

1 ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาซ่อมทางเท้าและเปิดช่องทางเดินบริเวณเกาะกลาง 2 แห่ง ปริมาณงาน 1,118.83 ตร.ม.

2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองคาย/กรมทางหลวง

3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,999.00 บาท

4 ลักษณะงานโดยสังเขป

งานจ้างเหมาซ่อมทางเท้าและเปิดช่องทางเดินบริเวณเกาะกลาง 2 แห่ง

5 ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

6 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 ก.พ. 69 เป็นเงิน 499,999.00 บาท

7 บัญชีประมาณการราคาากลาง

7.1 รายงาน ราคาากลาง

7.2 รายงาน เอกสาร "ก"

7.3 รายงาน การคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

8 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

8.1 นายชวลิต ชาสงวน	รอ.ขท.หนองคาย(ว)	ประธานกรรมการฯ
8.2 นายสุรศักดิ์ ภู่อำ	ชผ.ขท.หนองคาย	กรรมการฯ
8.3 นางสาวบุญรักษา สุพรรณกลาง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการฯ
8.4 นายประภาส ประทุมโต	พนักงานโยธา	กรรมการฯ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงหนองคาย

1.จ้างเหมาทำการ งานจ้างเหมาซ่อมทางเท้าและเปิดช่องทางเดินบริเวณเกาะกลาง 2 แห่ง ปริมาณงาน 1,118.83 ตร.ม.

ราคาน้ำมันดีเซล B7 หน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2569

2.งบประมาณตามแผนรายการ รายละเอียดประเมินราคาเบื้องต้น

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อไปตรวจพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING SIDEWALK	SQ.M.	994.00	20.00	19,880.00
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	26.00	65.00	1,690.00
3	CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 X 40 X 4 CM. WITH 5 CM. SAND	SQ.M.	994.00	472.00	469,168.00
4	CURB MARKING	SQ.M.	147.00	63.00	9,261.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					499,999.00
ปรับยอด					-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					499,999.00

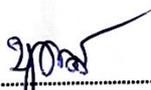
5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 499,999.00 บาท

ลงชื่อ 
 (นายชวลิต ชาสงวน)
 รอ.ขท.หนองคาย(ว)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 
 (นายสุรศักดิ์ กุ๋ขำ)
 ชม.ขท.หนองคาย

กรรมการ

ลงชื่อ 
 (นางสาวบุญรักษา สุพรรณกลาง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

ลงชื่อ 
 (นายประภาส ประทุมโต)
 พนักงานโยธา

กรรมการ

เห็นควรจ้างในราคารวมไม่เกิน

499,999.00

(สีสันเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน)

โดยกำหนดราคากลางแต่ละรายการตาม ราคากลางที่กำหนด

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


 (นายมะบุญ ชุตรี)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย

2 กุมภาพันธ์ 2569

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคาประมาณการ

1.จ้างเหมาช่าง งานจ้างเหมาช่างทำและเปิดช่องทางเดินบริเวณเกาะกลาง 2 แห่ง ปริมาณงาน 1,118.83 ตร.ม.

ราคามันนิเชล B7 หน้าปัด ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

วันที่ 2 ก.พ. 69

วันที่ 2 ก.พ. 69

วันที่ 2 ก.พ. 69

แขวงทางหลวงหนองคาย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาค้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่าจ้างที่กำกับค่าใช้จ่าย	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING SIDEWALK	SQ.M.	994.00	14.51	14,422.94	1.3822	20.06	20.00	19,880.00
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	26.00	47.38	1,231.88	1.3822	65.49	65.00	1,690.00
3	CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 X 40 X 4 CM. WITH 5 CM. SAND CUSHION	SQ.M.	994.00	341.77	339,719.38	1.3822	472.39	472.00	469,168.00
4	CURB MARKING	SQ.M.	147.00	45.70	6,717.90	1.3822	63.17	63.00	9,261.00
				ผลรวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด (บาท)			รวมค่าจ้างทั้งหมด		499,999.00
				ผลรวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)			ปรับยอด		-
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		499,999.00

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่าจ้างต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	ไม่เกิน	5	0.362092	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	ใช้	1.3822	1.3822	ฝนตกชุก 1
ผลรวมค่าจ้างต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	ไม่เกิน	5	0.362092	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	ใช้	1.2775	1.2775	

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานจ้างเหมาซ่อมทางเท้าและเปิดช่องทางเดินบริเวณเกาะกลาง 2 แห่ง ปริมาณงาน 1,118.83 ตร.ม.

ราคาน้ำมันดีเซล B7 หน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร	วันที่	2 ก.พ. 69	อยู่ในเขต	ฝนตกชุก 1
---	--------	-----------	-----------	-----------

1 REMOVAL OF EXISTING SIDEWALK

คิดจากความหนาของ SIDEWALK หนา	5	ซม.		
ปริมาตรคอนกรีต	0.05	ลบ.ม./ตร.ม.		
ส่วนขยาย =	0.05 × 1.70	=	0.085	ลบ.ม.
ค่าหุบกอนกรีตเดิม	200	บาท/ลบ.ม.		
ค่าหุบกอนกรีต	0.05 × 200.00	=	10.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : หินผุ - ดินและตัก) =	41.66 × 0.085	=	3.54	บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง 1 กม. =	11.40 × 0.085	=	0.97	บาท/ตร.ม.
รวม		=	14.51	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	14.51	บาท/ตร.ม.

2 EARTH EXCAVATION

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ตัก)	=	8.71	บาท/ลบ.ม.		
ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.40	บาท/ลบ.ม.		
รวม	=	20.11	บาท/ลบ.ม.		
ส่วนขยาย	=	20.11 × 1.25	=	25.14	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ขุดตัด)	=			22.24	บาท/ลบ.ม.
รวม	=			47.38	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=			47.38	บาท/ลบ.ม.

3 CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 X 40 X 4 CM. WITH 5 CM. SAND CUSHION

SAND CUSHION						
ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	150.00	บาท/ลบ.ม.			
ค่าขนส่ง 35.00 กม.	=	77.07	บาท/ลบ.ม.			
รวม	=	227.07	บาท/ลบ.ม.			
ส่วนยุบตัว	=	227.07 × 1.40	× 0.90	=		
				286.11	บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 70%) (งานดินคันทาง : บดทับ)	=	48.64 × 0.70	=	34.05	บาท/ลบ.ม.	
ค่างานต้นทุนของ SAND CUSHION	=			320.16	บาท/ลบ.ม.	
คิดจากพื้นที่ 4.00 ตร.ม.						
ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่	4.000	ตร.ม. @	22.40	=	89.60	บาท
SLAB BLOCK	25.000	แผ่น @	39.29	=	982.25	บาท
MORTAR	0.008	ลบ.ม. @	1,400.00	=	11.20	บาท
ค่าแรงปู	4.000	ตร.ม. @	55.00	=	220.00	บาท
SAND CUSHION	0.200	ลบ.ม. @	320.16	=	64.03	บาท
ค่างานต้นทุนรวม				=	1,367.08	บาท
ค่างานต้นทุน	1,367.08 /	4	=	341.77	บาท/ตร.ม.	

4 CURB MARKING

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.						
ค่าสี	1.000	ตร.ม. @	11.70	=	11.70	บาท
ค่าทำความสะอาด , เตรียมพื้นที่ , ค่าทา	1.000	ตร.ม. @	34.00	=	34.00	บาท
ค่างานต้นทุน				=	45.70	บาท/ตร.ม.