



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

เรื่อง ประกาศเผยแพร่ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างก่อสร้างโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ จำนวน ๒ โครงการ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จำนวน ๒ โครงการ ดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว หมู่ที่ ๒ ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร มีขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๔.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดก่อสร้างตามแบบที่อบต.กำหนด และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๓๖๔,๐๐๐.- บาท (สามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ราคากลางที่กำหนดได้ ๒๓๖,๐๓๖.๘๘ บาท (สองแสนสามหมื่นหกพันสามสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)

๒. โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว หมู่ที่ ๒ ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร มีขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดก่อสร้างตามแบบเลขที่ ๐๑/๒๕๖๑ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ราคากลางที่กำหนดได้ ๔๕๕,๙๕๓.๘๓ บาท (สี่แสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยห้าสิบสามบาทแปดสิบสามสตางค์)

จึงประกาศให้ทราบโดยเปิดเผยทั่วกัน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖

(นายวีระศักดิ์ สวัสดิ์วงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว..
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร.....๓๖๔,๐๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณงาน มีขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๖๔.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดก่อสร้างตามแบบที่อบต.กำหนด และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๓๖,๐๓๖.๘๘ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร.....
- ๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา.....
- ๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายวรศักดิ์ ศักดิ์แสง ผู้อำนวยการกองช่าง
- ๗.๒ นางสาวสุมาลา รอดบุญมา เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน
- ๗.๓ นายธีรพัฒน์ เรืองอร่าม เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว	236,036.88	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	236,036.88	
	คิดเพียง	236,036.88	
	ประมาณราคา (สองแสนสามหมื่นหกพันสามสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)		

ตามคำสั่งที่ 233/2566 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2566

ลงชื่อ  ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายวรศักดิ์ ศักดิ์แสง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุมาลา รอดบุญมา)
เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธีรพัฒน์ เรืองอร่าม)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน

ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
-
-

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ที่ 1 งานวิศวกรรม	133,786.90	1.3074	174,912.99	
2	งาน/กลุ่มงาน ที่ 1 งานสถาปัตยกรรม	29,944.60	1.3074	39,149.57	
3	งาน/กลุ่มงาน ที่ 1 งานป้ายและหรือสิ่งก่อสร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้ง	13,418.50	1.3074	17,543.34	
4	งาน/กลุ่มงาน ที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง/ตกแต่งภายใน	-	1.3074	-	
5	งาน/กลุ่มงาน ที่ 3	-	1.3074	-	
6	งานอื่นๆ	-	1.3074	-	
7	ป้ายโครงการ	3,389.16	1.3074	4,430.98	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				

รวมค่าก่อสร้าง 236,036.88

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 64.00 ตร.ม. เฉลี่ย 3,688.08 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ 
(นายวรศักดิ์ ศักดิ์แสง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ 
(นางสาวสุมาลา รอดบุญมา)
เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

ลงชื่อ 
(นายธีรพัฒน์ เรืองอร่าม)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน

ลงชื่อ _____ กรรมการ/เลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1	งานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่	9 สิงหาคม 2566
แบบเลขที่	-

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานโครงสร้างทางวิศวกรรม								
1.1.1	งานขุดดินปรับสภาพพื้นที่	9.29	ลบ.ม.	168.00	1,560.72	168.00	1,560.72	3,121.44	
1.1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคัน	9.56	ลบ.ม.	168.00	1,606.08	168.00	1,606.08	3,212.16	
1.1.3	งานทรายหยาบรองกันฐานราก	0.80	ลบ.ม.	574.77	459.81	104.00	83.20	543.01	
1.1.4	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5 รองกันฐานราก	0.32	ลบ.ม.	1,554.54	497.45	426.00	136.32	633.77	
1.1.5	งานฉาบเสาตอม่อ	1.60	ตร.ม.	63.77	102.03	105.00	168.00	270.03	
1.1.6	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	16.00	ตร.ม.		-	139.00	2,224.00	2,224.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	12.80	ลบ.ฟ.	527.68	6,754.30		-	6,754.30	
	- ไม้คร่าวหล่อคอนกรีต	3.84	ลบ.ฟ.	527.68	2,026.29		-	2,026.29	
	- ตะปูประกอบแบบ	4.00	กก.	37.38	149.52	-	-	149.52	
1.1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีตคอนกรีต	0.195	กก.	-	-	-	-	-	
	- งานเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 6 มม.	0.009	ตัน	24,418.97	219.77	4,400.00	39.60	259.37	
	- งานเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 12 มม.	0.186	ตัน	21,490.72	3,997.27	3,600.00	669.60	4,666.87	
	- งานลวดผูกเหล็ก	5.85	กก.	41.12	240.55	-	-	240.55	
1.1.8	งานเหล็กรูปพรรณ เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส และแผ่นเหล็ก	370.70	กก.		-	12.00	4,448.40	4,448.40	0.05
	- งานเหล็ก ขนาด 125x125x3.2 มม. น้ำหนัก 12.03 กก./ม.	4.00	ท่อน	2,327.10	9,308.40		-	9,308.40	
				ยอดยกไป	26,922.19		10,935.92	37,858.11	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอยางตลาด จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				ยอดยกมา	26,922.19		10,935.92	37,858.11	
	- งานเหล็ก ขนาด 100x100x2.3 มม.น้ำหนัก 6.95 กก./ม.	1.00	ท่อน	1,233.64	1,233.64	-	-	1,233.64	
	- งานเหล็กฉาก ขนาด 75x75x6ม.ม.น. 8.727 กก./ม.	1.00	ท่อน	1,168.22	1,168.22	-	-	1,168.22	
	- งานแผ่นเหล็กตีเส้นเสาและหัวเสา ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 9 มม.	84.81	กก.	75.00	6,360.75	12.00	1,017.72	7,378.47	
	- งานแผ่นเหล็กตีเส้นเสาและหัวเสา ขนาด 0.10x0.10 ม.หนา 9 มม.	0.70	กก.	75.00	52.50	12.00	8.40	60.90	
1.1.9	- งานทาสีเหล็กรูปพรรณ	14.86	ตร.ม.	31.42	466.82	38.00	564.55	1,031.37	
1.1.10	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ค2	1.68	ลบ.ม.	2,336.45	3,925.23	419.00	703.92	4,629.15	
1.1.11	งานพื้น								
	- งานคอนกรีต ค2	9.25	ลบ.ม.	2,336.45	21,612.16	419.00	3,875.75	25,487.91	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH เหล็กเส้นกลม ขนาด 4 มม.@ 0.20 ม."	92.56	ตร.ม.	17.50	1,619.80	5.00	462.80	2,082.60	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีตพื้น	4.44	ตร.ม.	-	-	139.00	617.16	617.16	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	3.55	ลบ.ฟ.	139.00	493.72	-	-	493.72	
	- ไม้คร่าวหล่อคอนกรีต	1.06	ลบ.ฟ.	139.00	147.34	-	-	147.34	
	- ตะปูประกอบแบบ	1.11	กก.	37.38	41.49	-	-	41.49	
	(รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)			ยอดยกไป	64,043.86		18,186.22	82,230.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอกู่ตะเภา จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานมุงหลังคา	95.20	ตร.ม.			70.00	6,664.00	6,664.00	
	- แผ่นเมทัลชีท หนา 0.35 มม.(สีบรอน)	128.80	เมตร	102.00	13,137.60	-	-	13,137.60	
	- งานปิดครอบมุม(ด้านหน้า) เมทัลชีท หนา 0.35 มม.(สี)	6.00	แผ่น	220.80	1,324.80	10.00	60.00	1,384.80	
	- งานปิดครอบมุม(ด้านข้าง) เมทัลชีท หนา 0.35 มม.(สี)	4.00	แผ่น	220.80	883.20	10.00	40.00	923.20	
	- สกรูเกลียวมุงเมทัลชีท ขนาด 2 นิ้ว	5.00	กล่อง	250.00	1,250.00		-	1,250.00	
	- สกรูเกลียวมุงเมทัลชีท ขนาด 3/4 นิ้ว	4.00	กล่อง	120.00	480.00		-	480.00	
	- ไม้ทับเชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด 8 นิ้ว หนา16-17 มม.	12.00	แผ่น	340.00	4,080.00	-	-	4,080.00	
	- ติดตั้งไม้ทับเชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด 8 นิ้ว หนา16-17 มม.	45.00	เมตร			45.00	2,025.00	2,025.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม (รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)				21,155.60		8,789.00	29,944.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างศาลาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

แบบเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	งานป้ายและหรือสิ่งที่สร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้ง								
2	2.1.1 งานบอร์ดประชาสัมพันธ์								
	- เหล็กกล่องอะลูมิเนียม ขนาด 2"x4" หนา 1.6 มม.(สีขา)	2.00	ท่อน	950.00	1,900.00	285.00	570.00	2,470.00	
	- เหล็กรางตัว U อะลูมิเนียม ขนาด 2"x4" หนา 1.6 มม.(สีขา)	2.00	ท่อน	795.00	1,590.00	238.50	477.00	2,067.00	
	- รางบนอะลูมิเนียมลึกกว้าง 24 มม.สูง 16 มม.	1.00	ท่อน	400.00	400.00	120.00	120.00	520.00	
	- รางล่างอะลูมิเนียม กว้าง 25 มม.สูง 5.5 มม.	1.00	ท่อน	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- รางข้างอะลูมิเนียม กว้าง 28 มม.สูง 14 มม.	1.00	ท่อน	400.00	400.00	120.00	120.00	520.00	
	- รางหนีบอะลูมิเนียมขนาด สูง 25 มม. กว้าง 11 มม.	2.00	ท่อน	350.00	700.00	105.00	210.00	910.00	
	- ควีอะลูมิเนียมกว้าง 8 มม. สูง 7 มม.ร่อง 5.5 มม.	3.00	ท่อน	350.00	1,050.00	105.00	315.00	1,365.00	
	- กระดาษ 5 มม.	50.55	ตร.ฟ	17.76	897.76	5.32	268.92	1,166.68	
	- กระดาษขาวอ้อยหนา 9 มม.	2.00	แผ่น	400.00	800.00	120.00	240.00	1,040.00	
	- แผ่นอะคริลิค หนา 2.5 มม.	2.00	แผ่น	942.24	1,884.48	282.67	565.34	2,449.82	
	- สกรูเกลียวปล่อย ขนาด 3/4 นิ้ว	2.00	กล่อง	175.00	350.00	52.50	105.00	455.00	
	รวมค่างานบอร์ดประชาสัมพันธ์ (รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)				10,322.24		3,096.26	13,418.50	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว..
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร.....๔๙๗,๐๐๐.-...บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณงาน มีขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดก่อสร้างตามแบบเลขที่ ๐๑/๒๕๖๑ และติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๓ สิงหาคม ๒๕๖๖...เป็นเงิน ๔๕๕,๙๕๓.๘๓ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร.....
 - ๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวรศักดิ์	ศักดิ์แสง	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นางสาวสุมาลา	รอตบุญมา	เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน
๗.๓ นายธีรพัฒน์	เรืองอร่าม	เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอยางตลาด จังหวัดชุมพร
แบบเลขที่	1/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
แบบ พร. 4 และ พร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	3 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วน	455,953.83	
		-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	455,953.83	
	คิดเพียง	455,953.83	
	ประมาณราคา (สี่แสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสามสตางค์)		

ตามคำสั่งที่ 233/2566 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2566

ลงชื่อ  ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายวรศักดิ์ ศักดิ์แสง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุมาลา รอดบุญมา)
เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธีรพัฒน์ เรืองอร่าม)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ 1/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ที่ 1 งานสถาปัตยกรรม	174,193.38	1.3074	227,740.42	
2	งาน/กลุ่มงาน ที่ 1 งานระบบสุขาภิบาล	166,708.58	1.3074	217,954.79	
3	งานอื่นๆ	4,324.30	1.3074	5,653.58	
4	ป้ายโครงการ	3,522.29	1.3074	4,605.04	
		-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				

