

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลาง

ตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลว ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลางนั้น

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย จะดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงถนนผิวทางลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In – Place Recycling) รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. ๗๙-๐๒๓ สายวังวัว-วัดสว่างอารมณ์ หมู่ที่ ๘,๑๑,๑๒ บ้านทุ่งไฟลาม,บ้านทุ่งยวน,บ้านไสใหญ่ จำนวน ๓ ช่วง ตำบลช้างซ้าย อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช ราคากลางในการดำเนินการครั้งนี้ เป็นเงิน ๒,๐๒๑,๔๑๖.๗๗ บาท (สองล้านสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบหกบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ตามแบบแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ แบบ บก.๐๑ และรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายชูศักดิ์ เภรีฤกษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

กลุ่มงาน/งานทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการปรับปรุงถนนผิวทางลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In -Place Recycling) รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. ๗๙-๐๒๓ สายวังวัว-วัดสว่างอารมณ์

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๘,๑๑,๑๒ ต.ช้างซ้าย อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน -ช่วงที่ ๑ ปรับปรุงผิวทางลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In -Place Recycling)ผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ยาว ๒๓๐ เมตร

-ช่วงที่ ๒ ปรับปรุงผิวทางลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In -Place Recycling)ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ยาว ๒๐๕ เมตร

-ช่วงที่ ๓ ปรับปรุงผิวทางลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In -Place Recycling)ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ยาว ๘๕ เมตร

หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๕๘๐ ตร.ม. ตามแบบ อบต.ช้างซ้าย เลขที่ ๑๑/๒๕๖๓

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔ โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ช้างซ้าย เลขที่ ๑๘๗/๒๕๖๔

ลงวันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลางค่าก่อสร้าง(บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน		ราคาต่อหน่วย	ราคาก่อสร้าง	
๑	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								Factor F ฝนชุก ๒
	๑.๑ หินคลุกปรับระดับ(หลวม)	๑๗๙.๐๐	ลบ.ม.	๒๘๘.๑๒	๕๑,๕๗๓.๔๘	๑.๓๙๘๔	๔๐๒.๙๑	๗๒,๑๒๐.๓๕	
	๑.๒ งาน Pavement In -Place Recycling	๓,๕๘๐.๐๐	ตร.ม.	๘๗.๖๔	๓๑๓,๗๕๑.๒๐	๑.๓๙๘๔	๑๒๒.๕๖	๔๓๘,๗๔๙.๖๘	
๒	งานผิวทาง								
	๒.๑ งานไพรม์โค้ต	๓,๕๘๐.๐๐	ตร.ม.	๓๑.๗๓	๑๑๓,๕๙๓.๔๐	๑.๓๙๘๔	๔๔.๓๗	๑๕๘,๘๔๙.๐๑	
	๒.๒ งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	๓,๕๘๐.๐๐	ตร.ม.	๒๕๗.๓๕	๙๒๑,๓๑๓.๐๐	๑.๓๙๘๔	๓๕๙.๘๘	๑,๒๘๘,๓๖๔.๑๐	
๓	งานตีเส้นจราจรบนผิวทาง								
	-สีเหลือง (กว้าง ๐.๑๕ ม.)	๔๕.๕๐	ตร.ม.	๒๙๐.๐๐	๑๓,๑๙๕.๐๐	๑.๓๙๘๔	๔๐๕.๕๔	๑๘,๔๕๑.๘๙	
	-สีขาว (กว้าง ๐.๑๐ ม.)	๑๐๔	ตร.ม.	๒๙๐.๐๐	๓๐,๑๖๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๔๐๕.๕๔	๔๒,๑๗๕.๗๔	
๔	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	๑	ป้าย	๒,๗๐๖.๐๐	๒,๗๐๖.๐๐	๑	๒,๗๐๖.๐๐	๒,๗๐๖.๐๐	
	รวมค่างานต้นทุน				**๑,๔๔๖,๒๙๒.๐๘**	**รวมค่างานประเมิน**		**๒,๐๒๑,๔๑๖.๗๗**	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง				**(สองล้านสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบหกบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)**			**๒,๐๒๑,๔๑๖.๗๗**	

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายสิรินัน สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประสิทธิ์ ดิษสระ)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายวันชัย สงวนงาม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

โครงการปรับปรุงถนนผิวทางลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In -Place Recycling) รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.79-023 สายวังวัว - วัดสว่างอารมณ์ หมู่ที่ 8,11,12 บ้านทุ่งไฟลาม,บ้านทุ่งยวน,บ้านไสใหญ่

ประมาณราคาตามแบบ อบต.ช้างซ้ายเลขที่ 11/2563

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองลิตรละ 27.00-27.99 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการ,และค่าเสื่อมราคา)

1 งานพื้นทาง (หินคลุก)					
(แหล่งวัสดุ โรงโม่หิน อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช)					
ค่าวัสดุจากปากโม่ (รวมค่าตัก)		=	250.00	บาท/ลบ.ม.	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 18 กม.		=	38.12	บาท/ลบ.ม.	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม		=	288.12	บาท/ลบ.ม.	[3]=[1]+[2]
ส่วนยุบตัว. .[3]...x 1.50	ใช้ 1	=	288.12	บาท/ลบ.ม.	[4]=[3]x 1.00
ค่าดำเนินการ+เสื่อมราคา (ผสม)		=	0	บาท/ลบ.ม.	[5] (จากตารางดำเนินการ)
ค่าดำเนินการ+เสื่อมราคา (บดทับ)		=	0	บาท/ลบ.ม.	[6] (จากตารางดำเนินการ)
ค่าใช้จ่ายรวม		=	288.12	บาท/ลบ.ม.	[7]=[4]+[5]+[6]
รวมค่างานต้นทุน		=	**288.12**	บาท/ลบ.ม.	[8]=[7]
2 ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์					
(แหล่งวัสดุ อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช)					
ค่าวัสดุ		=	2,962.62	บาท / ตัน	[1] (พาณิชย์ จ. นศ.)
ค่าขนส่ง (รถบรรทุก 10 ล้อ +พ่วง)	ระยะทาง 25 กม.	=	37.57	บาท / ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
ค่าขนขึ้น,ลง		=	50	บาท / ตัน	[3](มติ ครม.13 มีนาคม 2555)
รวม		=	**3,050.19**	บาท/ลบ.ม.	[4]=[1]+[2]+[3]
3 งานผิวทาง					
3.1 งานไพรม์โค้ต (Css1)					
-บริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด โรงงานสุราษฎร์ธานี		=	28,300.00	บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 160 กม.		=	237.11	บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม		=	28,537.11	บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
-บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด โรงงานสุพรรณบุรี		=	24,300.00	บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 811 กม.		=	1,200.28	บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม		=	25,500.28	บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

-บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด โรงงานราชบุรี	=	25,800.00 บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 722 กม.	=	1,068.56 บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม	=	26,868.56 บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
-สำนักงานพาณิชย์กรุงเทพมหานคร เดือน มีนาคม 2564	=	23,503.33 บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 795 กม.	=	1,176.60 บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม	=	24,679.93 บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
* เลือกใช้จากสำนักงานพาณิชย์กรุงเทพมหานคร			
ค่ายาง CSS-1	=	24,679.93 บาท / ตัน	[1]
ค่ายาง (จากตารางที่ 1)	=	24.68 บาท / ตร.ม.	[2]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	7.05 บาท / ตร.ม.	[3] (จากตารางดำเนินการ)
ค่าใช้จ่ายรวม	=	31.73 บาท / ตร.ม.	[4]=[2]+[3]
รวมค่างานต้นทุน	=	**31.73** บาท / ตร.ม.	
3.2 ยางแอสฟัลท์ (AC 60/70)			
-บริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด โรงงานสุราษฎร์ธานี	=	27,600.00 บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 160 กม.	=	237.11 บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม	=	27,837.11 บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
-บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด โรงงานสุพรรณบุรี	=	25,500.00 บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 811 กม.	=	1,200.28 บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม	=	26,700.28 บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
-บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด โรงงานราชบุรี	=	26,900.00 บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 722 กม.	=	1,068.56 บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม	=	27,968.56 บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
-สำนักงานพาณิชย์กรุงเทพมหานคร เดือน มีนาคม 2564	=	24,366.67 บาท / ตัน	[1]
ค่าขนส่งทางราบ (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)ระยะทาง 795 กม.	=	1,176.60 บาท/ตัน	[2] (จากตารางขนส่ง)
รวม	=	25,543.27 บาท / ตัน	[3]=[1] +[2]
* เลือกใช้จากสำนักงานพาณิชย์กรุงเทพมหานคร			

