

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ซื้อวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้งาน R.C.U-DITCH TYPE D จำนวน ๑๑ รายการ	
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน คลองห้วยไผ่ - เทศบาลลำนารายณ์ - ช่องสำราญ		
ระหว่าง กม.๘๖+๔๐๐ - กม.๙๐+๔๐๐		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี กรมทางหลวง	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓๒๑,๒๖๘.๐๐ บาท	
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๒๓ มีนาคม ๒๕๖๓	
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	๓๒๑,๒๖๘.๐๐ บาท	
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๔.๑	ร้าน ส.สหกิจ	
๔.๒	ร้าน พี.อีควิปเมนต์	
๔.๓		
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๕.๑	นายธีรชัย รักวิจิตรกุล	ประธานกรรมการ
๕.๒	นายสมเจตน์ จันนา	กรรมการ
๕.๓	นายแก้ววรรณ คุณปจรรย์	กรรมการ

รายการราคากลาง

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2563

ใช้งานที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 205 ตอน คลองห้วยไผ่ - เทศบาลลำ...

ระหว่าง กม.86+400 - กม.90+400

เรียน ผศ.สท.กาญจนบุรี

หน่วยพัสดุศูนย์  
รับที่.....  
วันที่ ๐๓ สิงหาคม ๒๕๖๓  
เวลา ๑๔.๐๐ น.

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง วัสดุก่อสร้างเพื่อใช้งาน R.C.U-DITCH TYPE D จำนวน 11 รายการ  
ทางหลวงหมายเลข 205 ตอน คลองห้วยไผ่ - เทศบาลลำปางรายณ์ - ช่องสำราญ ระหว่าง กม.86+400 - กม.90+400  
ขอเสนอราคาดังนี้ .-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	ถุง	356	135.00	48,060.00
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	39	661.00	25,779.00
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	44	381.00	16,764.00
4	เหล็กเส้นกลมขนาด Ø 6 มม.(มอก.20-2559)	เส้น	66	54.00	3,564.00
5	เหล็กเส้นกลมขนาด Ø 9 มม.(มอก.20-2559)	เส้น	576	113.00	65,088.00
6	เหล็กเส้นกลมขนาด Ø 15 มม.(มอก.20-2559)	เส้น	16	262.00	4,512.00
7	ลวดผูกเหล็ก (มอก.138-2535)	กก.	75	35.00	2,625.00
8	ตะปู ขนาด 3"x10 (มอก.113-2526) 17.6 กก./ลัง	ลัง	8	461.00	3,688.00
9	ไม้กระบาก ขนาด 1"x8"x3.00 เมตร	แผ่น	238	473.00	112,574.00
10	ไม้ยาง ขนาด 1 1/2"x3"x3.00 เมตร	ท่อน	136	262.0	35,632.00
11	ไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 4"x4.00 เมตร	ท่อน	42	71.00	2,982.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (.....สามหมื่นสองพันหนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน.....)					321,268.00

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

ลงชื่อ.....  
(นายธีรชัย รักวิจิตรกุล) ประธานกรรมการฯ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....  
(นายสมเจตน์ จันทนา) กรรมการฯ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....  
(นายแก้ววรรณ คุณปจรรย์) กรรมการฯ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ศูนย์ฯ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

(นายอานต์ ประทานทรัพย์)  
ตำแหน่ง ผศ.สท.กาญจนบุรี

18 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.19.2 DROP INLET IN MEDIAN TYPE "C"

ก. R.C. MANHOLE (ไม่รวมฝาปิด)

(DWG. NO. DS-403)

ปริมาณดินขุด	15.263	ลบ.ม.	@	52.12	=	795.51	บาท
ปริมาณบดอัดดินเดิม	9.585	ลบ.ม.	@	23.41	=	224.36	บาท
ทรายบดอัด	0.300	ลบ.ม.	@	949.00	=	284.70	บาท
คอนกรีต หยาบ 1:3:6	0.300	ลบ.ม.	@	1,638.00	=	491.40	บาท
ปริมาณคอนกรีต STRENGTH 204 KSC	0.300	ลบ.ม.	@	2,016.00	=	604.80	บาท
ไม้แบบ (1)	22.670	ตร.ม.	@	395.60	=	8,968.25	บาท
เหล็กเสริม RB Ø RB9 mm.	182.342	กก.	@	24.40	=	4,449.14	บาท
ลวดผูกเหล็ก	4.559	กก.	@	27.60	=	125.83	บาท
STEEL/CAST IRON GRATING	2	อัน	@	400.00	=	800.00	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ MANHOLE					=	16,743.99	บาท / EACH.

ข. ฝาคอนกรีต (คิด 1 ฝาใช้ 2 ฝาท่อ 1 บ่อ)

ปริมาณคอนกรีต STRENGTH 204 KSC	0.094	ลบ.ม.	@	2,016.00	=	189.50	บาท
ไม้แบบ (2)	0.392	ตร.ม.	@	345.10	=	135.28	บาท
เหล็กเสริม RB Ø RB12 mm.	13.284	กก.	@	24.40	=	324.13	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.332	กก.	@	27.60	=	9.16	บาท
เหล็กฉาก 10 x10 x 0.5 ซม.	0.200	กก.	@	28.60	=	5.72	บาท
ค่างานต้นทุนฝาคอนกรีต ( 1 ฝา)					=	663.79	บาท / EACH.
ค่างานต้นทุนฝาคอนกรีต ( 2 ฝา)			2 x	663.79	=	1,327.58	บาท / EACH.
ค่างานต้นทุนเฉพาะ MANHOLE =ค่างานMANHOLE+ฝาปิด					=	16,743.99 + 1,327.58	= 18,071.57 บาท / EACH.

ขอตั้งแผนงาน = 18,071.00 บาท / EACH.

19 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.2 R.C. U-DITCH TYPE "D"

คิดจากความยาว 10 ม.

ก. R.C.U-DITCH (ไม่รวมฝาปิด)

ขุดดินและปรับพื้น	9.450	ลบ.ม.	@	52.12	=	492.54	บาท
ทรายหยาบอัดแน่น	0.700	ลบ.ม.	@	949.00	=	664.30	บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6	0.700	ลบ.ม.	@	1,638.00	=	1,146.60	บาท
ไม้แบบ (1)	43.000	ตร.ม.	@	395.60	=	17,010.80	บาท
คอนกรีต CLASS "B"	3.096	ลบ.ม.	@	2,016.00	=	6,241.54	บาท
เหล็กเสริม RB Ø RB9 mm.	236.938	กก.	@	24.40	=	5,781.29	บาท
ลวดผูกเหล็ก	5.923	กก.	@	27.60	=	163.47	บาท
STEEL/CAST IRON GRATING	2	อัน	@	400.00	=	800.00	บาท
ค่างานต้นทุน					=	32,300.53	บาท /10ม.

ข. ฝาปิดคอนกรีต (คิด 20 ฝา ต่อ ระยะ 10 ม.)

ปริมาณคอนกรีต STRENGTH 204 KSC	0.011	ลบ.ม.	@	2,016.00	=	22.18	บาท
เหล็กเสริม	0.828	กก.	@	24.40	=	20.20	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.021	กก.	@	27.60	=	0.57	บาท
ไม้แบบ (2)	0.102	ตร.ม.	@	345.10	=	35.20	บาท
ค่างานต้นทุน					=	78.15	บาท
ค่างาน ก + ข =	32,300.53		+	78.15	=	32,378.68	บาท
ปริมาณงาน ต่อ เมตร					=	3,237.87	บาท/ม.
ขอตั้งแผนงาน					=	3,237.00	บาท/ม.

20 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.21 BARRIER CURB AND GUTTER 0.70 M

Barrier Curb สูง 0.25 เมตร.

คิดจากความยาว 10 เมตร

ขุดดินตกแต่งพื้นที่	1.400	ลบ.ม.	@	52.12	=	72.97	บาท
คอนกรีต CLASS B	2.100	ลบ.ม.	@	2,016.00	=	4,233.60	บาท
ไม้แบบ (2)	9.16	ตร.ม.	@	345.10	=	3,161.12	บาท
ค่างานรวม					=	7,467.68	บาท
ค่างานเฉลี่ย =	7,467.68	/ 10			=	746.77	บาท/ม.
ขอตั้งแผนงาน					=	746.00	บาท/ม.

21 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.22 BRIDGE APPROACH SLAB

คิดจากความกว้าง

11.00 ม.	ความยาว	=	10.00 ม.
	พื้นที่	=	110.00 ตร.ม.

ขุดดินและปรับพื้น	71.350	ลบ.ม.	@	52.12	=	3,718.77	บาท
ปริมาณกรงทราย	5.500	ลบ.ม.	@	949.00	=	5,219.50	บาท
ปริมาณทรายปรับระดับ	31.035	ลบ.ม.	@	949.00	=	29,452.22	บาท
หินคลุก	0.990	ลบ.ม.	@	214.00	=	211.86	บาท
คอนกรีต CLASS "A"	33.825	ลบ.ม.	@	2,016.00	=	68,191.20	บาท
ไม้แบบ (2)	15.98	ตร.ม.	@	345.10	=	5,512.97	บาท
งานเหล็กเสริมกลม =	-	กก.	@	24.40	=	-	บาท
งานเหล็กเสริมข้ออ้อย =	5,611.51	กก.	@	22.10	=	124,014.37	บาท
ลวดผูกเหล็ก	140.29	กก.	@	27.60	=	3,872.00	บาท
TACK COAT	110.00	ตร.ม.	@	15.00	=	1,650.00	บาท
ELASTOMETRIC BEARING PAD	-	ตร.ม.	@		=	-	บาท
PVC. PIPE Ø 10 มม. @ 150 มม.	8.00	ท่อน	@	901.87	=	7,214.96	บาท
5 CM. ASPHALT CONCRETE	5.5	ลบ.ม.	@	4,840.00	=	26,620.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	275,677.85	บาท
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย =	275,677.85	/110			=	2,506.16	บาท/ตร.ม.
ขอตั้งแผนงาน					=	2,506.00	บาท/ตร.ม.

ร้าน ส.สหกิจ

เลขที่ 95 หมู่ 7 ตำบลนครสวรรค์ออก อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

โทร. 056-330882 (081-9727501)

วันที่

เรื่อง ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้าง

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี

ด้วย ร้าน ส.สหกิจ ขอเสนอราคา วัสดุก่อสร้าง จำนวน 11 รายการ

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา ต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	ถุง	356	135	48,060.00
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	39	661	25,779.00
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	44	381	16,764.00
4	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม. (มอก.20-2559)	เส้น	66	54	3,564.00
5	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม. (มอก.20-2559)	เส้น	576	113	65,088.00
6	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 15 มม. (มอก.20-2559)	เส้น	16	282	4,512.00
7	ลวดผูกเหล็ก (มอก.138-2535)	กก.	75	35	2,625.00
8	ตะปู 3"x10 (มอก. 113 -2526) 17.6 กก./ลัง	ลัง	8	461	3,688.00
9	ไม้กระบาก ขนาด 1"x8"x3.00 ม.	แผ่น	238	473	112,574.00
10	ไม้ยาง ขนาด 1 1/2"x3"x3.00 ม.	ท่อน	136	262	35,632.00
11	ไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 4"x4.00 ม.	ท่อน	42	71	2,982.00
	(รวม 11 รายการ)				
	(สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันสองร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)				321,268.00
	ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว				

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จักเป็นพระคุณยิ่ง



( นายจรัสศักดิ์ พูลเขตวิทย์ )  
เจ้าของร้าน

ร้าน พี.อีควิปเมนท์

เลขที่ 50/3 ถนนโกสีย์ใต้ ตำบลปากน้ำโพ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

โทร. 056-330730

วันที่

เรื่อง ขอเสนอราคา

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี

ร้าน พี.อีควิปเมนท์ มีความประสงค์ ขอเสนอราคา วัสดุก่อสร้าง ดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา ต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	ถุง	356	137	48,772.00
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	39	665	25,935.00
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	44	385	16,940.00
4	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม. (มอก.20-2559)	เส้น	66	60	3,960.00
5	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม. (มอก.20-2559)	เส้น	576	115	66,240.00
6	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 15 มม. (มอก.20-2559)	เส้น	16	285	4,560.00
7	ลวดผูกเหล็ก (มอก.138-2535)	กก.	75	40	3,000.00
8	ตะปู 3"x10 (มอก. 113 -2526) 17.6 กก./ลัง	ลัง	8	465	3,720.00
9	ไม้กระบาก ขนาด 1"x8"x3.00 ม.	แผ่น	238	474	112,812.00
10	ไม้ยาง ขนาด 1 1/2"x3"x3.00 ม.	ท่อน	136	265	36,040.00
11	ไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 4"x4.00 ม.	ท่อน	42	75	3,150.00
	(รวม 11 รายการ)				
	(สามแสนสองหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)				325,129.00
	หมายเหตุ ราคาโดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว				

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุพจน์ จุลจันจา)

เจ้าของร้าน