รวมค่าก่อสร้าง 455,953.83

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 400.00 ตร.ม. เฉลี่ย 1,139.88 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ  ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายวรศักดิ์ ศักดิ์แสง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุมาลา รอดบุญมา)
เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธีรพัฒน์ เรืองอร่าม)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเตี้ยเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาแหงน หมู่ที่ 2 ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอดงตะโก จังหวัดชุมพร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566
 แบบเลขที่ 1/2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างทางวิศวกรรม								
2	งานสถาปัตยกรรม					-	-	-	
	2.1 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ			-	-	-	-	-	
	- - อิฐสามัญ (อิฐมอญ เต็มแผ่น) ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	6.56	ตร.ม.	801.31	5,256.60	176.00	1,154.56	6,411.16	
	- - งานเสาเอ็น และเอ็นทับหลัง คสล.	10.00	ม.	140.32	1,403.17	64.00	640.00	2,043.17	
	- - งานคอนกรีตเททับหน้า หนา 5 ซม.	1.44	ตร.ม.	152.54	219.66	64.00	92.16	311.82	
	- - งานเหล็ก DOWEL 9 มม. @ 0.50 ม. L 0.60 ม.	0.004	ตัน	23,692.01	94.76	4,100.00	16.40	111.16	
	2.2 งานผนังอะลูมิเนียมคอมโพสิต 2 ด้าน	51.64	ตร.ม.	-	-	120.00	6,196.80	6,196.80	
	- - ผนังอะลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 3 มม.	23.00	แผ่น	1,888.43	43,433.89	-	-	43,433.89	
	- - โครงคร่าวเหล็กกล่องกัลวาไนท์ผืนผ้า ขนาด 1.5 นิ้ว x 3 นิ้ว x 1.8 มม.	16.00	ท่อน	520.00	8,320.00	-	-	8,320.00	
	- - เสาเหล็กกล่องกัลวาไนท์ผืนผ้า ขนาด 3 นิ้ว x 3 นิ้ว x 2 มม.	6.00	ท่อน	730.00	4,380.00	-	-	4,380.00	
	- - เหล็กกลมกัลวาไนท์ ขนาด DIA 2 นิ้ว 1.5 มม.	2.00	ท่อน	530.00	1,060.00	-	-	1,060.00	
	- - พุกเหล็กขนาด 3/8 นิ้ว น๊อตยาว 3 นิ้ว	53.00	ตัว	8.00	424.00	2.40	127.20	551.20	
	- - ฉากอลูมิเนียม 1 นิ้ว x 1 นิ้ว หนา 1.5 มม.	530.00	ตัว	3.65	1,934.50	1.09	577.70	2,512.20	
	- - สกรูปลายสว่านชุบรุ้ง	2.00	กล่อง	180.00	360.00	54.00	108.00	468.00	
	- - โฟมเส้นขนาด 13 มม.	16.00	ม้วน	700.00	11,200.00	210.00	3,360.00	14,560.00	
	- - ซิลิโคน	32.00	หลอด	140.00	4,480.00	42.00	1,344.00	5,824.00	
	- ผนังอะลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 3 มม. บุด้านเดียว	7.98	ตร.ม.	-	-	95.00	758.10	758.10	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน			ยอดยกไป	82,566.58		14,374.92	96,941.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาม แบบเลขที่ 1/2561
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				ยอดยกมา	82,566.58		14,374.92	96,941.50	
2.3	งานผนังโพลีคาร์บอเนตตันเรียบ	33.00	ตร.ม.			95.00	3,135.00	3,135.00	
-	- ผนังโพลีคาร์บอเนตตันเรียบแบบใส หนา 3 มม.	14.00	แผ่น	980.00	13,720.00			13,720.00	
