

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ศล. เป็นที่ทำการ สสค.๓  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์ การรถไฟแห่งประเทศไทย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน ปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ศล. เป็นที่ทำการ สสค.๓
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑. แบบ ปร.๖
  - ๕.๒. แบบ ปร.๕ (ก)
  - ๕.๓. แบบ ปร.๔
  - ๕.๔. ที่มาราคาต่อหน่วย Break Down Cost
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑. นายอุดม เหมเพชร วอน. ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๒. นายทัศนัย ไชยชนะ วบข.นว. กรรมการ
  - ๖.๓. นายยุทธกิจ ครุฑาโรจน์ วบข.ลป. กรรมการ
  - ๖.๔. นายอรณณพ ม่วงสน สบท.อด. กรรมการและเลขานุการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

เลขที่ รพ.ยธ.๑๗๐๐/๗/๔๙๖/๒๕๖๑

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ศล. เป็นที่ทำการ สสค.๓ ✓

สถานที่ก่อสร้าง กม.๔๘๖+๘๐๕.๗๐

แบบเลขที่ รพ.ยธ.๑๗๓๒/๗/๒๘๐,๒๘๑,๒๘๒,๒๘๓,๒๘๔,๒๘๕,๒๘๖,๒๘๗,๒๘๘,๒๘๙,๒๙๐,๒๙๑/๒๕๖๑ ถึง ๕ ต.ค. ๒๕๖๑

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์ กองบำรุงทางเขตลำปาง ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ การรถไฟแห่งประเทศไทย

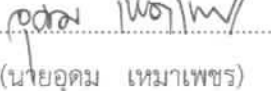
แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ (ก) ที่แนบ มีจำนวน ๗ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ✓

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ศล. เป็นที่ทำการ สสค.๓	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ราคากลาง	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	(เงินเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ✓	

งานนี้มีงบประมาณ ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประเภทบัญชี ๒๒๗ - ๐๐๗๒

ลงนาม .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นายอุดม เหมมาเพชร) วอน.

ลงนาม .....  ..... กรรมการ  
(นายทัศนัย ไชยชนะ) วบช.นว.

ลงนาม .....  ..... กรรมการ  
(นายยุทธกิจ ครุฑาโรจน์) วบช.ลป.

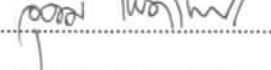
ลงนาม .....  ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายอรรถณพ ม่วงสน) สบท.อด.

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์ กองบำรุงทางเขตลำปาง ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ ฝ่ายการช่างโยธา


ประเภท งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ศล. เป็นที่ทำการ สสค.๓  
 เจ้าของอาคาร การรถไฟแห่งประเทศไทย  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์ กองบำรุงทางเขตลำปาง ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ  
 สถานที่ก่อสร้าง กม.๔๘๖+๘๐๕.๗๐  
 แบบเลขที่ รฟ.ยธ.๑๗๓๒/๗/๒๘๐,๒๘๑,๒๘๒,๒๘๓,๒๘๔,๒๘๕,๒๘๖,๒๘๗,๒๘๘,๒๘๙,๒๙๐,๒๙๑/๒๕๖๑ ถึง ๕ ต.ค. ๒๕๖๑  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๖ แผ่น  
 ตรวจสอบประมาณราคา เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ศล. เป็นที่ทำการ สสค.๓	๕๗๖,๒๐๗.๐๘	๑.๓๐๗๐	๗๕๓,๑๐๒.๖๕	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๗๕๓,๑๐๒.๖๕	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๗๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร			(เงินเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	-	ตรม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท/ตรม.		

ลงนาม .....  ..... ประธานกรรมการ  
 (นายอุดม เทมาเพชร) วอน.

ลงนาม .....  ..... กรรมการ  
 (นายทัศนัย ไชยชนะ) วบช.นว.

ลงนาม .....  ..... กรรมการ  
 (นายยุทธกิจ ครุหาโรจน์) วบช.ลป.

ลงนาม .....  ..... กรรมการและเลขานุการ  
 (นายอรณณพ ม่วงสน) สบท.อด.

