

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางขัน

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สต.บางขัน อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี

แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ อบ.ต.บางขัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รพ.สต.บางขัน อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 3 หน้า

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางขัน	873,709.00	
2	ค่าขนส่งทางเรือ และขนขึ้นเรือ	133,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,006,709.00	
	ราคากลาง	1,000,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุรศักดิ์ จันทร์ประเสริฐ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไกราศ เจริญศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายจิราเมตร์ ศิริทาเกษมศิลป์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางชัน

แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ อบ.ต.บางชัน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางชัน

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สต.บางชัน อำเภอหลุ่ง จังหวัดจันทบุรี

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานโครงสร้าง ลานเอนกประสงค์								
	- รื้อถอนสิ่งกีดขวางปรับระดับบริเวณก่อสร้างพร้อมปักผัง	83	ลบ.ม.			50	4,150	4,150	
	- ท่อไยหิน Ø 0.20 x 4.00 ม.	32	ท่อน	240	7,680	80	2560	10,240	
	- งานตอกเสาเข็มไม้ Ø 4" x 4.00 ม.	732	ต้น	180	131,760	60	43,920	175,680	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดทนซัลเฟตสูง	57	ลบ.ม.	2,300	131,100	400	22,800	153,900	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต คัด 50 %	50	ตร.ม.	260	13,000	100	5000	18,000	
1.1	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กขนาด 12 มม.	240	เส้น	158	37,920	16	3840	41,760	
	- เหล็กขนาด 6 มม.	238	เส้น	48	11,424	4	952	12,376	
	- ลวดผูกเหล็ก	70	กก.	27	1,890	0	0	1,890	
1.2	ตะปูขนาดต่าง ๆ	40	กก.	38	1,520	0	0	1,520	
1.3	งานชุดหลุมฐานราก	88	ลบ.ม.	0	0	96	8448	8,448	
1.4	แผ่นพื้นสำเร็จ 0.35x0.05 x 2.00 ม.	14	แผ่น	220	3,080		0	3,080	
1.5	แผ่นพื้นสำเร็จ 0.35x0.05 x 3.00 ม.	184	แผ่น	330	60,720		-	60,720	
1.6	แผ่นพื้นสำเร็จ 0.35x0.05 x 4.00 ม.	8	แผ่น	440	3,520		-	3,520	
1.7	แผ่นพื้นสำเร็จ 0.35x0.05 x 5.00 ม.	4	แผ่น	550	2,200		-	2,200	
	รวมเป็นเงิน							497,484	

(Signature)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางชัน
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางชัน
 สถานที่ก่อสร้าง รพ.สต.บางชัน อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี
 คำนวณราคาโดย

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/3
 แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ อบ.ต.บางชัน

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	งานโครงสร้างหลังคา ลานเอนกประสงค์								
	- รื้อถอนสิ่งกีดขวางปรับระดับบริเวณก่อสร้างพร้อมปักผัง	14	ลบ.ม.		-	50	700	700	
	- ท่อโยหิน Ø 0.20 x 4.00 ม.	16	ท่อน	240	3,840	80	1280	5,120	
	- งานตอกเสาเข็มไม้ Ø 4" x 4.00 ม.	120	ต้น	180	21,600	60	7,200	28,800	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดทนซัลเฟตสูง	8	ลบ.ม.	2,300	18,400	400	3,200	21,600	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต คัด 50 %	10	ตร.ม.	260	2,600	100	1000	3,600	
2.1	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กขนาด 12 มม.	36	เส้น	158	5,688	16	576	6,264	
	- เหล็กขนาด 6 มม.	16	เส้น	48	768	4	64	832	
	- ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	27	270	0	0	270	
2.2	ตะปูขนาดต่าง ๆ	3	กก.	38	114	0	0	114	
2.3	งานชุดหลุมฐานราก	10	ลบ.ม.	0	0	96	960	960	
2.4	งานโครงสร้างหลังคา								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1.5 "	32	ท่อน	747	23904	0	0	23,904	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1 "	10	ท่อน	485	4,850	0	0	4,850	
	- หลังคาเมทัลชีทพร้อมฉนวนกันความร้อน	143	ตร.ม.	300	42,900	20	2,860	45,760	
	รวมเป็นเงิน							142,774	

