

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคางานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๓ รายการ เพื่อใช้ในงานก่อสร้างทางหลวง หมายเลข ๒๐๓๙ ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.๔๐+๖๓๔ - กม.๔๒+๕๐๐ ระยะทาง ๑.๘๖๖ กม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๕๑,๘๓๒.๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕,๒๕๑,๘๓๒.๐๐ บาท
ราคาต่อหน่วย ดังนี้

๓.๑ วัสดุดินถมคันทาง ปริมาณงาน ๑๘,๗๒๐ ลบ.ม.(หลวม) ราคา ลบ.ม.(หลวม) ละ ๘๐.๐๐บาท
เป็นเงิน ๑,๕๙๗,๖๐๐.๐๐ บาท

๓.๒ วัสดุคัดเลือก "ก" ปริมาณงาน ๑๒,๖๕๖ ลบ.ม.(หลวม) ราคา ลบ.ม.(หลวม) ละ ๑๒๔.๕๐บาท
เป็นเงิน ๑,๕๗๕,๖๗๒.๐๐ บาท

๓.๓ วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ปริมาณงาน ๑๑,๗๗๖ ลบ.ม.(หลวม) ราคา ลบ.ม.(หลวม) ละ ๑๘๕.๐๐บาท เป็นเงิน ๒,๑๗๘,๕๖๐.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ หจก.๑๐๘ ซีวิล

๕.๒ หจก.กียรติเจริญก่อสร้าง

๕.๓ หจก.พงศ์พิชกาพสินธุ์

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายสรารัฐ หมอดี

๖.๒ นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ

๖.๓ นายสมัคร ต้นโล่ห์

๖.๔ นายวีระพงษ์ พิรุณทอง


(นายนรภัทร ตรีศิริโชติ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 3 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.สท. ๗๐๖๑๒๓.๑/๓/๓๘๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ 4 พฤศจิกายน ๒๕๖๗

วันที่ประเมิน ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 3 รายการ ทางในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.40+634 - กม.42+500 ระยะทาง 1.866 กม. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.กม.40+634 - กม.42+500 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532	ลบ.ม. (หลวม)	18,720.00	80.00	1,497,600.00
2	วัสดุคัดเลือก "ก" ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532	ลบ.ม. (หลวม)	12,656.00	124.50	1,575,672.00
3	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	ลบ.ม. (หลวม)	11,776.00	185.00	2,178,560.00
				รวม	5,251,832.00
(ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)				วงเงิน	5,251,832.00

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสรารัฐ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวิระพงษ์ พิรุณทอง) นายช่างสำรวจอาวุโส

ผ.ศ.สท , คุณวิวัฒน์ , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนองานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง
จำนวน 3 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.40+634 - กม.42+500 ระยะทาง 1.866 กม.
โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.40+634 - กม.42+500 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนดรายละเอียดดังนี้

- | | |
|---|---|
| 1. งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง
ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532 | 80.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)
(แปรลิบบาทถ้วน) |
| 2. วัสดุคัดเลือก "ก"
ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532 | 124.50 บาท / ลบ.ม.(หลวม)
(หนึ่งร้อยยี่สิบสี่บาทห้าสิบสตางค์) |
| 3. วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม
ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532 | 185.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)
(หนึ่งร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน) |

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

5,251,832.00 บาท

(ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)

(ลงนาม).....

(นายนรภัทร ตรีศิริโชติ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

8 / พ.ย. / 2567

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 3 รายการ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 33.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีที่ประเมินราคา 8 พฤศจิกายน 2567

ระหว่าง กม.40+634 - กม.42+500 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต้นทุน (บาท)		Factor (F)	ราคาxFactor (บาท)	ราคาประเมิน (บาท)		งบประมาณ (บาท)	
				หน่วยละ	เป็นเงิน			หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานจัดซื้อวัสดุหินถมคันทาง ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532	ลบ.ม. (หลวม)	18,720.00	80.00	1,497,600.00	1.000	80.00	80.00	1,497,600.00	80.00	1,497,600.00
2	วัสดุคัดเลือก "ก" ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532	ลบ.ม. (หลวม)	12,656.00	124.50	1,575,672.00	1.000	124.50	124.50	1,575,672.00	124.50	1,575,672.00
3	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	ลบ.ม. (หลวม)	11,776.00	185.00	2,178,560.00	1.000	185.00	185.00	2,178,560.00	185.00	2,178,560.00
รวม					5,251,832.00			รวม	5,251,832.00	รวม	5,251,832.00
								วงเงิน	5,251,832.00	วงเงิน	5,251,832.00

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสรารัฐ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวีระพงษ์ พิรุณทอง) นายช่างสำรวจอาวุโส

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 3 รายการ
โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน
ระหว่าง กม.40+634 – กม.42+500 ระยะทาง 1.866 กม.

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์	33.50	บาท/ลิตร		
1.1) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532			18,720.00 ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.พงศ์พิชกาฬสินธุ์ รวมค่าขนส่ง		=	80.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 52 กม.		=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
		รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	80.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3		รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		80.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
1.2) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532			18,720.00 ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.กวีเจริญก่อสร้าง รวมค่าขนส่ง		=	85.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 66 กม.		=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
		รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	85.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3		รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		85.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
1.3) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532			18,720.00 ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.108 ซีวิล รวมค่าขนส่ง		=	83.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 53 กม.		=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
		รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	83.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3		รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		83.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

1.4) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532		18,720.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.4 ค่าวัสดุจากแหล่ง	สทล.8		=	25.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.5 ค่าดำเนินการ (ชุด-ชน)			=	18.90 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.6 ค่าขนส่ง	ระยะทาง	5 กม.	=	22.43 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
			รวม	= 66.33 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.7 ค่างาน	Factor F (งานจ้างเหมา) ตามแผนรายประมาณการ		1.2022	= 79.74 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.8 ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)			=	3.51 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.9 รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน (2.7+2.8)			=	83.25 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

2.1) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		12,656.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.พงศ์พิชกาพลินธุ์ รวมค่าขนส่ง		=	124.50 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน	52 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
			รวมค่าวัสดุและขนส่ง	= <u>124.50</u> บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3			รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน	124.50 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

2.2) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		12,656.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.กรีติเจริญก่อสร้าง รวมค่าขนส่ง		=	130.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน	66 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
			รวมค่าวัสดุและขนส่ง	= <u>130.00</u> บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3			รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน	130.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

2.3) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		12,656.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.108 ซีวิล รวมค่าขนส่ง		=	127.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน	53 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
			รวมค่าวัสดุและขนส่ง	= <u>127.00</u> บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3			รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน	127.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

2.4) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		12,656.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.4 ค่าวัสดุจากแหล่ง	สทล.8	=	37.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.5 ค่าดำเนินการ (ชุด-ชน)		=	26.47	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.6 ค่าขนส่ง	ระยะทาง 10 กม.	=	38.20	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวม	=	101.67	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.7 ค่างาน	Factor F (งานจ้างเหมา) ตามแผนรายประมาณการ 1.2022	=	122.23	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.8 ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)		=	6.52	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.9 รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน (2.7+2.8)		=	128.75	บาท/ลบ.ม.(หลวม)

3.1) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532		11,776.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.พงศ์พิชการสินธุ์ รวมค่าขนส่ง	=	185.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน 52 กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	<u>185.00</u>	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน		185.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)

3.2) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532		11,776.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.กียรติเจริญก่อสร้าง รวมค่าขนส่ง	=	190.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน 66 กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	<u>190.00</u>	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน		190.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)

3.3) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532		11,776.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.108 ซีวิล รวมค่าขนส่ง	=	188.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน 53 กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	<u>188.00</u>	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน		188.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)

3.4) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532

1. ปริมาณงาน

11,776.00 ลบ.ม.(หลวม)

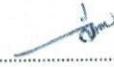
2. การคำนวณค่าจ้าง

2.4	ค่าวัสดุจากแหล่ง	สทล.8	=	58.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
2.5	ค่าดำเนินการ (ชุด-ชน)		=	26.47	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
2.6	ค่าขนส่ง	ระยะทาง 20 กม.	=	74.65	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
			รวม	=	159.12	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.7	ค่างาน	Factor F (งานจ้างเหมา) ตามแผนรายประมาณการ	1.2022	=	191.29	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.8	ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)		=	6.52	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	
2.9	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน (2.7+2.8)		=	<u>197.81</u>	บาท/ลบ.ม.(หลวม)	

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการ
(นายสรวรุท หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายเจนวิทย์ จันทรพิศ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวีระพงษ์ พิรุณทอง) นายช่างสำรวจอาวุโส

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง

หจก.พงศ์พิชากาฬสินธุ์ - กิ่งกลางงาน
 หจก.กียรติเจริญก่อสร้าง - กิ่งกลางงาน
 หจก.108 ซีวิล - กิ่งกลางงาน

ระยะทาง = 52 กม.
 ระยะทาง = 66 กม.
 ระยะทาง = 53 กม.

ราคาวัสดุ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567
 ราคาน้ำมันดีเซล 33.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	วัสดุ	แหล่งวัสดุ	ราคาที่แหล่ง	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/ลบ.ม.)	ค่าดำเนินการ (บาท/ลบ.ม.)	ค่าวัสดุ+ขนส่ง+ขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	Factor	ค่าวัสดุ x F + ค่าเสื่อมราคา (บาท/ลบ.ม.)	หมายเหตุ
1	งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532	หจก.พงศ์พิชากาฬสินธุ์	80.00	52	-	-	-	80.00	1.00	80.00	10 ล้อ
		(หลวม)									
		หจก.กียรติเจริญก่อสร้าง	85.00	66	-	-	-	85.00	1.00	85.00	
		(หลวม)									
2	วัสดุคัดเลือก "ก" ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532	หจก.108 ซีวิล	83.00	53	-	-	-	83.00	1.00	83.00	
		(หลวม)									
		สทล.8	25.00	5	22.43	3.51	18.90	66.33	1.2022	83.25	
		(หลวม)									
3	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	หจก.พงศ์พิชากาฬสินธุ์	124.50	52	-	-	-	124.50	1.00	124.50	10 ล้อ
		(หลวม)									
		หจก.กียรติเจริญก่อสร้าง	130.00	66	-	-	-	130.00	1.00	130.00	
		(หลวม)									
4	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	หจก.108 ซีวิล	127.00	53	-	-	-	127.00	1.00	127.00	
		(หลวม)									
		สทล.8	37.00	10	38.20	6.52	26.47	101.67	1.2022	128.75	
		(หลวม)									
5	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	หจก.พงศ์พิชากาฬสินธุ์	185.00	52	-	-	-	185.00	1.00	185.00	10 ล้อ
		(หลวม)									
		หจก.กียรติเจริญก่อสร้าง	190.00	66	-	-	-	190.00	1.00	190.00	
		(หลวม)									
6	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	หจก.108 ซีวิล	188.00	53	-	-	-	188.00	1.00	188.00	
		(หลวม)									
		สทล.8	58.00	20	74.65	6.52	26.47	159.12	1.2022	197.81	
		(หลวม)									

(ลงชื่อ) 
 (นายสรารุท หมอติ)

ประธานคณะกรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) 
 (นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) 
 (นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ)

กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) 
 (นายวีระพงษ์ พิรุณทอง) นายช่างสำรวจอาวุโส