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.คส. เป็นที่ทำการ สสค.3

สถานที่ก่อสร้าง กม.486+805.70

แบบเลขที่ พ.ยธ.1732/7/280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291 /2561 ลง 5 ต.ค. 2561 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

กองบำรุงทางเขตลำปาง

ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ

ฝ่ายการช่างโยธา

ประมาณการโดย นายภัทรพล พรมอินทร์

เมื่อวันที่

17

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ก.) หมวดงานอาคารที่อยู่ในข่ายได้รับค่า K								
1	งานต่อเติมห้องน้ำ							66,051.59	
2	งานปรับปรุงอาคาร							200,878.29	
3	งานหลังคา							108,960.15	
4	งานไฟฟ้า							31,781.61	
5	งานปรับปรุงพื้น คสล.							17,331.01	
6	งานประตู - หน้าต่าง							61,702.31	
7	งานทาสี							69,431.09	
8	งานบันได							6,612.03	
	ข.) หมวดงานอาคารที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับค่า K								
9	งานรื้อถอน							13,459.00	

- Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % ดอกเป็นเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- อ้างอิงราคาจากบัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560

- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด อุตรดิตถ์ เดือน กันยายน ปี 2561

ก.)รวมค่าวัสดุ+ค่างาน(ทุน) 576,207.08

ข.)Factor F ตามตาราง 1.3070 = ((1.-1.3070))X(ก.) 176,895.57

ค.)รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(ก.+ข.) 753,102.65

ปรับเป็นเลขกลม 750,000.00

(เงินเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)



(นายภัทรพล พรมอินทร์)

พนักงานสถานีที่สถานี

ผู้ประมาณการ



(นายอรรถณพ ม่วงสน)

สารวัตรแขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

ผู้ตรวจสอบประมาณการ

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.คส. เป็นที่ทำการ สสค.3

สถานที่ก่อสร้าง กม.486+805.70

แบบเลขที่ รพ.ยธ.1732/7/280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291 /2561 ลง 5 ต.ค. 2561 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

กองบำรุงทางเขตลำปาง

ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ

ฝ่ายการช่างโยธา

ประมาณการโดย นายภัทรพล พรหมอินทร์

เมื่อวันที่

17

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ก.) <u>หมวดงานอาคารที่อยู่ในข่ายได้รับค่า K</u> <u>งานต่อเติมห้องน้ำ</u>								
1.1	ขุดดินและถมคืน	6.41	ลบ.ม.			148.00	948.68	948.68	
1.2	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	380.00	380.00	91.00	91.00	471.00	
1.3	คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,297.95	1,297.95	398.00	398.00	1,695.95	
1.4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	1.32	ลบ.ม.	1,869.16	2,467.29	391.00	516.12	2,983.41	
1.5	เหล็ก RB 6 มม.	28.86	กก.	24.32	701.88	4.10	118.33	820.21	
1.6	เหล็ก RB 9 มม.	119.76	กก.	23.71	2,839.51	4.10	491.02	3,330.53	
1.7	ลวดผูกเหล็ก	4.46	กก.	40.19	179.25			179.25	
1.8	ไม้แบบ	5.81	ลบ.ฟ.	585.05	3,399.14			3,399.14	
1.9	ค้ำแรงไม้แบบ	7.26	ตร.ม.			133.00	965.58	965.58	
1.10	ตะปู	1.82	กก.	39.72	72.29			72.29	
1.11	ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด 0.07 x 0.19 x 0.39 ม.	19.48	ตร.ม.	107.06	2,085.53	80.00	1,558.40	3,643.93	
1.12	ฉาบปูนผนัง	15.28	ตร.ม.	65.82	1,005.73	82.00	1,252.96	2,258.69	
1.13	ฉาบปูนทรายรองพื้น (เตรียมผิวเพื่อบุวัสดุต่างๆ)	27.38	ตร.ม.	65.82	1,802.15	70.00	1,916.60	3,718.75	
1.14	ผนังปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x10"	22.48	ตร.ม.	300.60	6,757.49	166.00	3,731.68	10,489.17	
1.15	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 12"x12"	4.94	ตร.ม.	347.68	1,717.54	158.00	780.52	2,498.06	
1.16	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	3.00	ท่อน	651.87	1,955.61			1,955.61	
1.17	ค้ำแรงเดินท่อประปา พีวีซี ขนาด 4"	10.00	ม.			120.00	1,200.00	1,200.00	
1.18	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"	11.00	ท่อน	54.21	596.31			596.31	
1.19	ค้ำแรงเดินท่อประปา พีวีซี ขนาด 3/4"	41.00	ม.			30.00	1,230.00	1,230.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.ตล. เป็นที่ทำการ สสค.3

สถานที่ก่อสร้าง กม.486+805.70

แบบเลขที่ รพ.ยธ.1732/7/280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291 /2561 ลง 5 ต.ค. 2561 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

กองบำรุงทางเขตลำปาง

ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ

ฝ่ายการช่างโยธา

ประมาณการโดย นายภัทรพล พรหมอินทร์

เมื่อวันที่

17

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.20	ซื้อท่อ อูปรณ์ท่อ	1.00	มร.		1,275.96		382.79	1,658.75	
1.21	โถล้างชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว	2.00	ชุด	3,532.71	7,065.42	450.00	900.00	7,965.42	
1.22	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดเคลือบขาว	2.00	ชุด	682.24	1,364.48	450.00	900.00	2,264.48	
1.23	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	2.00	ชุด	1,504.67	3,009.34	450.00	900.00	3,909.34	
1.24	ฝักบัวสายอ่อน พร้อมวาล์ว ปิด - เปิด	2.00	ชุด	353.00	706.00	70.00	140.00	846.00	
1.25	ราวแขวนผ้า (ฝั่มผนัง)	2.00	ชุด	229.00	458.00	130.00	260.00	718.00	
1.26	สายชำระพร้อม สติอปาาล์ว	2.00	ชุด	289.67	579.34	70.00	140.00	719.34	
1.27	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก (ชนิดฝั่มผนัง)	2.00	ชุด	411.21	822.42	120.00	240.00	1,062.42	
1.28	ตะแกรงกรองผงพร้อมที่คักกลืน	2.00	ชุด	408.33	816.66	75.00	150.00	966.66	
1.29	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ศก. 100 ซม	12.00	อัน	168.23	2,018.76	50.47	605.64	2,624.40	
1.30	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 100 ซม.	3.00	อัน	158.88	476.64	47.66	142.98	619.62	
1.31	ฝาเกลียวทองเหลือง Ø 6"	1.00	ชุด	185.08	185.08	55.52	55.52	240.60	
	รวมรายการลำดับที่ 1							66,051.59	
2	งานปรับปรุงอาคาร								
2.1	ผนังก่อสามัญ (อิฐมอญ) ครึ่งแผ่น	26.28	ตร.ม.	226.52	5,952.95	89.00	2,338.92	8,291.87	
2.2	ฉาบปูนผนัง (ผิวเรียบ)	52.56	ตร.ม.	65.82	3,459.50	82.00	4,309.92	7,769.42	
2.3	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (สีลวดลาย) ขนาด 12"x12"	144.20	ตร.ม.	346.05	49,900.41	201.00	28,984.20	78,884.61	
2.4	ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @0.40 x 1.00 ม.ปูสองด้าน	85.86	ตร.ม.	264.46	22,706.54	75.00	6,439.50	29,146.04	
2.5	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	51.08	ม.	117.48	6,000.88	44.00	2,247.52	8,248.40	
2.7	ฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดธรรมดา ฉาบเรียบหนา 9 มม.พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	150.00	ตร.ม.	252.32	37,848.00	75.00	11,250.00	49,098.00	
2.8	ผนังพาทิซัน ขนาด 1.20 x 1.60 ม.	5.00	แผ่น	3,534.54	17,672.70	353.45	1,767.25	19,439.95	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทร.สค. เป็นที่ทำการ สสค.3

สถานที่ก่อสร้าง กม.486+805.70

แบบเลขที่ รพ.ยธ.1732/7/280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291 /2561 ลง 5 ต.ค. 2561 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

กองบำรุงทางเขตลำปาง

ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ

ฝ่ายการช่างโยธา

ประมาณการโดย นายภัทรพล พรหมอินทร์

เมื่อวันที่

17

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมรายการลำดับที่ 2							200,878.29	
3	<u>งานหลังคา</u>								
3.1	กระเบื้องลอนคู่สีทั่วไป (สีแดง) ขนาด 50 x 120 ซม. ทน 5 มม.	858.00	แผ่น	64.33	55,195.14			55,195.14	
3.2	เปลี่ยนหลังคากระเบื้องลอนคู่สีทั่วไป (สีแดง) ขนาด 50 x 120 ซม. ทน 5 มม.	378.62	ตร.ม.			45.00	17,037.90	17,037.90	
3.3	ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่สีทั่วไป (สีแดง) ขนาด 23 x 50 ซม. ทน 5 มม.	62.00	แผ่น	63.55	3,940.10			3,940.10	
3.4	เปลี่ยนครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่สีทั่วไป (สีแดง) ขนาด 23 x 50 ซม. ทน 5 มม.	27.20	ม.			55.00	1,496.00	1,496.00	
3.5	ครอบข้างหลังคากระเบื้องลอนคู่สีทั่วไป (สีแดง) ขนาด 20 x 60 ซม. ทน 5 มม.	64.00	แผ่น	35.00	2,240.00			2,240.00	
3.6	เปลี่ยนครอบข้างหลังคากระเบื้องลอนคู่สีทั่วไป (สีแดง) ขนาด 20 x 60 ซม. ทน 5 มม.	27.84	ม.			45.00	1,252.80	1,252.80	
3.7	สกรูยึดกระเบื้องลอนคู่ ขนาด 3"	1,716.00	ตัว	1.90	3,260.40			3,260.40	
3.8	เชิงชาย ไม้เทียม (สีน้ำตาล) ขนาด 1"x6" + 1"x8"	136.64	ม.	106.58	14,563.09	73.00	9,974.72	24,537.81	
	รวมรายการลำดับที่ 3							108,960.15	
4	<u>งานไฟฟ้า</u>								
4.1	ตู้ควบคุม ชนิด 6 ช่อง พร้อมเบรกเกอร์ 50 A	1.00	ชุด	3,458.67	3,458.67	1,037.60	1,037.60	4,496.27	
4.2	คอมมิ่งฝ้าตะแกรงถ้อยลูมิเนียมสะท้อนแสง ขนาด 0.30x1.20 ม. (2x36w)	14.00	ชุด	1,426.00	19,964.00	150.00	2,100.00	22,064.00	
4.3	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว,ตัวรับคู่ชนิดมีกรวด,บลีคลอยรวมหน้ากาก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	14.00	ชุด	102.81	1,439.34	90.00	1,260.00	2,699.34	
4.6	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	100.00	ม.	11.22	1,122.00	14.00	1,400.00	2,522.00	
	รวมรายการลำดับที่ 4							31,781.61	
5	<u>งานปรับปรุงพื้น คสล.</u>								
5.1	งานคอนกรีต คสล. ทน 10 ซม. (คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.)	5.00	ลบ.ม.	1,869.16	9,345.80	306.00	1,530.00	10,875.80	
5.2	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ศก. 4 มม. ขนาดตาราง 20 x 20 ซม.	47.70	ตร.ม.	29.91	1,426.71	5.00	238.50	1,665.21	
5.3	ทรายหยาบรองพื้น ทน 5 ซม.	10.00	ลบ.ม.	380.00	3,800.00	99.00	990.00	4,790.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทร.สค. เป็นที่ทำการ สสค.3

สถานที่ก่อสร้าง กม.486+805.70

แบบเลขที่ รพ.ยธ.1732/7/280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291 /2561 ลง 5 ต.ค. 2561 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

กองบำรุงทางเขตลำปาง

ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ

ฝ่ายการช่างโยธา

ประมาณการโดย นายภัทรพล พรมอินทร์

เมื่อวันที่

17

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
รวมรายการลำดับที่ 5								17,331.01	
6	งานประตู่ - หน้าต่าง								
6.1	ประตูบานอลูมิเนียม สีขา กระจกติดตายชนิด บานเปิด คู่ ขนาด 1.90 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	9,929.30	9,929.30	2,978.79	2,978.79	12,908.09	
6.2	ประตูบานอลูมิเนียม สีขา กระจกติดตายชนิด แขนวน ขนาด 1.00 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	4,677.90	4,677.90	1,403.37	1,403.37	6,081.27	
6.1	ประตูบานอลูมิเนียม สีขา กระจกติดตายชนิด บานเปิด เดี่ยว ขนาด 1.27 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	5,031.30	5,031.30	1,509.39	1,509.39	6,540.69	
6.3	ประตู PVC พรอมวงกบ PVC ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	2.00	ชุด	1,581.11	3,162.22	474.33	948.66	4,110.88	
6.4	หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียมสลับ (คู่) ขนาด 1.20 x 1.10 ม.	7.00	ชุด	2,789.32	19,525.24	836.80	5,857.60	25,382.84	
6.5	หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 0.50 ม.	2.00	ชุด	1,850.67	3,701.34	555.20	1,110.40	4,811.74	
6.6	หน้าต่างอลูมิเนียมกระจก ติดตาย ขนาด 0.88 x 1.20 ม.	2.00	ชุด	718.00	1,436.00	215.40	430.80	1,866.80	
รวมรายการลำดับที่ 6								61,702.31	
7	งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำมัน (ภายนอก ภายใน) ชนิดกันเชื้อรา	80.00	ตร.ม.	101.38	8,110.40	38.00	3,040.00	11,150.40	
7.2	ทาสีน้ำอะคริลิค ภายนอก	256.15	ตร.ม.	62.09	15,904.35	34.00	8,709.10	24,613.45	
7.3	ทาสีน้ำอะคริลิค ภายใน	365.67	ตร.ม.	62.07	22,697.14	30.00	10,970.10	33,667.24	
รวมรายการลำดับที่ 7								69,431.09	
8	งานบันได								
8.1	ชุดดินและถมดิน	1.40	ลบ.ม.			148.00	207.20	207.20	
8.2	ทรายหยาบ	0.50	ลบ.ม.	380.00	190.00	91.00	45.50	235.50	
8.3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	0.97	ลบ.ม.	1,869.16	1,813.09	306.00	296.82	2,109.91	
8.4	เหล็ก RB 6 มม.	6.66	กก.	24.32	161.97	4.10	27.31	189.28	
8.5	ลวดผูกเหล็ก	0.20	กก.	40.19	8.04			8.04	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ทำการ ทรส.สท. เป็นที่ทำการ สสค.3

สถานที่ก่อสร้าง กม.486+805.70

แบบเลขที่ รพ.ยธ.1732/7/280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291 /2561 ลง 5 ต.ค. 2561 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา แขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์

กองบำรุงทางเขตลำปาง

ศูนย์บำรุงทางภาคเหนือ

ฝ่ายการช่างโยธา

ประมาณการโดย นายภัทรพล พรหมอินทร์

เมื่อวันที่

17

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน		
8.6	ไม้แบบ	0.94	ลบ.พ.	585.05	549.95			549.95	/
8.7	ค่าแรงไม้แบบ	1.17	ตร.ม.			133.00	155.61	155.61	/
8.8	ตะปู	0.29	กก.	39.72	11.52			11.52	/
8.9	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป สก. 4 มม. ขนาดตาราง 20 x 20 ซม.	4.65	ตร.ม.	29.91	139.08	5.00	23.25	162.33	/
8.10	ผนังก่อสามัญญ์อิฐมวลูญ (เต็มแผ่น)	2.97	ตร.ม.	465.48	1,382.48	167.00	495.99	1,878.47	/
8.11	ฉาบปูนผนัง (ผิวเรียบ)	7.47	ตร.ม.	65.82	491.68	82.00	612.54	1,104.22	/
รวมรายการลำดับที่ 8								6,612.03	/
<b>ข.) หมวดงานอาคารที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับค่า K</b>									
1	รื้อถอนพื้น คสล. วางบนดิน (รื้อขนไป)	45.80	ตร.ม.			70.00	3,206.00	3,206.00	/
2	รื้อถอนฝ้า (รื้อขนไป)	22.50	ตร.ม.			35.00	787.50	787.50	/
3	รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (รื้อขนไป)	378.62	ตร.ม.			25.00	9,465.50	9,465.50	/
รวมรายการลำดับที่ 9								13,459.00	/



(นายภัทรพล พรหมอินทร์)  
พนักงานสถานีศิลาอาสน์  
ผู้ประมาณการ



(นายอรณนพ ม่วงสน)  
สารวัตรแขวงบำรุงทางอุตรดิตถ์  
ผู้ตรวจสอบประมาณการ