

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านดู่ทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

หน่วยงานออกแบบแปลน กองช่าง ฯ องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 8 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุแรงงานก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน		1.3266		เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ประเภทงานอาคาร	1,579,752.40	1.3035	2,059,207.25	เงินประกันผลงานหัก 0%
3	ประเภทงานทาง		1.3347		ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% /ปี
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ		1.0700		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,059,207.25	
	คิดเป็นเงินราคากลางโครงการก่อสร้างฯ			2,042,700.00	
(ตัวอักษร) สองล้านสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน					
☐	ขนาดพื้นที่	ตารางเมตร			
☐	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / เมตร			

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายจิรพันธ์ ศรีวิเศษ)

นายช่างโยธา อบต.ดู่ทุ่ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมิท จรุงสุระ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสมิท จรุงสุระ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสิทธิโชค ศรีโสม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายขจรศักดิ์ เขยบาล)

นักวิชาการเกษตรชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรพันธ์ ศรีวิเศษ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : / 2561

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านตุ่ม องค์การบริหารส่วนตำบลตุ่ม อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตุ่ม

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
1	งานปรับเกรดพื้นที่และงานเสาเข็ม								
	งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมารวม	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	ราคาพื้นที่
	งานดินชุดพร้อมถมกลับ	6.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	594.00	594.00	ราคากลาง
	เสาเข็มรูปตัวไอ ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	22.00	ต้น	3,570.00	78,540.00	1,250.00	27,500.00	106,040.00	พณ.กทม.
	สกัดหัวเสาเข็มรูปตัวไอ	22.00	ต้น	-	-	60.00	1,320.00	1,320.00	ราคาพื้นที่
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน =งวดที่ 1							117,954.00	
2	งานโครงสร้าง								
	คอนกรีตโครงสร้าง (ค.2)	49.00	ลบ.ม.	2,000.00	98,000.00	498.00	24,402.00	122,402.00	พณ.ยโสธร,ราคากลาง
	คอนกรีตหยาบ (ค.3)	2.00	ลบ.ม.	2,100.00	4,200.00	398.00	796.00	4,996.00	พณ.ยโสธร,ราคากลาง
	ทรายหยาบ	42.00	ลบ.ม.	340.00	14,280.00	99.00	4,158.00	18,438.00	พณ.ยโสธร,ราคากลาง
	เหล็ก DB 16 mm.	12.00	เส้น	295.00	3,540.00	3.40	40.80	3,580.80	พณ.ยโสธร,ราคากลาง
	เหล็ก RB 12 mm.	173.00	เส้น	191.00	33,043.00	3.40	588.20	33,631.20	พณ.ยโสธร,ราคากลาง
	เหล็ก RB 9 mm.	5.00	เส้น	102.00	510.00	3.40	17.00	527.00	พณ.ยโสธร,ราคากลาง

ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านดู่ทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
	เหล็ก RB 6 mm.	411.00	เส้น	56.00	23,016.00	3.40	1,397.40	24,413.40	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	80.00	กก.	45.00	3,600.00	-	-	3,600.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	ไม้แบบ ขนาด 1"x6"	222.00	ลบ.ฟ.	420.00	93,240.00	133.00	29,526.00	122,766.00	พน.อุบลฯ,ราคากลาง
	ไม้ไคร่ยึดแบบ	67.00	ลบ.ฟ.	120.00	8,040.00	-	-	8,040.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	ตะปู	56.00	กก.	42.00	2,352.00	-	-	2,352.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน = งวดที่ 2							344,746.40	
3	<u>งานโครงสร้างหลังคา</u>								
	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.	615.00	แผ่น	63.00	38,745.00	50.00	30,750.00	69,495.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	ครอบสันซีเมนต์ใยหินลอนคู่	225.00	แผ่น	44.00	9,900.00	-	-	9,900.00	พน.ยโสธร
	ครอบสามทาง	4.00	แผ่น	46.00	184.00	-	-	184.00	พน.ยโสธร
	ครอบหางมน	8.00	แผ่น	46.00	368.00	-	-	368.00	พน.ยโสธร
	ท่อเหล็กกลมกลางขนาด ศก.2 "หนา 3.2 mm.ยาว6.00 ม.	38.00	ท่อน	791.00	30,058.00	217.00	8,246.00	38,304.00	บข.สถ.
	ท่อเหล็กกลมกลางขนาด ศก.1 1/2 "หนา 3.2 mm.ยาว6.00 ม.	34.00	ท่อน	627.00	21,318.00	172.00	5,848.00	27,166.00	บข.พื้นที่

ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านดู่ทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3mm. ยาว 6 เมตร	62.00	ท่อน	495.00	30,690.00	-	-	30,690.00	พน.ยโสธร
	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6"	86.00	เมตร	105.00	9,030.00	73.00	6,278.00	15,308.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	86.00	เมตร	95.00	8,170.00	73.00	6,278.00	14,448.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	แผ่นกันนก ยาว 0.60 ม./แผ่น	144.00	แผ่น	20.00	2,880.00	-	-	2,880.00	บข.สอ.
	รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	16.00	เมตร	150.00	2,400.00	-	-	2,400.00	บข.พื้นที่
	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา	1.00	เหมารวม	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	บข.พื้นที่
	ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคาพร้อมอุปกรณ์มุง	276.00	ตร.ม.	-	-	180.00	49,680.00	49,680.00	บข.สอ.
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน=งวดที่ 3							264,323.00	
4	งานพื้น								
	พื้นปูด้วยกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" พร้อมยาแนว	120.00	ตร.ม.	160.00	19,200.00	158.00	18,960.00	38,160.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	พื้นปูด้วยกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8" พร้อมยาแนว	72.00	ตร.ม.	166.00	11,952.00	158.00	11,376.00	23,328.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ผิวหยาบ ขนาด 8"x8" พร้อมยาแนว	24.00	ตร.ม.	163.00	3,912.00	158.00	3,792.00	7,704.00	พน.ยโสธร,ราคากลาง
	พื้น คสล.ขัดมัน	99.00	ตร.ม.	80.00	7,920.00	61.00	6,039.00	13,959.00	บข.สอ.,ราคากลาง

ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านตุ่ม องค์การบริหารส่วนตำบลตุ่ม อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตุ่ม

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
7	งานสี								
	ทาสีน้ำพลาสติก	553.00	ตร.ม.	50.00	27,650.00	30.00	16,590.00	44,240.00	บข.สถ.,ราคากลาง
	ทาสีน้ำมันทั่วไป	108.00	ตร.ม.	60.00	6,480.00	38.00	4,104.00	10,584.00	บข.สถ.,ราคากลาง
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน=งวดที่ 7							54,824.00	
8	ประตู่-หน้าต่าง								
	ป.1	2.00	ชุด	8,300.00	16,600.00	250.00	500.00	17,100.00	บข.พื้นที่
	ป.2	3.00	ชุด	2,200.00	6,600.00	250.00	750.00	7,350.00	บข.พื้นที่
	ป.3	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	250.00	250.00	2,450.00	บข.พื้นที่
	น.1	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	150.00	300.00	7,700.00	บข.พื้นที่
	น.2	2.00	ชุด	11,500.00	23,000.00	150.00	300.00	23,300.00	บข.พื้นที่
	น.3	7.00	ชุด	9,800.00	68,600.00	150.00	1,050.00	69,650.00	บข.พื้นที่
	น.4	4.00	ชุด	1,900.00	7,600.00	150.00	600.00	8,200.00	บข.พื้นที่
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน=งวดที่ 8							135,750.00	
9	งานสุขภัณฑ์								
	โถชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,700.00	10,800.00	298.00	1,192.00	11,992.00	บข.พื้นที่,ราคากลาง
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,600.00	3,200.00	298.00	596.00	3,796.00	บข.พื้นที่,ราคากลาง
	สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	120.00	480.00	70.00	280.00	760.00	บข.สถ.
	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อกเดี่ยว	5.00	ชุด	400.00	2,000.00	70.00	350.00	2,350.00	บข.สถ.

ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านดู่ทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
	กระจุกเงา	2.00	ชุด	1,400.00	2,800.00	100.00	200.00	3,000.00	บข.พื้นที่,บข.สถ.
	ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลั่น	7.00	ชุด	570.00	3,990.00	75.00	525.00	4,515.00	บข.พื้นที่,บข.สถ.
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน=งวดที่ 9							26,413.00	
10	งานระบบไฟฟ้า								
	คอมไฟพร้อมหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2x36 วัตต์	18.00	ชุด	350.00	6,300.00	150.00	2,700.00	9,000.00	บข.สถ.
	คอมไฟพร้อมหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x36 วัตต์	20.00	ชุด	220.00	4,400.00	150.00	3,000.00	7,400.00	บข.สถ.
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	150.00	300.00	7,300.00	บข.พื้นที่
	สวิตซ์ชนิดฝังผนัง	19.00	ชุด	68.00	1,292.00	150.00	2,850.00	4,142.00	บข.สถ.
	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	7.00	ชุด	70.00	490.00	150.00	1,050.00	1,540.00	บข.สถ.
	เต้ารับโทรศัพท์	1.00	ชุด	215.00	215.00	150.00	150.00	365.00	บข.สถ.
	เต้ารับโทรทัศน์	1.00	ชุด	280.00	280.00	150.00	150.00	430.00	บข.สถ.
	สายไฟฟ้าขนาดต่างๆและอุปกรณ์	1.00	เหมารวม	15,000.00	15,000.00	500.00	500.00	15,500.00	บข.สถ.
	ไฟฉุกเฉิน	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	บข.สถ.

* ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านดู่ทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
	ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	บข.สถ.
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน=งวดที่ 10							54,177.00	
11	ระบบสุขาภิบาล								
	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1600 ลิตร	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	1,515.00	1,515.00	19,515.00	บข.พื้นที่
	ถังดักไขมันสำเร็จรูป	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	750.00	750.00	4,250.00	บข.พื้นที่
	บ่อดักขยะและไขมัน	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	2,100.00	บข.พื้นที่
	บ่อบำบัด คสล.	8.00	บ่อ	900.00	7,200.00	100.00	800.00	8,000.00	บข.พื้นที่
	ท่อระบายน้ำ คสล. ศก.0.30 เมตร	40.00	เมตร	289.00	11,560.00	120.00	4,800.00	16,360.00	บข.พื้นที่
	งานระบบท่อต่างๆภายในอาคาร	1.00	เหมารวม	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	บข.พื้นที่
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน=งวดที่ 11							60,225.00	
12	งานอื่นๆ								
	ราวระเบียงสะพานเลส	10.00	เมตร	2,500.00	25,000.00	850.00	8,500.00	33,500.00	บข.พื้นที่
	บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง ขนาด 3/4"x4"	82.00	เมตร	44.00	3,608.00	20.00	1,640.00	5,248.00	พณ.กทม.

ประมาณราคา โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.1)แบบตอกเสาเข็ม

ปริมาณงาน กว้าง 12.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านดู่ทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตุ้ม

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560

(อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดยโสธร เดือน ตุลาคม 2560)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
	ชุดผนังและประตูห้องน้ำสำเร็จรูป	4.00	ชุด	10,500.00	42,000.00			42,000.00	บข.สท.
	งานทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักของดิน	1.00	เหมารวม	13,500.00	13,500.00			13,500.00	บข.พื้นที่
	ค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์	1.00	เหมารวม	3,500.00	3,500.00			3,500.00	การไฟฟ้า
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน = งวดงานที่ 12							97,748.00	
	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน ทั้งสิ้น							1,579,752.40	