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

3.3 งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ชั้น Wearing Course

- ความหนา 5.00 ซม.(ปูบน Prime Coat)
- กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับปริมาณงาน 10,000 ตัน ในการประเมินราคา

ปริมาณ แอสฟัลท์ติกคอนกรีต ที่ใช้คำนวณ	=	10,000	ตัน	[1] (ประกาศคณะฯ)
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 บาท	=	25.00	บาท / ตัน	[2]= (250,000 / [1])
ปริมาณ แอสฟัลท์ติกคอนกรีต 1 ตัน ปูได้	=	8.33	ตร.ม.	[3] (จากตารางที่ 3)
ค่าขนส่งอุปกรณ์ AC = 150 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)	=	222.40	บาท / ตัน	[4] (จากตารางขนส่ง)
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 150 กม.(ไม่เกิน 300 กม.)	=	2.42	บาท/ตัน	[5](จากหมายเหตุ)
ค่าวัสดุยาง AC ที่แหล่ง	=	24,366.67	บาท/ตัน	[6] (พาณิชย์ กทม.)
ค่าขึ้นลงยาง AC	=	35.00	บาท/ตัน	[7] (ประกาศคณะฯ.)
ค่าขนส่งยาง AC = 795 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)	=	1,176.60	บาท/ตัน	[8] (จากตารางขนส่ง)
รวมค่าวัสดุยาง AC	=	25,578.27	บาท / ตัน	[9]= [6]+[7]+[8]
ค่ายาง AC = 5.2 % ของปริมาณวัสดุมวลรวม (ตารางที่ 2)	=	1,330.07	บาท / ตัน	[10] =[9] x 5.2 /100
ค่าหินจากแหล่ง	=	350.00	บาท / ลบ.ม.	[11] (พาณิชย์ นครศรีฯ)
* (ใช้แหล่งวัสดุโรงโม่หิน อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช)				
ค่าขนส่งหินจากแหล่ง = 18 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)	=	38.12	บาท / ลบ.ม.	[12] (จากตารางขนส่ง)
รวมราคาหิน	=	388.12	บาท / ลบ.ม.	[13] = [11]+[12]
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @	=	287.21	บาท / ตัน	[14] = [13] x 0.74
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาค่าผสมแอสฟัลท์	=	355.05	บาท / ตัน	[15] = (ตารางดำเนินการ)
ค่าขนส่ง AC กำหนดให้ไม่เกิน L/4 (รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง)	=	4.42	บาท / ตัน	[16] = (ตารางขนส่ง)
ค่าสัมประสิทธิ์การบดทับ	=	1.00		[17] = (จากตารางที่ 3)
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาปูลาดและบดทับ 5 ซม.	=	15.23	บาท / ตร.ม.	[18] = (ตารางดำเนินการ)
	=	126.87	บาท / ตัน	[19] =[3] x [17] x [18]
	=	139.55	บาท / ตัน	[20] =[19] x 1.10
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,143.72	บาท/ตัน	[21]=[2]+[5]+[10]+[14] +[15]+[16]+[20]
รวมค่างานต้นทุน	=	**257.35**	บาท/ตร.ม.	[22]=[21] / [3]

*หมายเหตุ

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน $= \dfrac{\text{(ค่าขนส่งโดยรถพ่วง + ค่าขึ้นลงอุปกรณ์) x 80 ตัน}}{\text{ปริมาณแอสฟัลท์ทั้งโครงการ}}$

การใช้อัตรายางแอสฟัลท์ในการคำนวณราคากลางสำหรับงาน Prime Coat และ Asphaltic Concrete

1.งาน Prime Coat กำหนดแนวทางให้ใช้คัตแบคแอสฟัลท์หรือแอสฟัลท์อิมันชันตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1

ชนิดพื้นทาง	อัตราการลาด Prime Coat (เป็นลิตรต่อตารางเมตร)	อัตราที่ใช้คิดราคากลาง (เป็นลิตรต่อตารางเมตร)
พื้นทางหินคลุก	0.80 - 1.40	1

2.งานแอสฟัลท์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสฟัลท์ซิเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุมวลรวมตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2

ชนิดวัสดุมวลรวม	ปริมาณแอสฟัลท์ซีเมนต์เป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนักของวัสดุมวลรวม		Asphalttic Boundbase
	ชั้นรองผิวทาง (Binder Course)	ชั้นผิวทาง (Wearing Couse)	
หินปูน (Limestone)	5.1	5.2	4.5

3. ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับ ตามความหนา

ตารางที่ 3

ความหนา (ซม.)	ตัวแปร	พื้นที่ ตร.ม. / ตัน
2.5	0.75	16.66
3	0.80	13.89
4	0.90	10.41
5	1.00	8.33
6	1.60	6.94
7	1.70	5.95
8	1.80	5.21
9	1.90	4.63
10	2.00	4.16

ค่าขึ้นลงอุปกรณ์ 80 บาท / ตัน
ค่าขึ้นลงยาง MC 25 บาท / ตัน
ค่าขึ้นลงยาง AC 35 บาท / ตัน
ค่าขึ้นลงยาง P.M.A 50 บาท / ตัน
ค่าขึ้นลงเหล็กเส้น 80 บาท / ตัน
ค่าขึ้นลงปูนซิเมนต์ 50 บาท / ตัน

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

4 งาน Pavement In-Place Recycling

4.1 สูตรค่างาน Pavement In-Place Recycling

N	=	[Operating Cost +AY+SC]	
N	=	ค่างาน Pavement In-Place Recycling	บาท/ตร.ม.
A	=	ปริมาณยางแอสฟัลท์	ตัน/ตร.ม.
Y	=	ราคายางแอสฟัลท์+ค่าขนส่ง	บาท/ตัน
S	=	ปริมาณปูนซีเมนต์	ตัน/ตร.ม.
C	=	ราคาปูนซีเมนต์+ค่าขนส่ง	บาท/ตัน

4.2 ข้อมูลประกอบการคิดค่างาน

Operating Cos	=	37.32 บาท/ตร.ม.	(ตารางดำเนินการ)
ความลึกในการขุดกัด	=	0.20 เมตร	
ปริมาณซีเมนต์ที่ใช้(โดยน้ำหนัก)	=	3.50 %	
หน่วยน้ำหนักของวัสดุพื้นทางที่ขุดกัด	=	2,200.00 กก./ลบ.ม.	

-ค่าปูนซีเมนต์+ค่าขนส่ง	=	3,050.19	บาท / ตัน	[1]
-ปริมาณปูนซิเมนต์ต่อตารางเมตร	=	0.015	ตัน/ตร.ม.	[2]
ค่างาน Pavement In-Place Recycling	=	83.07	บาท/ตร.ม.	[3]
-ค่าเสื่อมราคาบดทับหินคลุกปรับระดับ	=	4.57	บาท / ตร.ม.	[4] (ตารางดำเนินการ)
รวมค่างาน Pavement In-Place Recycling	=	**87.64**	บาท / ตร.ม.	[5]=[3] +[4]

-หมายเหตุ

-ปริมาณปูนซิเมนต์ต่อตารางเมตร

(2,200 x 0.20) x (3.5 /100) /1,000 = 0.015

-ค่างาน Pavement In-Place Recycling

37.32 + (3,050.19 x 0.015) = 83.07

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

5 .ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- แผ่นเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 0.3 มม.	=	1 แผ่น @ 520 = 520 บาท	(สืบราคา)
- เหล็กกล่องขนาด 3/4" x 3/4" . หนา 1.20 มม.	=	9.6 เมตร @ 30 =288.00 บาท	(สืบราคา)
- ท่อเหล็กดำขนาด ∅ 2" . หนา 1.2 มม.	=	6 เมตร @ 75 = 450 บาท	(สืบราคา)
- ค่าตัด+ค่าเจาะ+ประกอบแผ่นป้าย	=	2.88 ตร.ม.@ 91 = 262.08 บาท	(บัญชีค่าแรงงาน 2.3.3-4)
- งานทาสีน้ำมัน	=	7.78 ตร.ม.@ 40 = 311.20 บาท	(พานิชย์จังหวัด นศ.)
- ค่าแรงงานทาสีน้ำมัน	=	7.78 ตร.ม.@ 38 = 295.64 บาท	(บัญชีค่าแรงงาน)
- น๊อตขนาด 3/8" ยาว 4" พร้อมแหวนรองหัวท้าย	=	4 ชุด @ 20 = 80 บาท	(สืบราคา)
-ค่าแรงงานเขียนข้อความ	=	1 ป้าย @ 500 = 500 บาท	(สืบราคา)
รวม	=	2,706.92	
คิดเป็นค่าจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	=	**2,706.00** บาท / ป้าย	

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน มีนาคมปี 2564

เลือกหมวด วัสดุผลิตภัณฑ์ ตกลง

หมวดวัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	มีนาคม
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน		
1501010101100000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 5 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฉลาม	ตัน	2,673.00
1501010101200000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ สีแดง*	ตัน	2,080.00
1501010101300000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร	ตัน	2,694.00
1501010101400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง*	ตัน	2,694.00
1501010101500000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัวแดง	ตัน	2,694.00
1501030000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ราคาขายส่ง		
1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง (SCG สูตรไฮบริด)	ตัน	2,678.41
1501030200200000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,694.00
1501030200300000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ตรา อินทรีเพชร Easy Flow	ตัน	2,594.00
1501030200400000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ตรา อินทรีเพชร Quick Cast	ตัน	2,594.00
1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,030.00
1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา บัวแดง ไฮเทค เอ็กซ์ตร้า	ตัน	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	มีนาคม
1502030000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ราคาขายส่ง		
1502030101200000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุถุง 40 กก./ถุง ซูเปอร์ซีเมนต์ ตราเสือ	ตัน	2,250.00
1502030101800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว(บัวเขียว)	ตัน	2,258.00
1502030102000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ สีเขียว*	ตัน	1,640.00
1502030102100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง	ตัน	2,358.00
1502030102200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว*	ตัน	2,358.00
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	มีนาคม
1505010100100000	ชนิดเอซี เกรด AC - 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	24,366.67
1505010100200000	ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	23,503.33
1505010100300000	ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	26,105.00
1505010100400000	ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	23,336.67
1505010100500000	ชนิดเออีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	23,783.33
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	35,650.00
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	37,325.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	29,790.00
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	35,600.00
1505010101200000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC-40/50 บรรจุ BULK	ตัน	28,450.00
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อและยาแนว	หน่วย	มีนาคม
1506010103900000	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระจก ตรา Sista	หลอด	205.00

THAI BITUMEN CO.,LTD.
Tipco Tower
118/1 Rama 6 Road, Samsen Nai
Phayathai, Bangkok 10400 Thailand
Tel. +66(0)2273-6000 Fax. +66(0)2271-3363

159 หน้า.

ที่ QUO.011/2564 วันที่ 1 เมษายน 2564

เรื่อง แจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน เมษายน 2564

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ		ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk	(1,000 kg.)	27,600
	Drum	(200 kg.)	6,240
AC 40/50	Bulk	(1,000 kg.)	30,600
	Drum	(200 kg.)	6,840
PARA AC	Bulk	(1,000 kg.)	34,100
	Drum	(200 kg.)	7,600
MC-70	Bulk	(1,000 kg.)	45,600
	Drum	(200 kg.)	9,900
PMA	Bulk	(1,000 kg.)	38,100
	Drum	(200 kg.)	8,400
CSS-1	Bulk	(1,000 kg.)	28,300
	Drum	(200 kg.)	6,380
CRS-2	Bulk	(1,000 kg.)	28,100
	Drum	(200 kg.)	6,340
CMS-2h	Bulk	(1,000 kg.)	28,500
	Drum	(200 kg.)	6,420
CSS-1h	Bulk	(1,000 kg.)	28,500
	Drum	(200 kg.)	6,420
CSS-1h(EMA)	Bulk	(1,000 kg.)	36,000
	Drum	(200 kg.)	8,320
EAP	Bulk	(1,000 kg.)	33,500
	Drum	(200 kg.)	7,420

หมายเหตุ : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าขนส่ง และ ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานสุราษฎร์ธานี ทางหลวงหมายเลข 4213 กม.1+800 ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายจีรวัฒน์ ผ่องพันธ์)
ผู้จัดการกลุ่มฝ่ายขายภาคใต้

บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด
SECO ASPHALT COMPANY LIMITED

MASCI
ISO 9001
QMS 03030/634
NSC-TISI-TIS 17021-1
QMS 002

ใบเสนอราคา

9 เมษายน 2564

ที่ SQ.640404

เรื่อง ขอเสนอราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเรียนเสนอราคาผลิตภัณฑ์ และเงื่อนไขของบริษัทฯ มาให้ท่านพิจารณา ตามรายละเอียดดังนี้

ผลิตภัณฑ์		ราคาต่อหน่วย (ตัน)	
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CSS-1h	26,100.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CSS-1	24,300.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CMS-2h	25,000.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CRS-2	24,100.00	บาท
ยางมอดิฟายด์แอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับงานทาง	CSS-1h (EMA)	38,000.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	EAP	31,900.00	บาท
ยางคัตแบกแอสฟัลต์	MC-70	39,200.00	บาท
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ	NRMA (PARA AC)	32,400.00	บาท
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์	AC 60/70	25,500.00	บาท

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิตโรงงาน : บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด เลขที่ 22/22 หมู่ที่ 13 ต.บ่อสุพรรณ อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี

สอบถามเพิ่มเติม : กรุณาติดต่อ ฝ่ายขายได้ที่หมายเลข 098-294-6929 , โทรสาร 035-446-536

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอขอบคุณท่านที่ให้ความไว้วางใจมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวมัณฑริยา รุ่งเรืองสุริย)

เจ้าหน้าที่แผนกธุรการขาย

สำนักงาน : 230 ถ.สีรินธร แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700 Tel. 0-2881-0333-6 Fax. 0-2881-0337
โรงงาน : 22/22 หมู่ 13 ต.บ่อสุพรรณ อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 72190 Tel. 0-3552-8305-7 Fax. 0-3544-6536

ISO 9001
Cert. No. QMS02144/589

ZOLA ASPHALT

มอก. 371-2530
มอก. 865-2544

บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด
112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110
โทรศัพท์ฝ่ายการตลาด (032) 342990-2 โทรสาร. (032) 301000, 342985

922

วันที่ 8 เมษายน 2564

เรื่อง ขอเสนอราคาค่ายางแอสฟัลท์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคายางมะตอยน้ำคุณภาพดี **มีใบรับรองผลยางจากกรมทางหลวง** และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	25,800.- / ตัน
2.	CSS-1	25,800.- / ตัน
3.	CMS-2h	26,800.- / ตัน
4.	CSS-1h	25,800.- / ตัน
5.	MC-70	39,300.- / ตัน
6.	CSS-1hP	39,100.- / ตัน
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	32,700.- / ตัน
8.	CRS-1P	28,500.- / ตัน
9.	AC 60/70	26,900.- / ตัน
10.	AC 40/50	30,900.- / ตัน
11.	PMA	43,000.- / ตัน
12.	NRMA (Para AC)	36,700.- / ตัน

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนีลาลักษณ์ ถายะเคช)
หัวหน้าแผนกขาย

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
			บาท/หน่วย	ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.47	0.22	0.28	1.69	1.75
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.02	0.55	0.69	3.57	3.71
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.58	0.78	0.98	5.36	5.56
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.61	3.51	4.39	21.12	22.00
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	33.78	10.80	13.50	44.58	47.28
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.84	3.06	3.83	20.90	21.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.34	1.70	2.13	8.04	8.47
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.18	3.34	4.18	31.52	32.36
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.84	5.18	6.48	39.02	40.32
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	61.61	4.66	5.83	66.27	67.44
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	54.85	19.00	23.75	73.85	78.60
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.64	6.52	8.15	31.16	32.79
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.05	1.46	1.83	9.51	9.88
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.54	12.96	16.20	53.50	56.74
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.14	2.75	3.44	17.89	18.58
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.36	20.90	26.13	69.26	74.49
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.08	4.20	5.25	24.28	25.33
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	59.28	25.71	32.14	84.99	91.42
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.20	1.66	2.08	7.86	8.28
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.52	2.11	2.64	10.63	11.16
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.40	3.38	4.23	13.78	14.63
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.32	1.75	2.19	11.07	11.51
9	งานราดยางไพรม์โค้ต	ตร.ม.	6.27	0.62	0.78	6.89	7.05
10	งานราดยางแทคโค้ต	ตร.ม.	5.81	0.88	1.10	6.69	6.91
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.64	2.21	2.76	15.85	16.40
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.85	3.05	3.81	21.90	22.66
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	28.02	4.54	5.68	32.56	33.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	41.04	6.64	8.30	47.68	49.34
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.75	0.49	0.61	2.24	2.36
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.42	0.68	0.85	3.10	3.27
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.60	1.00	1.25	4.60	4.85
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.28	1.47	1.84	6.75	7.12

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
			บาท/หน่วย	ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	334.09	16.77	20.96	350.86	355.05
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์โค้ต	ตร.ม.	11.70	2.82	3.53	14.52	15.23
	บนผิวแทคโค้ต	ตร.ม.	9.13	2.28	2.85	11.41	11.98
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	149.78	35.15	43.94	184.93	193.72
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.06	1.74	2.18	13.80	14.24
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.06	1.92	2.40	11.98	12.46
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.12	2.53	3.16	22.65	23.28
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.48	2.39	2.99	13.87	14.47
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.81	1.06	1.33	8.87	9.14
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	31.52	11.03	13.79	42.55	45.31
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	39.04	5.29	6.61	44.33	45.65
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	34.67	11.03	13.79	45.70	48.46
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	39.04	5.29	6.61	44.33	45.65
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.46	5.92	7.40	28.38	29.86
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.08	7.39	9.24	35.47	37.32
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	37.44	9.86	12.33	47.30	49.77
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	44.92	11.83	14.79	56.75	59.71
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.76	2.07	2.59	11.83	12.35
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.23	0.39	0.49	2.62	2.72
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	43.42	5.86	7.33	49.28	50.75
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	59.41	7.39	9.24	66.80	68.65
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	71.96	8.11	10.14	80.07	82.10
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	87.23	9.00	11.25	96.23	98.48
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.06	1.97	2.46	12.03	12.52
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.74	2.30	2.88	14.04	14.62



ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครศรีธรรมราช เดือนมีนาคม ปี 2564

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มีนาคม
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,371.96
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,422.43
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,521.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,587.85
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,720.56
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,242.99
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,299.07
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,355.14
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม .	ลบ.ม.	2,411.21
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,523.36
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,598.13
12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,869.16
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	8,261.68
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	15,421.22
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	22,868.69
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	21,490.05
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	25,682.71
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	23,879.44
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	23,098.79
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	21,869.16
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. ตรา บลส.	ตัน	23,577.57
22	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. ตรา บลส.	ตัน	22,474.77
23	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. ตรา บลส.	ตัน	23,151.40
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม. ตรา บลส.	ตัน	20,411.21
25	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	22,309.54
26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	22,071.50
27	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	22,598.13
28	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,046.73
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	23,404.67
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	19,541.12
31	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,869.16

185	แลกเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	457.94
186	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	168.22
187	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	261.68
188	สีน้ำอะครีลิค 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	514.02
189	สีน้ำอะครีลิค 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	2,336.45
190	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	70.09
191	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	70.09
192	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 1 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	70.09
193	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	794.39
194	น๊อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	60.75
195	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	51.40
196	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	556.07
197	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	537.38
198	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	495.33
199	ตะปูตอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	504.67
200	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	67.76
201	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	14.02
202	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	3.27
203	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	3.58
204	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.	ตัว	8.88
205	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.37
206	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.43
207	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	73.83
208	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	73.83
209	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71
210	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71
211	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,962.62
212	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,672.90
213	ฟลิ้นโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	305.14
214	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	154.21
215	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	121.50
216	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	500.00
217	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	380.00
218	หินคลุก	ลบ.ม.	250.00
219	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	250.00
220	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00
221	หินฝุ่น	ลบ.ม.	250.00
222	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
223	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	93.46
224	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราช้นวา	อัน	121.50