

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬาประจำอำเภอต๋อยสะเก็ด หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงดอย อำเภอต๋อยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๓๓,๓๐๐.- บาท (เก้าแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬาประจำอำเภอต๋อยสะเก็ด หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงดอย อำเภอต๋อยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดกว้าง ๙.๐๐ เมตร ยาว ๑๓.๕๐ เมตร สูง ๓.๐๐ เมตร ๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ที่ สร.๐๒๕/๒๕๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พย 2566 เป็นเงิน ๙๓๘,๑๓๒.๗๔ บาท (เก้าแสนสามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปประมาณการราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายกิตติพงษ์	ชัยประสาน	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็น ประธานกรรมการ
๗.๒ นายดลวัฒน์	วงศ์แดง	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็น กรรมการ
๗.๓ นายสมบูรณ์	สมแก้ว	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	เป็น กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ชัยประสาน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายดลวัฒน์ วงศ์แดง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมบูรณ์ สมแก้ว)

แบบสรุปราคากลางสำหรับจัดซื้อจัดจ้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา ประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา	717,195.36	1.3081	938,132.74	ราคาพาณิชย์ประจำ
	ประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย				เดือน ตุลาคม 2566
	อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่				
	ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 13.50 เมตร				
	สูง 3.00 เมตร 9 ห้อง จำนวน 1 หลัง				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				938,132.74	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายกิตติพงษ์ ชัยประสาน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายคลวัฒน์ วงษ์แดง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสมบุรณ์ สมแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา ประจำปีอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาประจำปีอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งฯ ที่ 13508/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2566 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1.1.1	งานขุดดินฐานรากแล้วถมคืน	28.52	ลบ.ม.	-	-	142.00	4,049.84	4,049.84	
1.1.2	งานทรายหยาบรองพื้น	11.25	ลบ.ม.	514.02	5,782.73	104.00	1,170.00	6,952.73	
1.1.3	งานคอนกรีตหยาบ	3.12	ลบ.ม.	1,827.10	5,700.55	426.00	1,329.12	7,029.67	
1.1.4	งานคอนกรีต โครงสร้าง STR 240 ksc (ทรงลูกบาศก์)	26.81	ลบ.ม.	1,934.58	51,866.09	532.00	14,262.92	66,129.01	
1.1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีต (คิดวัสดุ 80%)	58.36	ตร.ม.	400.00	23,344.00	-	-	23,344.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	140.07	ตร.ม.	-	-	139.00	19,469.73	19,469.73	
	- ตะปู	14.59	กก.	58.88	859.06	-	-	859.06	
1.1.6	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม SR-24 ขนาด RB 6 mm.	101.45	กก.	22.10	2,242.05	4.40	446.38	2,688.43	
	- เหล็กเสริม SR-24 ขนาด RB 9 mm.	458.17	กก.	20.90	9,575.75	4.40	2,015.95	11,591.70	
	- เหล็กเสริม SD-40 ขนาด DB 12 mm.	505.25	กก.	20.52	10,367.73	3.60	1,818.90	12,186.63	
	- เหล็กเสริม SD-40 ขนาด DB 16 mm.	385.35	กก.	20.26	7,807.19	3.60	1,387.26	9,194.45	
	- ลวดผูกเหล็ก	43.51	กก.	34.42	1,497.50	-	-	1,497.50	
	- เหล็ก Wire Mesh ขนาด 4 mm. @ 0.20 m. [#]	41.77	ตร.ม.	33.84	1,413.44	5.00	208.84	1,622.28	

(Handwritten signatures and initials are present below the table)

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

งานอาคาร

ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา ประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงค้อย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

สนามกีฬาประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงค้อย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งฯ ที่ 13508/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2566

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
1.2.1	เหล็กตัวซี C-75x45x15x2.3 mm.	651.30	กก.	24.25	15,794.03	-	-	15,794.03	
1.2.2	เหล็กตัวซี C-100x50x20x2.3 mm.	1,661.59	กก.	26.25	43,616.74	-	-	43,616.74	
1.2.3	ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	2,312.89	กก.	-	-	10.00	23,128.90	23,128.90	รวมลวดเชื่อม
1.2.4	งานทาสีกันสนิมและสีทาพื้นหน้า	231.10	ตร.ม.	35.00	8,088.50	30.00	6,933.00	15,021.50	
	รวมงานโครงสร้าง (1)				187,955.34		76,220.84	264,176.18	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้น								
2.1.1	พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดหยาบ	19.07	ตร.ม.	-	-	30.00	572.10	572.10	
2.1.2	พื้น ค.ส.ล. ผิวถูกระเบื้องเคลือบชนิดกันลื่น ขนาด 0.20x0.20 m.	29.20	ตร.ม.	267.45	7,809.54	158.00	4,613.60	12,423.14	รวมปูนทราย
2.1.3	พื้น ค.ส.ล. ผิวถูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.20x0.20 m	63.07	ตร.ม.	267.45	16,868.07	158.00	9,965.06	26,833.13	รวมปูนทราย
2.1.4	พื้นซีเมนต์ลาดก้างปลา	13.00	ตร.ม.	-	-	45.00	585.00	585.00	
2.2	งานผนัง								
2.2.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	199.32	ตร.ม.	440.00	87,700.80	94.00	18,736.08	106,436.88	
2.2.2	ผนังฉาบปูนเรียบ	398.64	ตร.ม.	51.00	20,330.64	87.00	34,681.68	55,012.32	
2.2.3	ผนังถูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x10"	12.40	ตร.ม.	174.64	2,165.54	166.00	2,058.40	4,223.94	
2.3	งานฝ้าเพดาน								
2.3.1	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าโลหะชุบสังกะสี (กันชื้น)	135.98	ตร.ม.	338.00	45,961.24	45.00	10,198.50	56,159.74	

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

งานอาคาร

ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา ประจำปีอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

สนามกีฬาประจำปีอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งฯ ที่ 13508/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2566

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานหลังคา								
2.4.1	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม. (สีระบุภายหลัง)	346.00	แผ่น	60.75	21,019.50	-	-	21,019.50	
2.4.2	ครอบสันกระเบื้องลอนคู่ (สีระบุภายหลัง)	80.00	แผ่น	42.99	3,439.20	-	-	3,439.20	
2.4.3	ขอบีดกระเบื้องลอนคู่ ยาว 8-10 นิ้ว	346.00	ตัว	6.00	2,076.00	-	-	2,076.00	
2.4.5	ค่าแรงติดตั้งกระเบื้องลอนคู่	157.00	ตร.ม.	-	-	45.00	7,065.00	7,065.00	
2.4.6	เชิงชายไม้สำเร็จรูป	53.90	ม.	90.00	4,851.00	73.00	3,934.70	8,785.70	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
2.5.1	ประตูบานเปิดวงกบไม้เนื้อแข็ง พร้อมกลอนและมือจับสแตนเลส	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	180.00	180.00	1,680.00	
2.5.2	ประตูบานเปิดวงกบ PVC พร้อมกลอนและมือจับสแตนเลส	8.00	ชุด	1,000.00	8,000.00	180.00	1,440.00	9,440.00	
2.5.3	ประตูบานเลื่อนกระจกฝ้ากรอบอลูมิเนียมขอบขาว ขนาด 2"x4"	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	พร้อมมือจับสแตนเลสและอุปกรณ์ครบชุด								
2.5.4	หน้าต่างห้องน้ำ บังใบกระจกฝ้า	9.00	ชุด	650.00	5,850.00	80.00	720.00	6,570.00	
2.5.5	หน้าต่างช่องแสงติดตาย	5.00	ชุด	700.00	3,500.00	84.00	420.00	3,920.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถสุขภัณฑ์นั่งราบสีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	9.00	ชุด	2,150.00	19,350.00	450.00	4,050.00	23,400.00	
2.6.2	โถปัสสาวะชาย พร้อมพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.00	ชุด	794.39	3,971.95	450.00	2,250.00	6,221.95	
2.6.3	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	607.48	2,429.92	450.00	1,800.00	4,229.92	

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งฯ ที่ 13508/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2566

งานอาคาร

ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา ประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

สนามกีฬาประจำอำเภอคอยสะเกิด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงคอย อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6.4	สายฉีดชำระ	9.00	ชุด	290.00	2,610.00	70.00	630.00	3,240.00	
2.6.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	9.00	ชุด	299.07	2,691.63	70.00	630.00	3,321.63	
2.6.6	ที่กันโอปัสสาวะชาย	6.00	ชุด	1,300.00	7,800.00	170.00	1,020.00	8,820.00	
2.6.7	กระจกเงา ขนาด 0.60x0.60 ม.	4.00	ชุด	120.00	480.00	70.00	280.00	760.00	
2.6.8	ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส 2"	10.00	ชุด	18.00	180.00	-	-	180.00	
2.6.9	ราวทรงตัวอ่างล้างหน้าสแตนเลส ขนาด 1 1/2"	1.00	ชุด	765.00	765.00	-	-	765.00	
2.6.10	ราวทรงตัวเอนกประสังกัสแตนเลส ขนาด 1 1/2"	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
2.6.11	ราวทรงตัวรูปตัวแอลสแตนเลส ขนาด 1 1/2"	1.00	ชุด	510.00	510.00	-	-	510.00	
2.6.12	ป้ายห้องน้ำ	3.00	ชุด	300.00	900.00	-	-	900.00	
2.7	งานทาสี								
2.7.1	ทาสีอะคริลิกผนังและฝ้าเพดาน	410.63	ตร.ม.	35.00	14,372.05	34.00	13,961.42	28,333.47	
	รวมงานสถาปัตยกรรม (2)				294,022.08		119,791.54	413,813.62	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 4"	8.00	ท่อน	613.55	4,908.40	400.00	3,200.00	8,108.40	
3.2	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2"	9.00	ท่อน	171.96	1,547.64	160.00	1,440.00	2,987.64	
3.3	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 3/4"	9.00	ท่อน	62.15	559.35	120.00	1,080.00	1,639.35	
3.4	ค่าอุปกรณ์ท่อ (คิด 50% ของราคาท่อ)	1.00	เหมา	3,507.70	3,507.70	350.77	350.77	3,858.46	

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งฯ ที่ 13508/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2566

งานอาคาร

ก่อสร้างห้องน้ำภายในสนามกีฬา ประจำปีอำเภอดอยสะเก็ด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงค้อย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

สนามกีฬาประจำปีอำเภอดอยสะเก็ด หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงค้อย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.5	มิเตอร์น้ำ(ติดตั้งโดยการประปา)	1.00	ชุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
3.6	ถังบำบัดขนาด 1600 ลิตร	1.00	ถัง	4,800.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
3.7	ถังซีเมนต์สำเร็จรูปกลวง ขนาด 0.80 ม.	4.00	ท่อน	150.00	600.00	-	-	600.00	
3.8	ฝาดังซีเมนต์ขนาด 0.80 ม.	1.00	แผ่น	95.00	95.00	-	-	95.00	
	รวมงานระบบประปาและสุขาภิบาล (3)				16,618.09		6,070.77	22,688.85	
4	งานไฟฟ้า								
4.1	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36 วัตต์	7.00	ชุด	315.00	2,205.00	115.00	805.00	3,010.00	
4.2	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18 วัตต์	9.00	ชุด	360.00	3,240.00	115.00	1,035.00	4,275.00	
4.3	สวิตช์ไฟฟ้า	9.00	ชุด	65.00	585.00	80.00	720.00	1,305.00	
4.4	สายไฟฟ้า VAF 2x1.5 sq.mm.	1.00	ม้วน	1,200.00	1,200.00	600.00	600.00	1,800.00	
4.5	สายเมนไฟฟ้า THW 1 x 16	30.00	ม.	55.00	1,650.00	20.00	600.00	2,250.00	
4.6	Rack 4 ช่อง พร้อมลูกถ้วย	1.00	ชุด	190.00	190.00	-	-	190.00	
4.7	ท่อร้อยสายไฟ 1/2" สีขาว	5.00	ท่อน	56.00	280.00	23.00	115.00	395.00	
4.8	ตู้ควบคุม	1.00	ตู้	445.00	445.00	300.00	300.00	745.00	
4.7	อุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	L.s.	1,959.00	1,959.00	587.70	587.70	2,546.70	
	รวมงานไฟฟ้า (4)				11,754.00		4,762.70	16,516.70	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงานทั้งหมด (1-4)				510,349.51		206,845.85	717,195.36	