-	- วงกบรอบอลูมิเนียมสีชา 1.6 นิ้วx4 นิ้ว				-		-	-	
-	- วงกบอะลูมิเนียมสีชา ขนาด 0.90x1.82 ม.	4.00	วง	1,654.30	6,617.20	236.08	944.32	7,561.52	
-	- วงกบอะลูมิเนียมสีชา ขนาด 0.90x1.87 ม.	2.00	วง	1,672.55	3,345.10	241.28	482.56	3,827.66	
-	- วงกบอะลูมิเนียมสีชา ขนาด 0.90x1.89 ม.	2.00	วง	1,679.85	3,359.70	243.36	486.72	3,846.42	
2.4	งานบุผนังกระเบื้องเคลือบ				-		-	-	
-	- งานบุผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8 x 8 นิ้ว	10.71	ตร.ม.	241.68	2,588.43	166.00	1,777.86	4,366.29	
-	- งานฉาบผิวผนัง กระเบื้องเคลือบ และพื้น	9.00	เส้น	35.00	315.00	10.50	94.50	409.50	
2.5	งานประตู กรอบอลูมิเนียม				-		-	-	
-	- งานวงกบประตูโพลีคาร์บอเนตตันเรียบแบบใส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	2.00	บาน	1,720.00	3,440.00	254.80	509.60	3,949.60	
-	- ชุดรางเลื่อนบานประตูโพลีคาร์บอเนต ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	1,250.00	2,500.00	240.00	480.00	2,980.00	
-	- ชุดล้อคบานประตู มือจับ และอุปกรณ์	2.00	ชุด	360.00	720.00	75.00	150.00	870.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ						-	-	
2.6.1	- โถปัสสาวะชาย เคลือบขาว (cotto รุ่น C 307 หรือเทียบเท่า	4.00	ชุด	1,451.07	17663.56	450.00	1,800.00	19,463.56	
-	- ก๊อกน้ำ 4 หุน อ้วน	14.00	ตัว	105.14	6080.32	25.00	350.00	6,430.32	
-	- ข้อต่อเกลียวใน พีวีซี 0.50 นิ้ว	14.00	ตัว	3.60	6396.84	1.08	15.12	6,411.96	ทองเหลือง
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน			ยอดยกไป	149,312.73		24,600.60	173,913.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาน แบบเลขที่ 1/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
				ยอดยกมา	149,312.73		24,600.60	173,913.33	
	- - ข้อต่อฉาก 90 พีวีซี 0.50 นิ้ว	11.00	อัน	3.27	35.97	0.98	10.78	46.75	
	- - ข้อต่อฉากสามทาง 90 พีวีซี 0.50 นิ้ว	3.00	อัน	6.40	19.20	1.92	5.76	24.96	
	- - ท่อ พีวีซี 0.50 นิ้ว	2.00	ท่อน	46.73	93.46	14.01	28.02	121.48	
	- - ข้อต่อฉากสามทาง 90 พีวีซี 3/4 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	7.01	7.01	2.10	2.10	9.11	
	- - ท่อ พีวีซี 3/4 นิ้ว	1.00	ท่อน	59.81	59.81	17.94	17.94	77.75	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม (รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)				149,528.18		24,665.20	174,193.38	
	2.7 งานระบบสุขาภิบาล				-		-	-	
	2.7.1 งานท่อน้ำทิ้ง พีวีซี ชั้น 8.5				-		-	-	
	- - ท่อ พีวีซี 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	201.87	605.61	40.00	120.00	725.61	
	- - ข้อต่อฉาก 90 พีวีซี 2 นิ้ว	5.00	อัน	31.43	157.15	9.42	47.10	204.25	
	- - ข้อต่อตรง พีวีซี 2 นิ้ว	3.00	อัน	22.50	67.50	6.75	20.25	87.75	
	- - ข้อต่อฉากสามทาง 90 พีวีซี 2 นิ้ว	4.00	อัน	39.94	159.76	11.98	47.92	207.68	
	- - ท่อ พีวีซี 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	717.76	717.76	120.00	120.00	837.76	
	- - ตะแกรงกรองผงสแตนเลสของรื้อระบายน้ำทิ้ง ขนาด 2 นิ้ว	2.00	อัน	450.00	900.00	75.00	150.00	1,050.00	
	- - ผ้าเทปพันเกลียว	3.00	ม้วน	22.00	66.00		-	66.00	
	- - น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	2.00	กระป๋อง	115.89	231.78		-	231.78	
				ยอดยกไป	2,905.56		505.27	3,410.83	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาม แบบเลขที่ 1/2561
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				ยอดยกมา	2,905.56		505.27	3,410.83	
	2.7.2 ท่อระบายน้ำรูปตัวยู				-		-	-	
	- -งานดินซุด	26.35	ลบ.ม.			142.00	3,741.84	3,741.84	
	- -งานทรายหยาบ	2.64	ลบ.ม.	574.77	1,515.95	112.00	295.40	1,811.35	
	- -งานคอนกรีต 1:3:5	2.11	ลบ.ม.	1,700.00	3,587.00	426.00	898.86	4,485.86	
	- -งานคอนกรีต 1:2:4	7.56	ลบ.ม.	2,336.45	17,663.56	327.00	2,472.12	20,135.68	
	- - เหล็ก RB 6 มม.	0.249	ตัน	24,418.97	6,080.32	4,400.00	1,095.60	7,175.92	
	- - เหล็ก RB 9 มม.	0.270	ตัน	23,692.01	6,396.84	4,400.00	1,188.00	7,584.84	
	- - งานประกอบไม้แบบ	87.17	ตร.ม.		-	139.00	12,116.63	12,116.63	
	- - ไม้แบบ	69.74	ลบ.ฟ.	511.69	35,685.26		-	35,685.26	
	- - ไม้คร่าว	20.92	ลบ.ฟ.	682.24	14,273.82		-	14,273.82	
	- - เหล็กฉาก ขนาด 40x40x4 มม.	500.32	กก.	-	-	12.00	6,003.84	6,003.84	
	- - เหล็กฉาก ขนาด 40x40x4 มม.	35.00	ท่อน	409.97	14,348.95		-	14,348.95	
	- - เหล็กแบน ขนาด 38x4 มม.	694.45	กก.	-	-	12.00	8,333.40	8,333.40	
	- - เหล็กแบน ขนาด 38x4 มม.	97.00	ท่อน	226.00	21,922.00		-	21,922.00	
	2.8 งานทาสี	-	-	-	-		-	-	
	- - ทาสีน้ำมัน + กันสนิม	78.62	ตร.ม.	34.23	2,690.80	38.00	2,987.56	5,678.36	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล (รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)				127,070.06		39,638.52	166,708.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว บ้านเขาหมาม แบบเลขที่ 1/2561
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่องไม้แก้ว
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.9	งานอื่นๆ				-		-	-	
-	- คลีปรัดท่อชนิดก้ามปู พีวีซี ขนาด 0.50 นิ้ว	15.00	อัน	1.69	25.35	0.50	7.50	32.85	
-	- ทูบร้อยงานผนังคอนกรีต ขนไป	3.20	ตร.ม.		-	40.00	128.00	128.00	
-	- งานปูพื้นคอนกรีต กระเบื้อง 8 นิ้ว x 8 นิ้ว	3.33	ตร.ม.	287.64	957.83	158.00	526.14	1,483.97	
-	- ทราดยาบปรับระดับอ่างล้างหน้า	0.37	ลบ.ม.	574.77	212.66	112.00	41.44	254.10	
-	- เหล็กแผ่น ขนาด 0.10x0.15ม.หนา 9 มม.	9.00	แผ่น	55.00	495.00	16.50	148.50	643.50	
-	- ติดตั้งเสาเหล็กกล่องกลาวาในพื้นผ้า ขนาด 3 นิ้วx3นิ้วx2 มม.	132.03	กก.	-	-	12.00	1,584.36	1,584.36	
-	- ติดตั้งเหล็กกลมกลาวาในพื้นผ้า ขนาด 2 นิ้ว หนา 1.5 มม.	16.46	กก.	-	-	12.00	197.52	197.52	
	รวมค่างานอื่นๆ (รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)				1,690.84		2,633.46	4,324.30	