

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อราคา โครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลอิสาน.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลอิสาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลอิสาน.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๔๐,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 - ๕.๔ แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑ นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒ นายธนินพัชร ทองธนาวัฒน์	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๓ นายกิตติศักดิ์ เรืองศรีมัน	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔ นายเอกพงษ์ คำมัตย์	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

โครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

๑. ความเป็นมา

ตามที่ สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ มีมติเห็นชอบการประชุมสภาเทศบาลตำบลลิสาณ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๖ วันศุกร์ ที่ ๑๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อดำเนินโครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นจำนวน ๓๙๐,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๒๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๐๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ ถึง ๒๕๖๗) เปลี่ยนแปลงฉบับที่ ๑/๒๕๖๕ ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อปท.ในเขต จังหวัดที่ ๒ ข้อ ๑. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบโครงการพื้นฐาน ข้อ ๑.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ๑๑. โครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อตกแต่งภายในอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณให้เกิดความสวยงาม

๒.๒ เพื่อให้อาคารที่ได้ทำการตกแต่งใหม่ให้มีภาพลักษณ์ทันสมัยและสวยงาม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซมอาคารต่าง ๆ

๔. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ

โครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นจำนวน ๓๙๐,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๒๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๐๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา/ราคากลาง

๖.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงและสิ่งก่อสร้าง โครงการตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยให้ดำเนินการจัดหาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๖.๒ ราคาากลางค่าก่อสร้างจำนวน ๓๙๐,๐๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๖.๓ ดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารงานพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒)(ข) โดยให้ นายถนอม ภิรมย์ เป็นผู้รับจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งเป็น ๑ งวด

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างเทศบาลตำบลอิสาน

๑. (ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

๒. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายนินพัชร ทองธนาวัฒน์)

๓. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกิตติศักดิ์ เรืองศรีมัน)

๔. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายเอกพงษ์ คำม้าย)

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ทั้งโครงการ)

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น	กระทรวงมหาดไทย	
โครงการ ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ	เจ้าของโครงการ	สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ	แบบเลขที่	24/2566
ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 จำนวน 1 ชุด	ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 กุมภาพันธ์ 2566 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน		
	1.) กลุ่มที่ 1 งานอาคารพร้อมงานระบบประกอบอาคาร	เป็นเงิน 390,710.00	
	2.) กลุ่มที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ,งานตกแต่งภายใน	เป็นเงิน	
	3.) กลุ่มที่ 3 งานภูมิทัศน์,งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		
	1.)	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข		
	1.)	เป็นเงิน	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	390,710.00	บาท
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการประมาณ	390,000.00	
	(สามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)		บาท
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	-	
	(ศูนย์บาทถ้วน)		
			บาท
	(สามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)	390,000.00	

หมายเหตุ

จำนวนปริมาณวัสดุ และราคาที่อยู่ในรายการก่อสร้างดังกล่าว ไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการถอดแบบ และคำนวณราคาที่จะเสนอเอง
จะนำปริมาณวัสดุของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังมิได้

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเอกพงษ์ คำมาศย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ: สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการ: ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ: กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ

แบบเลขที่ 24/2566

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน

ตุลาคม พ.ศ. 2560

ราคาค่าวัสดุ: สำนักคณิศเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ บูริรัมย์ ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2566

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบ เลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	รวมในรูป Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคาเมื่อเปิดเศษ (SAV) (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มที่ 1 งานอาคารพร้อมงานระบบประกอบอาคาร								390,710.00
	1.) ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ								
	1.1 หมวดยานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.2 หมวดยานสถาปัตยกรรม	24/2566	1	Lot	298,845.00	1.3074	390,709.95	390,710.00	
	1.3 หมวดยานระบบสุขาภิบาล								
	1.4 หมวดยานระบบไฟฟ้า								
	1.5 หมวดยานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	กลุ่มที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ,งานตกแต่งภายใน								
	1.) ครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ								
	กลุ่มที่ 3 งานภูมิทัศน์,งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	1.)								
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F								
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %								
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %								
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %								
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %								
	สรุป รวมค่าก่อสร้าง ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน เป็นเงินทั้งสิ้น				298,845.00			390,710.00	

หมายเหตุ

- เป็นราคาโดยประมาณในส่วนราชการเท่านั้น ความถูกต้องของราคาค่าก่อสร้างให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคาเอง
- ราคานี้ไม่รวมงานที่ไม่มีอยู่ในรูปแบบรายการก่อสร้างและงานถมดิน,งานรั้ว,ประตูรั้วและงานผังบริเวณรอบอาคาร
- ราคานี้ไม่รวมค่าธรรมเนียมในการขออนุญาตต่างๆ และค่ามิเตอร์น้ำ-ไฟ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเอกพงษ์ คำมาศย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการ ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

แบบเลขที่

24/2566

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ

ประมาณราคามือวันที่

20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณราคาโดย นายเอกพงษ์ คำมาตย์ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปกลุ่มที่ 1 งานอาคารพร้อมงานระบบประกอบอาคาร								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					-	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					298,845.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					-	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					-	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							298,845.00	

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลสีฐาน

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการ ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลสีฐาน

เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลสีฐาน

แบบเลขที่

24/2566

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลสีฐาน

ประมาณราคามือวันที่

20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณราคาโดย นายเอกพงษ์ คำมาตย์ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	รวมหมวดวิศวกรรมโครงสร้าง							-	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา		รวม					-	
	2.2 งานผนังและตกแต่งผนัง		รวม						
	A ชูมฉลิมพระเกียรติ		รวม		53,133.00		25,050.00	78,183.00	
	B ตู้กระจกแสดงผลงาน		รวม		32,014.00		6,128.00	38,142.00	
	C ตกแต่งผนังเดิม		รวม		38,744.00		19,372.00	58,116.00	
	D เตาเตอร์พร้อมล้อคเกอร์เก็บของ		รวม		5,290.00		33,750.00	39,040.00	
	E ตกแต่งโต๊ะทำงานเดิม		รวม		5,290.00		2,645.00	7,935.00	
	F ตู้กระจกเก็บเอกสาร		รวม		54,509.00		22,920.00	77,429.00	
	2.3 งานผิวพื้นและตกแต่งพื้น		รวม					-	
	2.4 งานประตู่ - หน้าต่าง		รวม					-	
	2.5 งานพื้นพลาณ		รวม					-	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							298,845.00	

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลสีดา

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการ ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลสีดา

เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลสีดา

แบบเลขที่ 24/2566

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลสีดา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณราคาโดย นายเอกพงษ์ คำมาศย์ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.1 งานหลังคา								
	รวมงานข้อ 2.1			-				-	
	2.2 งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	Ⓐ ชูมเฉลิมพระเกียรติ								
	- งานกรุแผ่นไม้อัดยาง หนา 6 มม. โครงคร่าวไม้ 2 x 1 x 2.50 ม.	12.24	ตร.ม.	1,017.86	12,459.00	508.93	6,229.00	18,688.00	
	- งานกรุแผ่นอูมิเนียมคอมโพสิต (สีระบูกายหลัง) กรุทับแผ่นไม้อัดยาง	12.24	ตร.ม.	2,300.00	28,152.00	1,150.00	14,076.00	42,228.00	
	- งานตกแต่งผนังปูฟองน้ำวิทยาศาสตร์ Poly Urethane Foam (สำหรับงานเฟอร์นิเจอร์)	2.68	ตร.ม.	3,515.76	9,422.00	1,757.88	4,711.00	14,133.00	
	หนา 1.50 นิ้ว และปิดทับด้วยผ้าไหม (ลวดลายและสีต่างๆ)								
	- งานกรุกระจกใส หนา 4 มม.	3.44	ตร.ฟุต	29.02	100.00	10.00	34.00	134.00	
	- รูปพระฉายาลักษณ์	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง
	รวมงาน Ⓐ ชูมเฉลิมพระเกียรติ				53,133.00		25,050.00	78,183.00	
	Ⓑ ตู้กระจกแสดงผลงาน								
	- งานกรุแผ่นไม้อัดยาง หนา 6 มม. โครงคร่าวไม้ 2 x 1 x 2.50 ม.	3.42	ตร.ม.	1,017.86	3,481.00	508.93	1,741.00	5,222.00	
	- งานกรุแผ่นอูมิเนียมคอมโพสิต (สีระบูกายหลัง) กรุทับแผ่นไม้อัดยาง	3.42	ตร.ม.	2,300.00	7,866.00	1,150.00	3,933.00	11,799.00	
	- งานประตูกระจกอลูมิเนียมบานเลื่อน	2.00	ชุด	9,532.50	19,065.00	-	-	19,065.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง
	- งานกระจกใส หนา 6 มม. (ชั้นวางผลงาน)	45.42	ตร.ฟุต	35.26	1,602.00	10.00	454.00	2,056.00	
	รวมงาน Ⓑ ตู้กระจกแสดงผลงาน				32,014.00		6,128.00	38,142.00	

