

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านใหม่พัฒนา หมู่ ๑๑ ตำบลชิลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๒,๑๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านใหม่พัฒนา หมู่ ๑๑ ตำบลชิลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - สายที่ ๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนายสมหมาย - บ้านนายสมหวัง) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๔๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
 - วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด \varnothing ๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร (มอก.ชั้น ๓) จำนวน ๑ จุดๆ ละ ๖ ท่อน พร้อมยานวประสานรอยต่อท่อให้เรียบร้อย
 - สายที่ ๒ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายรอบสระน้ำ - ศาลากลางบ้าน) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
 - ตามแบบ ทด.ชิลอง เลขที่ ๓๐/๒๕๖๐
 - ป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๗๖,๕๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร. ๔
 - ๕.๒ แบบ พร. ๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายปัญญา สุวรรณทา
 - ๖.๒ จำเอกสมัย แซ่ชัย
 - ๖.๓ นายสุชาติ ขวัญดี
 - ๖.๔ นายวิทยา คำรัตน์พันธ์
 - ๖.๕ นายประชิน น้อยแก้ว

(นางสุภารัตน์แดงใส)
ผู้อำนวยการคลัง



บันทึกข้อความ


ส่วนราชการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลสีลอง โทร. 0-4405-1101 ต่อ 302
 ที่ ขย 54803 / 172 วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

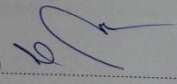
เรื่อง กำหนดราคากลาง

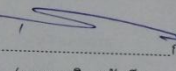
เรียน นายเทศมนตรีตำบลสีลอง

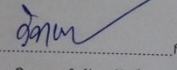
กองคลัง
 เลขที่ ๒๕๖/๒๐
 วันที่ ๒๑ ก.ค. ๖๐
 เวลา ๑๓.๑๕ น.

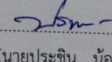
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสีลอง ที่ 641/2560 ลงวันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านใหม่พัฒนา หมู่ 11 ตำบลสีลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ นั้น
 บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียด
 จำนวนราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้ ในวงเงิน 476,500.- บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
 จึงลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายปัญญา สุวรรณทา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (จ.อ.สมัย แซ่ชัย)
 เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

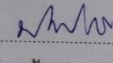
(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสุชาติ ขวัญดี)
 นายช่างโยธา


(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวิทยา คำรัตนพันธ์)
 นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายประชิน น้อยแก้ว)
 นายช่างไฟฟ้า

- ทราบ

() อนุมัติ () ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)  (นายปัญญา สุวรรณทา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
 ปลัดเทศบาลตำบลสีลอง

(ลงชื่อ)  (นายลา ไม้อู่)
 รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน
 นายกเทศมนตรีตำบลสีลอง

แบบสรุปผลรายละเอียดการคำนวณราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่พัฒนา หมู่ 11 ตำบลชิ่งอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลชิ่งอง

แบบอยู่ที่ ๙๐/๕๖๖๐

แบบ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 2 ชุด

ประมาณราคาวันที่ 19 กรกฎาคม 2560

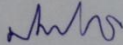
แบบ ปร.6

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สายที่ 1 ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนาอสมหมาย - บ้านนาอสมหวัง)	244,800.00	
2	สายที่ 2 ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายรอบสระน้ำ - ศาลากลางบ้าน)	231,700.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)	476,500.00	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลชิ่งองที่ 641/2560 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2560

มีมติเห็นชอบให้ราคานี้ใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

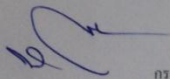


ประธานกรรมการ

(นายปัญญา สุวรรณหา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

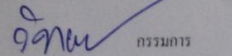


กรรมการ

(จ.อ.สมชัย แซ่ชัย)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวิทยา คำวิเศษพันธ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

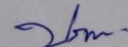


กรรมการ

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายประจักษ์ น้อยแก้ว)

นายช่างไฟฟ้า

สรุปรายละเอียดกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนาอสมหมาย - บ้านนาอสมหวัง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่พัฒนา หมู่ 11 ตำบลชิลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายที่ 1 ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

แบบเลขที่ 20 /2560

ตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาวันที่ 19 กรกฎาคม 2560

แบบ ป.ร.5

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	179,750.02	1.3624	244,891.43	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกขณะก่อสร้าง				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			244,891.43	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			244,800.00	
	(สงวนสิทธิ์ในตีพิมพ์แปรียบาทถ้วน)				

ราคาเฉลี่ย = 556.36 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณการ

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

รายละเอียดกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนายสมหมาย - บ้านนายสมหวัง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่พัฒนา หมู่ 11 ตำบลศรีทอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

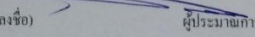
ปริมาณงาน สายที่ 1 ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

แผ่นที่ 1/1

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
1	งานเดินคันทาง								
	- งานกรูทางอาจไป	ตร.ม.	-	1.65	-	1,362.4	2.25	-	
2	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากการขนตั้ง)	ลบ.ม.	-	41.56	-	1,362.4	56.62	-	
3	งานโครงสร้างทาง								
	- งานขุดหรือตีวางคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	114.43	-	1,362.4	155.90	-	
	- งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	88	148.03	13,026.64	1,362.4	201.68	17,747.49	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	22	492.96	10,845.12	1,362.4	671.61	14,775.39	หนา 5 ซม.
	- งานตีวางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	440.00	325.96	143,422.82	1,362.4	444.09	195,399.24	หนา 15 ซม.
	- Expansion Joint	ม.	-	-	-	1,362.4	-	-	
	- Contraction Joint	ม.	4.50	67.31	302.90	1,362.4	91.70	412.66	
	- Longitudinal Joint	ม.	88.00	81.16	7,141.66	1,362.4	110.57	9,729.79	
4	งานผิวไหล่ทาง								
	- งานไหล่ทาง (ลูกรัง)	ตร.ม.	13.20	185.18	2,444.38	1,362.4	252.29	3,330.22	
5	งานท่อระบาย ค.ส.บ.								
	- ขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ท่อน	6.00	427.75	2,566.52	1,362.4	582.77	3,496.62	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				179,750.02			244,891.43	

ราคามันนัโซล่าที่ อำเภอเมืองชัยภูมิ 24.00-24.99 บาท/ลิตร

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(นายสุชาติ ขวัญดี)
นายช่างโยธา

สรุปรายละเอียดกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สาขารอบสระน้ำ - ศาลากลางบ้าน)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่พัฒนา หมู่ 11 ตำบลชั่งตอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายที่ 2 ขนาด กว้าง 4.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

แบบเลขที่ ๑๐/2560

ตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

แบบ ปร.5

ประมาณราคาวันที่ 19 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	170,118.31	1.3624	231,769.19	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกขณะก่อสร้าง				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			231,769.19	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			231,700.00	
	(ตอนสามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				

ราคาเฉลี่ย = 551.67 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

กรรมการ

รายละเอียดกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สาธิตสะพานน้ำ - ศาลากลางบ้าน)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่พัฒนา หมู่ 11 ตำบลเชียง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายที่ 2 ขนาด ทวี้ง 4.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 19 กรกฎาคม 2560

แผ่นที่ 1/1

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Ft	ราคาต่อหน่วย Ft	ราคากลาง	หมายเหตุ
ก. งานทาง									
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรูทางถางป่า	คร.ม.	-	1.65	-	1.3624	2.25	-	
2	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	41.56	-	1.3624	56.62	-	
3	งานโครงสร้างทาง								
	- งานคูหรือผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	คร.ม.	-	114.43	-	1.3624	155.90	-	
	- งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	84	148.03	12,434.52	1.3624	201.68	16,940.79	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	21	492.96	10,352.16	1.3624	671.61	14,103.78	หนา 5 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	คร.ม.	420.00	322.88	135,609.27	1.3624	439.89	184,754.07	หนา 15 ซม.
	- Expansion Joint	ม.	3.50	-	-	1.3624	-	-	
	- Contraction Joint	ม.	3.50	81.28	284.48	1.3624	110.74	387.58	
	- Longitudinal Joint	ม.	105.00	81.16	8,521.30	1.3624	110.57	11,609.41	
4	งานผิวไหล่ทาง								
	- งานไหล่ทาง (ลูกรัง)	คร.ม.	15.75	185.18	2,916.59	1.3624	252.29	3,973.56	
5	งานท่อออกถนน ค.ส.ล.								
	- ขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ท่อน	-	427.75	-	1.3624	582.77	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				170,118.31			231,769.19	

ราคามันน้ำโซล่าที่ อำเภอเมืองชัยภูมิ 24.00-24.99 บาท/ลิตร

(ลงชื่อ)

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

ผู้ประมาณการ