

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสง หมู่ที่ 2 (บริเวณตรงข้ามแก่งน้อย)
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองแสง อำเภอลำปำ จ.พิจิตร
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 199,000.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ขนาดกว้าง 10 เมตร ยาว 40 เมตร หนา 0.10 เมตร
โดยถมดินปรับระดับขนาดพื้นที่ 1,100 ตร.ม. มีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 575 ลบ.ม.
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : 26 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 199,000 .- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง :รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
 1. ปร.4
 2. ปร.5
- 7.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

1. นายสมพร วรบุตร	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
2. นายเทวสิทธิ์ ภูปัญญา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายงานป้องกันฯ	กรรมการ
3. นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสง หมู่ที่ 2 (บริเวณตรงข้ามแก่งน้อย)

รายละเอียด ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสง หมู่ที่ 2 (บริเวณตรงข้ามแก่งน้อย) ขนาด กว้าง 10.00 ม. ยาว 40.00 ม.หนา 0.10 ม. โดยถมดินปรับระดับขนาดพื้นที่ 1,100 ตร.ม. มีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 575 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด

ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนน ขนาด กว้าง 10.00 เมตร หนา 0.10 เมตร
ความยาว 40.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.00 เมตร

ประมาณการ ก่อสร้าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ประมาณการ 26 ส.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่างานก่อสร้าง	154,432.38	1.3074	201,904.89	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			201,904.89	
	คิดเป็นราคาประเมินเพียง (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			199,000.00	

(เฉลี่ยค่าก่อสร้าง - บาท/ตร.ม.)

ประมาณราคา.....

(นายธนพงศ์ ทองสมบูรณ์)

วิศวกรโยธา

ตรวจ.....

(นายสมพร วรรณบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้
ราคานี้ในการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นายสมพร วรรณบุตร)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(นายเทวสิทธิ์ ภูปัญญา)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(นายธนพงศ์ ทองสมบูรณ์)

บัญชีประมาณการ

ปร.4

โครงการ	ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสง หมู่ที่ 2 (บริเวณตรงข้ามแก่งน้อย)				
รายละเอียด	ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสง หมู่ที่ 2 (บริเวณตรงข้ามแก่งน้อย) ขนาด กว้าง 10.00 ม. ยาว 40.00 ม.หนา 0.10 ม. โดยถมดินปรับระดับขนาดพื้นที่ 1,100 ตร.ม. มีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 575 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด				
ปริมาณงาน	ปรับปรุงซ่อมแซมถนน	ขนาด กว้าง	10.00 เมตร	หนา	0.10 เมตร
		ความยาว	40.00 เมตร	ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ	0.00 เมตร
ประมาณการ	กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม				
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง	ประมาณการ	26 ส.ค. 2562		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานถมปาล์มต้นไม้(ขนาดเบา/ขนาดกลาง/ขนาดหนัก)	-	ม ²	5.30	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	-	ม ²	1.68	-	-	
	- งานดินปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	575	ม ³	67.38	38,745.00	38,745.00	
	- งานลูกรังปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานไหล่ทาง(ลูกรัง)	-	ม ³	86.76	-	-	
	รวมงานคันทาง					38,745.00	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ทราย)	20.00	ม ³	594.00	11,880.00	11,880.00	
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	40	ม ³	2,102.25	84,090.00	84,090.00	
	รวมงานผิวจราจร					95,970.00	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูป	400	ม ²	23.22	9,288.00	9,288.00	
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	-	ม.	42.48	-	-	
	- EXPANSION JOINT/เมตร	-	ม.	76.71	-	-	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	-	ม.	45.07	-	-	
	- ไม้แบบ	8	ม ²	53.67	429.38	429.38	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม					9,717.38	
4	งานท่อลอดกลม คสล.						
	- ขนาด Dia. 0.30 ม. (มอก)	-	ม.	324.99	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.40 ม. (มอก)	-	ม.	448.89	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.60 ม. (มอก)	-	ม.	707.13	-	-	

	- ขนาด Dia. 0.80 ม. (มอก)	-	ม.	1,117.66	-	-	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม. (มอก)	-	ม.	1,450.56	-	-	
	-งานกำแพงปากท่อ (Head Wall , End Wall)	-	จุด	2,571.32	-	-	
	ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW+EW=1)						
	รวมงานท่อลอดคกลม คสล.					-	
5	อื่นๆ						
	- รถบดอัด	1	ls		10,000.00	10,000.00	
						10,000.00	
				รวมราคาค่าก่อสร้าง		154,432.38	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

วิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

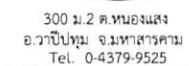
(นายสมพร วรบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง



ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสง หมู่ที่ 2 (บริเวณตรงข้ามแก่ง
น้อย) ขนาด กว้าง 10.00 ม. ยาว 40.00 ม. หนา 0.10 ม. โดยถมดินปรับระดับ
ขนาดพื้นที่ 1,100 ตร.ม. มีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 575 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้าย
โครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด



ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

นายสรายุทธ มาตแก้ว

นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์

นายสมพร วรรณ

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการนาย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

วัน / เดือน / ปี

(นายมานพ วิชาสิงห์)
วิศวกรโยธา สย 1089

จำนวนแผ่น



แผนที่พอสังเขป

NO SCALE



ผังบริเวณ



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
อำเภอเวียงป่ากุม่า จังหวัดมหาสารคาม
กองช่าง อบต.หนองแสง

ชื่อโครงการ

เขียนแบบ  ผอ.ช่างโยธา
(นายสารวดี วัฒนแก้ว)

ออกหบบ วิชาการโยธา



(นายธนัทพงษ์ นนทสมบัติ)

ตรวจสอบ
(นายสมพร วรรณ)

อนุมัติ

นายก อบจ.หนองบัวลำภู

(นางอนงค์ ไทธิมาลัย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักนรา เชาวกาญจน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือ

วัน/เดือน/ปี

11042101

(นายมานพ วิชาสิงห์)
วิศวกรโยธา สย 1089

ผังบริเวณ



แบบแปลน



รูปตัด ก



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
อำเภอเวียงชัย จังหวัดหนองคาย

กองช่าง อบต.หนองแสง

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก

เขียนแบบ ผ.ช่างโยธา
(นายสุราษฎร์ ชาติแก้ว)

ออกแบบ วิศวกรโยธา
(นายธนพงศ์ ทองสมบูรณ์)

ตรวจสอบ หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
งานราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายสมพร วรบุตร)

อนุมัติ นายก อบต.หนองแสง
(นายอนุชิต โพธิ์มาศ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

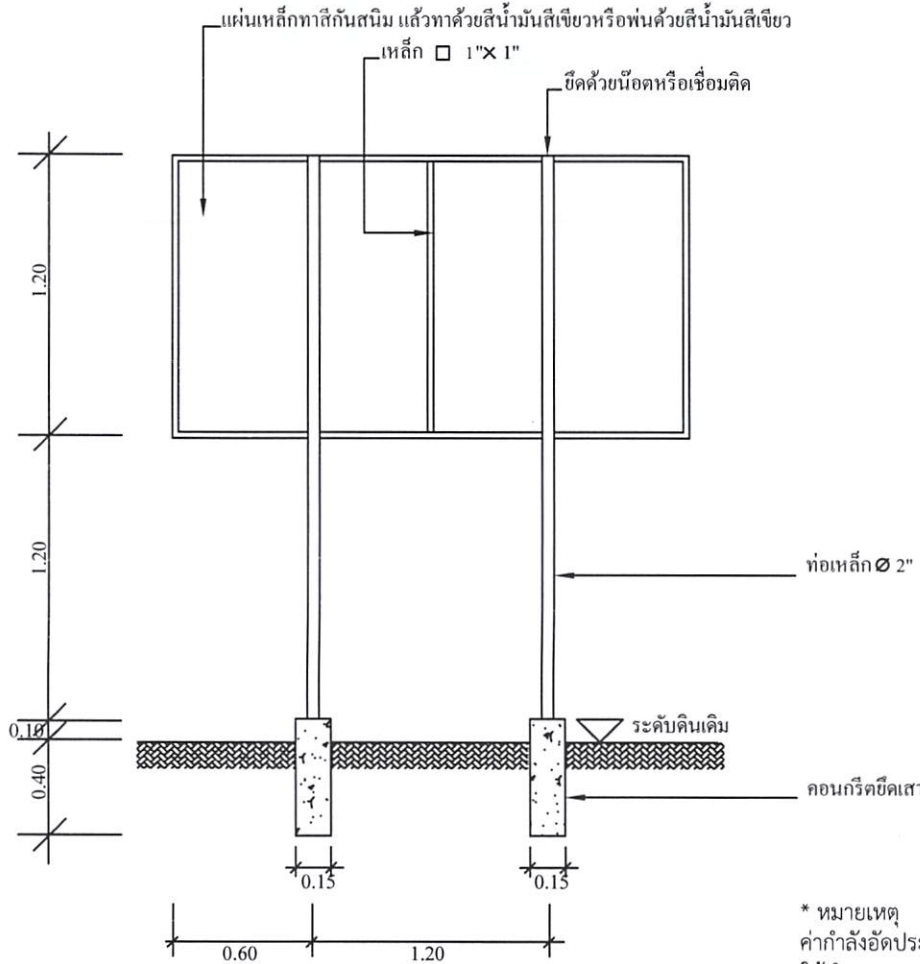
วัน/เดือน/ปี

เลขที่

แบบแสดง

ผังบริเวณ

(นายมานพ วิทยาลัย)
วิศวกรโยธา สย 10890



แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

* หมายเหตุ
ค่ากำลังอัดประลัยของคอนกรีต = 240 ksc.By Cube.
ให้ทำการทดสอบกำลังอัดประลัยของตัวอย่างคอนกรีตได้ไม่น้อยกว่า 7
วันหลังเก็บตัวอย่าง และมีผลการทดสอบเทียบเท่าหรือไม่น้อยกว่าที่ 240
ksc.By Cube.ที่ 28 วัน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ชื่อโครงการ บ. หมู่ที่ ต.
ปริมาณงาน
ผู้รับจ้าง สิ้นสุดสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ.
ทำสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ. คณะกรรมการตรวจการจ้าง
งบประมาณ บาท 1.....
ระยะเวลาดำเนินการ.....วัน 2.....
ผู้ควบคุมงาน 1..... 3.....
2..... 4.....
5.....



(นายมานพ วิชาสิงห์)
วิศวกรโยธา สย 10890
ท่อเหล็ก 2"



300 ม.2 ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

โครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
สถานที่	
ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
เขียนแบบ	นายสาราณิ มาดแก้ว
	ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายอนันท์พงษ์ ทองสมบูรณ์
	วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรบุตร
	หัวหน้าฝ่ายโครงสร้าง วิศวกรรมโยธา ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
เห็นชอบ / อนุมัติ	นายอนุชิต โพธิ์มาตย์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง	
แบบขอคด.หนองแสง เลขที่	
วัน / เดือน / ปี	
มาตราส่วน 1 : -	
แสดงแบบ	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น

- * ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบรูปรายการและพื้นที่ก่อสร้างให้ละเอียดก่อนทำสัญญาก่อสร้าง หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ว่าจ้างก่อนเสมอ
- ระยะและขนาดที่ไม่มีการระบุตัวเลข หรือตัวหนังสือกำกับไว้ หรือขัดแย้งกับพื้นที่ก่อสร้าง มีให้ตัดสินใจ หรือกำหนดเอาโดย
- วัดจากภาพ มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น ทางผู้รับจ้างต้องแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการโดยไม่เกิดผลกระทบต่อผู้ว่าจ้าง
- สิ่งปรากฏในแบบแปลนหรือรายการขัดแย้งกันให้ถือสิ่งที่ดีกว่าเป็นเกณฑ์เสมอทั้งนี้โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้วินิจฉัย
- สิ่งที่ไม่ได้ปรากฏไว้ในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่จะต้องดำเนินการให้เรียบร้อยในชิ้นงานนั้นๆเสร็จสมบูรณ์ตามหลักวิชาช่าง
- และสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆทั้งสิ้น
- ทางผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี
- มั่นคงแข็งแรง สวยงาม ตามหลักวิชาสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม