



๕.๑๑ มาตรา ๙ (๗) มติ ครม./มติคณะกรรมการฯ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ที่ พบ 73803/ 2560

วันที่ 13 มีนาคม 2560

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ปลัด/นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 เพื่อดำเนินการตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนสายนาขลุ่ หมู่ที่ 2 ตั้งไว้ 245,000.- บาท ค่าก่อสร้าง ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 172.00 เมตร พร้อมวางท่อ คสล. Ø 0.30 เมตร จำนวน 10 ท่อน (รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาพันสาม กำหนด) แผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2560 - 2562) หน้า 16 นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติมแล้วจนถึงปัจจุบัน และหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0313.4/ว. 6537 ลงวันที่ 12 พฤษภาคม 2541 เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคา เฉพาะกรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ เพื่อความเหมาะสมในการกำหนดราคาและใช้เป็นมาตรฐานในการกำหนดราคากลาง จึงขอเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันดังนี้

1.คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|----------------------------|---------------|
| 1.นางชมภูษ มะลิลา | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด | ประธานกรรมการ |
| 2.นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| 3.นางสาวพรศิริ จันทรเพชร | ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล | กรรมการ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางพินทอง จับใจ)

เจ้าพนักงานธุรการ ปฏิบัติงาน

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียน ปลัด อบต.นาพันสาม

- เห็นควรอนุมัติตามเสนอ

(นางสาวบุญส่ง คล้าพงษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

เรียน นายก อบต.นาพันสาม

- เห็นควรอนุมัติตามเสนอ

(นายวรวิสูตร นิมพาลี)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

(✓) อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ

(นายประสิทธิ์ รวมสิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

สำเนาถูกต้อง



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ที่ 52 / 2560

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ดำเนินตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนสายนาขลุ หมู่ที่ 2 ค่าก่อสร้าง ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 172.00 เมตร พร้อมวางท่อ คสล. Ø 0.30 เมตร จำนวน 10 ท่อน (รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาพันสาม กำหนด) แผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2560 - 2562) หน้า 16 ตั้งไว้ 245,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-) จำนวน 1 โครงการ

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุของหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติมแล้วจนถึงปัจจุบัน มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคา เฉพาะกรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ เพื่อความเหมาะสมในการกำหนดราคาและใช้เป็นมาตรฐานในการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.นางชมภูษ มะลิสา

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานกรรมการ

2.นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไต

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

3.นางสาวพรศิริ จันทร์เพชร

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล

กรรมการ

ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางโดยเคร่งครัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ)

(นายประสิทธิ์ รวมสิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง รับทราบคำสั่ง

1.นางชมภูษ มะลิสา

ประธานกรรมการ

2.นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไต

กรรมการ

3.นางสาวพรศิริ จันทร์เพชร

กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ที่ พบ 73803/ 2560

วันที่ 14 มีนาคม 2560

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางชมภูษ มะลิลา , นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไส และนางสาวพรศิริ จันทร์เพชร)

ตามที่ท่านได้รับการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม เลขที่ 52 /2560 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ หมู่ที่ 2 ด้วยวิธีสอบราคา เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2553 (ฉบับที่ 9) จึงใคร่ขอเชิญคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประชุมเพื่อพิจารณากำหนดราคากลาง ในวันที่ 16 มีนาคม 2560 เวลา 10.00 น. ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางชมภูษ มะลิลา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง รับทราบคำสั่ง

1.....นางชมภูษ มะลิลา

ประธานกรรมการ

2.....นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไส

กรรมการ

3.....นางสาวพรศิริ จันทร์เพชร

กรรมการ

ระเบียบวาระการประชุม

วันที่ 16 มีนาคม 2560 เวลา 10.00 น.

ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

3.1.ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ที่ 52/2560 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2560

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนสายนาขลุ่ หมู่ที่ 2
ค่าก่อสร้าง ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 172.00 เมตร พร้อมวางท่อ คสล. Ø 0.30 เมตร จำนวน 10 ท่อ
(รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาพันสาม กำหนด) แผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2560 - 2562) หน้า 16 ตั้งไว้
245,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-) จำนวน 1 โครงการ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

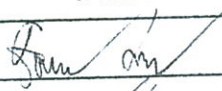
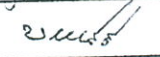
โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำถนนสายนาขลุ หมู่ที่ 2

ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี

วันที่ 16 มีนาคม 2560 เวลา 10.00 น.

ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1.	นางชมภูษ มะลิลา	หัวหน้าสำนักปลัด		ประธานกรรมการ
2.	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสโต	ผู้อำนวยการกองการช่าง		กรรมการ
3.	นางสาวพรศิริ จันทรเพชร	นักทรัพยากรบุคคล	พ. เก่ง	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

นางชมภูษ มะลิลา ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานให้ที่ประชุมทราบ

แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

3.1ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ที่ 52/2560 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2560 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนสายนาขลุ หมู่ที่ 2 ค่าก่อสร้าง ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 172.00 เมตร พร้อมวางท่อ คสล. Ø 0.30 เมตร จำนวน 10 ท่อน (รายละเอียด ตามแบบแปลน อบต.นาพันสาม กำหนด) แผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2560 - 2562) หน้า 16 ตั้งไว้ 245,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-) จำนวน 1 โครงการ

โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

1. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ ตั้งแต่วันที่ 17 เมษายน 2555 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของทางราชการ

2. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2550 ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจ

ในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามมติ

3. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0421.5/ว 40383 ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2556 เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

4. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/04648 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2558 เรื่องการจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม

5. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว.399 และ ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/41578 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2558 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

6. ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0421.3/ว.90 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 กระทรวงการคลัง ได้แจ้งเวียนส่วนราชการเกี่ยวกับแนวทางเปิดเผยราคากลางก่อสร้างของราชการ โดยกำหนดว่า ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้งให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลางทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) โดยแนบรายละเอียดการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill of Quantities) ซึ่งมีผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางได้จัดทำขึ้นตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและหัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบแล้วเป็นเอกสารหรือเอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์ (CD-ROM) เพื่อให้ผู้สนใจสามารถตรวจสอบและหรือดาวน์โหลดไปตรวจสอบได้พร้อมกับการประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ทั้งนี้ รายละเอียดการคำนวณราคากลาง BOQ. (Bill of Quantities) ที่จะต้องประกาศเปิดเผยดังกล่าว ให้หมายถึง รายละเอียดการคำนวณราคากลางตามแบบฟอร์มที่กระทรวงการคลังกำหนด แนบท้ายหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0421.3/ว.90 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555

ผู้อำนวยการกองช่าง โครงการนี้ได้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัดเพชรบุรี เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2560 และราคาวัสดุ โดยใช้ราคามาตรฐานจากหน่วยงานต่าง ๆ หรือสืบราคาตามท้องตลาด ดังนั้น ในการกำหนดราคากลาง จึงใช้ ราคา ณ ปัจจุบัน คือราคาพาณิชย์ ปี 2560 ค่า Factot F ใช้ค่า Factor F งานอาคาร 1.3074 อ้างอิงจาก กรมบัญชีกลาง ในอัตราภาษีมูลค่าเพิ่มในอัตรา 7% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ดังนั้น เมื่อคิดราคางานทางโครงการดังกล่าว ณ ปัจจุบัน ก็จะได้ ราคากลาง ซึ่งเป็นราคากลาง ณ ปัจจุบัน ที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง

ประธาน ฯ คณะกรรมการท่านใดมีข้อสงสัยที่จะสอบถามหรือเสนอแก้ไขในรายละเอียดหรือไม่

มติที่ประชุม ไม่มีแก้ไข

มติที่ประชุมมีรายละเอียดดังนี้

1. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคา กลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนสายนาขลุ่ หมู่ที่ 2 ค่าก่อสร้าง ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 172.00 เมตร พร้อมวางท่อ คสล. Ø 0.30 เมตร จำนวน 10 ท่อน (รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาพันสาม กำหนด) แผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2560 - 2562) หน้า 16 จำนวน 1 โครงการ

มีมติเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 244,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-) รวมระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน

2. เห็นควรเสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา 12.30 น

(ลงชื่อ).....ผู้จดรายงานการประชุม

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไต)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม/

(นางชมภูษ มะลิลา) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

เมื่อวันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 เวลา 10.00 น. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ หมู่ที่ 2 เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคาเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 244,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-) รวมระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางชมภูณช มะลิลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไต)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวพรศิริ จันทร์เพชร)

ความเห็น.....

ความเห็น.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวบุญส่ง คล้าพงษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

(ลงชื่อ).....

(นายวรวิสูตร นิมพาลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายประสิทธิ์ รวมสิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ที่ พบ 73803/2560

วันที่ 17 มีนาคม 2560

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างรั้วที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม (ต่อจากเดิม)

เรียน ปลัด/นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ที่ 52/2560 ลงวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ่ หมู่ที่ 2 จำนวน 1 โครงการ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ่ หมู่ที่ 2 เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคาเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 244,000.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-) รวมระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน รายละเอียดปรากฏตามบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา(ปร.4 และ ปร.5) ซึ่งเสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางชมภูณัฐ มะลิลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวพรศิริ จันทร์เพชร)

(ลงชื่อ).....

(นางสาวบุญส่ง คล้าพงษ์)

(ลงชื่อ).....

(นายวรวิสูตร ฉิมพาลี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายประสิทธิ์ รวมสิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประเภท / โครงการ งานทาง / ก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ หมู่ที่ 2

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน ส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

แบบเลขที่ - วันที่ 3 สิงหาคม 2559

ประมาณการราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ/ประเภทงาน	ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน จำนวนเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	185,266.39	1.2708	235,436.53	กำหนดราคาตามมาตรฐาน
2	ค่าเครื่องจักร	10,000.00	-	10,000.00	ราคากลางวัสดุก่อสร้าง
					และราคาที่ไม่มียาากลาง
					ใช้วิธีสืบราคาจากท้องตลาด
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			245,436.53	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ			245,000.00	
	(ตัวอักษร) (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)				
	เฉลี่ยตารางเมตรละ	1,346.15 บาท			
	ระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้าง	30 วัน			

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไต)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายวรวิสูตร นิยมพาสี

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสไต)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายประสิทธิ์ รวมสิน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

๕๙๖๓๔๒๗๘๑๐๑๑๑๒๑๓๑๔๑๕๑๖๑๗๑๘๑๙๒๐๒๑๒๒๒๓๒๔๒๕๒๖๒๗๒๘๒๙๓๐๓๑๓๒๓๓๓๔๓๕๓๖๓๗๓๘๓๙๔๐๔๑๔๒๔๓๔๔๔๕๔๖๔๗๔๘๔๙๕๐๕๑๕๒๕๓๕๔๕๕๕๖๕๗๕๘๕๙๖๐๖๑๖๒๖๓๖๔๖๕๖๖๖๗๖๘๖๙๗๐๗๑๗๒๗๓๗๔๗๕๗๖๗๗๗๘๗๙๘๐๘๑๘๒๘๓๘๔๘๕๘๖๘๗๘๘๘๙๙๐๙๑๙๒๙๓๙๔๙๕๙๖๙๗๙๘๙๙

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประเภท / โครงการ งานทาง / ก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ่ หมู่ที่ 2

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน ส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

แบบเลขที่ - วันที่ 16 มีนาคม 2560

ประมาณการราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ/ประเภทงาน	ค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน จำนวนเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	179,103.15	1.3074	234,159.46	กำหนดราคาตามมาตรฐาน
2	ค่าเครื่องจักร	10,000.00	-	10,000.00	ราคากลางวัสดุก่อสร้าง
					และราคาที่ไม่มียาากลาง
					ใช้วิธีสืบราคาจากท้องตลาด
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			244,159.46	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ			244,000.00	
	(ตัวอักษร) (สองแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)				
	เฉลี่ยเมตรละ	1,340.66 บาท			
	ระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้าง	45 วัน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ฯ

(นางชมภูษ มะลิลา)

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสกลไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ

(นางสาวพรศิริ จันทรเพชร)

- เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายวรวิสูตร นิยมพาลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

- อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายประสิทธิ์ รวมสิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เจ้าหน้าที
หัวหน้าส่วนราชการ
ปลัด อบต.

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ
สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม ๒๕๕๘

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3	งานชุดหลุมฐานรากและคานคั่น			
3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	99	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือชุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	125	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือชุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดลึกเกิน 1.50 ม.
3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือชุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือชุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดลึกเกิน 1.50 ม.
4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	104	ใส่อิฐหักรองกันหลุม
		ลบ.ม.	91	ใส่ทรายรองกันหลุม
6	งานผสมและเทคอนกรีต(กรณีผสมเอง)			
6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	398	รองกันหลุม
6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	436	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	498	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	542	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	306	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	391	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	485	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	115	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	133	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	154	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	193	ชนิดผิวมีบัวลาดคาย
8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	154	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
9.1	ชนิดห้องเรียบดัน/แบบกลวง หน้า 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หน้า 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หน้า 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หน้า 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หน้า 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
10	ตัด, คัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,100	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
10.2	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,300	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
10.3	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	2,900	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	
11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา ฯลฯ)	กก.	10.00	รวมลวดเชื่อม
11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS)	กก.	12.00	รวมลวดเชื่อม



ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด เพชรบุรี เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2560

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กุมภาพันธ์	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,691.59	1,691.59	
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,795.95	1,795.95	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,834.89	1,834.89	
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,144.86	2,144.86	
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,186.92	2,186.92	
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,233.64	2,233.64	
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,285.05	2,285.05	
9	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	10.75	10.75	
10	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	8.41	8.41	
11	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	11.21	11.21	
12	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	8.41	8.41	
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ตราคิวคอน	ก้อน	18.69	18.69	
14	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.26	1.26	
15	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	.79	.79	
16	อิฐหนา ขนาด 10.5x 22 x 6.5 ซม. ตราบปก.	ก้อน	6.54	6.54	
17	พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง แบบพื้นตัน ขนาดกว้าง 35 ซม. ยาว 3 เมตร	แผ่น	280.37	280.37	
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	17,681.23	17,681.23	
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	15,732.40	15,732.40	
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	19,259.92	19,259.92	
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	19,877.50	19,877.50	
22	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	22,167.93	22,167.93	
23	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม. (นน. 4.99 กก./เส้น)	เส้น	116.59	116.59	
24	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	14,523.87	14,523.87	
25	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	14,510.26	14,510.26	
26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	18,570.32	18,570.32	
27	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	43.61	43.61	
28	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	288.66	288.66	
29	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	383.49	383.49	
30	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	679.02	679.02	
31	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	777.68	777.68	
32	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,027.50	1,027.50	

177	ไม้เต็ง ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	971.96	971.96	
178	ไม้เต็ง ไม้ใส ขนาด 1" x 1" ยาว 3 - 3.50 เมตร	ลบ.ฟ.	714.96	714.96	
179	ไม้เต็ง ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 3 - 3.50 เมตร	ลบ.ฟ.	897.20	897.20	
180	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,308.41	1,308.41	
181	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	2,242.99	2,242.99	
182	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	2,242.99	2,242.99	
183	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	2,242.99	2,242.99	
184	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	473.13	473.13	
185	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	454.68	454.68	
186	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	506.31	506.31	
187	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	438.32	438.32	
188	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	654.21	654.21	
189	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	428.51	428.51	
190	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	478.04	478.04	
191	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	529.68	529.68	
192	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	577.34	577.34	
193	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,308.41	1,308.41	
194	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,121.50	1,121.50	
195	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 2" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	934.58	934.58	
196	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	934.58	934.58	
197	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 3 - 3.50 เมตร	ลบ.ฟ.	934.58	934.58	
198	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 3 - 3.50 เมตร	ลบ.ฟ.	934.58	934.58	
199	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 5" ยาว 4 เมตร	ลบ.ฟ.	934.58	934.58	
200	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ใส ขนาด 2" x 6" - 8" ยาว 3 - 3.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,121.50	1,121.50	
201	สีเคลือบน้ำมันชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ ดุลลักซ์	กระป๋อง	700.93	700.93	
202	สีเคลือบน้ำมันชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	605.14	595.80	-1.54
203	สีเคลือบน้ำมันชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน	กระป๋อง	397.20	397.20	
204	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ ดุลลักซ์ (โฮมเมท A965)	กระป๋อง	355.14	355.14	
205	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	320.10	329.44	2.92
206	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	252.34	327.10	29.63
207	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระสอบ	1,214.95	1,214.95	
208	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ ดุลลักซ์ (โฮมเมท A965)	กระป๋อง	1,542.06	1,542.06	
209	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	1,439.26	1,439.26	
210	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	1,191.59	1,401.87	17.65
211	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (A 1000)	กระป๋อง	291.59	291.59	
212	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	420.56	420.56	
213	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	398.13	398.13	
214	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ ดุลลักซ์ (เพนทาไลท์ A921)	กระป๋อง	560.75	560.75	
215	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	1,308.41	1,308.41	

54	ตะปุดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	607.48	607.48	
255	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	700.93	700.93	
256	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	794.39	794.39	
257	ตะปุดอกกอนกริต ขนาด 3" - 4" ตรา NICELY	กก.	74.77	74.77	
258	ตะปุดอกกอนกริต ขนาด 3" - 4"	กก.	70.10	70.10	
259	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	18.69	18.69	
260	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กล่อง	14.02	14.02	
261	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.57	2.57	
262	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	3.04	3.04	
263	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.	ตัว	1.87	1.87	
264	สลักเกลียว ขนาด 40 ซม.	ตัว	3.74	3.74	
265	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.04	3.04	
266	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	2.81	2.81	
267	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราใบไม้แดง	ชุด	65.42	65.42	
268	บานพับเหล็ก มีโนล่อนกันระหว่างข้อหนา 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	28.04	28.04	
269	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	60.75	60.75	
270	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	70.09	70.09	
271	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราวิโก้	ชุด	70.09	70.09	
272	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	9.35	9.35	
273	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,697.82	2,741.43	1.62
274	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,616.83	2,649.54	1.25
275	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	93.46	93.46	
276	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราเสือ	กระป๋อง	74.77	74.77	
277	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	144.39	144.39	
278	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	263.55	263.55	
279	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	397.20	397.20	
280	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	654.21	654.21	
281	ทรายละเอียด ราคาต่ำทราย	ลบ.ม.	514.02	514.02	
282	หินย่อย เบอร์ 1 ราคาขายส่งรวมค่าขนส่งระยะทางประมาณ 10 กม.	ลบ.ม.	467.29	467.29	
283	หินย่อย เบอร์ 2 ราคาขายส่งรวมค่าขนส่งระยะทางประมาณ 10 กม.	ลบ.ม.	529.59	529.59	
284	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	280.37	280.37	
285	ทรายถมที่	ลบ.ม.	245.33	245.33	
286	ดินถมที่	ลบ.ม.	257.01	257.01	
287	หินคลุก	ลบ.ม.	514.02	514.02	
288	ก๊อกน้ำทองเหลือง (หอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	60.75	60.75	
289	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	88.79	88.79	
290	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	112.15	112.15	
291	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันวา	อัน	86.45	86.45	
292	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	149.53	149.53	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20	10.9900*	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
> 500	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

แบบก่อสร้างรายละเอียดถนนสายนาขลุ่

องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

หมู่ที่ 2 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี



องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

แบบ	ก่อสร้างงานขยายขนาดถนนสายนาพันสาม
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 2 ต. นาพันสาม อ. เมืองเพชรบุรี จ. เพชรบุรี
ผู้เขียน	วิรัช วัฒนวิจิตร (นายณัฐวัฒน์ บุญทวี) ผู้ช่วยช่างโยธา
ตรวจสอบ	นายบรรณศิลป์ สุระสังข์โต (นายบรรณศิลป์ สุระสังข์โต) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายวิรัช วัฒนวิจิตร (นายวิรัช วัฒนวิจิตร จันทา) นายก อบต.นาพันสาม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม	นายณัฐวัฒน์ บุญทวี
อนุมัติ	นายประสิทธิ์ รวมสิน (นายประสิทธิ์ รวมสิน) นายก อบต.นาพันสาม
แบบแสดง	แบบแสดง
รายการประกอบแบบ	
มาตรฐาน	ไม่มี
วัน / เดือน / ปี พ.ศ.	
แบบแปลน	
แผ่นที่	1
จำนวนแผ่น	6

รายการประกอบแบบ

1. ปูนซีเมนต์

- 1.1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ด้านแบบหรือรายการประกอบแบบเฉพาะงานไม่ได้กำหนด
ว่าเป็นปูนซีเมนต์ประเภทใด ให้ถือว่าเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1
สำหรับปูนก่อ ปูนฉาบ ให้ใช้ปูนซีเมนต์ตราเสือ ตรงรูปงู ห้า ตราปากอินทรี หรือเทียบเท่า
- 1.2 ถ้าใช้ปูนซีเมนต์ประเภทกึ่งแรงสูงหรือแรงสูงในการก่อสร้าง ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 3
- 1.3 ต้องเป็นซีเมนต์ที่บรรจุถุงเรียบร้อย หรือเป็นปูนซีเมนต์ที่เก็บในภาชนะบรรจุของบริษัผู้ผลิต
- 1.4 ปูนซีเมนต์บรรจุ ต้องเก็บไว้บนพื้นที่สูงกว่าพื้นดินอย่างน้อย 30 ซม. ในโรงที่มีหลังคาคลุม
และมีฝากันฝนได้
- 1.5 ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่เสื่อมคุณภาพ เช่น ปูนซีเมนต์ที่แข็งตัวจับตัวกันเป็นก้อน เป็นต้น

2. หวาย

- 2.1 ขนาดของเม็ดหยาบแบ่งแยกได้ดังนี้
 - หวายละเอียด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.5 - 0.5 มิลลิเมตร ใช้งานปูนก่อ ปูนฉาบ ปูนถือ
 - หวายกลาง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.0 - 3.0 มิลลิเมตร ใช้ในงานคอนกรีต ปูนก่อที่ต้องรับแรงอัด ปูนฉาบผนังได้ดิน พื้น คาบ
 - หวายหยาบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 - 4.75 มิลลิเมตร ใช้ในงานคอนกรีตที่พื้นฐานรากและงานที่ต้องการแรงอัดมาก
- 2.2 ต้องเป็นหยาบที่จัดหรือหยาบ ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแรง สะอาดปราศจากวัสดุอื่น
- 2.3 หยาบที่ใช้ในการก่อสร้างจะต้องมีค่าพิกัดความละเอียด ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1
- 2.4 ต้องผ่านการทดสอบคุณสมบัติตาม มทพ.(ท) 101 - 2545 มาตรฐานการทดสอบวัสดุผสมคอนกรีต

3. หินหรือกรวด

- 3.1 หินหรือกรวดที่ใช้อยู่แข็งแรง แข็งแรง ไม่ยุ่ย และสะอาด ปราศจากวัสดุอื่นเจือปน
- 3.2 ขนาดใหญ่สุดของหินหรือกรวดที่ใช้อยู่ไม่น้อยกว่า 40 มม. และไม่น้อยกว่า 1/5 ของด้านที่แคบที่สุดของแบบหล่อและต้องไม่ใหญ่กว่า 3/4 ของช่องว่างระหว่างเหล็กเสริมแต่ละเส้นหรือแต่ละมัด
- 3.3 ต้องผ่านการทดสอบคุณสมบัติตาม มทพ.(ท) 101 - 2545 มาตรฐานการทดสอบวัสดุผสมคอนกรีต

4. น้ำ

- 4.1 น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตให้ใช้น้ำประปา
- 4.2 ในกรณีไม่สามารถนำน้ำประปามาใช้ในการก่อสร้างได้ น้ำที่นำมาใช้แทนนั้นต้องเป็นน้ำจืดปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและต้องปราศจากความเค็มกรด - ด่าง ปราศจากไขมัน ปราศจากอินทรีย์สารต่าง ๆ

5. เหล็กเส้น

- 5.1 คุณสมบัติของเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชนิดเหล็กเส้นกลมและเหล็กข้ออ้อยให้ใช้ตามที่ระบุในเงื่อนไขพิเศษหรือตามที่กำหนดในแบบ
 - 5.2 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชนิดเหล็กเส้นกลมและเหล็กข้ออ้อย ที่นำมาใช้จะต้องเป็นเหล็กที่ใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อนและต้องเป็นเหล็กเส้นตรงตลอดความยาวโดยไม่มีการพับเพื่อการขนส่ง
 - 5.3 เหล็กที่นำมาใช้เสริมคอนกรีตต้องเป็นเหล็กตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม
 - 5.4 เหล็กที่นำมาใช้เสริมคอนกรีตต้องเป็นไปตาม มทพ. 103 - 2545 มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตเป็นเหล็กเส้นยี่ห้อ เหล็กกลม ไม่มีรอยแตกหรือตะเข็บ ไม่เจือปนน้ำมันหรือสนิม
- ### 6. การผสมคอนกรีต
- 6.1 การผสมคอนกรีตในสถานที่ก่อสร้าง ในแต่ละครั้งที่ทำการผสมให้ผสมปูนซีเมนต์ร้อยละ 1 ณ
 - 6.2 สำหรับเครื่องผสมคอนกรีตที่มีคอนกรีตขนาด 1 ลบ.ม. หรือน้อยกว่า ต้องใช้เวลาในการผสมอย่างน้อย 2 นาที และให้เพิ่มเวลาผสม 30 วินาที ทุกๆ ความจุที่เพิ่มขึ้น 0.50 ลบ.ม.
 - 6.3 เครื่องผสมคอนกรีตต้องหมุนด้วยความเร็วสม่ำเสมอที่ผู้ผลิตกำหนดอัตราความเร็วที่ซ่อนหอคอยประมาณ 1 เมตร/วินาที
 - 6.4 การนำเวลาที่ใช้ผสมให้เริ่มนับเมื่อใส่วัสดุต่าง ๆ ทั้งหมดลงในเครื่องแล้ว

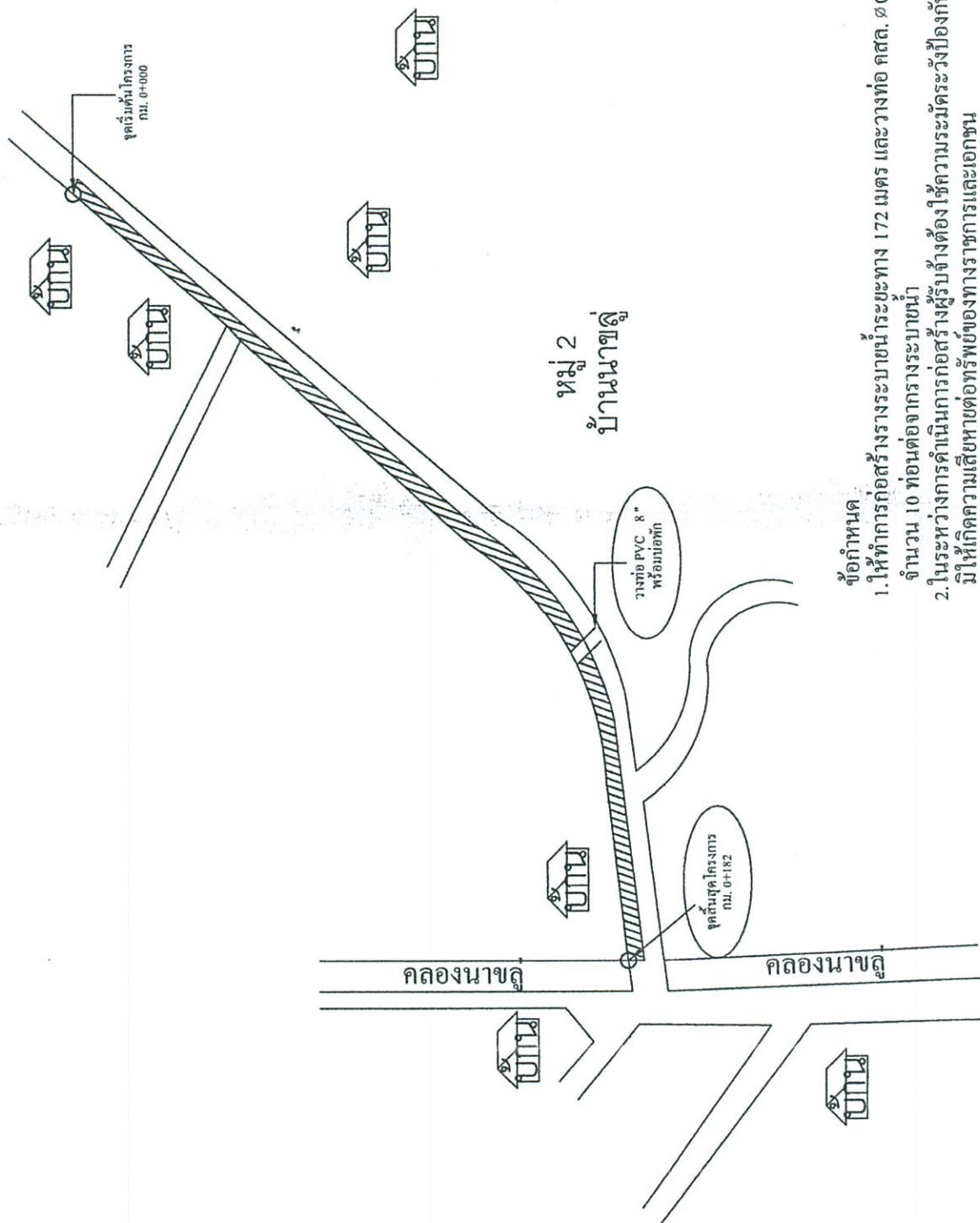
7. การลำเลียงและการเทคอนกรีต

- 7.1 ต้องตรวจสอบแบบหล่อและการวางเหล็กเสริมในแบบถูกต้องตามแบบรายละเอียด พร้อมทั้งทำความสะอาดให้ปราศจากเศษวัสดุ แบบก่อสร้างที่จะทำการเทคอนกรีตต้องสะอาด และให้มีการรั่วซึมของน้ำปูน จึงจะทำการเทคอนกรีตได้
 - 7.2 การลำเลียงและการเทคอนกรีตต้องทำด้วยความระมัดระวังไม่ให้เกิดการแยกตัวของคอนกรีต
 - 7.3 คอนกรีตที่ผสมเสร็จแล้วต้องรีบนำไปเทในแบบโดยเร็วว่าก่อนที่คอนกรีตนั้นจะแข็งตัว (ไม่เกิน 30 นาที) และต้องระมัดระวังไม่ให้เหล็กเสริมคอนกรีตหรือเปลี่ยนไปจากตำแหน่งที่ระบุในแบบ
 - 7.4 ถ้าหากเทคอนกรีตในโครงสร้างส่วนหนึ่งส่วนใดไม่เสร็จในครั้งเดียวจำเป็นต้องหยุดการเทคอนกรีตจะต้องหยุดจนตามตำแหน่งที่ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด
 - 7.5 ห้ามผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตขณะฝนตก เว้นแต่จะมีอุปกรณ์ป้องกัน
 - 7.6 ก่อนทำการเทคอนกรีตลงในแบบ ผู้รับจ้างต้องทำการรดน้ำที่แบบพอสมควร
 - 7.7 ผู้รับจ้างต้องใช้อุปกรณ์ที่มีใบรับรองการจากผู้ประกอบการ โดยให้ส่งใบรับรองดังกล่าวในวันส่งงาน
 - 7.8 งานก่อสร้างให้โดยให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของรัฐหรือเอกชน ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซม ปรับปรุง แก้ไขความเสียหายดังกล่าวให้ใช้ด้ดังเดิม ค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้าง



องค์การบริหารส่วนตำบลพันสาม

แบบ	
ก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ	
สถานที่ดำเนินการ	
หมู่ที่ 2 ต. นาทันสาม	
อ. เมืองเพชรบุรี จ. เพชรบุรี	
ผู้เขียน	
น.ส. รุ่งโรจน์	
(นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)	
ผู้ช่วยช่างโยธา	
ตรวจสอบ	
(นายบรรพตศิลป์ อุดมเลิศใส)	
ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
(นายวรวิสูตร จิมพาลี)	
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพันสาม	
อนุมัติ	
(นายประสิทธิ์ รอมสิน)	
นายก อบต. นาทันสาม	
แบบแสดง	
แผนที่โดยสังเขป	
มาตราส่วน	ไม่มี
วัน / เดือน / ปี พ.ศ.	
แบบร่างที่	
แผ่นที่	2
จำนวนแผ่น	6



ข้อกำหนด

1. ให้ทำการก่อสร้างรางระบายน้ำระยะทาง 172 เมตร และวางท่อ คสล. $\varnothing 0.30$ ม. จำนวน 10 ท่อนต่อจากรางระบายน้ำ
2. ในระหว่างการค้าเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องให้ความระมัดระวังป้องกันมิให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
3. ผู้รับจ้างต้องร่วมกันรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในผลแห่งละเมิด ซึ่งผู้จ้างได้กระทำไปในทางการที่จ้างนั้น
4. งานก่อสร้างใดก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของรัฐหรือเอกชนให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างให้ผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซม ปรับปรุงแก้ไขความเสียหายดังกล่าวให้ใช้ได้ดังเดิม ค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับเหมา



องค์การบริหารส่วนตำบลพัทธสีมา

แบบ

ก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายพาสลู่

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 2 ต. พัทธสีมา
อ. เมืองพชรบุรี จ. เพชรบุรี

ผู้เขียน

วิรัช ใจเย็น
(นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจลงชื่อ

(นายบรรพตศิลป์ สุขปลั่งโต)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวิชาญ สุธรรม จันทาดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพัทธสีมา

อนุมัติ

(นายประสิทธิ์ รวมกลิ่น)
นายก อบต. พัทธสีมา

แบบแสดง

แบบแสดงรูปตัด
โครงสร้างรางระบายน้ำ

มาตราส่วน

ไม่มี

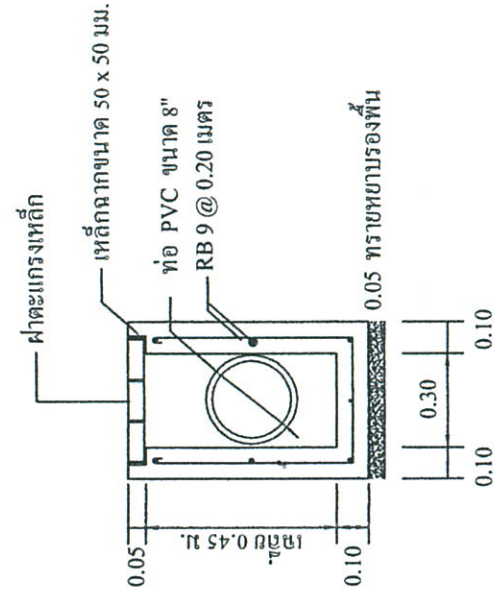
วัน / เดือน / ปี พ.ศ.

แบบแปลน

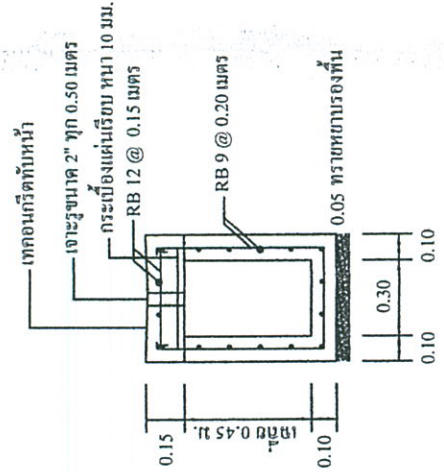
แผ่นที่

จำนวนแผ่น

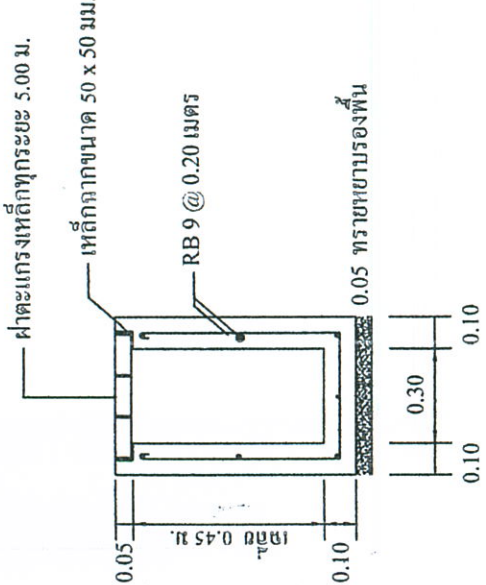
3 6



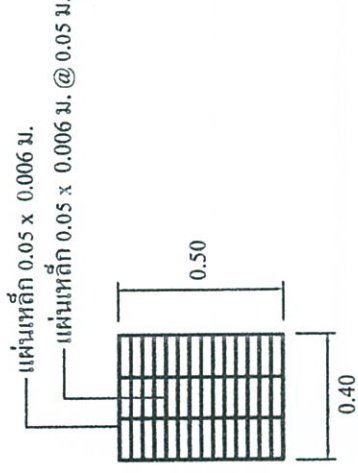
รูปตัด A



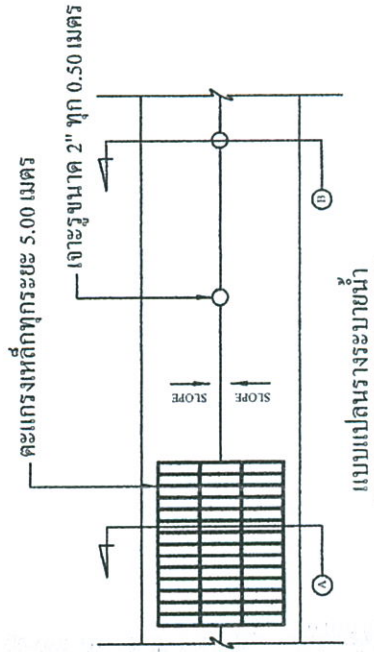
รูปตัด B



รูปตัด A



รูปตัด A



แบบแปลนรางระบายน้ำ

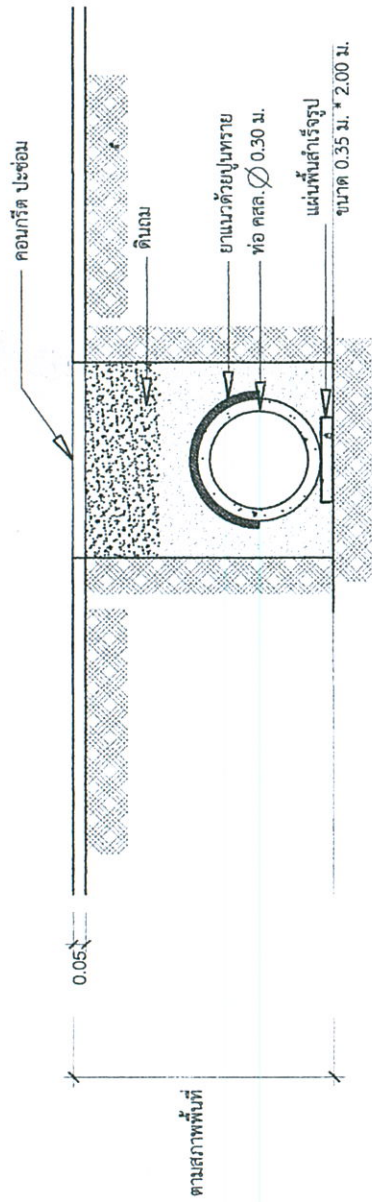
หมายเหตุ

-ตำแหน่งฝาดระบายน้ำอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ปริมาณต้องเท่าเดิมให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน



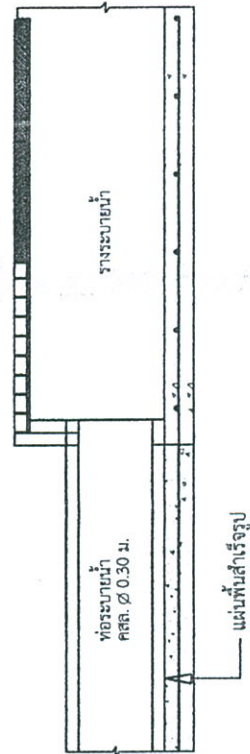
องค์การบริหารส่วนตำบลพันสนม

แบบ	ก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสายนาเกลือ
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 2 ต. นาพันสนม อ. เมืองเพชรบุรี จ. เพชรบุรี
ผู้เขียน	วิรุฬห์ วัฒนวิชัย (นายวิรุฬห์ วัฒนวิชัย) ผู้ช่วยช่างโยธา
ตรวจสอบ	(นายบรรพตศิลป์ สว่างไสว) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายวิรุฬห์ วัฒนวิชัย) (นายประสิทธิ์ รุ่งมณี) นายก อบต. นาพันสนม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพันสนม	อนุมัติ
แบบแสดง	รูปตัดทอระบายน้ำ
มาตราส่วน	ไม่มี
วัน/เดือน/ปี พ.ศ.	
แบบเลขที่	
แผ่นที่	4
จำนวนแผ่น	6



รูปตัดขยายการวางท่อ คลส.

มาตราส่วน 1 : 20



รูปตัดตามยาวทอระบายน้ำ



องค์การบริหารส่วนตำบลพินสัก

แบบ
ก่อสร้างรางระบายน้ำถนนสายนาขลุ

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 2 ต. นาพินสัก
อ. เมืองเพ็ญบุรี จ. เพชรบุรี

ผู้เขียน

อ. วิวัฒน์
(นายวิวัฒน์ บุญทับ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายบรรพตศิลป์ สุระสังข์โต)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวิวัฒน์ บุญทับ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพินสัก

อนุมัติ

(นายประสิทธิ์ รามสิน)
นายก อบต.นาพินสัก

แบบแสดง

ป้ายโครงการ

มาตราส่วน 1 : 25

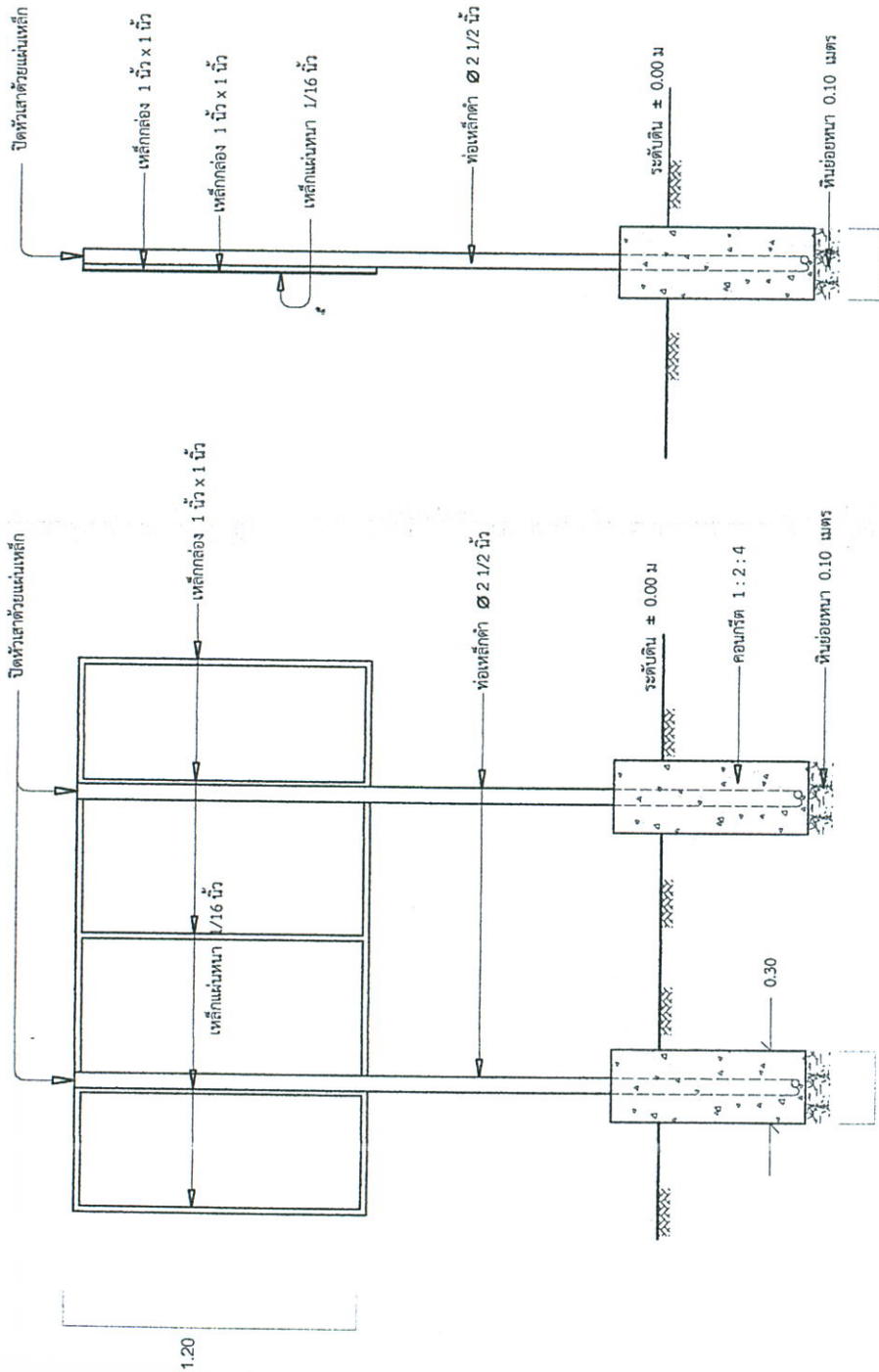
วัน / เดือน / ปี พ.ศ.

แบบเลขที่

จำนวนแผ่น

5

6



รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1 : 25

รายการประกอบแบบ

1. เสาและพื้นป้ายทาสีเขียวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
3. ตัวป้ายใช้แผ่นเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร หนา 1/16 นิ้ว
4. ตำแหน่งการติดตั้งป้ายด้วยตนเองเป็นผู้กำหนด
5. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการภายใน 7 วัน หลังจากลงใบสัญญาจ้าง

รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 25

แบบปฎิมาตรฐานสำหรับโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

2.40



องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

โครงการของ อบต.นาพันสาม

ชื่อโครงการ _____

ปริมาณงาน _____

งบประมาณ _____ บาท

วันที่เริ่มงาน _____ วันสิ้นสุดสัญญาจ้าง _____

ผู้รับจ้าง _____

ผู้ควบคุมงาน _____

กรรมการตรวจการจ้าง

1. _____ 4. _____

2. _____ 5. _____

3. _____

1.20

แบบ

ก่อสร้างวางระบายน้ำถนนสายนาพันสาม

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 2 ต. นาพันสาม
อ. เมืองพชรบุรี จ. เพชรบุรี

ผู้เขียน

วิจิตร วัฒน
(นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจลงชื่อ

(นายบรรพตศิลป์ สุชลสังคโต)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายวรวิสูตร ธิมพาลี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

อนุมัติ

(นายประสิทธิ์ รามสิน)
นายก อบต.นาพันสาม

แบบแสดง

ไปยโครงการ

มาตรฐาน ไม่มี

วัน / เดือน / ปี พ.ศ.

แบบเลขที่

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

6

6

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๒๗



กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี ผู้ว่าราชการจังหวัด เลขาธิการ ผู้อำนวยการ อธิการบดี หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/๖๕๗๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕

๒. CD-ROM เอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ จำนวน ๑ แผ่น

ด้วยคณะรัฐมนตรีในคราวประชุมเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ได้พิจารณา เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และมีมติเห็นชอบตามที่กระทรวงการคลังเสนอทั้ง ๓ ข้อ ดังนี้

๑. ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้ โดยให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติเมื่อพ้นกำหนด ๓๐ วัน นับแต่วันถัดจากวันที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติ

๒. ในวันที่หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้ มีผลบังคับใช้ตามข้อ ๑. ให้ดำเนินการ ดังนี้

๒.๑ ยกเลิกหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ รวมทั้งหลักเกณฑ์ รายละเอียดประกอบ แนวทาง และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องตามประกาศ และหนังสือเวียนอื่นใด แล้วใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้แทน

๒.๒ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ (เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง) และอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ก็ให้ดำเนินการต่อไป

๒.๓ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ ไว้เกิน ๓๐ วัน และยังไม่เริ่มดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้

๒.๔ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ ไว้ไม่เกิน ๓๐ วัน และยังไม่เริ่มดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างนั้น ที่จะพิจารณาให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้หรือไม่

/๓. ให้สำนัก...

๓. ให้สำนักงานประมาณและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้ ประกอบการพิจารณาจัดสรรหรือตั้งงบประมาณสำหรับโครงการ/งานก่อสร้างของทางราชการด้วย

ทั้งนี้ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการที่จะใช้ในการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างนั้น ให้คำนวณราคาตามความเป็นจริง โดยไม่นำวงเงินเพื่อเหลือเผื่อขาดร้อยละ ๕ มารวมคำนวณเป็นราคากลางด้วย

นอกจากนี้ คณะรัฐมนตรีได้มอบหมายให้สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีร่วมกับสำนักงานประมาณ ติดตามผลการดำเนินการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของโครงการต่างๆ ภายใต้โครงการให้ความช่วยเหลือ พื้นฟู เยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์อุทกภัยปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๕ และโครงการป้องกันปัญหาอุทกภัยต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ แล้วรายงานให้คณะรัฐมนตรีทราบต่อไปด้วย รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

เนื่องจาก ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ดังกล่าว ได้กำหนดเงื่อนไขวันมีผลบังคับใช้ของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ รวมทั้งยังมีข้อกำหนดกรณีมีความคาบเกี่ยวในการใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดิม (หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐) และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความชัดเจนและทุกหน่วยงานถือปฏิบัติได้ถูกต้องและในแนวทางเดียวกัน กระทรวงการคลังจึงขอชี้แจงและชักชวนความเข้าใจประกอบมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวในบางประเด็น ดังนี้

๑. ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ ตั้งแต่วันที่ ๑๓ เมษายน ๒๕๕๕ เป็นต้นไป แต่เนื่องจากวันที่ ๑๓ เมษายน ๒๕๕๕ เป็นวันหยุดราชการที่มีการหยุดต่อเนื่องกัน ดังนั้น วันเริ่มใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้ จึงเป็นวันเปิดทำการวันแรกหลังจากวันหยุดราชการช่วงวันที่ ๑๓ เมษายน ๒๕๕๕

๒. ในวันเปิดทำการวันแรกตามข้อ ๑ ซึ่งเป็นวันเริ่มใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นั้น ให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐดำเนินการ ดังนี้

๒.๑ ยกเลิกหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ รวมทั้งหลักเกณฑ์ รายละเอียดประกอบ แนวทาง และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องตามประกาศและหนังสือเวียนอื่นใด แล้วใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้แทน

๒.๒ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ (เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง) และอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งหมายถึงได้ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR สำหรับการจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไปแล้ว ก็ให้ดำเนินการต่อไป

๒.๓ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ และหัวหน้าส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ได้ให้ความเห็นชอบราคากลางที่คำนวณตามหลักเกณฑ์

การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ นั้น ไว้เกิน ๓๐ วัน ก่อนวันเปิดทำการวันแรกตามข้อ ๑ และยังไม่เริ่มดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งหมายถึงยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR สำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้

๒.๔ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ และหัวหน้าส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ได้ให้ความเห็นชอบราคากลางที่คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ นั้น ไว้ไม่เกิน ๓๐ วัน ก่อนวันเปิดทำการวันแรกตามข้อ ๑ และยังไม่เริ่มดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งหมายถึงยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR สำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างนั้น ที่จะพิจารณาให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้หรือไม่

ทั้งนี้ ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ และผู้สนใจทั่วไป สามารถดาวน์โหลดมติคณะรัฐมนตรีและเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ได้จาก www.gprocurement.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอได้แจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบ และถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)

รองปลัดกระทรวงการคลัง

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน

กรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

ด่วนที่สุด
ที่ นร ๐๕๐๖/ว.ค.ค./จ



สำนักงานคณะกรรมการ
เลขที่ 2450 วันที่ 19 มี.ค. 55
เวลา 14:31
ที่ นร0506/6579
ลว.19 มี.ค. 55 **ด่วนที่สุด**

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๕ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/๓๘๓๖ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงอุตสาหกรรม ด่วนที่สุด ที่ อก ๐๒๐๑ (๒)/๘๔๔
ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

ตามที่ได้เสนอเรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา

๑. ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้
โดยให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติเมื่อพ้นกำหนด
๓๐ วันนับแต่วันถัดจากวันที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติ

๒. ในวันที่หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้
มีผลบังคับใช้ตามข้อ ๑ ให้ดำเนินการ ดังนี้

๒.๑ ยกเลิกหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่
๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ รวมทั้งหลักเกณฑ์ รายละเอียดประกอบ แนวทาง และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องตามประกาศ
และหนังสือเวียนอื่นใด แล้วใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้แทน

๒.๒ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณ
ราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ (เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนด
ราคากลางงานก่อสร้าง) และอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ก็ให้ดำเนินการต่อไป

๒.๓ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ ไว้เกิน ๓๐ วัน และยังไม่เริ่มดำเนินการ
จัดจ้างก่อสร้าง ให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวน
และปรับปรุงใหม่นี้

๒.๔ โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ ไว้ไม่เกิน ๓๐ วัน และยังไม่เริ่มดำเนินการ
จัดจ้างก่อสร้าง ให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ
หรือหน่วยงานอื่นของรัฐเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างนั้น ที่จะพิจารณาให้คำนวณราคากลางใหม่
โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้หรือไม่

๓. ให้สำนักงบประมาณและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่นี้ประกอบการพิจารณาจัดสรรหรือตั้งงบประมาณสำหรับโครงการ/
งานก่อสร้างของทางราชการด้วย
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

/กระทรวง ...

- ๒ -

กระทรวงอุตสาหกรรมได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วยความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

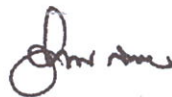
คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ลงมติว่า

๑. เห็นชอบทั้ง ๓ ข้อ ตามที่กระทรวงการคลังเสนอ ทั้งนี้ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการที่จะใช้ในการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างนั้น ให้คำนวณราคาตามความเป็นจริง โดยไม่นำวงเงินเพื่อเหลือเพื่อขาดร้อยละ ๕ มารวมคำนวณเป็นราคากลางด้วย

๒. มอบหมายให้สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีร่วมกับสำนักงานงบประมาณติดตามผลการดำเนินการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของโครงการต่างๆ ภายใต้โครงการให้ความช่วยเหลือ พื้นฟู เยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์อุทกภัยปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๕ และโครงการป้องกันปัญหาอุทกภัยต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ แล้วรายงานให้คณะรัฐมนตรีทราบต่อไปด้วย

จึงเรียนยืนยันมาและขอได้โปรดดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้าย รวมทั้งรองนายกรัฐมนตรี รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวง และกรม ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายอำพน กิตติอำพน)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักวิเคราะห์เรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๓๒

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๖๕

www.cabinet.thaigov.go.th

aoey 55-03-10 กก. แจ้งคาด (บันทึกถก)

รายชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้แจ้งเรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ของทางราชการ ให้ทราบ ดังนี้

-
๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
 ๒. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
 ๓. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์
 ๔. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
 ๕. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ด่วนที่สุด

ที่ อก ๐๒๐๑(๒)/ ๕๔๙



กระทรวงอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๕๒๘๓
ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๕๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ได้ขอให้กระทรวงอุตสาหกรรมให้
ข้อเสนอแนะ หรือความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการของ
กระทรวงการคลัง ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

กระทรวงอุตสาหกรรม พิจารณ แล้วเห็นชอบในหลักการที่จะทำให้ราคากลางงานก่อสร้าง
ของทางราชการลดลง แต่อย่างไรก็ตามควรจะคำนึงถึงความยุ่งยากของวิธีการปฏิบัติและกระบวนการทำความเข้าใจต่อผู้ประกอบการเมื่อเทียบกับต้นทุนที่ราชการประหยัดได้อย่างเหมาะสม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(หม่อมราชวงศ์พงษ์สวัสดิ์ สวัสดิวัตน์)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๐๐๘
โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๓๐๑๕

สำเนาถูกต้อง

(นางณัฐธยานี กมุทรีตัน)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ฎีกาเบิกเงินรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2560

จ่ายแล้ว

แผนงานเกษตรและชุมชน

งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับเกษตรและชุมชน

เลขที่ผู้เบิก 60-03-00241-5330800-00012

วันที่จัดทำ 28 กันยายน 2560

หมวดรายจ่าย ค่าวัสดุ

ประเภทรายจ่าย วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น

เลขที่คลังรับ 74/592 (จ)

วันที่คลังรับ 28 ก.ย. 2560

รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
มูลค่าสินค้าหรือบริการ	1,401 87	
บวก ภาษีมูลค่าเพิ่ม	98 13	
จำนวนเงินที่ขอเบิก	1,500 00	
หัก ภาษีหัก ณ ที่จ่าย	14 02	
จำนวนเงินที่จ่ายสุทธิ	1,485 98	ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น
(ตัวอักษร)	(หนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์)	
หน่วยงานผู้เบิก กองช่าง ขอเบิกเงินรายจ่ายตามรายการข้างต้น (ลงชื่อ).....หัวหน้าหน่วยงานผู้เบิก (นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดีโส) ผู้อำนวยการกองช่าง วันที่ 28 ก.ย. 2560		ได้ตรวจสอบแล้วมีเงินคงเหลือเพียงพอที่จะเบิกจ่ายได้ แหล่งเงินที่ขอเบิก กองเหลือยกมา คงเหลือยกไป เงินงบประมาณ 61,055.00 59,555.00 (ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ (นางสาวทิพธนา ภูทอง) นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ วันที่ 28 ก.ย. 2560
ได้ตรวจสอบเอกสารประกอบฎีกาครบถ้วนถูกต้องแล้ว (ลงชื่อ).....ผู้ตรวจฎีกา (นางสาวทิพธนา ภูทอง) นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ วันที่ 28 ก.ย. 2560		เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม เห็นควรให้เบิกจ่ายได้ตามจำนวนเงินข้างต้น (ลงชื่อ)..... (นางสุวิสา วิวัฒน์) ผู้อำนวยการกองคลัง วันที่ 28 ก.ย. 60
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม เห็นควรอนุมัติให้เบิกจ่ายได้ตามจำนวนเงินข้างต้น (ลงชื่อ)..... (นายวารวิสูตร จิมพาลี) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม วันที่ 28 ก.ย. 2560		อนุมัติให้เบิกจ่ายได้ จำนวน 1,500.00 บาท (ลงชื่อ)..... (นายประสิทธิ์ รวมสิน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม วันที่ 28 ก.ย. 2560
ธนาคาร..... บัญชีเลขที่ 0045000946 เลขที่เช็ค 93912638 ลงวันที่ 28 ก.ย. 2560 จำนวนเงิน 1,485.98 บาท (หนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์) จ่ายให้ บริษัทเพียวพลังงานไทย จำกัด		ผู้ลงนามในเช็ค/ใบถอน (ลงชื่อ).....ผู้ลงนาม (ลงชื่อ).....ผู้ลงนาม (ลงชื่อ).....ผู้ลงนาม
การจ่ายเงินเป็นไปตามรายงานการจัดทำเช็ค/ใบถอน เลขที่ 195 ลงวันที่ 28 ก.ย. 2560		



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ที่ พบ ๗๓๘๐๒ /๒๕๖๐

วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการจัดซื้อน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ต้นเรื่อง

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม กองช่าง หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่นสำหรับรถบรรทุกน้ำ รถครน เครื่องตัดหญ้า เครื่องจักร อบต. งานอื่น ๆ ที่ทำภารกิจ ของ อบต. ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ (ปรากฏตามแผนงานเคหะและชุมชน งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับเคหะชุมชน) ตั้งจ่ายไว้ ๑๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

การซื้อวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น สำหรับยานพาหนะในการไปราชการจะซื้อเก็บไว้ไม่ได้ จะต้องนำยานพาหนะไปเติม ณ สถานีบริการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงในแต่ละครั้ง

เดือน สิงหาคม ๒๕๖๐

-น้ำมันดีเซล	ใช้กับรถบรรทุกน้ำ	เป็นจำนวนเงิน	๓๐๐.-บาท
-น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ๙๕	ใช้กับรถบรรทุกน้ำ	เป็นจำนวนเงิน	๒๐๐.-บาท
-น้ำมันดีเซล	ใช้กับรถครน	เป็นจำนวนเงิน	๑,๐๐๐.-บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

การดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม มีความประสงค์ขออนุมัติจัดซื้อน้ำมันเชื้อเพลิงประเภทน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ๙๕ เพื่อใช้กับรถบรรทุกน้ำ จำนวน ๗.๒๓ ลิตร และน้ำมันดีเซลเพื่อใช้กับรถบรรทุกน้ำจำนวน ๑๑.๖๘ ลิตร และประเภทน้ำมันดีเซล จำนวน ๓๙.๓๑ ลิตร เป็นจำนวนเงิน ๑,๕๐๐.- บาท (-หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน-) จาก บริษัท เพียวพลังงานไทย จำกัด ๑๔๐ หมู่ ๓ สายบางจาน ช้องสะแก อ.เมือง จ.เพชรบุรี ๗๖๐๐๐ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๘(๓) ข้อ ๗๙ และกฎกระทรวง กำหนดพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุนและกำหนดวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุโดยวิธีคัดเลือกและวิธีเฉพาะเจาะจง หมวด ๗ พัสตส่งเสริมความมั่นคงด้านพลังงานและทรัพยากรธรรมชาติข้อ ๒๔ โดยขอใช้เงินเชื่อ และขอความร่วมมือจาก บริษัท เพียวพลังงานไทย จำกัด รวบรวมใบสั่งซื้อพร้อมกับใบแจ้งหนี้ ส่งให้องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ทุกสิ้นเดือน เพื่อพิจารณาเบิกจ่ายต่อไป

/ขอพิจารณา...

ระเบียบกระทรวงการคลัง
ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐

โดยที่เป็นการสมควรมีระเบียบว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ให้เหมาะสมสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง มาตรา ๑๑ วรรคสอง มาตรา ๑๒ วรรคสอง มาตรา ๑๕ มาตรา ๒๕ วรรคสี่ มาตรา ๔๓ วรรคสาม มาตรา ๕๖ วรรคสี่ มาตรา ๕๗ มาตรา ๕๘ วรรคสอง มาตรา ๕๙ วรรคสอง มาตรา ๖๐ วรรคสอง มาตรา ๖๑ วรรคสอง มาตรา ๖๒ วรรคสามและวรรคสี่ มาตรา ๖๕ วรรคสามและวรรคหก มาตรา ๖๗ วรรคหนึ่ง (๒) มาตรา ๖๘ มาตรา ๗๐ วรรคสาม มาตรา ๗๑ มาตรา ๗๒ มาตรา ๗๔ วรรคสอง มาตรา ๗๖ วรรคสอง มาตรา ๗๗ มาตรา ๗๘ มาตรา ๘๔ มาตรา ๘๕ มาตรา ๘๖ มาตรา ๘๘ มาตรา ๘๙ วรรคสอง มาตรา ๙๑ มาตรา ๙๒ มาตรา ๙๙ มาตรา ๑๐๐ วรรคสอง มาตรา ๑๐๑ วรรคสอง มาตรา ๑๐๒ วรรคสอง มาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๔) และวรรคสาม มาตรา ๑๐๕ มาตรา ๑๐๖ วรรคสี่ มาตรา ๑๐๘ มาตรา ๑๐๙ วรรคสี่ มาตรา ๑๑๐ วรรคหนึ่ง (๓) และวรรคสอง และมาตรา ๑๑๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังจึงวางระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง เป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้

หมวด ๑
ข้อความทั่วไป

ส่วนที่ ๑
นิยาม

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า ผู้ดำรงตำแหน่งในหน่วยงานของรัฐ ดังต่อไปนี้

(๑) ราชการส่วนกลาง หมายถึง อธิบดี หรือหัวหน้าส่วนราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่นและมีฐานะเป็นนิติบุคคล

ในการซื้อหรือจ้างครั้งเดียวกัน ห้ามแต่งตั้งผู้ที่เป็นกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรรมการพิจารณาผลการสอบราคา หรือกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกเป็นกรรมการตรวจรับพัสดุ

คณะกรรมการซื้อหรือจ้างทุกคณะ ควรแต่งตั้งผู้ชำนาญการหรือผู้ทรงคุณวุฒิเกี่ยวกับงานซื้อหรือจ้างนั้น ๆ เข้าร่วมเป็นกรรมการด้วย

ข้อ ๒๗ การประชุมของคณะกรรมการแต่ละคณะ ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด ให้ประธานกรรมการและกรรมการแต่ละคนมีเสียงหนึ่งในการลงมติ โดยประธานกรรมการต้องอยู่ด้วยทุกครั้งในการประชุม หากประธานกรรมการไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งประธานกรรมการคนใหม่เป็นประธานกรรมการแทน

มติของคณะกรรมการให้ถือเสียงข้างมาก ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานกรรมการออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด เว้นแต่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุให้ถือมติเอกฉันท์

กรรมการของคณะใดไม่เห็นด้วยกับมติของคณะกรรมการ ให้ทำบันทึกความเห็นแย้งไว้ด้วย

ประธานกรรมการและกรรมการ จะต้องไม่เป็นผู้มีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอหรือคู่สัญญาในการซื้อหรือจ้างครั้งนั้น ทั้งนี้ การมีส่วนได้เสียในเรื่องซึ่งที่ประชุมพิจารณาของประธานกรรมการและกรรมการให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง

หากประธานหรือกรรมการทราบว่าตนเป็นผู้มีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอหรือคู่สัญญาในการซื้อหรือจ้างครั้งนั้น ให้ประธานหรือกรรมการผู้นั้นลาออกจากการเป็นประธานหรือกรรมการในคณะกรรมการที่ตนได้รับการแต่งตั้งนั้น และให้รายงานหัวหน้าหน่วยงานของรัฐทราบเพื่อสั่งการตามที่เห็นสมควรต่อไป

วิธีการซื้อหรือจ้าง

ข้อ ๒๘ การซื้อหรือจ้าง กระทำได้ ๓ วิธี ดังนี้

- (๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
- (๒) วิธีคัดเลือก
- (๓) วิธีเฉพาะเจาะจง

วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

ข้อ ๒๙ การซื้อหรือจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป กระทำได้ ๓ วิธี ดังนี้

- (๑) วิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) วิธีสอบราคา

ข้อ ๓๐ วิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (e - market) คือ การซื้อหรือจ้างที่มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ไม่ซับซ้อนหรือเป็นสินค้าหรืองานบริการที่มีมาตรฐาน และได้กำหนดไว้ในระบบข้อมูลสินค้า (e - catalog) โดยให้ดำเนินการในระบบตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Market : e - market) ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด ซึ่งสามารถกระทำได้ ๒ ลักษณะ ดังนี้

(๒) ให้หน่วยงานของรัฐในสังกัดกระทรวงกลาโหม จัดซื้อพัสดุตามข้อ ๒๕ (๒) โดยวิธีเฉพาะเจาะจงจากโรงงานกลั่นน้ำมันฝาง กรมการพลังงานทหาร หรือหากหน่วยงานของรัฐในสังกัดกระทรวงกลาโหมไม่ประสงค์จะจัดซื้อโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หน่วยงานของรัฐในสังกัดกระทรวงกลาโหม จะใช้วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปหรือวิธีคัดเลือกก็ได้

(๓) ให้ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค และรัฐวิสาหกิจ จัดจ้างพัสดุตามข้อ ๒๕ (๓) โดยวิธีเฉพาะเจาะจงจากการไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การประปานครหลวง และการประปาส่วนภูมิภาค หรือหากราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค และรัฐวิสาหกิจ ไม่ประสงค์จะจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค และรัฐวิสาหกิจ จะใช้วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปหรือวิธีคัดเลือกก็ได้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง