



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลลู่หอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย
ที่ พิเศษ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยข้างวัดบ้านหนองเขียด
หมู่ที่ ๑๑ บ้านสามแยกพัฒนา ตำบลลู่หอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลู่หอ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลู่หอ ที่.....๓๖...../๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๖
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยข้างวัดบ้านหนอง
เขียด หมู่ที่ ๑๑ บ้านสามแยกพัฒนา ตำบลลู่หอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วมีมติ
เป็นเอกฉันท์กำหนดวงเงินราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยข้างวัดบ้านหนองเขียด
หมู่ที่ ๑๑ บ้านสามแยกพัฒนา ตำบลลู่หอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เป็นเงิน ๔๙๘,๘๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปด
พันแปดร้อยบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติใช้ราคากลางข้างต้น ประกอบการดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบ
กระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสุภาพร ปลัดหนู)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกองทัพ โฉะโหวะสิงห์)

พิจารณาแล้ว (☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(นายบุญญ บุตตะนาม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลู่หอ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยข้างวัดป่าหนองเขียด บ้านสามแยกพัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.50 ม. ระยะทาง 204.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 714.00 ตร.ม.

กำหนดราคากลาง วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียวแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	918.00	1.79	1,643.22	1.3607	2.44	2,235.93
2	งานดินถมเสริมคันทาง	ลบ.ม.			-	1.3607	-	-
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.70	931.97	33,271.33	1.3607	1,268.13	45,272.30
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	714.00	446.90	319,086.60	1.3607	608.10	434,181.14
5	Expansion Joint	ม.	14.00	89.79	1,257.06	1.3607	122.18	1,710.48
6	Contraction Joint	ม.	126.00	84.16	10,604.16	1.3607	114.52	14,429.08
7	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	40.80	60.00	2,448.00	1.3607	81.64	3,330.99
					368,310.37	รวม		501,159.92
ตัวอักษร (-) ให้แทนหนึ่งพันหนึ่งร้อยห้าสิบเก้าบาทถ้วน-)							ปรับออก	501,159.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 368,310.37

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

ลงชื่อ.....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายณัฐกิจ ประทุมทอง

ผู้อำนวยการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายกองทัพบก โฉะโหวะสิงห์

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

นางสุภาพร ปัสสีบุญ

หัวหน้าสำนักงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยข้างวัดป่าหนองเขียด
บ้านสามแยกพัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย

ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง 3.50 ม. ยาว 204 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 714 ตร.ม.

องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ			
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยข้างวัดป่าหนองเขียด บ้านสามแยกพัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย	นายก อบจ.เลย	นายก อบต.	นายก อบต.
นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ
นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ
นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ	นายสมศักดิ์ สารคำ

โครงการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ถนนสายย่อยข้างวัดป่าหนองเขียด หมู่ที่ 11 บ้านสามแยกพัฒนา
ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

ข้อกำหนด

- ให้ผู้สัญญาจ้างรับผิดชอบประเภทวัสดุหรือทุบทิ้งที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นปกติผู้รับผิดชอบในประเภท โดยต้องไม่เกินกว่าร้อยละ ๕๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ยกเว้นกรณีฉุกเฉิน
- ให้ผู้สัญญาจ้างใช้รถที่ใช้ผลิตอยู่ในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ของปริมาณรถที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

งานพื้นถนนคอนกรีต

ขนาดกว้าง 3.50 ม. - 0+204 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 714 ตารางเมตร

รายการประกอบแบบ

- ก่อนทำการก่อสร้างต้องสำรวจเขต ปรับปรุงสิ่งกีดขวางเดิมให้เรียบร้อย
- พื้นถนนกว้างตลอด ๓๕๐. ไม่เกินกว่า ๐.๕๐ เมตร (ถ้ามี)
- ทำระแนบให้ตามสภาพถนนเดิมหรือตามผู้ว่าจ้างกำหนด
- เสาหลักที่วางขึ้นให้ถูกต้องตามความจำเป็นจริง
- ด้านหน้าแนวท่อ คลอด สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับสภาพความเป็นจริงของหน้างานจริง (ถ้ามี)
- ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆจากการทำงานก่อสร้าง
- มีติดาวจราจร ป้ายเตือนจราจร บดถนนออกจากที่ระแนบ
- ก่อนทำการก่อสร้าง ต้องปฏิบัติตามให้แจ้งผู้ควบคุมงานก่อนลงงานนั้น
- ในกรณีถนนหรือท่อจะเขี่ย ไม่ชัดเจน ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ว่าจ้างสำหรับงานนี้ว่าป็นเหตุและถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. วัสดุประเภทซีเมนต์

- 1.1 เพื่อใช้สำหรับเป็นวัสดุประกอบคอนกรีต และวัสดุสำหรับความทนทานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบ และรายงานผลการได้มาซึ่งวัสดุถึง เจ้าหน้าที่จะเป็นผู้รับจ้าง ซึ่งจะต้องทำใบรับใช้ให้
แนบยื่นเป็นหลักฐานไว้ ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ว่าเป็นที่จริงหรือไม่ ซึ่งจะต้องทำใบรับใช้ให้
ความถี่ตามข้อกำหนดการตรวจสอบวัสดุของเจ้าหน้าที่จะเป็นผู้รับจ้าง ไม่สามารถติดเป็นค่าใช้จ่ายเกินจากผู้รับจ้างได้
- 1.3 หมายความว่า ซีเมนต์ที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ

2. หินกรวด

- 2.1 หินกรวดที่ใช้สำหรับก่อสร้าง จะต้องโดยวิธีทางเคมีหรือทางกายภาพ และขนาดต้องเหมาะสมกับพื้นที่
ตามที่คณะกรรมการตรวจสอบ โดยวิธีการตรวจสอบการดำเนินการเช่นนี้ให้เจ้าหน้าที่จะเป็นผู้รับจ้าง
- 2.2 ผู้รับจ้างที่ใช้หินกรวดเป็นวัสดุประกอบคอนกรีต จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดการตรวจสอบวัสดุของเจ้าหน้าที่จะเป็นผู้รับจ้าง ซึ่งจะต้องทำใบรับใช้ให้
แนบยื่นเป็นหลักฐานไว้ ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ว่าเป็นที่จริงหรือไม่ ซึ่งจะต้องทำใบรับใช้ให้
ความถี่ตามข้อกำหนดการตรวจสอบวัสดุของเจ้าหน้าที่จะเป็นผู้รับจ้าง ไม่สามารถติดเป็นค่าใช้จ่ายเกินจากผู้รับจ้างได้
- 2.3 หมายความว่า หินกรวดที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 2.4 หมายความว่า หินกรวดที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 2.5 หมายความว่า หินกรวดที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 2.6 หมายความว่า หินกรวดที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ

3. เหล็กเสริม

- 3.1 เหล็กเสริมแบบผิวเรียบ มีลักษณะเป็น ๒๒ ใช้เส้นขนาด ๒๒ - ๒๔ ตาม มอก. ๒๐ - ๒๕๕๐
- 3.2 เหล็กเสริมแบบผิวเรียบ มีลักษณะเป็น ๒๒ ใช้เส้นขนาด ๒๒ - ๒๔ ตาม มอก. ๒๐ - ๒๕๕๐
- 3.3 เหล็กเสริมแบบผิวเรียบ มีลักษณะเป็น ๒๒ ใช้เส้นขนาด ๒๒ - ๒๔ ตาม มอก. ๒๐ - ๒๕๕๐
- 3.4 หมายความว่า เหล็กเสริมที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 3.5 หมายความว่า เหล็กเสริมที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 3.6 หมายความว่า เหล็กเสริมที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 3.7 หมายความว่า เหล็กเสริมที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ

4. ความรับน้ำหนัก

- ตารางรับน้ำหนักของถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีลักษณะเป็น ๒๒ ใช้เส้นขนาด ๒๒ - ๒๔ ตาม มอก. ๒๐ - ๒๕๕๐
ตามที่กำหนดไว้โดยละเอียด ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ดี
ให้ดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ			
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายย่อยข้างวัดป่าหนองเขียด หมู่ที่ 11 ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย	นายบุญชู งามเมือง นายก อบต. ภูหอ	นายบุญชู งามเมือง นายก อบต. ภูหอ	นายบุญชู งามเมือง นายก อบต. ภูหอ
นายบุญชู งามเมือง	นายบุญชู งามเมือง	นายบุญชู งามเมือง	นายบุญชู งามเมือง
นายบุญชู งามเมือง	นายบุญชู งามเมือง	นายบุญชู งามเมือง	นายบุญชู งามเมือง



แบบแผนผังพอสังเขป

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยจังหวัดปทุมธานี
บ้านสามแยกพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคูหาทิศใต้ อำเภอคูหาทิศใต้ จังหวัดปทุมธานี

บริเวณงาน มีขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 204 เมตร พื้นที่ 0.15 ไร่ หรือพื้นที่รวม ไม่น้อยกว่า 14 ตร.ม.

จุดเริ่มต้นโครงการ Sta 0+000 กม.

ถนนสายจังหวัดปทุมธานี

จุดสิ้นสุดโครงการ Sta 0+204 กม.

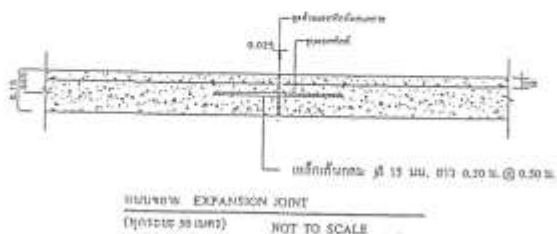
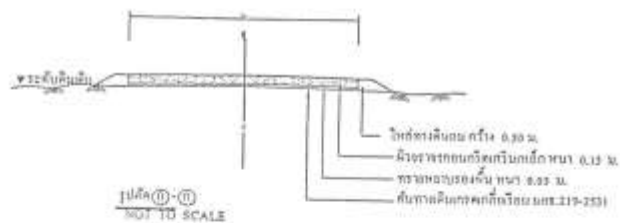
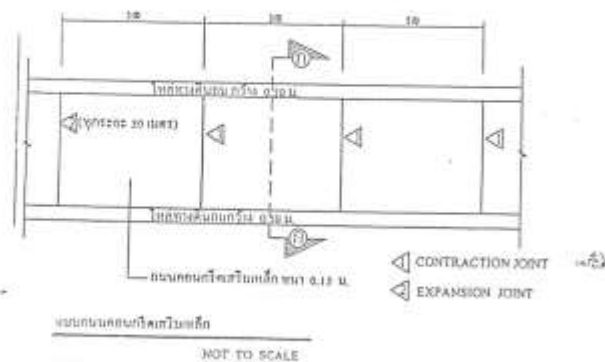
วัดป่าปทุมธานี



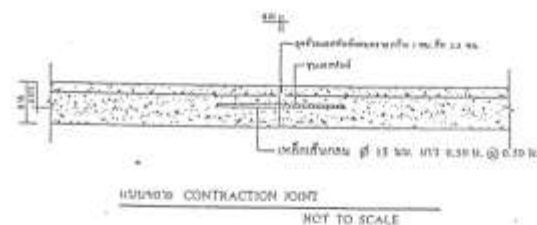
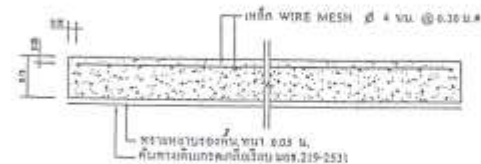
ทางไป บ.หนองไผ่
ทางไป บ.หนองไผ่
ทางไป บ.หนองไผ่

ทางไปท่าอากาศยานอู่ตะเภา

องค์การบริหารส่วนตำบลคูหาทิศใต้			
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยจังหวัดปทุมธานี บ้านสามแยกพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคูหาทิศใต้ อำเภอคูหาทิศใต้ จังหวัดปทุมธานี	นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ
นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ
นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ
นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ	นายอำเภอ



งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก



องค์การบริหารส่วนตำบล...			
โครงการ...	นาย...	นาย...	นาย...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

ที่ระบอบเริ่มต้น - สุดสิ้นสุด

सिंहनाभः

[illegible]