

สรุปผลการประมาณราคา

งานประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน ปรับปรุงสนามกีฬา ศูนย์บริการผู้สูงอายุเทศบาลตำบลบ้านฝาง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านฝาง

สถานที่ดำเนินการ ศูนย์บริการผู้สูงอายุเทศบาลตำบลบ้านฝาง หมู่ที่ 12 ต.บ้านฝาง อ.บ้านฝาง จ.ขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ศูนย์บริการผู้สูงอายุเทศบาลตำบลบ้านฝาง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านฝาง โดยการก่อสร้าง

ลาน คสล.พร้อมรางระบายน้ำ พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 3,528.00 ตารางเมตร และก่อสร้างรั้วพร้อมประตู

ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 294.40 เมตร

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2564

ผู้ประมาณราคา นายพัชระ วรวิพรหมมา หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง สนง.เทศบาลตำบลบ้านฝาง

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน	FACTOR / หรือ อื่นๆ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	1,425,600.01	1.3056	1,861,263.37	FACTOR F -เงินจ่ายล่วงหน้า 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% -เงินประกันผลงานหัก 0% -ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
รวมค่าก่อสร้างประมาณ				1,861,263.37	
คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)				1,800,000.00	

ขนาดหรือพื้นที่ 3,528.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร 510.20 บาท

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการได้พิจารณาแล้วเห็นควรให้ ใช้อาคานี้

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการ

(นายสมชาย ไสวดี)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพัชระ วรวิพรหมมา)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอภิชาติ บรรเทา)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝาง

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางงานดังกล่าวต่อไป

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

เพราะ.....

(นายชัยดี รัตน์ปรีดา)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝาง

ประมาณการปรับปรุงสนามศูนย์บริการผู้สูงอายุ เทศบาลตำบลบ้านฝาง

ปร.4

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น ปีงบประมาณ 2564

โครงการก่อสร้าง : ปรับปรุงสนามกีฬาศูนย์บริการผู้สูงอายุเทศบาลตำบลบ้านฝาง

สถานที่ก่อสร้าง : ภายในศูนย์บริการผู้สูงอายุเทศบาลตำบลบ้านฝาง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ชนิดงาน : โดยการปรับปรุงสนามกีฬาศูนย์บริการผู้สูงอายุเทศบาลตำบลบ้านฝาง หมู่ที่ 12 โดยการก่อสร้างลาน คสล. พร้อมระบายน้ำ

พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 3,528 ตารางเมตรและติดตั้งรั้วพร้อมประตูเปิด-ปิด ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 294.40 เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลบ้านฝาง

ประมาณราคาวันที่ : 24 สิงหาคม 2564

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	<b>งานโครงสร้าง</b>								
	งานชุดฐานรากและถมดิน	33.36	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,302.64	3,302.64	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	500.00	250.00	91.00	45.50	295.50	
	คอนกรีต 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,869.00	934.50	306.00	153.00	1,087.50	
	เหล็ก RB ขนาด Ø 6 มม.	412.92	กก.	23.00	9,497.16	3.30	1,362.64	10,859.80	
	เหล็ก DB ขนาด Ø 12 มม.	1,154.40	กก.	22.00	25,396.80	3.30	3,809.52	29,206.32	
	ลวดผูกเหล็ก	31	กก.	41.00	1,271.00	-	-	1,271.00	
	ไม้แบบ	30.30	ตร.ม.	200.00	6,060.00	133.00	4,029.90	10,089.90	
	ตะปู	28.48	กก.	20.00	569.60	-	-	569.60	
	คอนกรีต 240 KSC	21.46	กก.	1,962.00	42,104.52	306.00	6,566.76	48,671.28	
	ท่อระบายน้ำ Ø 0.40 เมตร (ชนิดปาก ลิ้นราง)	14	ท่อน	266.00	3,724.00	140.00	1,960.00	5,684.00	
	ค่าขนส่งท่อระยะทาง 22 กิโลเมตร	14	ท่อน	-	-	11.10	155.40	155.40	
	งานรื้อตัดผิวถนน คสล.หนา 0.10 ม.	8.50	ตร.ม.	-	-	50.00	425.00	425.00	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.21	ลบ.ม.	1,869.00	392.49	306.00	64.26	456.75	
	งานก่อสร้างบ่อพัก ขนาด 0.75x1.30 ม.	1	บ่อ						
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	2.40	ถุง	127.00	304.80	24.00	57.60	362.40	
	- ทรายผสมคอนกรีต	0.22	ลบ.ม.	448.00	98.56	96.00	21.12	119.68	
	- หินผสมคอนกรีต	0.39	ลบ.ม.	626.00	244.14	100.00	39.00	283.14	
	- เหล็ก ---- 3/8" x2"	1.10	เส้น	627.00	689.70	-	-	689.70	
	- เหล็ก ---- 2/8" x2"	1.72	เส้น	418.00	718.96	-	-	718.96	
	- เหล็ก L 40 มม.x40 มม. หนา 4 มม.	0.57	เส้น	326.00	185.82	-	-	185.82	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.60	กก.	59.00	35.40	-	-	35.40	
	- ค่าแรงประกอบเหล็ก	48	กก.	-	-	10.00	480.00	480.00	
	- เหล็กกลม ขนาด Ø 9 มม.	23.9	กก.	21.56	514.21	3.30	78.71	592.91	
	- สังกะสีนิม ขนาด 3.785 ลิตร	0.15	กระป๋อง	518.00	77.70	-	-	77.70	
	- ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร	0.15	กระป๋อง	218.00	32.70	-	-	32.70	
	- ไม้แบบ	0.61	ตร.ม.	200.00	122.40	133.00	81.40	203.80	
	- ค่าแรงฉาบตกแต่งบ่อพัก	1.53	ตร.ม.	-	-	82.00	125.46	125.46	
	- ค่าแรงไม้แบบ	3.06	ตร.ม.	-	-	133.00	406.98	406.98	
	- ค่าแรงทาสังกะสีนิม	1.93	ตร.ม.	-	-	35.00	67.66	67.66	
2	<b>งานรั้วสำเร็จรูป</b>								
	รั้วตะแกรงเหล็กขนาด สูง 2.00	294.00	เมตร	626.00	184,044.00	-	-	184,044.00	

	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง				-		-	-
	รั้วตะแกรงเหล็กสูง 2.00 (ช่องรั้วเดิม)	84.00	ตร.ม.	236.00	19,824.00	-	-	19,824.00
	แผ่น plate 5"	83.00	แผ่น	65.00	5,395.00	-	-	5,395.00
	พุกยึดแผ่น 3 หุน	332.00	ตัว	10.00	3,320.00	-	-	3,320.00
	ค่าแรงในการติดตั้ง	294.00	เมตร	-	-	110.00	32,340.00	32,340.00
3	งานก่อสร้างลาน คสล.				-		-	-
	งานปรับพื้นที่	3,528.00	ตร.ม.		-		-	-
	คอนกรีต 240 ksc.	352.00	ลบ.ม.	1,962.00	690,624.00	306.00	107,712.00	798,336.00
	ทรายรองพื้น	176.40	ลบ.ม.	481.00	84,848.40	99.00	17,463.60	102,312.00
	wire mesh ขนาด 4 มม.@0.20	3,528.00	ตร.ม.	26.00	91,728.00	5.00	17,640.00	109,368.00
	เหล็กกลม ขนาด Ø 9 มม.	247.0	กก.	21.56	5,325.32	3.30	815.10	6,140.42
	ดินถมพร้อมบดอัด	200.00	ลบ.ม.	51.70	10,340.00	44.58	8,916.00	19,256.00
4	งานทาสี							
	สีรองพื้นปูนใหม่ 18 ลิตร	3.00	ถัง	1,100.00	3,300.00	-	-	3,300.00
	ค่าแรงทาสีรองพื้น ( 2 รอบ )	283.20	ตร.ม.	-	-	34.00	9,628.80	9,628.80
	สีทาภายนอก ( อะคริลิก กึ่งเงา ) 9 ลิตร	5.00	ถัง	1,250.00	6,250.00	-	-	6,250.00
	ค่าแรงทาสี ( 2 รอบ )	283.20	ตร.ม.	-	-	34.00	9,628.80	9,628.80
ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน								1,425,600.01
Factor 1.3056								1,861,263.37
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเพียง ( หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน )								1,800,000.00

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณการ  
(นายอภิชาติ บรรเทา)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... ตรวจสอบ  
(นายพัชระ วรธิพรหมมา)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง