



ที่ สน ๐๒๑๘/๑๖๕๙

ที่ว่าการอำเภอรรถณานิคม
ถนนนิตโย สน ๔๗๑๓๐

๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เผยแพร่ราคากลางโครงการปรับปรุงเส้นทางคมนาคมเพื่อการเกษตรจังหวัดสงขลา
สายบ้านหนองไผ่น้อย ในเว็บไซต์

เรียน ปลัดจังหวัดสงขลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศอำเภอรรถณานิคม

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ จังหวัดสงขลา ได้อนุมัติโครงการปรับปรุงเส้นทางคมนาคมเพื่อการเกษตรจังหวัด
สงขลา สายบ้านหนองไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาห้วย - บ้านคำข่า หมู่ที่ ๔ ตำบลไร่ อำเภอรรถณานิคม
จังหวัดสงขลา รายการเงินเหลือจ่ายในงบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และ
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา มอบอำนาจให้นายอำเภอรรถณานิคม ดำเนินการจัดหาพัสดุตามกฎหมายและ
ระเบียบที่เกี่ยวข้อง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบ และ
กฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง ทุกชั้นตอน นั้น

อำเภอรรถณานิคม จัดทำประกาศราคากลางตามโครงการดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว จึงส่ง
สำเนาประกาศฯ มาขอร้องจังหวัดสงขลาเพื่อขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ประกาศในเว็บไซต์ของ
หน่วยงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุวิชาญ ไชยโกมล)
นายอำเภอรรถณานิคม

ที่ทำการปกครองอำเภอรรถณานิคม

กลุ่มงานบริหารงานปกครอง

งานการเงินและบัญชี

โทรศัพท์ ๐-๔๒๗๗-๙๑๒๖

โทรสาร ๐-๔๒๗๗-๙๑๒๖

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”



ประกาศอำเภอพรหมานิคม

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง และการคำนวณราคาากลาง
ก่อสร้างถนนเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงการปรับปรุงเส้นทางคมนาคมเพื่อการเกษตรจังหวัดสกลนคร
สายบ้านหนองไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาหัวบ่อ - บ้านคำข่า หมู่ที่ ๔ ตำบลไร่ อำเภอพรหมานิคม จังหวัด
สกลนคร รายการเงินเหลือจ่ายในงบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ด้วยอำเภอพรหมานิคม มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านหนองไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๑ - บ้านคำข่า หมู่ที่ ๔ ตำบลไร่ อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร ตาม
โครงการปรับปรุงเส้นทางคมนาคมเพื่อการเกษตรจังหวัดสกลนคร รายการเงินเหลือจ่ายในงบประมาณรายจ่ายของ
จังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และ
หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ ว ๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ซึ่งเป็นไปตาม
พระราชบัญญัติ ประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม
(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง หลักเกณฑ์ ระเบียบและแนวทางปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูล
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงาน
ก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม พ.ศ. ๒๕๖๐ ของคณะกรรมการกำกับหลักเกณฑ์และตรวจสอบราคากลาง
งานก่อสร้าง โดยคณะอนุกรรมการกำกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงานก่อสร้าง จึงประกาศข้อมูล
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคาากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็ก สายบ้านหนองไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาหัวบ่อ - บ้านคำข่า หมู่ที่ ๔ ตำบลไร่ อำเภอพรหมานิคม
จังหวัดสกลนคร ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายสุวิฑูรย์ ไชยโกมล)

นายอำเภอพรหมานิคม ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร


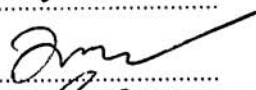

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แนบท้ายประกาศอำเภอพรหมานิคม

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
 ในงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองไผ่น้อย หมู่ที่ 11 ตำบลนาหัวบ่อ - บ้านคำข่า หมู่ที่ 4
 อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร
 ลงวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองไผ่น้อย หมู่ที่ 11 ตำบลนาหัวบ่อ - บ้านคำข่า หมู่ที่ 4 อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพรหมานิคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,275,000.00 บาท (หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป

1) งานปรับแต่งผิวทางเดิม	จำนวน	2,350.00 ตารางเมตร
2) ทราयरองพื้น	จำนวน	71.00 ลูกบาศก์เมตร
3) งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	จำนวน	535.00 ลูกบาศก์เมตร
3.1) ปูนซีเมนต์	จำนวน	2,414.52 ถุง
3.2) หิน	จำนวน	360.06 ลูกบาศก์เมตร
3.3) ทราย	จำนวน	194.15 ลูกบาศก์เมตร
4) เหล็ก Wire mesh Ø 4 มม. @0.30x0.10 ม.	จำนวน	2,350.00 ตารางเมตร
5) เหล็ก RB Ø 15 มม.	จำนวน	47.00 เส้น
6) เหล็ก DB Ø 16 มม.	จำนวน	47.00 เส้น
7) งานยาแนวรอยต่อ	จำนวน	940.00 แผ่น
8) งานไม้แบบ	จำนวน	44.00 ตารางเมตร
9) งานดินลูกรังไหล่ทาง	จำนวน	43.00 ลูกบาศก์เมตร
- ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 พฤษภาคม 2561 เป็นเงิน 1,246,000.00 บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - 5.2 แบบคำนวณราคากลาง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายกฤษฏี โสมปัตตุม	(ลงชื่อ).....	
6.2 นายदनัย เมืองซอง	(ลงชื่อ).....	
6.3 นายณรรณ การุญ	(ลงชื่อ).....	

สรุปผลการประมาณราคากลาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลนาหัวบ่อ
 ประเภท งานทาง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาหัวบ่อ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร
 สถานที่ดำเนินการ ถนนเชื่อมระหว่างตำบลนาหัวบ่อกับตำบลไร่ สายหนองไผ่น้อย ม.11 - บ้านคำข่า ม.10 อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร
 ฝ้ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลนาหัวบ่อ
 ตามแบบ เทศบาลตำบลนาหัวบ่อ เลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น เมื่อ 15 พฤษภาคม 2561

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร				
2	งานก่อสร้างทาง	901,666.79	1.3822	1,246,283.84	
3	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	งานก่อสร้างชลประทาน				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			1,246,283.84	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			1,246,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน			

* เฉลี่ยตารางเมตรละ 530.21 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายกฤษฏี โสมปีศุภม)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายคณัย เมืองซอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฉวรรณ์ การูญ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคา งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนเรือ - บ้านนาสวนาน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนเชื่อมระหว่างตำบลนาหัวบ่อกับตำบลไร่ สาขาของไผ่น้อย ม.11 - บ้านคำข่า ม.10 อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร
 ลักษณะ/ขนาด ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ยาว 470.00 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,350.00 ตารางเมตร หรือมลงลูกรังให้ต่ำกว่าจะ 0.50 เมตร
 ตามแบบเทศบาลตำบลนาหัวบ่อ เดจที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561

5	งานไม้แบบ	44.00	ตร.ม	550.00	24,200.00	115.00	5,060.00	29,260.00
6	งานดินลูกรังให้ล่าง	43.00	ลบ.ม.	110.70	4,760.10	8.00	344.00	5,104.10
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							901,666.79

กรรมการ นายคนย์ เมืองซอง
 กรรมการ หมายเหตุ
 (นายฉวีรุจิราภักดิ์จังหวัดสกลนคร เดือน มีนาคม 2561)
 ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 และค่าเสื่อมราคา 2558 (ราคาเริ่มต้น 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร)

ประธานกรรมการ นายกฤษณ์ โสภปัดทุม
 ตำแหน่ง เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

งานดินลูกรังถมคันทาง ปรับเกลี่ยแต่ง

ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ค่าวัสดุจากแหล่ง

9.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)

32.79 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งรถบรรทุก 6 ล้อ 15.00 กิโลเมตร

68.91 บาท/ลบ.ม.

รวม

110.70 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.00 บาท/ลบ.ม.

คิดจากราคาค่าเกลี่ยแต่งในพื้นที่

I เทียวรถบรรทุก 6 ล้อ ค่าเฉลี่ย 50 บาท ต่อ ลูกรัง 6 ลบ.ม.

คิดเป็น $50/6 = 8.33$ บาท

หาราคาดินถมที่แหล่ง

	30,000.00
ค่าดินถมที่แหล่ง	3.00

ค่าดินที่แหล่ง

$$= \frac{\text{ราคาที่ดิน} \times \frac{1}{2}}{3} = \frac{1,600 \times 1}{3}$$

หาราคาวัวสดคัดเลือกที่แหล่ง

	30,000.00
ค่าวัวสดคัดเลือกที่แหล่ง	4.00

ค่าวัวสดคัดเลือกที่แหล่ง

$$= \frac{\text{ราคาที่ดิน} \times \frac{1}{2}}{2} = \frac{1,600 \times 1}{2}$$

หาราคากฐกรังที่แหล่ง

	30,000.00
ค่ากฐกรังที่แหล่ง	9.00

ค่ากฐกรังที่แหล่ง

$$= \frac{\text{ราคาที่ดิน} \times \frac{1}{2}}{2} = \frac{1,600 \times 1}{2}$$

143	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	64.17	64.17
144	ตะปุกเก็ลยว ขนาด 3"	ตัว	2.81	2.81
145	ตะปุกเก็ลยว ขนาด 4"	ตัว	3.74	3.74
146	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	4.67	4.67
147	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.97	3.97
148	บานพับเหล็ก มีน็ลนกันระหว่างข้อ ทน 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	56.07	56.07
149	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	76.64	76.64
150	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	84.11	84.11
151	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	49.53	49.53
152	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,766.36	2,766.36
153	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีไอ (แดง)	ตัน	2,242.99	2,242.99
154	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทนิลเพชร (น้ำเงิน)	ตัน	2,317.76	2,317.76
155	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	3,252.34	3,252.34
156	ฟิล์มกันน้ำ เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	398.13	398.13
157	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	129.91	129.91
158	ดินถมที่	ลบ.ม.	112.15	112.15
159	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	154.21	154.21
160	ก๊อมน้ำทองเหลือง (หอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	78.50	78.50
161	ก๊อมน้ำทองเหลือง (ฮ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	102.80	102.80
162	ก๊อมน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา	อัน	106.54	106.54
163	ก๊อกร่างล้างหน้า แบบอะคริลิก ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา KARAT	อัน	140.19	140.19
164	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นนูน รวมขาตั้ง ตราเพชร	ใบ	8,878.50	8,878.50
165	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,155.14	1,155.14
166	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,581.78	1,581.78
167	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อัน	36.45	36.45
168	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	85.98	85.98
169	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	10.28	10.28
170	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	49.53	49.53
171	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	20.56	20.56
172	โกสั่มธรรมชาติของ ไม่มีฐาน แบบรดน้ำ เคลือบขาว ตรากระวัด รุ่น K-2510	ชิ้น	677.57	677.57
173	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,110.28	1,110.28
174	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระวัด รุ่น K-3200	ชิ้น	934.58	934.58
175	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	358.88	358.88
176	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระวัด รุ่น K-504	ชิ้น	307.95	307.95
177	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	420.56	420.56
178	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระวัด รุ่น K-503	ชิ้น	186.92	186.92

* หมายถึงราคา Price List

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สกลนคร เดือนมีนาคม ปี 2561

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	มีนาคม	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,800.00	1,800.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,850.00	1,850.00	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,900.00	1,900.00	
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,100.00	2,100.00	
6	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,440.00	1,440.00	
7	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,800.00	1,800.00	
8	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,160.00	2,160.00	
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	22,035.17	22,035.17	
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	21,538.32	21,538.32	
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	20,310.10	20,310.10	
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	18,706.54	18,706.54	
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	21,112.15	21,112.15	
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	20,654.21	20,654.21	
15	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	20,976.57	20,976.57	
16	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	20,659.32	20,659.32	
17	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	20,641.50	20,641.50	
18	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	20,548.91	20,548.91	
19	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	26.35	26.35	
20	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	336.45	336.45	
21	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	360.75	360.75	
22	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	613.08	613.08	
23	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	657.95	657.95	
24	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	558.41	558.41	
25	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	114.02	114.02	
26	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	127.72	127.72	
27	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	307.48	307.48	
28	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	396.88	396.88	
29	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	662.62	662.62	
30	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	214.95	214.95	
31	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	286.92	286.92	
32	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก.	ท่อน	383.18	383.18	

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน			
3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	99	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	125	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
5	งานวัดคุมวงกันหลุม	ลบ.ม.	104	ใส่รูปทรงกันหลุม
		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	คอนกรีตหยาบ	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	ชนิดผิวมีบัวลวดลาย
8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	154	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
9.1	ชนิดห้องเรียบดิน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
10	ตี, ตัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
10.1	ตีเหล็ก	ตัน	4,100	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
10.2	ตีเหล็กเส้น	ตัน	3,300	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
10.3	ตีเหล็กเส้น/ตีเหล็กเส้น	ตัน	2,900	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
10.4	งานผูกเหล็กเส้นสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	
11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา อื่นๆ)	กก.	10.00	รวมลวดเชื่อม
11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS)	กก.	12.00	รวมลวดเชื่อม

