

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

ประกอบการจัดทำแบบรูปการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย (สายทางห้วยหอย-วังรุ พช.๑๙๙-๑๓๒) สถานที่ หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย ตำบลวังบาล ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

๑.ความเป็นมา

ตามที่ พช ๐๐๒๓.๑๖/ว๗๘๐ ลว. ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ด้วยอำเภอหล่มเก่าได้รับแจ้งจากจังหวัดเพชรบูรณ์ว่า กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สำนักงบประมาณอนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น

บัญชีรายละเอียดประกอบการโอนเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น รหัสงบประมาณ ๑๕๐๐๘๓๗๐๐๐๑๐๐๔๒๐๗๑๑๔ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย (สายทางห้วยหอย-วังรุ พช.๑๙๙-๑๓๒) สถานที่ หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย ตำบลวังบาล ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๕,๒๕๗,๐๐๐ บาท

อ้างถึงหนังสือที่ พช.๐๐๒๓.๑๖/ว ๑๒๓๓ ลว. ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่องการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงโครงการงบประมาณรายจ่าย ประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล รายงานว่า มีความประสงค์ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย (สายทางห้วยหอย-วังรุ พช.๑๙๙-๑๓๒) สถานที่ หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย ตำบลวังบาล ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๕,๒๕๗,๐๐๐ บาท รายละเอียดที่มีการเปลี่ยนแปลง เดิม พิกัดที่ตั้ง จุดเริ่มต้นโครงการ ๑๖.๙๕๐๐๓๑, ๑๐๑.๑๗๕๓๐๘ จุดสิ้นสุดโครงการ ๑๖.๙๕๗๗๓๖, ๑๐๑.๑๗๐๙๕๕ แก้ไขเปลี่ยนแปลงเป็น พิกัดที่ตั้ง ช่วงที่ ๑ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร จุดเริ่มต้น ๑๖.๙๕๐๒๔๘, ๑๐๑.๑๗๕๕๒๔ จุดสิ้นสุด ๑๖.๙๕๐๒๙๓, ๑๐๑.๑๗๖๖๔๕ ช่วงที่ ๒ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๒๕.๐๐ เมตร จุดเริ่มต้น ๑๖.๙๕๐๐๕๔, ๑๐๑.๑๗๕๒๔๕ จุดสิ้นสุด ๑๖.๙๕๗๗๔๐, ๑๐๑.๑๗๐๙๘๓ แล้วนั้น

๒.วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อให้มีถนนที่ได้มาตรฐานใช้สัญจรได้สะดวก รวดเร็ว มีความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน

๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนขนส่งพืชผลทางการเกษตร

๒.๓ เพื่อแก้ไขปัญหามลพิษ ลดฝุ่นละออง

๓.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในกาดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา งานก่อสร้างงานทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑๑.๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

๓.๑๑.๒ กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญามากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกฝ่าย

๓.๑๑.๓ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ที่ ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องระบุ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

ก่อนดำเนินงานผู้รับจ้างต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินงาน และดำเนินการแล้วเสร็จให้ ติดตั้งป้ายโครงการดำเนินการแล้วเสร็จจำนวน ๑ ป้าย (ตามเอกสารแนบท้าย)

ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย (สายทางห้วยหอย-วังรุ พ.ช.ถ ๙๙-๑๓๒) สถานที่ หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย ตำบลวังบาล ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘,๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๒๕.๐๐ เมตร (ตามรายละเอียดแบบรูปรายการ,แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลาง)

๕. กำหนดวงงาน/วงเงิน

การจ่ายเงินแบ่งออกเป็น ๓ งวด ของงานทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย (สายทางห้วยหอย-วังรุ พ.ช.ถ ๙๙-๑๓๒) ตำบลวังบาล ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘,๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร ลูกตั้งไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ตามรายละเอียดที่กำหนด/สัญญาจ้างดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดแรก)เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๓.๙๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างดังนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม
- งานรื้อผิวถนนลาดยางเดิม พร้อมขนทิ้ง
- ส่งผลทดสอบตัวอย่างการรับแรงดึงและหนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของเหล็ก

เสริมคอนกรีต

- ทำผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมส่งผลทดสอบการรับกำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตทรงลูกบาศก์ (กำหนด ๓๐ วัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

/งวดที่ ๒ เป็นจำนวน.....

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๓.๒๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างดังนี้

- ทำผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมส่งผลทดสอบการรับกำลังของแท่งตัวอย่างคอนกรีตลูกบาศก์เมตร กำหนดแล้วเสร็จ ๗๐ วันนับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๒.๗๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- ทำผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๖๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร แล้วเสร็จหรือทำผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๗๕๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมส่งผลทดสอบการรับกำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตทรงลูกบาศก์

- ทำรอยต่อเพื่อการขยายตัว ยารอยต่อด้วยแอสฟัลท์ และผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ

- ลงลูกรังไหล่ทาง แล้วเสร็จ

- ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างพร้อมติดตั้งป้ายโครงการแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการก่อสร้าง เรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายในเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๓ งวดกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานก่อสร้างนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อย ครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (price) โดยผู้เสนอราคาต่ำสุดและมีคุณสมบัติครบถ้วน องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆที่ปรากฏในขอบเขตงาน (Terms of Reference :TOR)

๗. วงเงินงบประมาณ

๕,๒๕๗,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๘. อัตราค่าปรับ

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน

๙. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดลงราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$P = (Po) \times (K)$ กำหนดให้

P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po= ราคางานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคางานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่

กรณี

K= ESCALATION FACTOR หัก ๔% เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR (K) สูตรประเภทงานทางและลักษณะงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$K=0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

๑๑. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง และมาตรฐานฝีมือช่าง

๑๑.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ดังนี้

๑๑.๑.๑ วิศวกรโยธา ผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธิตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๓

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันทางราชการหรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าสถานการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๑.๒.๑ ช่างก่อสร้าง

ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้างตามข้อ ๑๑ และหลักฐานคุณสมบัติของผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างตามข้อ ๑๑.๒ แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือเมื่อได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างนี้

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย (สายทางห้วยหอย-วังรุ พช.๑๙๙-๑๓๒) สถานที่ หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยหอย ตำบลวังบาล ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร ลูกกรงไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น) องค์การบริหารส่วนตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๒๕.๐๐ เมตร เงินงบประมาณ ๕,๒๕๗,๐๐๐ บาท ได้ตรวจสอบแล้ว

ลงชื่อ

(นายพนม หาล้ำ)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายปิยบุตร บุญแกม)

ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ

(นายเฉลิมฤทธิ์ ปานทองทา)

กรรมการ