4 5. 3m 2

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางชัน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางชัน

แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ อบ.ต.บางชัน

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สต.บางชัน อำเภอขลุ้ง จังหวัดจันทบุรี

จำนวนราคาโดย

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.5	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	143	ตร.ม.	-	-	120	17,160	17,160	
2.6	สเปร์ตไลท์ ขนาด 1500 W	2	ชุด	800	1,600	500	1,000	2,600	
2.7	สายไฟขนาด 2x2.5x100 ม. (สายดำ)	1	ม้วน	1,622	1,622	1200	1200	2,822	
2.8	ชุดตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์ (6 ชุด)	1	ชุด	1,100	1,100	300	300	1,400	
2.9	สีน้ำมัน	40	ตร.ม.	40	1,600	35	1,400	3,000	
2.10	สีน้ำพลาสติก	16	ตร.ม.	35	560	30	480	1,040	
	รวมเป็นเงิน							28,022	
	รวม 1 - 2 รวมค่าวัสดุ - ค่าแรง							668,280	
	รวมค่า F = 1.3074	1.3074						873,709	
2.11	ค่าขนส่งทางเรือ และขนขึ้นเรือ	19	เที่ยว			7,000	133,000	133,000	

15822/20

แบ่งงวดงาน - งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์ รพ.สต.บางขัน
แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่	อบ.ด. บางขัน จำนวน 1 ชุด
สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สต.บางขัน อำเภอชลุม จังหวัดจันทบุรี
ราคาค่าก่อสร้าง	100 %
ระยะเวลาก่อสร้าง	180 วัน
การก่อสร้างแบ่งเป็น	2 งวด (สองงวด)
งวดที่ 1	จำนวนเงิน 40.00 % (ร้อยละสี่สิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสำนักงานควบคุมงาน และ 1.1 ปรับพื้นที่บริเวณและรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง 1.2 ปักผัง, คอกเสาเข็ม ลานเอนกประสงค์ 1.3 ก่อสร้างฐานราก 1.4 หล่อเสาต่อม่อ คานรับพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ (เวลา 90 วัน)
งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย)	จำนวนเงิน 60.00 % (ร้อยละหกสิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ 2.1 วางแผ่นพื้น พร้อมเททับหน้าพื้นลานเอนกประสงค์ 2.2 คอกเข็มฐานราก หลังคาลานกีฬา 2.3 ติดตั้งโครงหลังคา - มุงหลังคา ทั้งหมด 2.4 ติดตั้งระบบไฟฟ้า 2.5 ติดตั้งป้ายชื่อ 2.6 ทาสีอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
และได้ก่อสร้างรายการต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง	
ทั้งหมดแล้วเสร็จ	(กำหนดเวลา 90 วัน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางชัน ตำบลบางชัน อำเภอลำลูกเกด จังหวัดลำพูน จำนวน ๑ แห่ง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน ปรับปรุงทางเดินและลานเอนกประสงค์โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางชัน ตำบลบางชัน อำเภอลำลูกเกด จังหวัดลำพูน จำนวน ๑ แห่ง
 - ๓.๑ งานโครงสร้าง ลานเอนกประสงค์
 - รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ปรับระดับบริเวณก่อสร้างพร้อมปักฝักร
 - ท่อไยหิน
 - งานตอกเสาเข็มไม้
 - งานคอนกรีต
 - งานเหล็กเสริม
 - งานชุดหลุมฐานราก
 - ๓.๒ งานโครงสร้างหลังคา ลานเอนกประสงค์
 - รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ปรับระดับบริเวณก่อสร้างพร้อมปักฝักร
 - ท่อไยหิน
 - งานตอกเสาเข็มไม้
 - งานคอนกรีต
 - งานเหล็กเสริม
 - งานชุดหลุมฐานราก
 - งานโครงหลังคา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ พร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุรศักดิ์ จันทร์ประเสริฐ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายโอภาส เจริญศิริ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
 - ๖.๓ นายจิราเมศร์ ศิริดาเกษมศิลป์ นายช่างโยธา กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุรศักดิ์ จันทร์ประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายโอภาส เจริญศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายจิราเมศร์ ศิริดาเกษมศิลป์)