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการ ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

แบบเลขที่

24/2566

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณราคาโดย นายเอกพงษ์ คำมาศย์ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	Ⓒ ตกแต่งผนังเดิม								
	- งานตกแต่งผนังปูนพองน้ำวิทยาศาสตร์ Poly Urethane Foam (สำหรับงานเฟอร์นิเจอร์)	11.02	ตร.ม.	3,515.76	38,744.00	1,757.88	19,372.00	58,116.00	
	หนา 1.50 นิ้ว และปิดทับด้วยผ้าไหม (ลวดลายและสีต่างๆ)								
	รวมงาน Ⓒ ตกแต่งผนังเดิม				38,744.00		19,372.00	58,116.00	
	Ⓓ เคา่นเตอร์พร้อมล๊อคเกอร์เก็บของ								
	- งานกรุแผ่นไม้โอ๊คยาง หนา 6 มม. โครงคร่าวไม้ 2 x 1 x 2.50 ม. ปิดทับด้วยแผ่นอลูมิเนียม -	4.50	ม.	15,000.00	67,500.00	7,500.00	33,750.00	101,250.00	
	คอมโพสิต (สีระนุภายหลัง) และกรุแผ่นไม้โอ๊คสัก (ผู้ล๊อคเกอร์พร้อมชั้นวางของ)								
	รวมงาน Ⓓ เคา่นเตอร์พร้อมล๊อคเกอร์เก็บของ				67,500.00		33,750.00	101,250.00	
	Ⓔ ตกแต่งโต๊ะทำงานเดิม								
	- งานกรุแผ่นไม้โอ๊คยาง หนา 6 มม. ปิดทับด้วยแผ่นไม้โอ๊คสัก หนา 4 มม.	3.27	ตร.ม.	1,617.86	5,290.00	808.93	2,645.00	7,935.00	
	รวมงาน Ⓔ ตกแต่งโต๊ะทำงานเดิม				5,290.00		2,645.00	7,935.00	
	Ⓕ ตู้กระจกเก็บเอกสาร								
	- งานกรุแผ่นไม้โอ๊คยาง หนา 6 มม. โครงคร่าวไม้ 2 x 1 x 2.50 ม.	13.66	ตร.ม.	1,017.86	13,904.00	508.93	6,952.00	20,856.00	
	- งานกรุแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต (สีระนุภายหลัง) กรุทับแผ่นไม้โอ๊คยาง	13.66	ตร.ม.	2,300.00	31,418.00	1,150.00	15,709.00	47,127.00	
	- งานกรุกระจกใส หนา 4 มม.	25.94	ตร.ฟุต	29.02	753.00	10.00	259.00	1,012.00	
	- งานประติรูปกระจกอลูมิเนียมบานเลื่อน	2.00	ชุด	4,216.89	8,434.00	-	-	8,434.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง
	รวมงาน Ⓕ ตู้กระจกเก็บเอกสาร				54,509.00		22,920.00	77,429.00	

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการ ตกแต่งภายในสำนักงานเทศบาลตำบลลิสาณ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลลิสาณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 กุมภาพันธ์ 2566

เงื่อนไข	ค่างาน(ทุน)	FACTOR F
	ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5 1.3074
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1 1.3050
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	6.00%	2 1.3035
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5 1.3003
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F	10	1.2943
	15	1.2594
สูตรการหาค่า Factor F = D - $\left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$	20	1.2518
	25	1.2248
	30	1.2164
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน = 298,845.00	40	1.2161
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = -	50	1.2159
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 500,000.00	60	1.2061
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1.3074	70	1.2050
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 1.3074	80	1.2050
แทนค่า $1.3074 - \frac{(1.3074 - 1.3074) \times (298,845.00 - (-))}{(500,000.00 - (-))}$ สรุปค่าต้นทุนงาน 298,845.00 บาท ค่า FACTOR F เท่ากับ <u>1.3074</u>	90	1.2049
	100	1.2049
	150	1.2023
	200	1.2023
	250	1.2013
	300	1.1951
	350	1.1866
	400	1.1858
	500	1.1853
	>500	1.1788

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเอกพงษ์ คำม้าย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน