



บันทึกข้อความ

งานเลขานุการรอง ผวจ.ยล.
 เลขที่รับ 999
 รัับวันที่ - ๘ เม.ย. ๒๕๖๕

ส่วนราชการ แขนงทางหลวงยะลา โทร. ๐-๗๓๒๑-๒๐๕๓ โทรสาร ๐-๗๓๒๑-๕๑๕๘
 ที่ สทล.๑๘ ขท.ยะลา.๑/ ๕๕๖ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการพัฒนาโครงข่ายคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน กิจกรรมก่อสร้างขยายทางจราจร

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา

งานเลขานุการรอง ผวจ.ยล.
 เลขที่รับ 1327
 รัับวันที่ ๑๑ เม.ย. ๒๕๖๕

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามหนังสือจังหวัดยะลา ด่วนที่สุด ที่ ยล ๐๐๑๗.๒/๓๐๓๐ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การอนุมัติโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน โครงการพัฒนาโครงข่ายคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน กิจกรรมก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข ๔๐๙๒ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน รามัน - จะริงตาดง วงเงินงบประมาณ ๒๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท โดยแขวงทางหลวงยะลา รับผิดชอบเป็นผู้นำนการโครงการดังกล่าว

(เอกสารแนบ ๑)

๑.๒ ตามคำสั่งจังหวัดยะลา ที่ ๑๓๑๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จ้างเหมาโครงการพัฒนาโครงข่ายคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน กิจกรรมก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข ๔๐๙๒ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน รามัน - จะริงตาดง กม.๑๓+๗๕๐ - กม.๑๔+๘๕๐ ระยะทาง ๑.๑๐๐ กิโลเมตร ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๒๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

(เอกสารแนบ ๒)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ตามราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๒๔,๐๐๗,๖๕๔.๐๐ บาท (ยี่สิบสี่ล้านเจ็ดพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

๓. กฎหมาย ระเบียบ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง

- ๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ๓.๓ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ตามราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
- ๓.๔ หนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

๔. ข้อเสนอ

จึงเรียนเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณา เห็นชอบราคากลาง เพื่อนำไปประกอบกระบวนการจัดซื้อ

(นายภิรมย์ นิลทยา)
 ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา
 ๑๑ เม.ย. ๒๕๖๕

(นายสมนึก เศียรอุ่น)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา
 (นายธีรุตม์ ศุภวิบูลย์ผล)
 รองผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา
 - ๘ เม.ย. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาโครงการพัฒนาโครงข่ายคมนาคม และระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภายใต้ชายแดน
กิจกรรมก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4092 ตอนควบคุม 0100 ตอน รามัน - จะรังตาดง
กม.13+750 - กม.14+850 ระยะทาง 1.100 กิโลเมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงยะลา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 24,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป ขยายทางจราจร จากมาตรฐานทางชั้น 4 (7/9) เป็นมาตรฐานทางชั้น 1 (7/12)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **1 1 เม.ย. 2565** เป็นเงิน

24,007,654.00

 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1	สรุปราคากลาง	จำนวน	5 หน้า
5.2	รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	26 หน้า
5.3	รายละเอียดการคำนวณ Factor F	จำนวน	1 หน้า
5.4	แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการฯ	จำนวน	2 หน้า

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวโสภพร ละอองสม	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานคณะกรรมการฯ
นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการฯ
นางสาวกาญจนา ชลรัตน์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

สรุปราคากลาง โครงการพัฒนาโครงการขุดลอกและระบบโบลิตติกในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภายใต้ชายแดน

รหัสงาน 25200 งานขยายทางจราจร

ทางหลวงหมายเลข 4092 ตอนควนคูม 0100 ตอน รามัน - จักรังดาต

ระหว่าง กม.13+750 - กม.14+850 ระยะทาง 1.100 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วยคิดให้	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เป็นเงิน (บาท)
1	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...สี่สิบสองบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	9,324.00	32.09	299,207.16	1.2749	42.96	40.91	42.75	398,601.00
2	1.5 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	52.00	139.87	7,273.24	1.2749	187.24	178.32	187.00	9,724.00
3	2.1 งานถางป่าและขุดลอก (CLEARING AND GRUBBING) (เป็นเงิน...ห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	10,360.00	3.81	39,471.60	1.2749	5.10	4.86	5.00	51,800.00
4	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบสามบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3,100.00	47.38	146,878.00	1.2749	63.42	60.40	63.25	196,075.00
5	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	50.00	52.12	2,606.00	1.2749	69.77	66.45	69.75	3,487.50
6	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY) (เป็นเงิน...หกสิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	50.00	52.12	2,606.00	1.2749	69.77	66.45	69.75	3,487.50
7	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...สองร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,250.00	175.54	394,965.00	1.2749	234.99	223.80	234.00	526,500.00

๕๙๙,๐

Tamm
(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมาการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมาการฯ

พณ.ณ
(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมาการฯ

สรุปราคากลาง โครงการพัฒนาโครงการขยายคมนาคม และระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภายใต้ชายแดน

รหัสงาน 25200 งานขยายทางจราจร

ทางหลวงหมายเลข 4092 ตอนควนคูม 0100 ตอน รามโน - จะรังตัดตง

ระหว่าง กม.13+750 - กม.14+850 ระยะทาง 1.100 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
8	2.4(2) งานวัสดุเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,120.00	325.13	364,145.60	1.2749	414.51	435.24	348.00	389,760.00
9	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,050.00	329.93	346,426.50	1.2749	420.63	441.66	355.00	372,750.00
10	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...เก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3,770.00	708.29	2,670,253.30	1.2749	903.00	948.15	948.00	3,573,960.00
11	3.5 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...ยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	9,324.00	15.00	139,860.00	1.2749	19.12	20.08	20.00	186,480.00
12	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโคท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ใ้ย่าง CSS-1) (เป็นเงิน...สี่สิบบาทห้าสิบบาทต่างค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,640.00	35.55	449,352.00	1.2749	45.32	47.59	44.50	562,480.00
13	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...ยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,920.00	15.66	202,327.20	1.2749	19.96	20.96	20.00	258,400.00
14	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอร์ต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,640.00	281.01	3,551,966.40	1.2749	358.26	376.17	343.00	4,335,520.00

Tamw
(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

[Signature]
(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

[Signature]
(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ


สรุปราคากลาง โครงการพัฒนาโครงสร้างคาน้ำทิ้งและระบบโวลติติกลีในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภายใต้ชายแดน

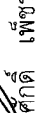
รหัสงาน 25200 งานขยายทางจราจร

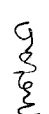
ทางหลวงหมายเลข 4092 ตอนควบคุม 0100 ตอน รามัน - จะรังตาดง

ระหว่าง กม.13+750 - กม.14+850 ระยะทาง 1.100 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
15	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,920.00	277.23	3,581,811.60	1.2749	353.44	371.11	338.00	4,366,960.00
16	5.3(3.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.60 M. CLASS 3) (เป็นเงิน...หนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	20.00	1,437.23	28,744.60	1.2749	1,832.32	1,923.94	1,923.00	38,460.00
17	5.3(5.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...สี่พันห้าร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	70.00	3,422.88	239,601.60	1.2749	4,363.83	4,582.02	4,582.00	320,740.00
18	5.3(5.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3) (เป็นเงิน...สี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	40.00	3,550.79	142,031.60	1.2749	4,526.90	4,753.25	4,753.00	190,120.00
19	6.3(1.2.2) อ่างรับน้ำค้อนกรีตเสริมเหล็กชนิด B (สำหรับวางระบายน้ำค้อนกรีตเสริมเหล็กชนิด A) (R.C. MANHOLE TYPE "B" (FOR R.C. DITCH TYPE "A")) (เป็นเงิน...สามหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	6.00	28,343.81	170,062.86	1.2749	36,135.52	37,942.30	37,942.00	227,652.00
20	6.3(5.1) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมค้อนกรีตเสริมเหล็กแบบค้อนกรีตล้วน (PLAIN CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สามพันหนึ่งร้อยยี่สิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	4.00	2,350.78	9,403.12	1.2749	2,997.01	3,146.86	3,146.00	12,584.00


(นางสาวโสภพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสม)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคากลาง โครงการพัฒนาโครงการขุดลอกคลอง และระบบโวลติติคัลในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน

รหัสงาน 25200 งานขยายทางจราจร

ทางหลวงหมายเลข 4092 ตอนควบคุม 0100 ตอน รามัน - จักรังดาจ

ระหว่าง กม.13+750 - กม.14+850 ระยะทาง 1.100 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง		
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
21	6.3(8.1) รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A (R.C. DITCH TYPE A) (เป็นเงิน...เจ็ดพันแปดร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	700.00	5,845.86	4,092,102.00	1.2749	7,452.89	7,825.53	5,477,500.00
22	6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สี่ร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,750.00	316.97	554,697.50	1.2749	404.11	424.32	742,000.00
23	6.6(2) งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (เป็นเงิน...สิบสามบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,500.00	10.00	15,000.00	1.2749	12.75	13.39	19,875.00
24	6.7(1) งานดินคลุมผิว (TOP SOIL) (เป็นเงิน...สองร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	150.00	216.42	32,463.00	1.2749	275.91	289.71	43,350.00
25	6.12(1.1) เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF (เป็นเงิน...สี่หมื่นสี่ร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	32.00	30,205.70	966,582.40	1.2749	38,509.25	40,434.71	1,293,888.00
26	6.12(1.5) ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (เป็นเงิน...หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	L.S.	1.00					142,450.00	142,450.00

5,460,844.91

Tanw
(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

mpjnd
(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคากลาง โครงการพัฒนาโครงการขุดลอกคลองและระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน

รหัสงาน 25200 งานขยายทางจราจร

ทางหลวงหมายเลข 4092 ตอนควบคุม 0100 ตอน รมัน - จะรังตาดง

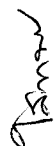
ระหว่าง กม.13+750 - กม.14+850 ระยะทาง 1.100 กิโลเมตร


263,050

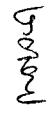
ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เป็นเงิน (บาท)
27	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	250.00	330.16	82,540.00	1.2749	418.95	399.00	104,500.00	
28	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	330.00	330.16	108,952.80	1.2749	418.95	399.00	137,940.00	
29	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...สองหมื่นหกกร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	15,396.70	15,396.70	1.2749	20,610.71	19,629.25	20,610.00	
				รวมค่างานต้นทุน	18,656,727.78				รวมราคากลาง	24,007,654.00

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินยี่สิบสี่ล้านเจ็ดพันหกกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)


(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกัญญา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