



ประกาศเทศบาลตำบลสะพลี

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลสะพลี จะดำเนินการโครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
เทศบาลตำบลสะพลี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว และ
นายกเทศมนตรีตำบลสะพลี ได้เห็นชอบราคากลางดังกล่าวแล้ว ราคากลางคือ ๔๐๒,๕๙๖.๐๐ บาท
(สี่แสนสองพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายศิวัช พลนิล)

นายกเทศมนตรีตำบลสะพลี

ขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี
หมู่ที่ ๙ ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร
ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. ความเป็นมา

ตามเทศบัญญัติตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงาน การศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง กองการศึกษา โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี หมู่ที่ ๙ ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร ขนาดกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๑๔๕.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงให้ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กสำนักงานเทศบาลตำบลสะพลี มีสภาพพร้อมใช้งาน เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาล ตำบลบางลึกกำหนด

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทาง ราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับของการสั่งให้ติดบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตาม ระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่นหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงาน

โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี หมู่ที่ ๙ ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร ขนาดกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๔๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสะพลีกำหนด

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาคัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และ วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

ในการตัดสินพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอหรือในการทำสัญญา เทศบาลตำบลสะพลีมีสิทธิให้ ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่

เกี่ยวข้องกับผู้อื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ เทศบาลตำบลสะพลีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามร่างขอบเขตของงาน (TOR) ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้าย เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลสะพลีจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามร่างขอบเขตของงาน (TOR) ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลสะพลีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากเทศบาลตำบลสะพลี (ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค. (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๓๐ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการกำหนดหลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาสำหรับการจ้างก่อสร้าง)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ตามเทศบัญญัติตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงานการศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษาหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง กองการศึกษา ราคากลางเป็นเงิน ๔๐๒,๕๙๖.- บาท (สี่แสนสองพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว จำนวน ๑๐๐ % ของยอดเงินในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดย ปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี หมู่ที่ ๙ ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร ขนาดกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๔๕.๐๐ ตารางเมตร และได้ส่งมอบงานดังกล่าวให้คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างเรียบร้อยแล้ว หากมีการชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานจ้างดังกล่าว

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายณพดล คชวิทย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวชลิสา โลพิศ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวธนัฐา พรหมณีโสภ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลสะพลี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ปรับปรุงโดยต่อเติมหลังคา กันสาด ขนาดกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑๔๕.๐๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๔๐๒,๕๙๖.- บาท (สี่แสนสองพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง :

- ๖.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
- ๖.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพนพล คชวิทย์ ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นางสาวชาลิสา โลพิศ ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๗.๓ นางสาวธนัฐา พรหมณีโสภา เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แผ่นที่ 1/1

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 145.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สนง.เทศบาลตำบลสะพลี

กำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี	402,596.09	
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	-	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการงานก่อสร้าง	402,596.09	
สรุป	ราคากลาง	402,596.00	
	ราคากลาง (สี่แสนสองพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลสะพลีที่ 234 /2569 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2569

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายพนพล คชวิทย์)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพนพล คชวิทย์)

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายพนพล คชวิทย์)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวชาลิสา โลพิศ)

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(นางสาวอุมาพร ศุภการ)

ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

ปลัดเทศบาล

(นางสาวธันฐา พราหมณ์โสภะ)

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นายศิวัช พลนิต)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลสะพลี

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 145.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สนง.เทศบาลตำบลสะพลี

กำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	307,959.99	1.3073	402,596.09	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			402,596.09	
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00%				
	ภาษี..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			402,596.09	
	คิดเป็นเงินประมาณ			402,596.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนสองพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)			

ขนาดเนื้อที่อาคาร 145 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 2,776.53 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลสะพลีที่ 234 /2569 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2569

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายณพดล คชวิทย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวชาลิสา โลพิศ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวธนัฐรา พราหมณ์โสภา)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 145.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลสะพลี

1

กำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง				108,965.83		43,929.52	152,895.36	
2	งานสถาปัตยกรรม				130,368.63		24,696.00	155,064.63	
	รวมค่างานต้นทุน				239,334.46		68,625.52	307,959.99	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลสะพลีที่ 234 /2569 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2569

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายณพดล คชวิทย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวชาลิสา โลพิศ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวธันฐิศา พรหมณีโสภา)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

แผ่นที่ 2/4

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 145.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลสะพลี

กำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1 กลุ่มงานที่ 1								
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.2 งานดินซุด และถมดิน	1.20	ลบ.ม.	-	-	320.00	384.00	384.00	
	1.3 ทราหยายาบ	0.20	ลบ.ม.	574.77	114.95	112.00	22.40	137.35	
	1.4 คอนกรีตหยายาบ 1:3:5	0.20	ลบ.ม.	1,731.22	346.24	427.00	85.40	431.64	
	1.5 คอนกรีต 240 ksc	0.78	ลบ.ม.	2,093.46	1,632.90	421.00	328.38	1,961.28	
	1.6 งานไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 80%)	2.04	ตร.ม.	400.00	816.00	-	-	816.00	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	0.77	ลบ.ฟ.	400.00	308.00		-	308.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบ (คิด 100%)	2.54	ตร.ม.	-	-	163.00	414.02	414.02	
	1.7 ตะปู	1.00	กก.	46.73	46.73	-	-	46.73	
	1.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- DB 12 มม.	111.89	กก.	19.44	2,175.14	3.90	436.37	2,611.51	
	- RB 9 มม.	10.48	กก.	20.03	209.91	4.90	51.35	261.27	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.90	กก.	31.78	123.94	-	-	123.94	
	รวมยอดยกไป				5,773.82		1,721.92	7,495.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

แผ่นที่ 3/4

กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 145.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลสะพลี

กำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				5,773.82		1,721.92	7,495.75	
	1.9 งานโครงหลังคา								
	- เหล็ก PLATE 12 มม.	11.00	แผ่น	457.94	5,037.34	180.00	1,980.00	7,017.34	
	- L-Bolt (เหล็กชุปกาวไนซ์) ขนาด ๑6 มม. X 600 มม.	44.00	ชุด	92.52	4,070.88	-	-	4,070.88	
	- เหล็กกล่อง 2"x6" หนา 2.3 มม.	17.00	ท่อน	969.15	16,475.55	-	-	16,475.55	
	- เหล็กกล่อง 2"x4" หนา 2.3 มม.	65.00	ท่อน	710.28	46,168.20	-	-	46,168.20	
	- เหล็กกล่อง 5"x5" หนา 2.3 มม.	6.00	ท่อน	1,230.84	7,385.04	-	-	7,385.04	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงหลังคา	2,686.05	กก.	-	-	12.00	32,232.60	32,232.60	
	- ทาสีกันสนิม	205.00	ตร.ม.	71.00	14,555.00	39.00	7,995.00	22,550.00	
	1.10 งานอื่น ๆ								
	- ค่าทดสอบเหล็กเส้น	6.00	ตัวอย่าง	1,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ค่าทดสอบคอนกรีต	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง				108,965.83		43,929.52	152,895.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงต่อเติมกันสาดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสะพลี

แผ่นที่ 4/4

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 145.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลสะพลี

กำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานวัสดุหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน 0.35 มม. PU Foam โฟมหนา 2 นิ้ว	201.00	ตร.ม.	500.93	100,686.93	-	-	100,686.93	
	- ค่าแรงติดตั้งแผ่นเหล็กกริดลอน	201.00	ตร.ม.		-	72.00	14,472.00	14,472.00	
	- ครอบปิดข้างและปิดหน้า (Flashing) หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	24.00	..	143.72	3,449.28	51.00	1,224.00	4,673.28	
	- ตะปูเกลียวยึด แบบปลายสว่าน 2.5 "	900.00	ตัว	1.12	1,008.00	-	-	1,008.00	
3	งานไฟฟ้า								
	3.1 สายไฟฟ้า VCT 2x1.5 Sq.mm.	100.00	ม.	17.04	1,704.00	-	-	1,704.00	
	3.2 สวิตซ์ไฟฟ้า 2 ทาง	10.00	ชุด	126.16	1,261.60	-	-	1,261.60	
	3.3 เต้ารับไฟฟ้า	4.00	ชุด	134.83	539.32	-	-	539.32	
	3.4 โคมดาวน์ไลท์ติดลอย 4 นิ้ว	25.00	ชุด	588.78	14,719.50	-	-	14,719.50	
	3.5 ค่าแรงงานติดตั้งไฟฟ้า อุปกรณ์	1.00	เหมา	-	-	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	3.6 อุปกรณ์ไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟ และส่วนประกอบต่างๆ	1.00	เหมา	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				130,368.63		24,696.00	155,064.63	

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นน้ำหนัก(สภาพอัดตัวผิวแห้ง)

Class of Concrete							ค4	ค3	ค2	ค1	Lean 1 : 3 : 5
ส่วนผสมคอนกรีต							400:734:1019	350:800:1030	320:835:1070	290:868:1015	240:728:1218
1	ปูนซีเมนต์ซีเมนต์	1.05	x	3,046.73	=	3,199.06	1,279.62	1,119.67	1,023.69	927.72	767.77
2	ทราย	1.20	x	574.77	=	689.72	361.61	394.12	411.36	427.62	358.65
3	หิน	1.15	x	383.18	=	440.65	320.73	324.19	336.78	319.47	383.36
4	ค่าแรงผสม						221.44	221.44	221.44	221.44	221.44
5	ค่าแรงเท						-	-	-	-	-
รวม							2,183.40	2,059.42	1,993.27	1,896.25	1,731.22

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete							ค4	ค3	ค2	ค1	Lean 1 : 3 : 5
ส่วนผสมคอนกรีต							400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1	ปูนซีเมนต์ซีเมนต์	1.05	x	3,046.73	=	3,199.06	1,279.62	1,119.67	1,023.69	927.72	767.77
2	ทราย	1.20	x	574.77	=	689.72	361.41	394.51	411.07	427.62	358.65
3	หิน	1.15	x	383.18	=	440.65	320.79	324.31	336.65	319.47	383.36
4	ค่าแรงผสม						221.44	221.44	221.44	221.44	221.44
5	ค่าแรงเท						-	-	-	-	-
รวม							2,183.26	2,059.93	1,992.85	1,896.25	1,731.22

หมายเหตุ

ในส่วนข้อมูลงานคอนกรีตนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถปรับใช้ตามตารางข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานของกรมทางหลวง

หรือกรมทางหลวงชนบท ได้ตามข้อมูล/ข้อเท็จจริงสำหรับโครงการ/งานก่อสร้างนั้น ส่วนกรณีที่เป็นกำลังคอนกรีตอื่นนอกเหนือจากมาตรฐานของกรมทางหลวง

หรือกรมทางหลวงชนบท ตารางดังกล่าวให้ผู้ออกแบบโครงการ/งานก่อสร้างนั้น กำหนดสัดส่วนหรืออัตราส่วนผสมขึ้นใหม่ตามหลักการทางวิศวกรรม โดยต้องระบุ

ปริมาณปูนซีเมนต์และหรือวัสดุที่ใช้ขึ้นต่ำในขั้นตอนการก่อสร้างไว้ด้วย และให้ผู้มีหน้าที่ในการคำนวณราคากลางใช้ปริมาณปูนซีเมนต์และหรือวัสดุขึ้นต่ำนั้น

ข้อมูลเพื่อคำนวณราคากลาง

ที่มา : ตารางและข้อมูลงาน Class ต่างๆ ตามมาตรฐานทางหลวงชนบท อ้างอิงหรือศึกษาได้จากหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

