1,080.00

จำนวนเงิน 2,800,000.50 บาท

ปรับใช้ราคาเดือนละ (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน) 2,800,000.00 บาท

ระยะเวลา 12 เดือน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 33,600,000 บาท (สามสิบสามล้านหกแสนบาทถ้วน)



(นางปณณภา ทองพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



(ร.ต.อ.หญิงพรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา



(นางสาวสดงศรี อมพรมหา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