

ใบสรุปกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง,สะพานและท่อเหลี่ยม

(1) โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางเข้าเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.40 และท่อรับน้ำเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน 1 ผิวจราจร คสล.ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 61.00 หลา 0.15 ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 0.40 เมตร ยาว 1.00 เมตร จำนวน 149 ท่อน

พร้อมท่อรับน้ำ [] ขนาด 0.40 เมตร พร้อมฝาท่อรับน้ำ

บ่อพักน้ำ 7 บ่อ พร้อมท่อรับน้ำ [] ขนาด 0.40 เมตร พร้อมฝาท่อรับน้ำ และทางเท้าขนาด กว้าง 1.50 เมตร ยาว 140 เมตร

พร้อมตีเส้นจราจร หรือ คิดเป็นพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 366 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคาน้ำมันที่ 29.00 - 29.99 บาท/ลิตรตามแบบ อบต. อบต วัดโบสถ์ เลขที่ /2562

ลำดับที่	รายการ	ราคาต้นทุน	Factor F		ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานถนนคอนกรีต	314,351.71	งานทางไม่เกิน 5 ล้วน	1.3624	428,272.77	1. เงินจ่ายล่วงหน้า = 0 %
2	งานท่อระบายน้ำ	219,155.20	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2782	280,124.18	2. ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6 %
3	ป้ายโครงการ			1	3,000.00	3.เงินประกันผลงาน = 0 %
					-	4.ภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7 %
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างโดยประมาณ				711,396.94	
สรุปราคา	หักลดเป็นเงินโครงการโดยประมาณ				711,000.00	
โดยประมาณ	คิดเป็นเงินโครงการโดยประมาณ (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				711,000.00	

องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

ใบสรุปกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง,สะพานและท่อเหลี่ยม

(1) โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางเข้าเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.40 และท่อรับน้ำเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์

ลักษณะงาน 1 ผิวจราจร คสล.ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 61.00 ม.หนา 0.15 ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๑ 0.40 เมตร ยาว 1.00 เมตร จำนวน 149 ท่อน บ่อพักน้ำ 7 บ่อ

พร้อมท่อรับน้ำ □ ขนาด 0.40 เมตร และทางเท้าขนาด กว้าง 1.50 เมตร ยาว 140 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือ คิดเป็นพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 366 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคาน้ำหนักที่ 29,00 - 29,99 บาท/ลิตร

ตามแบบ อบต. อบรม วัดโบสถ์ เดชที่ 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F (จ)	ราคาต่อหน่วย x FF (จ) = (ก) x (ข)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงและขยายโครงสร้างทาง								
	1.1 ค่าก่อสร้างผิวทางลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.87	-	1.3624	14.81	0.00	
	1.2 ค่าคู่อริ้วผิวทางคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	50.00	-	1.3624	68.12	0.000	
	1.3 ค่าคู่อริ้วคันทางเดิมผิวลูกรังแล้วบดทับ (พื้นทางเดิม)	ตร.ม.	573.40	10.43	5,980.562	1.3624	14.21	8,147.918	
	1.4 ค่าคู่อริ้วรองพื้นทาง+บดทับ หนา 0.15 ม.(แน่น)บางช่วง	ลบ.ม.	-	240.96	-	1.3624	328.28	-	
2	1.5 ค่าหินคลุกโรตัททาง+ทาง บดทับ หนา 0.15 ม.(แน่น)	ลบ.ม.	32.00	900.42	28,813.440	1.3624	1,226.73	39,255.43	
	งานผิวทางคอนกรีต หนา 0.20 เมตร								
	2.1 ค่าทรายหยาบรองพื้น+ค่าแรงปรับระดับ	ลบ.ม.	27.45	770.74	21,156.813	1.3624	1,050.06	28,824.042	
	2.2 ค่าผิวทางคอนกรีต (STRENGTH 350 กก./ตร.ซม.) หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	549.00	412.84	226,649.160	1.3624	562.45	308,786.816	
	2.3 ค่ารอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	6.67	151.78	1,012.112	1.3624	206.79	1,378.902	
3	2.4 ค่ารอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	102.91	184.94	19,031.314	1.3624	251.96	25,928.262	
	2.5 ค่ารอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	9.47	89.47	846.880	1.3624	121.89	1,153.789	
	งานวัสดุกลบไหล่ทาง								
	3.1 ค่าคู่อริ้วพร้อมปรับเกลี่ยข้างละ 0.50 ม.	ลบ.ม.	-	240.96	-	1.3624	328.28	0.000	
	4	งานตีเส้นจราจร							
4.1 ค่าตีเส้นจราจร		ตร.ม.	39.52	274.80	10,861.425	1.3624	374.39	14,797.606	
					314,351.707		4,547.97	428,272.765	ยกไป

องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

ใบสรุปกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง,สะพานและท่อเหลี่ยม

(1) โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.40 และท่อรับน้ำเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร สถานีก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์

ลักษณะงาน 1 ผิวจราจร คสล.ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 61.00 ม. หนา 0.15 ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40 เมตร ยาว 1.00 เมตร จำนวน 149 ท่อน บ่อพักน้ำ 7 บ่อ

พร้อมท่อรับน้ำ 1 ขนาด 0.40 เมตร และทางที่ขนาด กว้าง 1.50 เมตร ยาว 140 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือ คิดเป็นพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 366 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคามันั้นที่ 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ตามแบบ อบต. อยด วัตโบสถ์ เลขที่ 12562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (ก) = (ก) x (ข)	Factor F (ง)	ราคาต่อหน่วย x FF (จ) = (ข) x (ง)	ราคากลาง (บาท) (ฉ) = (ค) x (จ)	หมายเหตุ
5	ท่อพัก และท่อระบายน้ำ				314,351.707		4,547.97	428,272.765	ยกมา
	5.1 ค่าทรายหยาบรองพื้น+ค่าแรงปรับระดับ	ลบ.ม.	28.00	770.74	21,580.720	1.2782	985.16	27,584.476	
	5.2 ค่าพื้น (STRENGTH 350 กก./ตร.ม.) หนา 0.15 ม.รวม	ตร.ม.	72.00	412.84	29,724.480	1.2782	527.69	37,993.830	
	5.3 ท่อ Ø 0.40 เมตร + ยากอนกรีต + วางท่อ	ท่อน	149.00	890.00	132,610.000	1.2782	1,137.60	169,502.102	
	5.4 ขอบกันหิน	ทอน	125.00	180.00	22,500.000	1.2782	230.08	28,759.500	
	5.5 ท่อ บ่อพัก 0.40 เมตร + ยากอนกรีต + วางท่อ	ทอน	7.00	1,820.00	12,740.000	1.2782	2,326.32	16,284.268	
					219,155.200		4,547.970	280,124.177	
1	ผลรวมค่างานต้นทูลงานก่อสร้างทาง						=		
2	ผลรวมค่างานต้นทูลงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=		
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ						=	1,3624	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						=	1,2782	
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=		
6	รวมค่าก่อสร้าง (1x4)						=	708,396.94	
7	ค่าป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย						=	3,000.00	
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (6+7)							711,396.94	
	ขอปรับเป็น (เด็ดแถมหนึ่งหมื่นพันบาทถ้วน)							711,000.00	

หมายเหตุ - ราคาค่าวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์/จังหวัดและเชิงเทรา/จังหวัดระยอง/กรุงเทพมหานคร เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ราคาค่าวัสดุบางรายการ เป็นราคาสืบ

- ค่าแรงงาน ใช้บัญชีค่าแรง/ค่าเงินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.2560 - ราคามันนั้น 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร