



ประกาศ เทศบาลเมืองนครพนม

เรื่อง สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองนครพนม)

เทศบาลเมืองนครพนมมีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองนครพนม) ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลเมืองนครพนม ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นทางการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุและทรัพย์สิน ชั้น ๑ สำนักงานเทศบาลเมืองนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมชั้น ๕ สำนักงานเทศบาลเมืองนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาจ้าง ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ได้ที่ งานพัสดุและทรัพย์สิน ชั้น ๑ สำนักงานเทศบาลเมืองนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.lovenkp.com/> หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒๕๑๒๑๕๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายนิวัต เจียวิริยบุญญา)

นายกเทศมนตรีเมืองนครพนม

เอกสาร สอบราคาจ้าง เลขที่ ๔/๒๕๖๑

สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (ตามแบบแปลนของ
เทศบาลเมืองนครพนม)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองนครพนม

ลงวันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๖๑

.....

เทศบาลเมืองนครพนม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองนครพนม" มีความประสงค์จะ สอบราคาจ้าง
ปรับปรุงซ่อมแซมครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (ตามแบบแปลนของเทศบาลเมือง
นครพนม) ณ บ้านสุขเกษม ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม โดยมีข้อนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities) (รายละเอียด
การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้รู้ข้อมูล ได้เท่าเทียมกันและเพื่อ
ให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ สอบราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ตัดบุคคลหรือนุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทาง
ราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ มีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่ สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๒๐,๐๐๐.๐๐ บาทและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคา เป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี)และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาทะเบียนราษฎร์ หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง(หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคา ต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดย ภายในกำหนดขึ้นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากเทศบาลเมืองนครพนมให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและ เข้าใจเอกสารสอบราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่มีปิดผนึกของเรียบร้อยจำหน่ายของถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองนครพนม) โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร สอบราคา เลขที่ ๔/๒๕๖๑" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุและทรัพย์สิน ชั้น ๑ สำนักงานเทศบาลเมืองนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลเมืองนครพนมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระ

ทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมชั้น ๕ สำนักงานเทศบาลเมืองนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ในวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการ สอบราคา ครั้งนี้ เทศบาลเมืองนครพนมจะพิจารณาคัดสินด้วย ราคารวม

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะ ในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อเทศบาลเมืองนครพนมเท่านั้น

๕.๓ เทศบาลเมืองนครพนมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคา ของเทศบาลเมืองนครพนม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชุลบ ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือเทศบาล

เมืองนครพนม มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคา
ได้ เทศบาลเมืองนครพนมมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ เทศบาลเมืองนครพนมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่จะ
เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะ
ยกเลิกการ สอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น
สำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจ ของเทศบาลเมืองนครพนมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหาย
ใด ๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองนครพนมจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่
ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการ โดยไม่
สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญา
ได้ คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา หรือเทศบาลเมืองนครพนมจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่
ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตาม สอบราคาจ้าง ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับ
ฟังได้ เทศบาลเมืองนครพนมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการ
คัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อ ไว้ ตามข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคาราย
อื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ตามข้อ ๑.๖ เทศบาลเมืองนครพนมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออก
จากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๕ และเทศบาลเมืองนครพนมจะพิจารณาลง โทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา
ที่ได้ดำเนินการ ไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมมีอำนาจยกเลิกการเปิด
ซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับเทศบาลเมืองนครพนม
ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา
ค่าจ้างที่ สอบราคา ได้ ให้เทศบาลเมืองนครพนมยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่าง
ใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็กรับรองการส่งจ่ายให้แก่เทศบาลเมืองนครพนม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้า
นั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ

บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ ตามแบบหนังสือค้าประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๑ แล้ว แต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองนครพนมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินสะสม

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อเทศบาลเมืองนครพนมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง จาก เงินสะสม แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการ สอบราคา ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่ง ล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองนครพนมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ตาม สอบราคาจ้าง แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของ นั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการ พาณิชยนาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับถัด

จากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือชื่อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้น ให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลเมืองนครพนมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ เทศบาลเมืองนครพนมอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ เทศบาลเมืองนครพนมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงาน อัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือ เพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายใน ระยะเวลาที่เทศบาลเมืองนครพนมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลเมืองนครพนมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก วิศวกรโยธา หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

วิศวกรโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบปร.5

กองช่างเทศบาลเมืองนครพนม


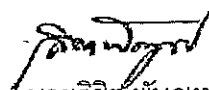
งบราชการ

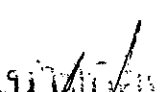



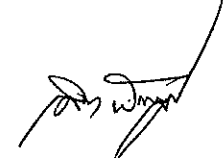
ประเภท โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม
 เจ้าของอาคาร กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม
 สถานที่ก่อสร้าง สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

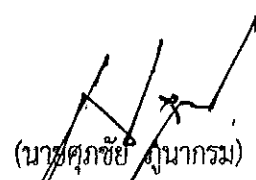
| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร (อาคารขังน้ำหนัก) | 253,529.78 | 1.3074 | 331,464.83 | |
| | เงินไข | | | | |
| | เงินล่วงหน้า.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ | | | 331,464.83 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน | | 330,000.00 | |

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น 330,000.00 สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา (ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
 (นายเสกสันต์ ชัยนิตสมสุข) (นายลิขิต พันธุเทพ)
 สถาปนิก ชำนาญการ หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

~~สำเนา~~  (ลงชื่อ)  ผู้ตรวจ/เห็นชอบ
 (นายศุภชัย ภูนากรม) (นายอำพรศิริภักดี)
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการหัวหน้ากองช่าง

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว 

 (นายศุภชัย ภูนากรม)
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการหัวหน้ากองช่าง
 หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม

แบบ ปจ 4. แผนที่ 1/3

สถานที่ก่อสร้าง

กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม

แบบอยู่ที่

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

ประมาณการโดย นายเสกสันต์ ขำยั้งดีตมตุง นายลิขิต พันธุ์เทพ

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | | หมายเหตุ |
|--------------|---------------------|-----------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------|-----------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ | ค่าแรงงาน | |
| | สรุปงานก่อสร้าง | | | | | | | | | |
| | 1.อาคารชั้นนํ้าหนัก | | รวม | - | 169,267.49 | | 84,262.28 | 253,529.78 | | |
| | | | | | 169,267.49 | | 84,262.28 | 253,529.78 | | |

~~สำเนาถูกต้อง.~~

(นายศุภชัย ภูนากรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแพทย์
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

(นายศุภชัย ภูนากรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแพทย์
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

ประมาณการโดย นายเสกสรรค์ ชัยนิตติมสุข นายนิติพิฑ พิณฑุเทพ หน่วย : ปาท

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-----------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานโครงสร้าง | | | | | | | | |
| | - คอนกรีต 240 ksc. (Cylinder) | 0.52 | ลบ.ม. | 1,822.43 | 947.66 | 391.00 | 203.32 | 1,150.98 | |
| | - ไม้แบบ | 10.00 | ตร.ม. | 250.00 | 2,500.00 | - | - | 2,500.00 | |
| | - RB 9 มม. | 34.93 | กก. | 20.58 | 718.86 | 4.10 | 143.21 | 862.07 | |
| | - DB 16 มม. | 79.00 | กก. | 19.67 | 1,553.93 | 3.29 | 259.91 | 1,813.84 | |
| | - ตะขุ | 2.00 | กก. | 44.00 | 88.00 | - | - | 88.00 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 4.00 | กก. | 37.00 | 148.00 | - | - | 148.00 | |
| | - งานซ่อมผิวเสา คสล. | 1.00 | เหมา | 900.00 | 900.00 | - | - | 900.00 | |
| | | | | | 6,856.45 | | 606.44 | 7,462.90 | |
| 2 | งานพื้น | | | | | | | | |
| | 1. งานฉาบที่กระเบื้องหลังน้ำ | 7.58 | ตร.ม. | - | - | 40.00 | 303.20 | 303.20 | รื้อถอน |
| | 2. งานปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8" | 7.58 | ตร.ม. | 250.00 | 1,895.00 | 158.00 | 1,197.64 | 3,092.64 | |
| | | | | | 1,895.00 | | 1,500.84 | 3,395.84 | |
| 3 | งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | |
| | 1. งานฉาบฝ้าเพดานเดิม | 143.07 | ตร.ม. | - | - | 20.00 | 2,861.40 | 2,861.40 | รื้อถอน |
| | 2. งานฝ้าเพดานยิปซัมชนิด 9 มม. งานเตรียมทาสี | 135.49 | ตร.ม. | 292.00 | 39,563.08 | 80.00 | 10,839.20 | 50,402.28 | |
| | 3. งานฝ้าเพดานยิปซัมชนิด 9 มม. งานเตรียมทาสี | 7.58 | ตร.ม. | 312.00 | 2,364.96 | 80.00 | 606.40 | 2,971.36 | |
| | ชนิดทนความชื้น | | | | | | | | |
| | | | | | 41,928.04 | | 14,307.00 | 56,235.04 | |
| 4 | งานผนัง | | | | | | | | |
| | 1. งานทาสีอาคาร | 508.00 | ตร.ม. | 30.00 | 15,240.00 | 35.00 | 17,780.00 | 33,020.00 | |
| | 2. งานรื้อถอนผนังเดิม | 84.00 | ตร.ม. | - | - | 20.00 | 1,680.00 | 1,680.00 | รื้อถอน |
| | 3. ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. บูด้านเดียว | 84.00 | ตร.ม. | 230.00 | 19,320.00 | 100.00 | 8,400.00 | 27,720.00 | |
| | โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี | | | | | | | | |
| | 4. งานรื้อถอนผนังบุกระเบื้องห้องน้ำ | 26.00 | ตร.ม. | - | - | 30.00 | 780.00 | 780.00 | รื้อถอน |
| | 5. ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x10" | 26.00 | ตร.ม. | 200.00 | 5,200.00 | 158.00 | 4,108.00 | 9,308.00 | |
| | รวม | | | | 39,760.00 | | 32,748.00 | 72,508.00 | |

สำเนาถูกต้อง
 (นายสุภกิจ ภูวนาทกร)

หัวหน้าฝ่ายบริหารและแผนกวิชาการ รักษาการแพทย์
 หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

(นายสุภกิจ ภูวนาทกร)

รักษาการแพทย์
 รักษาการแพทย์แผนกวิชาการ
 รักษาการแพทย์แผนกสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

รักษาการแพทย์

ประมาณการโดย นายเสกสรรค์ ธาณินดีสมสูง นายลิขิต พันธุ์เทพ

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-----------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------|-----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 5 | งานหลังคา | | | | | | | | |
| | 1. งานรั้งถอมหลังคาคงเดิม | 332.00 | ตร.ม. | - | - | 20.00 | 6,640.00 | 6,640.00 | |
| | 2. งานหลังคา Metal sheet ขนาด 0.35 มม. | 332.00 | ตร.ม. | 170.00 | 56,440.00 | 70.00 | 23,240.00 | 79,680.00 | |
| | | | | | 56,440.00 | | 29,880.00 | 86,320.00 | |
| 6 | งานสุขภัณฑ์ | | | | | | | | |
| | 1. งานรั้งถอมสุขภัณฑ์ | 3.00 | ชุด | - | - | 100.00 | 300.00 | 300.00 | รอกอง |
| | 2. ได้สวมแบบนั่งราวนพร้อมปลั๊กพร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 1.00 | ชุด | 4,500.00 | 4,500.00 | 450.00 | 450.00 | 4,950.00 | |
| | 3. อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 1.00 | ชุด | 3,000.00 | 3,000.00 | 450.00 | 450.00 | 3,450.00 | |
| | 4. โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 1.00 | ชุด | 2,000.00 | 2,000.00 | 450.00 | 450.00 | 2,450.00 | |
| | | | | | 9,500.00 | | 1,650.00 | 11,150.00 | |
| 7 | งานไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | 1. งานเดินคอนกรีตพร้อมสายไฟฟ้า | 26.00 | ชุด | - | - | 30.00 | 780.00 | 780.00 | |
| | 2. โคมไฟฝ้าแบบเปลือย LED 1x16 w. | 14.00 | ชุด | 645.00 | 9,030.00 | 115.00 | 1,610.00 | 10,640.00 | |
| | 3. สวิตช์ไฟฟ้า | 8.00 | ชุด | 52.00 | 416.00 | 80.00 | 640.00 | 1,056.00 | รวมค่าแรง |
| | 4. ฝ้ารับแบบคู่ | 6.00 | ชุด | 130.00 | 780.00 | 90.00 | 540.00 | 1,320.00 | รวมค่าแรง |
| | 5. สายใช้ตู้ VAF ขนาด 2x1.5 ตร.ม. 300V | 2.00 | ม้วน | 1,331.00 | 2,662.00 | - | - | 2,662.00 | รวมค่าแรง |
| | | | | | 12,888.00 | | 3,570.00 | 16,458.00 | |
| | รวม | | | | 169,267.49 | | 84,262.28 | 253,529.78 | |

หัวหน้าฝ่ายบริการและแผนกวิชาการ รักษาราชการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว
(นายศุภชัย ภูนากรม)
หัวหน้าฝ่ายบริการและแผนกวิชาการ รักษาราชการแทน
(นายศุภชัย ภูนากรม)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบปร.5

กองช่างเทศบาลเมืองนครพนม

ส่วนราชการ



ประเภท โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม

เจ้าของอาคาร กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561.

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | 270,796.28 | 1.3074 | 354,039.06 | |
| | (อาคารบ้านพัก) | | | | |
| | เดือนไซ | | | | |
| | เงินล่วงหน้า.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ | * | | 354,039.06 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน | | 350,000.00 | |

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น 350,000.00 สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน

(ลงชื่อย)
(นายเสกสันต์ ชำนาญการ)
สถาปนิก ชำนาญการ

ผู้ประมาณราคา (ลงชื่อ)

(นายลิขิต พันธุ์เทพ)
ผู้ประมาณราคา

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นายอำพร,ศิริภักดี)

ผู้ตรวจ/เห็นชอบ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายศุภชัย ภูนากรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาราชการแทน

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแปรถมก่อนการก่อสร้างใช้แล้ว

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่ที่กำหนดโดยกรมโยธาธิการและผังเมืองนครพนม

แบบเลขที่ ประมาณราคาค่าวันที่

12 กุมภาพันธ์ 2561

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

ฝ่ายประมาณราคา

นายเสกสันต์ ชัยสันติสมสุข นายสิริจิต พันธุ์เทพ

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--------------------|-----------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | สร้างกำแพงก่อสร้าง | | | | | | | | |
| | 1.อาคารบ้านพัก | - | รวม | - | 179,286.95 | | 91,509.33 | 270,796.28 | |
| | | | | | 179,286.95 | | 91,509.33 | 270,796.28 | |

~~สำเนาถูกต้อง~~

(นายสุภชัย ภูษากรณ)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาราชการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว



(นายสุภชัย ภูษากรณ)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาราชการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม
 สถานที่ก่อสร้าง กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม
 ฝ่ายประมาณราคา นายเสกสันต์ ขำยันดีคุมตง นายลิขิต พันธุ์เทพ

แบบเลขที่
 ประมาณราคาค่าวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

หน่วย : บาท

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-----------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|---------------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานพื้น | | | | | | | | |
| | 1. งานรีดพื้นกระเบื้องยางเดิม | 263.00 | ตร.ม. | - | - | 10.00 | 2,630.00 | 2,630.00 | รีดทอง |
| | 2. งานรีดพื้นกระเบื้องห้องน้ำ | - | ตร.ม. | - | - | 40.00 | - | - | รีดทอง |
| | 3. งานปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" | 263.00 | ตร.ม. | 250.00 | 65,750.00 | 158.00 | 41,554.00 | 107,304.00 | |
| | 4. งานปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8" | - | ตร.ม. | 200.00 | - | 158.00 | - | - | |
| | | | | | 66,750.00 | | 44,184.00 | 109,934.00 | |
| 2 | งานผนัง | | | | | | | | |
| | 1. งานทาสีอาคาร | 985.00 | ตร.ม. | 30.00 | 29,550.00 | 35.00 | 34,475.00 | 64,025.00 | รวมราคากันแตก |
| | 2. งานรีดฉนวนผนังกระเบื้องห้องน้ำ | - | ตร.ม. | - | - | 30.00 | - | - | รีดทอง |
| | 3. ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด 6"x10" | - | ตร.ม. | 200.00 | - | 158.00 | - | - | |
| | 4. งานรีดฉนวนผนังก่ออิฐฉาบปูน | 3.07 | ตร.ม. | - | - | 30.00 | 92.10 | 92.10 | |
| | 5. งานผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบ | 3.07 | ตร.ม. | 285.00 | 874.95 | 89.00 | 273.23 | 1,148.18 | |
| | | | | | 30,424.95 | | 34,840.33 | 65,265.28 | |
| 3 | งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | |
| | 1. งานรีดฝ้าเพดานเดิม | - | ตร.ม. | - | - | 20.00 | - | - | รีดทอง |
| | 2. งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบทาสี โดรงเคร่าโลหะบุผนังกะสี | - | ตร.ม. | 292.00 | - | 80.00 | - | - | |
| | 3. งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบทาสี โดรงเคร่าโลหะบุผนังกะสี | - | ตร.ม. | 312.00 | - | 80.00 | - | - | |
| | ชนิดทนความชื้น | | | | | | | | |
| | 4. งานทาสีฝ้าเพดานภายนอกอาคาร | 113.00 | ตร.ม. | 30.00 | 3,390.00 | 35.00 | 3,955.00 | 7,345.00 | |
| | | | | | 3,390.00 | | 3,955.00 | 7,345.00 | |
| 4 | งานไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | 1. งานร้อยท่อวงโคจรพร้อมสายไฟฟ้า | 18.00 | ชุด | - | - | 30.00 | 540.00 | 540.00 | |
| | 2. โดรงไฟฟ้าแบบเปลือย LED 1x16 w. | 18.00 | ชุด | 645.00 | 11,610.00 | 115.00 | 2,070.00 | 13,680.00 | |
| | 3. สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x1.5 ตร.มม. 300V | 1.00 | ม้วน | 1,331.00 | 1,331.00 | - | - | 1,331.00 | รวมค่าแรง |
| | | | | | 11,610.00 | | 2,610.00 | 14,220.00 | |

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ (นายเสกสันต์ ขำยันดี)

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อม (นายลิขิต พันธุ์เทพ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานช่างเทคนิค (นายเสกสันต์ ขำยันดี)

หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค (นายลิขิต พันธุ์เทพ)

หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค (นายเสกสันต์ ขำยันดี)

หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค (นายลิขิต พันธุ์เทพ)

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม

กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม.

ประมาณราคาวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

หน่วย : บาท

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

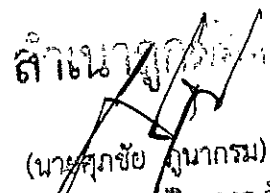
ฝ่ายประมาณราคา

นายเลิศ วัฒนสุภาพ

นายเสกสันต์ ขำยั้งดีสมสุข

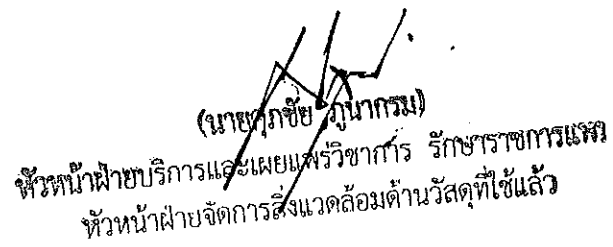
ประมาณการโดย

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-----------|-------|-------------|------------|-------------|------------|-----------------------------|-----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 5 | งานประตู-หน้าต่างต่าง | | | | | | | | |
| | 1. งานรีดอลบานประตู | 24.00 | ชุด | - | - | 50.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | รีดอล |
| | 2. งานติดตั้งบานประตูพร้อมอุปกรณ์ | 24.00 | ชุด | 1,745.00 | 41,880.00 | 105.00 | 2,520.00 | 44,400.00 | รวมค่าแรง |
| | 3. งานติดตั้งกระดานกั้นพร้อมอุปกรณ์ | 216.00 | ชุด | 42.00 | 9,072.00 | - | - | 9,072.00 | รวมค่าแรง |
| | 4. งานติดตั้งมือหมุนกระดานกั้น | 24.00 | ชุด | 90.00 | 2,160.00 | - | - | 2,160.00 | รวมค่าแรง |
| | | | | | 53,112.00 | | 3,720.00 | 56,832.00 | |
| 6 | งานสุขภัณฑ์ | | | | | | | | |
| | 1. งานรีดอลสุขภัณฑ์ | 4.00 | ชุด | - | - | 100.00 | 400.00 | 400.00 | รีดอล |
| | 2. โถล้างแบบนั่งราบพร้อมพัดรีดพร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.00 | ชุด | 4,500.00 | 9,000.00 | 450.00 | 900.00 | 9,900.00 | |
| | 3. ถังล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.00 | ชุด | 3,000.00 | 6,000.00 | 450.00 | 900.00 | 6,900.00 | |
| | | | | | 15,000.00 | | 2,200.00 | 17,200.00 | |
| | รวมงาน | | | | 179,286.95 | | -81,509.33 | 270,796.28 | ✓ |


(นายสุภชัย ภูนากรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว




(นายสุภชัย ภูนากรม)
หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบปร.5

กองช่างเทศบาลเมืองนครพนม

ส่วนราชการ



ประเภท **โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม**

เจ้าของอาคาร **กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม**

สถานที่ก่อสร้าง **สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม**

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ **ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ปร.5 จำนวน 1 แผ่น**

ประมาณราคาเมื่อวันที่ **12 กุมภาพันธ์ 2561**

| ลำดับ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน(บาท) | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------------|---------------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | 287,620.00 | 1.3074 | 376,034.39 | |
| | (อาคารจอดรถ) | | | | |
| | เงินโอนไป | | | | |
| | เงินล่วงหน้า.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ | | | 376,034.39 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | สามแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน | | 370,000.00 | |

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น **370,000.00** สามแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา (ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(นายเสกสันต์ ชายันติสมสุข)

(นายลิขิต พันธุ์เทพ)

สถาปนิก ชำนาญการ

หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ/เห็นชอบ

(นายอำพร.ศิริรักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุภชัย ภูนากรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแทน

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

(นายสุภชัย ภูนากรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแทน

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม

แบบเลขที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

ฝ่ายประมาณราคา นายเลิศสันต์ ขำยั้งดีเทศ พันธ์เทพ ประมาณราคากำหนดที่ ประมาณราคากำหนดที่

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------|-----------|-------|-------------|------------|-------------|------------|-----------------------------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | สรุปงานก่อสร้าง | | | | | | | | |
| | 1.อาคารจอดรถ | - | รวม | - | 172,800.00 | | 114,820.00 | 287,620.00 | |
| | | | | | 172,800.00 | | 114,820.00 | 287,620.00 | |

สำเนาถูกต้อง
 (นายศุภชัย ภูนากรม)
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาราชการแทน
 หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

(นายศุภชัย ภูนากรม)
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาราชการแทน
 หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุที่ใช้แล้ว

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
ฝ่ายประมาณราคา

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม
กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลเมืองนครพนม

แบบ ป.ร. 4. แผ่นที่ 2/2
ประมาณราคาวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

หน่วย : บาท

| ลำดับ ที่ | รายการ | นายเสกสันต์ ทรายันต์ ผันดูเทพ | | นายลิขิต พันธุ์เทพ | | คำวัสดุ | | คำแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|-------------------------------|-------|--------------------|-------------|------------|-------------|-----------|------------|-----------------------------|---------------------------|
| | | จำนวน | หน่วย | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าแรงงาน | | |
| 1. | งานวัดถนนวัสดุขมุงหลังคาเดิม | 807.00 | ตร.ม. | - | - | - | - | 20.00 | 16,140.00 | 16,140.00 | |
| 2. | งานหลังคา Metal sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. | 807.00 | ตร.ม. | 170.00 | 170.00 | 137,190.00 | 170.00 | 70.00 | 56,490.00 | 193,680.00 | |
| 3. | งานทาสีอาคาร | 757.00 | ตร.ม. | 30.00 | 30.00 | 22,710.00 | 30.00 | 35.00 | 26,495.00 | 49,205.00 | |
| 4. | งานเชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17x150x3050 มม. | 215.00 | ม. | 60.00 | 60.00 | 12,900.00 | 60.00 | 73.00 | 15,695.00 | 28,595.00 | รวมทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป |
| | รวม | | | | | 172,800.00 | | | 114,820.00 | 287,620.00 | |

สำเนาถูกต้อง
(นายศุภชัย ภูน้ำกรม)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

(นายศุภชัย ภูน้ำกรม)
หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ รักษาการแทน
หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว