

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง _____ ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย

สถานที่ก่อสร้าง _____ ตำบล _____ กิ่งอำเภอ _____ อำเภอ _____ เมืองลำปาง _____ จังหวัด _____ ลำปาง _____

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง _____ เทศบาลนครลำปาง เทศบาลนครลำปาง _____

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ _____ มีจำนวน _____ 2 _____ ชุด _____

คำนวณราคากลาง _____ เมื่อวันที่ _____

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานบ่อฝังกลบมูลฝอย จำนวน 1 หลังละ 3,093,488.67 บาท	3,093,488.67	
2	งานบ่อพักและระบบระบายน้ำ จำนวน 1 หลังละ 48,740.41 บาท	48,740.41	
สรุป	ราคากลาง (..... ส่วนค่าหนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทแปดสตางค์)	3,142,229.08	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองส่งกลบมูลฝอย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างกองส่งกลบมูลฝอย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กล้วยมะ อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง

แบบเลขที่

หมายเลขของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครลำปาง เทศบาลนครลำปาง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที

(สุธิตะ กองสุรภักดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นภาพ ฤทธเมธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรชาติ ไพบาล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

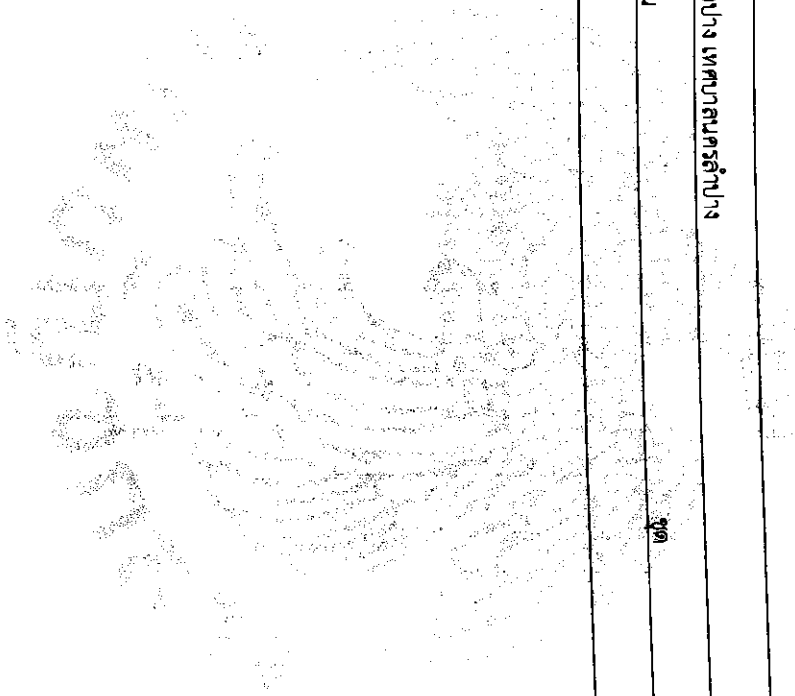
(ฐิติพันธ์ กุสประโยชน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประเภทราคากลางก่อสร้างก่อสร้างแบบผสมด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างแบบผสมแบบผสม					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	กัลยาแพะ	อำเภอ	เมืองลำปาง	จังหวัด	ลำปาง
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครลำปาง เทศบาลนครลำปาง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่					

(ศุภชัย พุกปั้ง)
กรรมการกำหนดราคากลาง



ศุภชัย พุกปั้ง

20 ตุลาคม 2563 14:14:57

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานบ่อฝังกลบมูลฝอย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล กล้วยแพะ อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าคงต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานบ่อฝังกลบมูลฝอย เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนหน่วย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,377,412.14	1.3012	3,093,488.67	
รวมค่าก่อสร้าง				3,093,488.67	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,093,488.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย พุกปั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:14:44

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		งานบ่อพักและระบบระบายน้ำ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกาศราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	กัลยาณิวัฒนา อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ		มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคาากลาง		เมื่อวันที่	
หน่วย : บาท			

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างตามสัญญา	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานบ่อพักและระบบระบายน้ำ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	37,458.05	1.3012	48,740.41	
รวมค่าก่อสร้าง				48,740.41	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 48,740.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างห้องก่อสร้างห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กล้วยน้ำหะ	อำเภอ เมืองลำปาง
แบบเลขที่			จังหวัด ลำปาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(นายพ อุทมะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุทัศน์ กองสุรคาม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรชาติ ไทสาธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชูสิทธิ์ กุลประโยชน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุภาชัย พุกป้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานบ่อฝังกลบมูลฝอย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กล้วยนาค อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุท้องถิ่น	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปูแผ่นวัสดุกันซึม		รวม					2,010,580.49	
2	งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสียภายในบ่อ		รวม					301,377.59	
3	งานบ่อสูบน้ำเสีย		รวม					41,314.23	
4	ท่อระบายน้ำ		รวม					24,139.83	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,377,412.14	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

2,377,412.14

บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย พุกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:12:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปูแผ่นวัสดุกันซึม - งานปูแผ่น HDPE ทน 1.50 มม. - ทรอยยาบรองพื้นถนน - งานปรับแต่งพื้นและลาดตั้งภายในบ่อ รวมค่างานปูแผ่นวัสดุกันซึม	12,166.000 1,722.000 8,595.460	ตร.ม. ลบ.ม. ตร.ม.	106.50 280.37 0.00	1,295,679.00 482,797.14 0.00	15.00 12.29 3.31	182,490.00 21,163.38 28,450.97	1,478,169.00 503,960.52 28,450.97	
2	งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสียภายในบ่อ - งานดินชุด - ท่อ HDPE ขนาด 8 นิ้ว PN 6 เกรด 0.10x0.10 มม.โดยรอบ - หินใหญ่ลักษณะขนาด - แผ่นใยสังเคราะห์ Geotextile นน.ไม่น้อยกว่า 285 กรัม/ตร.ม.	125.600 314.000 145.225 628.000	ลบ.ม. ม. ลบ.ม. ตร.ม.	0.00 463.00 296.26 48.00	0.00 145,382.00 43,024.35 30,144.00	28.64 160.00 178.00 5.00	3,597.18 50,240.00 25,850.05 3,140.00	3,597.18 195,622.00 68,874.41 33,284.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมค่าจ้างระบบท่อรวมน้ำเสียภายในบ่อ	-	-	807.26	218,550.35	371.64	82,827.23	301,377.59	
	งานบ่อสูบน้ำเสีย								
	- งานดินชุด	46.127	ลบ.ม.	0.00	0.00	28.64	1,321.08	1,321.08	
	- ท่อหยอกรบรองพื้น	519	ลบ.ม.	280.37	145,511	91.00	47,231	192,742	
	- คอนกรีตหยาบ st. 180 ksc.	415	ลบ.ม.	1,738.32	721,402	306.00	126,990	848,392	
	- คอนกรีต st. 240 ksc.	10.573	ลบ.ม.	1,850.47	19,565.01	391.00	4,134.04	23,699.06	
	- เหล็ก DB 12 mm. SD30	434	คืบ	15,627.20	6,782,200	3,300.00	1,432,200	8,214,400	
	- สวดผูกเหล็ก	13.033	กก.	33.65	438.56	0.00	0.00	438.56	
	- ห่อซีเมนต์ขนาด 1.20 ม.	20,000	ทอน	220.00	4,400,000	60.00	1,200,000	5,600,000	
	- ฝาดระบบกรองสูบน้ำ	1,000	ชุด	1,000.00	1,000,000	0.00	0.00	1,000,000	
	รวมค่าจ้างบ่อสูบน้ำเสีย	-	-	20,750.01	33,052.68	4,176.64	8,261.54	41,314.23	

ทุกชั้น ทุกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:12:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ท่อระบายน้ำ	1.356	ลบ.ม.	1,850.47	2,509.23	306.00	414.94	2,924.18	
		- คอนกรีต st. 240 KSC.							
		.058	คัน	16,935.38	982.25	4,100.00	237.80	1,220.05	
		- เหล็ก RB 9 มม. SR24							
		1.752	กก.	33.65	58.95	0.00	0.00	58.95	
		- ถวดผูกเหล็ก							
		30.000	พอม	180.00	5,400.00	45.00	1,350.00	6,750.00	
	- ท่อซีเมนต์ ขนาด 0.80 ม.								
	- หินใหญ่ละเอียด	16.950	ลบ.ม.	296.26	5,021.60	178.00	3,017.10	8,038.71	
	- ไม้แบบพร้อมค้ำยัน	1.500	ลบ.ฟ.	382.24	573.36	0.00	0.00	573.36	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	4.524	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	601.69	601.69	
	- ตะปูตอกไม้	1.128	กก.	39.25	44.27	0.00	0.00	44.27	
	- ท่อ PVC 4 นิ้ว ชั้น 8.5	6.000	พอม	574.77	3,448.62	80.00	480.00	3,928.62	
	รวมค่าท่อระบายน้ำ	-	-	20,092.02	18,038.28	4,842.00	6,101.53	24,139.83	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
2,377,412.14									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อพักเล็ก								
		- ดินชุด	ลบ.ม.	0.00	0.00	28.64	23.77	23.77	
		- ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	280.37	16.82	91.00	5.46	22.28	
		- คอนกรีต st. 240 ksc.	ลบ.ม.	1,850.47	573.64	306.00	94.86	668.51	
		- เหล็ก RB 6 มม. SR24	ตัน	17,944.98	358.89	4,100.00	82.00	440.90	
		- ลวดผูกเหล็ก	กก.	33.65	17.16	0.00	0.00	17.16	
		- ไม้แบบพร้อมค้ำยัน	ลบ.ฟ.	382.24	665.09	0.00	0.00	665.10	
		- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	712.88	712.88	
		- ตะปูตอกไม้	กก.	39.25	52.59	0.00	0.00	52.60	
		- กรอบเหล็กฉากพับ ขนาด 75x40x2 มม.	กก.	23.00	199.87	10.00	86.90	286.77	
	รวมค่างานบ่อพักเล็ก	-	-	20,553.96	1,884.06	4,668.64	1,005.87	2,889.97	
2	งานฝายบ่อพักคอนกรีตถึงเหล็ก								

ศุภชัย ทุกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:12:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- คอนกรีต ร. 280 ksc.	0.30	ลบ.ม.	1,980.00	59.40	306.00	9.18	68.58	
	- เหล็ก RB 9 mm. SR24	0.12	ตัน	16,935.38	203.22	4,100.00	49.20	252.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	310	กก.	33.65	10.43	0.00	0.00	10.43	
	- ท่อ PVC ขนาด 1 นิ้ว ชั้น 8.5	300	ท่อน	62.62	18.78	30.00	9.00	27.79	
	- เหล็กแบบ 75*12 มม.	66.690	กก.	20.00	1,333.80	10.00	666.90	2,000.70	
	- เหล็กแบบ 65*6 มม.	17.140	กก.	20.00	342.80	10.00	171.40	514.20	
	- แผ่นเหล็ก ทน 2 มม.	7.410	กก.	23.00	170.43	10.00	74.10	244.53	
	- สลักเสริม	3.030	ตร.ม.	30.00	90.90	35.00	106.05	196.95	
	- สลักชั้น	1.520	ตร.ม.	40.00	60.80	38.00	57.76	118.56	
	รวมค่างานฝาท่อคอนกรีตทั้งเหล็ก	-	-	19,144.65	2,290.56	4,539.00	1,143.59	3,434.16	
	งานท่อระบายน้ำฝน	-	-	-	-	-	-	-	
	- ดินชุด	1.900	ลบ.ม.	0.00	0.00	28.64	54.42	54.42	

ศุภชัย พุกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:12:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ท่อ HDPE 8 นิ้ว PN 6	10,000	ม.	463.00	4,630.00	160.00	1,600.00	6,230.00	
	- คอนกรีตหยาบ st. 180 ksc.	1,600	ลบ.ม.	1,738.32	2,781.31	306.00	489.60	3,270.91	
	รวมค่างานท่อระบายน้ำฝน	-	-	2,201.32	7,411.31	494.64	2,144.02	9,555.33	
5	งานวางระบายน้ำฝน	11,400	ลบ.ม.	0.00	0.00	28.64	326.50	326.50	
	- ดินซุด	1,800	ลบ.ม.	1,738.32	3,128.97	306.00	550.80	3,679.78	
	- คอนกรีตหยาบ st. 180 ksc.	-	-	1,738.32	3,128.97	334.64	877.30	4,006.28	
5	งานวางท่อ HDPE	4,480	ลบ.ม.	0.00	0.00	28.64	128.31	128.31	
	- ดินซุด	28,000	ม.	463.00	12,964.00	160.00	4,480.00	17,444.00	
	- ท่อ HDPE 8 นิ้ว PN 6	-	-	463.00	12,964.00	188.64	4,608.31	17,572.31	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									37,458.05

คุณชัย พุกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:12:49

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางจาย 0.00 % ดอ กบ ๖ ๖ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้างจายการ	ค่าดอ กบ ๖	ค่ากำไร	รวมค่าจาย			
≤0.50	15.6878	0.8333	5.5000	22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1.00	15.4672	0.8333	5.5000	21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2.00	15.3236	0.8333	5.5000	21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5.00	15.0257	0.8333	5.5000	21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10.00	14.9669	0.8333	5.0000	20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15.00	11.7015	0.8333	5.0000	17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20.00	10.9900	0.8333	5.0000	16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25.00	8.9691	0.8333	4.5000	14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30.00	8.1867	0.8333	4.5000	13.5200	1.1352	1.0700	1.2147
40.00	8.1502	0.8333	4.5000	13.4835	1.1348	1.0700	1.2143

