

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภท	ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง		
สถานที่ก่อสร้าง	ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา		
แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่	55A05		
ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดยโสธร เดือน กุมภาพันธ์ 2565		
ราคาแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับารถอแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560			
ประมาณราคากลางเมื่อ	วันที่ 25 มีนาคม 2565		
FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	1,998,000.00	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	-	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	-	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,998,000.00	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,998,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายโสธร เขต 1(สำนักงานลูกเสือจังหวัดยโสธร) ที่ 45/2565 ลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2565

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางจรรีรัตน์ พินิจมนตรี)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายโสธร เขต 1

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายเริงฤทธิ์ เอื้อโย)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านน้ำคำน้อย

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิทยา จักรไชย)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านมะพริกคูโพนสิม

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางศิริพรรณ แกวนาชม)

ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ ทลมา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยโสธร เขต 1 (สำนักงานลูกเสือจังหวัดชัยโสธร)
 ประเภทงาน ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดชัยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดชัยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
 แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	1,534,130.46	
2	เงินล่วงหน้า 0.00%		
3	เงินประกันผลงาน 0.00%		
4	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%		
5	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%		
	FACTOR F = 1.3024	463,921.05	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,998,051.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ	1,998,000.00	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยโสธร เขต 1(สำนักงานลูกเสือจังหวัดชัยโสธร) ที่ 45/2565 ลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2565

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นางจวีรัตน์ ทัศนจินตริ)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยโสธร เขต 1

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายเรงฤทธิ์ เยื่อใย)

ลงชื่อกรรมการ
 (นายวิทยา จักรไชย)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านน้ำคำน้อย

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านมะพริกคูโพนสิม

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นางศิริพรรณ แถวนาขุม)

ลงชื่อกรรมการ
 (นายสุทธิพงษ์ หลงมา)

ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

วิศวกรโยธาชำนาญการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.4 ก

รายการประมาณราคา

ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง

สถานที่ก่อสร้าง

ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร

หน่วยงานออกแบบแปลน

กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	เจาะสำรวจชั้นดิน	2.00	จุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
1.2	ขุดดินและถมดิน	11.18	ลบ.ม	-	-	148.00	1,654.64	1,654.64	
1.3	วัสดุรองกัน(ทรายหยาบ)	0.72	ลบ.ม	313.09	225.42	91.00	65.52	290.94	
1.4	คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก	0.29	ลบ.ม	1,453.00	421.37	398.00	115.42	536.79	
1.5	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน 0.22x0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	23.00	ต้น	2,733.65	62,873.95	680.67	15,655.33	78,529.28	
1.6	ตัดหัวเสาเข็ม	23.00	ต้น	-	-	200.00	4,600.00	4,600.00	
1.7	ดินถมพร้อมปรับระดับ	138.00	ลบ.ม	100.00	13,800.00	-	-	13,800.00	รวมค่าแรง
1.8	คอนกรีตโครงสร้าง f'c= 210 ksc. ทรงกระบอก	26.30	ลบ.ม	1,887.85	49,650.46	391.00	10,283.30	59,933.76	
1.9	ไม้แบบ คัด 80%	92.80	ลบ.พ	300.00	27,840.00	-	-	27,840.00	
1.10	ค่าแรงไม้แบบ	116.00	ตร.ม	-	-	133.00	15,428.00	15,428.00	
1.11	ไม้โครง ค้ำยัน	27.84	ลบ.พ	250.00	6,960.00	-	-	6,960.00	
1.12	ตะปู	29.00	ก.ก	46.73	1,355.17	-	-	1,355.17	
1.13	เหล็ก SR24 Dai 6 มม.	206.62	ก.ก	29.46	6,087.03	4.10	847.14	6,934.17	
1.14	เหล็ก SR24 Dai 9 มม.	496.40	ก.ก	30.80	15,289.12	4.10	2,035.24	17,324.36	
1.15	เหล็ก SD-40 Dia 12 มม.	294.25	ก.ก	25.72	7,568.11	3.30	971.03	8,539.14	
1.16	เหล็ก SD-40 DI 16 มม.	695.82	ก.ก	24.41	16,984.97	3.30	2,296.21	19,281.17	

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอมือ จังหวัดยโสธร

หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.17	เหล็ก SD-40 Di 20 มม.	444.90	ก.ก	24.43	10,868.91	2.90	1,290.21	12,159.12	
1.18	ลวดผูกเหล็ก	64.14	ก.ก	42.06	2,697.72	-	-	2,697.72	
1.20	ทรายหยาบรองพื้น บริเวณ S1,S2,คาน,GS	52.80	ลบ.ม	313.09	16,531.15	99.00	5,227.20	21,758.35	
1.21	คอนกรีตหยาบรองพื้น บริเวณ S1,S2,คาน	5.25	ลบ.ม	1,453.00	7,628.25	398.00	2,089.50	9,717.75	
1.22	เหล็ก C-100x50x20x2.3mm	950.00	ก.ก.	25.53	24,253.50	10.00	9,500.00	33,753.50	
1.23	เหล็ก C-100x50x20x3.2mm	891.00	ก.ก.	31.91	28,431.81	10.00	8,910.00	37,341.81	
1.24	เหล็ก C-125x50x20x2.3mm	162.00	ก.ก.	33.92	5,495.04	10.00	1,620.00	7,115.04	
1.25	เหล็ก C-125x50x20x3.2mm	1,471.00	ก.ก.	32.73	48,145.83	10.00	14,710.00	62,855.83	
1.26	ทาสีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	315.00	ตร.ม	44.00	13,860.00	35.00	11,025.00	24,885.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานโครงสร้าง					396,967.80		108,323.74	505,291.53	

หน้า 2 จาก 9

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ป.ร.4 ก

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร

หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคา								
2.1.1	กระเบื้องซีเมนต์ใยสังเคราะห์ สิริระบุภาหหลัง	1,764.00	แผ่น	11.57	20,409.48	-	-	20,409.48	
2.1.2	ครอบสันหลังคา	148.00	แผ่น	42.06	6,224.88	-	-	6,224.88	
2.1.3	ครอบข้าง	24.00	แผ่น	44.86	1,076.64	-	-	1,076.64	
2.1.4	แปสำเร็จรูป สำหรับกระเบื้องซีเมนต์ใยสังเคราะห์ หนา 0.55 มม.	730.80	ม.	35.50	25,943.40	-	-	25,943.40	
2.1.5	ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	160.36	ตร.ม	-	-	74.00	11,866.91	11,866.91	
2.1.6	ค่าแรงครอบสันหลังคา	45.00	เมตร	-	-	74.00	3,330.00	3,330.00	
2.1.7	ค่าแรงครอบข้างหลังคา	8.00	เมตร	-	-	74.00	592.00	592.00	
2.1.8	ค่าแรงติดตั้งแปสำเร็จรูป	160.36	ตร.ม	-	-	25.00	4,009.09	4,009.09	
2.1.9	ตะปูเกลียวยึดแป	2,000.00	ตัว	0.70	1,400.00	-	-	1,400.00	
2.1.10	รางน้ำตะเข้ราง สแตนเลส 12 ซม.	8.00	เมตร	550.00	4,400.00	25.00	200.00	4,600.00	
2.1.11	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องคอนกรีต	2,032.80	ตัว	1.30	2,642.64	-	-	2,642.64	
2.1.12	เชิงชายไม้เทียม หนา 8 มม.	81.00	ม	70.00	5,670.00	-	-	5,670.00	
2.1.13	บัวเชิงชายไม้เทียม หนา 6" หนา 8 มม.	81.00	ม	56.00	4,536.00	-	-	4,536.00	
2.1.14	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้ปิดลอน	81.00	ม	-	-	73.00	5,913.00	5,913.00	243,573.84
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานหลังคา				72,303.04		25,911.00	98,214.04	

หน้าที่ 3 จาก 9

(Handwritten signature and initials)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอมือ จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักงานวิทยการ ศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานผิวพื้น								
2.2.1	FL1 ผิวพื้นปูกระเบื้องเคลือบ 0.30x0.30 ม.	100.00	ตร.ม	280.00	28,000.00	158.00	15,800.00	43,800.00	
2.2.2	FL2 ผิวพื้นทรายล่าง	7.77	ตร.ม	344.00	2,672.88	99.00	769.23	3,442.11	
2.2.3	FL3 ผิวพื้นขัดหยาบ	67.00	ตร.ม	-	-	30.00	2,010.00	2,010.00	
					30,672.88		18,579.23	49,252.11	
2.3	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานผิวพื้น								
	งานผนังและตกแต่งผนัง								
2.3.1	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	104.00	ตร.ม	230.00	23,920.00	89.00	9,256.00	33,176.00	
2.3.2	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	25.00	ตร.ม	460.00	11,500.00	167.00	4,175.00	15,675.00	
2.3.3	ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.30x0.30 ม.	174.00	ตร.ม	235.00	40,890.00	166.00	28,884.00	69,774.00	
2.3.4	ผนังอิฐบล็อกแก้ว ขนาด 0.19x0.19x0.09 ม.	3.80	ตร.ม	1,280.00	4,864.00	200.00	760.00	5,624.00	
2.3.6	เสาเอ็น คานทับหลัง	73.00	ม.	63.00	4,599.00	44.00	3,212.00	7,811.00	
2.3.7	ฉาบปูนผนัง	258.00	ตร.ม	68.00	17,544.00	82.00	21,156.00	38,700.00	
2.3.8	ฉาบปูนโครงสร้าง	27.00	ตร.ม	68.00	1,836.00	100.00	2,700.00	4,536.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานผนังและตกแต่งผนัง				105,153.00		70,143.00	175,296.00	

หน้า 4 จาก 9

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4	งานสี								
2.4.1	สีอะคริลิกน้ำ100%	111.00	ตร.ม	62.00	6,882.00	30.00	3,330.00	10,212.00	
	หมายเหตุ								
	-ใช้สีน้ำอะคริลิก เกรด 1 ผลิตภัณฑ์ของ CAPTAIN REPAINT TRISHIELD ,								
	TOA SUPERSHIELD TITANIUM) ,PAMMASTIC PAMMACRYLIC SHIELD, BEGER COOL UVSHIELD,								
	NIPPON PAINT WEATHERBOND ADVANCE สีรองพื้นใช้ผลิตภัณฑ์เดียวกับสีทับหน้า								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานผนังและตกแต่งผิวผนัง				6,882.00		3,330.00	10,212.00	
2.5	งานสุขภัณฑ์ วัสดุอุปกรณ์ใช้ผลิตภัณฑ์เดียวกันกับสุขภัณฑ์								
2.5.1	แบบนั่งราบ สองชั้น พร้อมหม้อน้ำ รุ่นประหยัดน้ำ 6 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด	4,850.00	33,950.00	450.00	3,150.00	37,100.00	
2.5.2	โถส้วมนั่งราบชนิดพรีชาลวแบบคั่นโยก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	450.00	900.00	13,900.00	
2.5.3	โถส้วมนั่งยองมีฐานชนิดพรีชาลว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10.00	ชุด	2,130.00	21,300.00	450.00	4,500.00	25,800.00	
2.5.4	โถปัสสาวะชาย พร้อมพรีชาลว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.00	ชุด	5,500.00	38,500.00	450.00	3,150.00	41,650.00	
2.5.5	อ่างล้างหน้าชนิดฝั่เงาเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	12.00	ชุด	3,500.00	42,000.00	450.00	5,400.00	47,400.00	
2.5.6	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
2.5.7	สายชำระแบบสี่โครเมียม	19.00	ชุด	480.00	9,120.00	70.00	1,330.00	10,450.00	ใช้ผลิตภัณฑ์ของ อมรินทร์สแตนดาร์ด ,คอโต้,การ์ต
2.5.8	ก๊อมน้ำเตี้ยติดผนัง	3.00	ชุด	120.00	360.00	25.00	75.00	435.00	หน้าที 5 จาก 9

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5.9	สต้อปวาล์ว	40.00	ชุด	180.00	7,200.00	35.00	1,400.00	8,600.00	ใช้ผลิตภัณฑ์ของอเมริกาเช่นเตนคาร์ต, คอตโต้, ภารัต
2.5.10	ตะขอแขวนผ้า	2.00	ชุด	25.00	50.00	20.00	40.00	90.00	
2.5.11	กระจกเงากรอบอลูมิเนียมสีเทา 0.90x2.10	1.00	ชุด	2,079.00	2,079.00	207.90	207.90	2,286.90	
2.5.12	กระจกเงากรอบอลูมิเนียมสีเทา 0.90x3.00	1.00	ชุด	2,970.00	2,970.00	297.00	297.00	3,267.00	
2.5.13	กระจกเงากรอบอลูมิเนียมสีเทา 0.90x3.80	1.00	ชุด	3,762.00	3,762.00	376.20	376.20	4,138.20	
2.5.14	กระจกเงาและชั้นวางของสำเร็จรูป	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	35.00	70.00	1,170.00	
2.5.15	รูระบายน้ำทิ้งชนิดกักกลิ่นขนาด 3 นิ้ว	9.00	ชุด	310.00	2,790.00	70.00	630.00	3,420.00	
2.5.16	เคาน์เตอร์ คสล.กรุหินแกรนิตดำ ยาว2.20ม	1.00	ชุด	4,840.00	4,840.00	-	-	4,840.00	รวมค่าแรง
2.5.17	เคาน์เตอร์ คสล.กรุหินแกรนิตดำ ยาว3.30ม	1.00	ชุด	7,260.00	7,260.00	-	-	7,260.00	รวมค่าแรง
2.5.18	เคาน์เตอร์ คสล.กรุหินแกรนิตดำ ยาว 3.80 ม.	1.00	ชุด	8,360.00	8,360.00	-	-	8,360.00	รวมค่าแรง
2.5.19	รางน้ำในห้องน้ำ	18.40	ม	150.00	2,760.00	-	-	2,760.00	รวมค่าแรง
2.5.20	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	17.00	ชุด	9,000.00	153,000.00	650.00	11,050.00	164,050.00	พร้อมอุปกรณ์มาตรฐาน ของแขวนผ้า, ที่เสกระตาขี้น้ำ ฯลฯ
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานสุกัณฑ์					359,001.00		33,476.10	392,477.10	หน้าที่ 6 จาก 9

(Handwritten signature and initials)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ป.ร.4 ก

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6	งานเบ็ดเตล็ด								
2.6.1	เกล็ดอลูมิเนียมพร้อมกรอบอลูมิเนียมหัว-ท้าย	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	480.00	960.00	7,360.00	
2.6.2	เกล็ดอลูมิเนียมพร้อมกรอบอลูมิเนียมด้านข้าง	2.00	ชุด	3,020.00	6,040.00	453.00	906.00	6,946.00	
2.6.3	ประตูบานเลื่อนแผ่นปาดติเคิลบอร์ดกรอบอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	975.00	1,950.00	14,950.00	
2.6.4	ป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำคนพิการ	2.00	ชุด	300.00	600.00		-	600.00	
2.6.5	จุกกบตัน PVC 2"	14.00	ม.	104.00	1,456.00	40.00	560.00	2,016.00	
2.6.6	ถังบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด ๘๐๐ ลิตร พร้อมฐานราก	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,950.00	1,950.00	8,450.00	
2.6.7	ถังบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด ๑,๖๐๐ ลิตร	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	2,550.00	2,550.00	11,050.00	
2.6.8	ถังบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด ๒,๕๐๐ ลิตร	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	3,750.00	3,750.00	16,250.00	
2.6.9	บ่อซีเมนต์รับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม. จำนวน ๔ ท่อน	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	600.00	1,800.00	7,800.00	
2.6.10	ราวจับทรงตัวสแตนเลสยัดรอกบ่งห้อง 1 1/4"	7.00	ม.	2,200.00	15,400.00	70.00	490.00	15,890.00	
2.6.11	ราวจับทรงตัวสแตนเลสยัดรอกบ่งห้อง U 1 1/4"	2.00	ชุด	8,500.00	17,000.00	70.00	140.00	17,140.00	
2.6.12	ราวจับทรงตัวสแตนเลสยัดรอกบ่งห้อง L 1 1/4"	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	70.00	70.00	3,770.00	
2.6.13	ราวจับทรงตัวสแตนเลสยัดรอกบ่งห้อง T 1 1/4"	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	70.00	140.00	7,540.00	
2.6.14	ราวจับทรงตัวสแตนเลสยัดรอกบ่งห้อง 1 1/4"	4.00	ชุด	2,100.00	8,400.00	70.00	280.00	8,680.00	
2.6.15	ถังเก็บน้ำสแตนเลสสำเร็จรูป 2000 ลิตร	1.00	ใบ	14,300.00	14,300.00	-	-	14,300.00	รวมค่าแรง
2.6.16	ปั๊มน้ำ 250 W	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานเบ็ดเตล็ด					133,696.00		16,546.00	150,242.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานสถาปัตยกรรม					707,707.92		167,985.33	875,693.25	

หน้า 7 จาก 9

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.4 ก

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานไฟฟ้า								
3.1	MCB 1 เฟส 2 สาย 63A 6 ช่อง	3.00	ชุด	2,780.00	8,340.00	500.00	1,500.00	9,840.00	
3.2	ท่อร้อยสายไฟ PVC. ขนาด 15 มม.	171.00	เมตร	9.81	1,677.51	20.00	3,420.00	5,097.51	
3.3	THW 1.5 sq.mm	270.00	เมตร	6.20	1,674.00	5.00	1,350.00	3,024.00	
3.4	THW 2.5 sq.mm	70.00	เมตร	9.12	638.40	7.00	490.00	1,128.40	
3.5	ACCESSORIES	1.00	งาน	3,698.97	3,698.97	1,109.69	1,109.69	4,808.66	
3.6	Fluorescent Lighting Fixture 1x36W Aluminium Louvre w/ Silver Plate Aluminium Reflector Type	16.00	ชุด	900.00	14,400.00	135.00	2,160.00	16,560.00	
3.7	Compact Fluorescent Lighting 1x23 W Twist Boll E27-220v Opal Sphere Ø 12" Wall Mtg.	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	115.00	230.00	1,730.00	
3.8	สวิตช์ไฟฟ้า	8.00	ชุด	70.00	560.00	80.00	640.00	1,200.00	
3.9	เต้ารับ Receptacle Duplex 2p+E10a250v w/ground พร้อมฝาครอบกันน้ำ	6.00	ชุด	185.00	1,110.00	115.00	690.00	1,800.00	
3.10	งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	รวมค่าแรง
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน หมวดงานไฟฟ้า					41,098.88		11,589.69	52,688.57	

(Handwritten signatures and initials)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม ชายและหญิง
 สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดยโสธร บ้านเด็ด ตำบลเด็ด อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานออกแบบแปลน กลุ่มมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แบบเลขที่ 55A05
 ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาล								
4.1	มาตรวัดน้ำ ชนิดใบพัด ต่อด้วยเกลียว ขนาด Ø ¾ นิ้ว	1.00	ชุด	1,185.00	1,185.00	150.00	150.00	1,335.00	
4.2	งานเดินท่อไฮโดรค สำหรับโถส้วม	19.00	ชุด	1,500.00	28,500.00	-	-	28,500.00	รวมค่าแรง
4.3	งานเดินท่อไฮโดรค สำหรับโถปัสสาวะชาย	7.00	ชุด	900.00	6,300.00	-	-	6,300.00	รวมค่าแรง
4.4	งานเดินท่อไฮโดรค สำหรับอ่างล้างหน้า	14.00	ชุด	900.00	12,600.00	-	-	12,600.00	รวมค่าแรง
4.5	งานเดินท่อไฮโดรค สำหรับรูน้ำทิ้ง	9.00	ชุด	600.00	5,400.00	-	-	5,400.00	รวมค่าแรง
4.6	งานเดินท่อไฮโดรค สำหรับท่อระบายอากาศ	3.00	ชุด	650.00	1,950.00	-	-	1,950.00	รวมค่าแรง
4.7	งานเดินท่อน้ำดี สำหรับโถส้วม	19.00	ชุด	600.00	11,400.00	-	-	11,400.00	รวมค่าแรง
4.8	งานเดินท่อน้ำดี สำหรับโถปัสสาวะชาย	7.00	ชุด	600.00	4,200.00	-	-	4,200.00	รวมค่าแรง
4.9	งานเดินท่อน้ำดี สำหรับอ่างล้างหน้า	14.00	ชุด	600.00	8,400.00	-	-	8,400.00	รวมค่าแรง
4.1	งานเดินท่อน้ำดี สำหรับก๊อกน้ำ	3.00	ชุด	600.00	1,800.00	-	-	1,800.00	รวมค่าแรง
4.11	งานเดินท่อน้ำดี สำหรับสายฉีดชำระ	19.00	ชุด	600.00	11,400.00	-	-	11,400.00	รวมค่าแรง
4.12	ข้อต่อ ช็องอ ทดสอบระบบและอุปกรณ์อื่น ๆ	1.00	ชุด	5,517.00	5,517.00	1,655.10	1,655.10	7,172.10	รวมค่าแรง
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบสุขาภิบาล					98,652.00		1,805.10	100,457.10	

หมายเหตุ : - ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด ยโสธร เดือนกุมภาพันธ์ 2565
 - บัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการสำหรับกรถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม 2560