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางขาย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ตาราง (รูป)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมไม่รวม	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าขายรวมการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่าจ้าง	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	8.1389	0.8333	4.5000	13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60.00	7.7222	0.8333	4.0000	12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150.00	7.3615	0.8333	4.0000	12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200.00	7.3632	0.8333	4.0000	12.1965	1.1220	1.0700	1.2005
250.00	7.2751	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300.00	7.1959	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934

ศูนย์ พกปลั่ง

ตุลาคม 2563 14:15:33

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 596 ประกาศใช้

Factor F 01475

เงินลงทุนภายใน	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
----------------	--------	-----------------	--------------

เงินประกันผลกลางหัก	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %
---------------------	--------	-----------------------	--------

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้สอยในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในกลุ่ม Factor F	กลุ่มค่าใช้สอย (MAT)	Factor F
	ค่าใช้สอยในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)	ค่าก่อสร้าง	รวมค่าใช้สอย	รวมค่าใช้สอย			
350.00	6.3974	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400.00	6.3220	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500.00	6.2743	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
2500.00	5.6692	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

คำนวณต้นทุนพร้อมโครงการ

2,414,870.19 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

3,500,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนน้อย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

คำนวณต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3017
2,414,870.19	1.3012
5,000,000.00	1.2985

แบบฟอร์มบันทึกผลตรวจคุณภาพงานจ้างเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องส้วมผู้สูงอายุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างห้องส้วมผู้สูงอายุ

หน่วยงาน เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง											
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเคย	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	แผ่นHDPEหนา1.50มม.	ตร.ม.			X				เคออสบี โปรดัคส์ พลัส	20 ตุลาคม 2563	ราคารวมค่าขนส่ง โทร.081 571 9998
2	ท่อHDPEขนาด8นิ้วPN6	บพท./เมตร			X				เคออสบี โปรดัคส์ พลัส	20 ตุลาคม 2563	ราคารวมค่าขนส่ง โทร. 081 571 9998
3	แผ่นใยสังเคราะห์ขนาด285กรัม/ตารางเมตร	บพท./ตร.ม.			X				มารีนโซนิ	20 ตุลาคม 2563	ราคารวมค่าขนส่ง โทร.086 999 1619
4	ท่อซีเมนต์ขนาด1.20ม.	ท่อน	X						เซ่งฮงไถ	20 ตุลาคม 2563	ราคารวมค่าขนส่ง โทร.054 217 912
5	ผ้าตะแกรงปิดบ่อสูบ	ชุด	X						การรวมช่าง	20 ตุลาคม 2563	ราคาเหมาทำ วัสดุรวมค่าแรง
6	ท่อซีเมนต์ขนาด0.80ม.	ท่อน	X						เซ่งฮงไถ	20 ตุลาคม 2563	ราคารวมค่าขนส่ง ยกขึ้น-ลง โทร.054 217 912
7	กรอบเหล็กฉากพับ75*40*2มม.	กก.	X						การรวมช่าง	20 ตุลาคม 2563	ราคาเหล็กพับ โทร.054 218 485
8	เหล็กแฉบบ75*12มม.	กก.	X						การรวมช่าง	20 ตุลาคม 2563	ราคาตัดเหล็กแฉบบ โทร. 054 218 485

ผู้ช่วย พกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:15:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถังบำบัดน้ำเสียกลุ่มฝอย ตัววิถีประชาควาควาอีลีทพรอนิกส์ (e-pliding) / ก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย

หน่วยงาน เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดบ้าง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	หน่วยงานประชาชน	อื่น ๆ	คุณสมบัติ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
9	เหล็กแบน 65*6 มม.	กก.	X						ก่อสร้างถัง	20 ตุลาคม 2563	ราคาตัดเหล็กแผ่น โทร.054 218 485
10	เหล็กแผ่นหนา 2 มม.	กก.	X						ก่อสร้างถัง	20 ตุลาคม 2563	ราคาตัดแผ่นเหล็ก โทร. 054 218 485
11	ลิ้นสแตนเลส	ตร.ม.	X						ไฟวาล์ว	20 ตุลาคม 2563	โทร. 054 010 300
12	สื่อน้ำขึ้น	ตร.ม.	X						ไฟวาล์ว	20 ตุลาคม 2563	โทร. 054 010 300
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			9	-	3	-	-	-			

ผู้จัดทำ ทุกปลั่ง

20 ตุลาคม 2563 14:15:55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างบ่อฝังกลบมูลฝอย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

