



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การกำหนดราคากลาง
(โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายใต้หมีด-ท้ายสื่อน หมู่ที่ ๕ ตำบลโพธิ์ทอง)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง จะดำเนินการสอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายใต้หมีด-ท้ายสื่อน หมู่ที่ ๕ ตำบลโพธิ์ทอง โดยทำการเกรด,เกลี่ยถนนและก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๒๔ ตารางเมตร.พร้อมถมหินคลุกไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ทั้งสองข้าง รายละเอียดก่อสร้างตามแบบ อบต.โพธิ์ทองพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง จำนวน ๑ ป้าย ราคางบประมาณเป็นเงิน ๒๑๙,๐๐๐ บาท(สองแสนเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่และช่วงเวลาและเห็นชอบการกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๒๑๙,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามประมาณการราคาการก่อสร้าง ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งลงลายมือชื่อไว้ในประมาณการราคาการก่อสร้างตามแนบท้ายประกาศฉบับนี้แล้ว

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายกาแมน สมอาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๖. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายโตะหมีด-ท้ายสื่อน หมู่ที่ ๕ ตำบลโพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
๗. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๙,๐๐๐ บาท
๘. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างถนน คสล.สายโตะหมีด-ท้ายสื่อน หมู่ที่ ๕ ตำบลโพธิ์ทอง โดยทำการเกรด,เกลี่ยถนนและก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๒๔ ตารางเมตร พร้อมถมหินคลุกไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ทั้งสองข้าง รายละเอียดก่อสร้างตามแบบ อบต.โพธิ์ทอง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
๙. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๑๙,๐๐๐ บาท
๑๐. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - ๕.๒ ประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายชัยวัฒน์ พลรัฐธนาสิทธิ์
 - ๖.๒ นายนิรันดร์ โตะดำ
 - ๖.๓ นายณัฐพัชร์ โอสธานุเคราะห์

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโตะหมีด - ท้ายสถานี - ท้ายสถานี 5 กว้าง 4.00 ม. ยาว 106 ม. ทน 0.15 ม. ต.โพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช วันที่ 9 ส.ค. 59

ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ประมาณราคา
1	งานนครปรับปรุงพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	424.00	3.50	1,484.00	1.3347	1,980.69	1,980.69
2	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	9.54	482.15	4,599.71	1.3347	6,139.23	6,139.23
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	21.20	201.50	4,271.80	1.3347	5,701.57	5,701.57
4	งานผิวทางบอร์ตแลนตีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	424.00	344.92	146,246.08	1.3347	195,194.64	195,194.64
5	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	8.00	146.95	1,175.60	1.3347	1,569.07	1,569.07
6	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	76.00	49.27	3,744.52	1.3347	4,997.81	4,997.81
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00	1.0700	3,745.00	3,745.00
					165,021.71		TOTAL	219,000.00

ราคากลาง สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน

พื้นที่ทั้งหมด 424.00 ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย 516.51 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชัยวัฒน์ พลรัฐอนาลิทธิ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายนิรันดร์ โต๊ะดำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณัฐพัชร โอสถาปนุเคราะห์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- ใช้ราคาเป็นราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโตะหมีด - ท้ายสถานี - ท้ายสถานี 5 ต.โพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช



.....เห็นชอบ

(นายสมชาย มีทรัพย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



.....อนุมัติ

(นายกาแมน สมภาค)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

ประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อำเภอบางบาล จังหวัดนครศรีธรรมราช
โครงการ ป้ายวงเวียน สัญลักษณ์จราจร ต.โพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีฯ

ปร.4 แผ่นที่ 1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/เครื่องจักร		รวมเป็นเงิน	
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานดินขุด	0.10	ลบ.ม	-	-	125.00	12.50	12.50	
2	งานโครงสร้าง								
	- งานคอนกรีต 1:2:4	0.09	ลบ.ม	1,728.97	155.61	391.00	35.19	190.80	
3	แผ่นเหล็กหนา 1"/6 วงกลม								
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร	1.00	แผ่น	150.00	150.00	-	-	150.00	
	ท่อเหล็กกลม ขนาด 3 " ยาว 2.5 เมตร	1.00	เส้น	240.00	240.00	-	-	240.00	
4	งานทาสีน้ำมัน	0.26	ตร.ม.	30.00	7.80	35.00	9.10	16.90	
5	งานสัญลักษณ์สติกเกอร์	1.00	งาน	85.00	85.00	-	-	85.00	
								695.20	
	คิดราคาเพียง								695.00

งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	230.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 55 กม.	=	232.15 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	462.15 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 462.15×1	=	462.15 บาท/ลบ.ม.
ค่าล้อมกอง+ปรับเกลี่ย	=	20.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	482.15 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	482.15 บาท/ลบ.ม.

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ใช้ราคา=(ราคาทรายคอนกรีต+ทรายถม)/2	=	70.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 26.00 กม.	=	111.50 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	181.50 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 181.50×1	=	181.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าล้อมกอง+ปรับเกลี่ย	=	20.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	201.50 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	201.50 บาท/ลบ.ม.

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE)

ปริมาณงานทั้งโครงการ	66.00	ตร.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	1953.27	บาท/ลบ.ม.		
คิดจากพื้นที่	66.00	ตร.ม.		
ค่าคอนกรีต	9.90	ลบ.ม. @	1953.27	= 19,337.37 บาท
ค่าขนส่ง	0	กม. =	$9.90 \times 0.00 \times 0.00$	= - บาท
ค่าเหล็กเสริม	66.00	ตร.ม @	66.00×35.00	= 2,310.00 บาท
ค่าแบบเหล็ก	20.60	$\times 11$		= 226.60 บาท
ค่า PAVEF	66.00	$\times 11.78$		= 777.48 บาท
ค่าปม	66.00	$\times 0.00$		= - บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				= 22,651.45 บาท
ค่างานต้นทุน	22,651.45/ 66.00			= 343.20 บาท

รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว	6.00	ม.			
ค่าเหล็ก	13.38	กก.	@	22.29	= 298.24 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี.....12.....ชุด			@	...11.68..	= 140.16 บาท
JOINT FILLER		ตร.ม.	@		= บาท
JOINT SEALER		ลิตร	@		= บาท
ค่าหยอดยา	6.00	ม.	@	12.98	= 77.88 บาท
แผ่นพลาสติก		ม.	@		= บาท
ไม้แบบ	0.81	ลบ.ฟ.	@	532.71	= 431.49 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					= 947.77 บาท
ค่างานต้นทุน	947.77	/ 6.00			= 157.96 บาท

งานดิน

ค่าวัสดุจากแหล่ง			=		65.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)			=		- บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	16	กม.	=		69.90 บาท/ลบ.ม.
รวม			=		134.90 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว			=		บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา			=		- บาท/ลบ.ม.
ค่าล้มกอง+ปรับเกลี่ย			=		20.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=		154.90 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน			=		154.90 บาท/ลบ.ม.

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ปานกลาง 1	Factor F ปานสูง 2
	ค่า จำนวนการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	18.2361	1.0000	5.5000	24.7361	1.2474	1.0700	1.3347	1.3548	1.3749
10	14.0410	1.0000	5.5000	20.5410	1.2054	1.0700	1.2898	1.3111	1.3324
20	9.7858	1.0000	5.5000	16.2858	1.1629	1.0700	1.2443	1.2648	1.2854
30	6.9082	1.0000	5.5000	13.4082	1.1341	1.0700	1.2135	1.2315	1.2495
40	6.9899	1.0000	5.0000	12.9899	1.1299	1.0700	1.2090	1.2290	1.2491
50	6.4552	1.0000	5.0000	12.4552	1.1246	1.0700	1.2033	1.2236	1.2438
60	5.5919	1.0000	5.0000	11.5919	1.1159	1.0700	1.1940	1.2132	1.2323
70	5.4048	1.0000	4.5000	10.9048	1.1090	1.0700	1.1867	1.2059	1.2252
80	5.1508	1.0000	4.5000	10.6508	1.1065	1.0700	1.1840	1.2032	1.2224
90	4.7692	1.0000	4.5000	10.2692	1.1027	1.0700	1.1799	1.1985	1.2172
100	4.4639	1.0000	4.5000	9.9639	1.0996	1.0700	1.1766	1.1948	1.2130
110	4.3795	1.0000	4.0000	9.3795	1.0938	1.0700	1.1704	1.1887	1.2071
120	4.3158	1.0000	4.0000	9.3158	1.0932	1.0700	1.1697	1.1882	1.2068
130	4.1221	1.0000	4.0000	9.1221	1.0912	1.0700	1.1676	1.1858	1.2041
140	3.9560	1.0000	4.0000	8.9560	1.0896	1.0700	1.1658	1.1838	1.2018
150	3.8121	1.0000	4.0000	8.8121	1.0881	1.0700	1.1643	1.1820	1.1998
160	3.7934	1.0000	4.0000	8.7934	1.0879	1.0700	1.1641	1.1818	1.1995
170	3.7057	1.0000	4.0000	8.7057	1.0871	1.0700	1.1632	1.1807	1.1983
180	3.6034	1.0000	4.0000	8.6034	1.0860	1.0700	1.1621	1.1794	1.1968
190	3.6301	1.0000	3.5000	8.1301	1.0813	1.0700	1.1570	1.1747	1.1923
200	3.5440	1.0000	3.5000	8.0440	1.0804	1.0700	1.1561	1.1736	1.1911
210	3.4660	1.0000	3.5000	7.9660	1.0797	1.0700	1.1552	1.1726	1.1900
220	3.3951	1.0000	3.5000	7.8951	1.0790	1.0700	1.1545	1.1717	1.1890
230	3.3304	1.0000	3.5000	7.8304	1.0783	1.0700	1.1538	1.1709	1.1881
240	3.2711	1.0000	3.5000	7.7711	1.0777	1.0700	1.1532	1.1702	1.1872
250	3.2165	1.0000	3.5000	7.7165	1.0772	1.0700	1.1526	1.1695	1.1865
260	3.1661	1.0000	3.5000	7.6661	1.0767	1.0700	1.1520	1.1689	1.1858
270	3.1195	1.0000	3.5000	7.6195	1.0762	1.0700	1.1515	1.1683	1.1851
280	3.0761	1.0000	3.5000	7.5761	1.0758	1.0700	1.1511	1.1678	1.1845
290	3.0358	1.0000	3.5000	7.5358	1.0754	1.0700	1.1506	1.1673	1.1839
300	2.9982	1.0000	3.5000	7.4982	1.0750	1.0700	1.1502	1.1668	1.1834
350	2.8896	1.0000	3.5000	7.3896	1.0739	1.0700	1.1491	1.1656	1.1822
400	2.6731	1.0000	3.5000	7.1731	1.0717	1.0700	1.1468	1.1629	1.1791
450	2.5048	1.0000	3.5000	7.0048	1.0700	1.0700	1.1450	1.1608	1.1767
500	2.3701	1.0000	3.5000	6.8701	1.0687	1.0700	1.1435	1.1592	1.1748
> 500	2.3701	1.0000	3.5000	6.8701	1.0687	1.0700	1.1435	1.1592	1.1748

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูลที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่องรวมในรูป Factor



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็นที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาม้ำมันเชื้อเพลิงโรงไฟฟ้า ที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

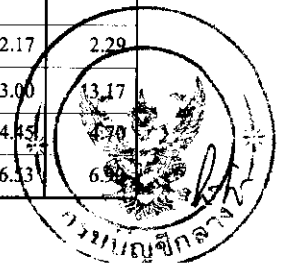
ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	13.42	18.79	41	124.22	173.91	81	243.08	340.32
2	14.93	20.91	42	127.19	178.06	82	246.06	344.48
3	16.45	23.03	43	130.16	182.22	83	249.02	348.63
4	17.96	25.15	44	133.13	186.38	84	252.02	352.82
5	19.48	27.27	45	136.10	190.54	85	254.98	356.97
6	21.00	29.39	46	139.08	194.71	86	257.93	361.11
7	23.18	32.45	47	142.05	198.87	87	260.91	365.28
8	26.15	36.61	48	145.02	203.03	88	263.89	369.44
9	29.12	40.77	49	147.99	207.19	89	266.85	373.59
10	32.10	44.94	50	150.97	211.35	90	269.84	377.77
11	35.07	49.10	51	153.94	215.51	91	272.81	381.94
12	38.04	53.26	52	156.90	219.67	92	275.78	386.09
13	41.01	57.42	53	159.88	223.83	93	278.74	390.23
14	43.98	61.58	54	162.85	227.99	94	281.71	394.40
15	46.95	65.74	55	165.82	232.15	95	284.71	398.59
16	49.93	69.90	56	168.80	236.31	96	287.66	402.72
17	52.90	74.06	57	171.77	240.47	97	290.63	406.88
18	55.87	78.22	58	174.73	244.62	98	293.61	411.06
19	58.84	82.38	59	177.70	248.78	99	296.59	415.22
20	61.81	86.54	60	180.68	252.95	100	299.54	419.36
21	64.78	90.70	61	183.66	257.12	101	302.52	423.52
22	67.76	94.86	62	186.63	261.28	102	305.51	427.71
23	70.73	99.02	63	189.60	265.44	103	308.48	431.88
24	73.70	103.18	64	192.57	269.59	104	311.43	436.01
25	76.67	107.34	65	195.55	273.77	105	314.40	440.17
26	79.64	111.50	66	198.51	277.91	106	317.39	444.35
27	82.61	115.66	67	201.48	282.08	107	320.36	448.50
28	85.59	119.82	68	204.45	286.23	108	323.34	452.68
29	88.56	123.98	69	207.43	290.40	109	326.30	456.82
30	91.53	128.14	70	210.40	294.56	110	329.27	460.98
31	94.50	132.30	71	213.38	298.73	111	332.27	465.17
32	97.47	136.46	72	216.35	302.88	112	335.23	469.32
33	100.45	140.62	73	219.32	307.05	113	338.21	473.49
34	103.41	144.78	74	222.28	311.19	114	341.16	477.63
35	106.39	148.94	75	225.26	315.36	115	344.13	481.78
36	109.36	153.10	76	228.23	319.52	116	347.11	485.96
37	112.33	157.26	77	231.19	323.67	117	350.06	490.09
38	115.30	161.42	78	234.17	327.83	118	353.03	494.24
39	118.27	165.58	79	237.14	331.99	119	356.01	498.41
40	121.25	169.75	80	240.11	336.16	120	359.01	502.61

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมต่างงาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบาปูคด						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.42	0.22	0.28	1.64	1.70
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.89	0.55	0.69	3.44	3.58
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.37	0.78	0.98	5.15	5.35
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	16.75	3.51	4.39	20.26	21.14
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	31.98	10.80	13.50	42.78	45.48
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.09	3.06	3.83	20.15	20.92
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.01	1.70	2.13	7.71	8.14
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	26.63	3.34	4.18	29.97	30.81
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.04	5.18	6.48	37.22	38.52
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	59.88	4.66	5.83	64.54	65.71
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	51.05	19.00	23.75	70.05	74.80
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	23.43	6.52	8.15	29.95	31.58
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.72	1.46	1.83	9.18	9.55
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	38.38	12.96	16.20	51.34	54.58
5	งานไหล่ทางลูกวิ่งผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	14.52	2.75	3.44	17.27	17.96
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	45.87	20.90	26.13	66.77	72.00
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	19.51	4.20	5.25	23.71	24.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	56.17	25.71	32.14	81.88	88.31
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	5.89	1.66	2.08	7.55	7.97
8	งานปูหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกวิ่ง 10 ซม.	ตร.ม.	8.12	2.11	2.64	10.23	10.76
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.90	3.38	4.23	13.28	14.13
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.93	1.75	2.19	10.68	11.12
9	งานราดยางโพรหมไค้ด	ตร.ม.	5.76	0.62	0.78	6.38	6.54
10	งานราดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	5.34	0.88	1.10	6.22	6.44
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	12.60	2.21	2.76	14.81	15.36
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	17.41	3.05	3.81	20.46	21.22
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	25.89	4.54	5.68	30.43	31.57
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	37.91	6.64	8.30	44.55	46.21
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.68	0.49	0.61	2.17	2.29
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.32	0.68	0.85	3.00	3.17
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.45	1.00	1.25	4.45	4.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.06	1.47	1.84	6.53	6.90

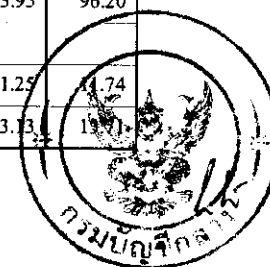


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ผันซุก	ปกติ	ผันซุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	290.96	16.77	20.96	307.73	311.92
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	11.04	2.82	3.53	13.86	14.57
	บนผิวเทคไค้ด	ตร.ม.	8.69	2.28	2.85	10.97	11.54
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	135.93	35.15	43.94	171.08	179.87
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	10.96	1.74	2.18	12.70	13.14
	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.86	1.92	2.40	11.78	12.26
	ค่าตีรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	19.15	2.53	3.16	21.68	22.31
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	10.59	2.39	2.99	12.98	13.58
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.27	1.06	1.33	8.33	8.60
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	29.91	11.03	13.79	40.94	43.70
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	36.34	5.29	6.61	41.63	42.95
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	32.90	11.03	13.79	43.93	46.69
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.34	5.29	6.61	41.63	42.95
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.89	5.92	7.40	27.81	29.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	27.37	7.39	9.24	34.76	36.61
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	36.49	9.86	12.33	46.35	48.82
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	43.79	11.83	14.79	55.62	58.58
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.06	2.07	2.59	11.13	11.65
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.05	0.39	0.49	2.44	2.54
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	42.13	5.86	7.33	47.99	49.46
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	57.89	7.39	9.24	65.28	67.13
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	70.09	8.11	10.14	78.20	80.23
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	84.95	9.00	11.25	93.95	96.20
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	9.28	1.97	2.46	11.25	11.74
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	10.83	2.30	2.88	13.13	13.71



ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครศรีธรรมราช
เดือนกรกฎาคม ปี 2559

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กรกฎาคม	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ดราซีแพค	ลบ.ม.	2,091.59	2,091.59	
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ดราซีแพค	ลบ.ม.	2,142.06	2,142.06	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ดราซีแพค	ลบ.ม.	2,241.12	2,241.12	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ดราซีแพค	ลบ.ม.	2,307.48	2,307.48	
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ดราซีแพค	ลบ.ม.	2,440.19	2,440.19	
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,728.97	1,728.97	
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,841.12	1,841.12	
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,953.27	1,953.27	
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,018.69	2,018.69	
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,224.30	2,224.30	
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,364.49	2,364.49	
12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,028.04	2,028.04	
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,400.00	2,400.00	
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,383.18	7,383.18	
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	13,540.19	13,540.19	
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	18,900.00	18,900.00	
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	19,191.59	19,191.59	
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	21,472.43	21,472.43	
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	20,601.87	20,601.87	
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	20,783.65	20,783.65	
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	19,850.47	19,850.47	
22	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	22,289.72	22,289.72	
23	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. ดรา บลส.	ตัน	23,156.54	21,051.40	-9.09
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. ดรา บลส.	ตัน	22,474.77	20,601.87	-8.33

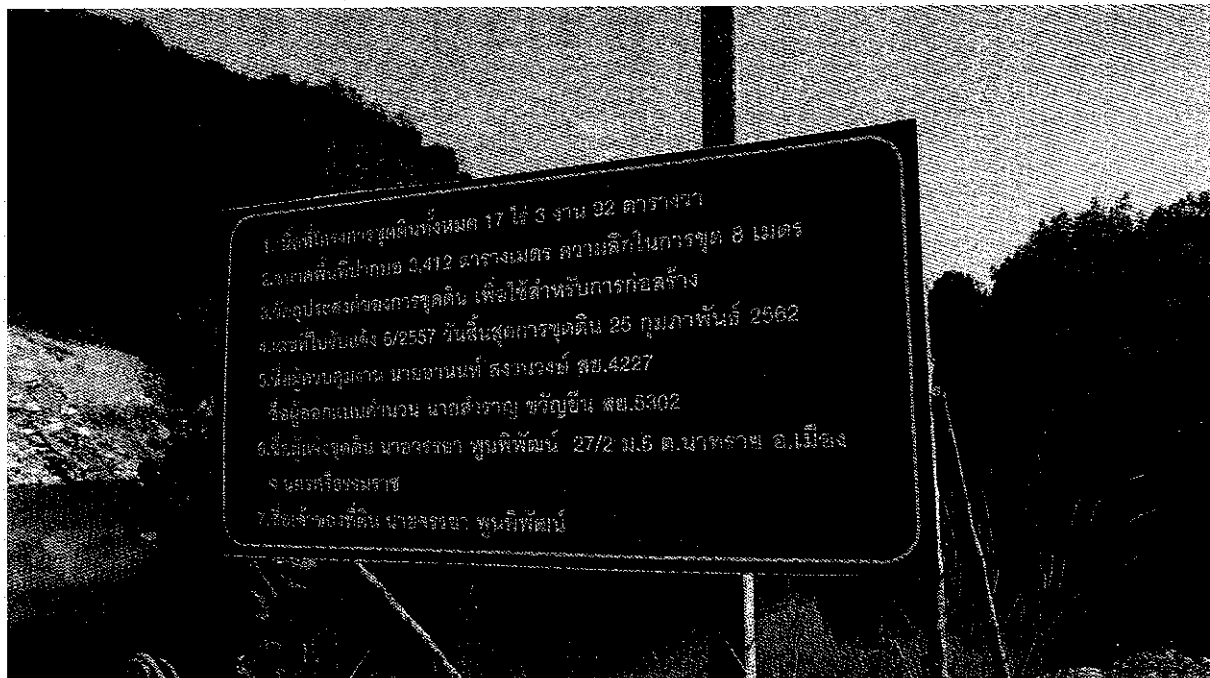
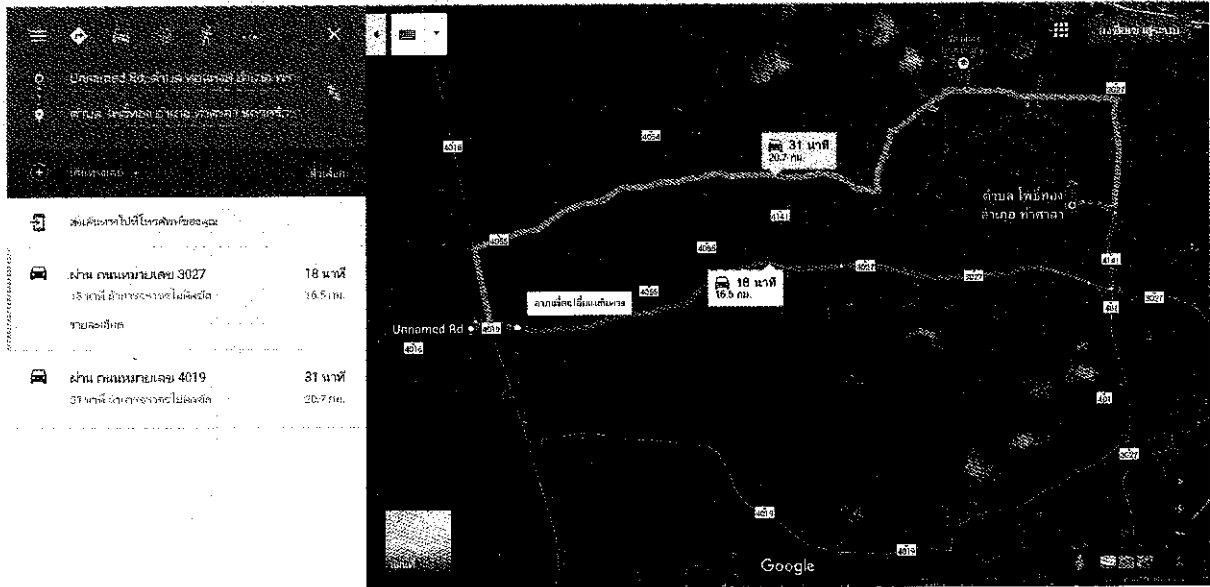
211	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71	32.71	
212	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71	32.71	
213	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,831.78	2,831.78	
214	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,663.55	2,663.55	
215	ฟลันโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	294.39	294.39	
216	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราทองคำไทย	กระป๋อง	168.22	168.22	
217	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	121.50	121.50	
218	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	350.00	350.00	
219	หินคลุก	ลบ.ม.	230.00	230.00	
220	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	350.00	
221	หินฝุ่น	ลบ.ม.	219.63	219.63	
222	ก๊อคน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	70.09	70.09	
223	ก๊อคน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	79.44	79.44	
224	ก๊อคน้ำอลูมิเนียม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชั้วนา	อัน	121.50	121.50	
225	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	764.49	763.55	-0.12
226	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,235.51	1,233.64	-0.15
227	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดี่ยว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	25.23	24.30	-0.93
228	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	25.23	24.30	-0.93
229	บัลลัสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	78.51	78.51	
230	บัลลัสต์ 36/40 วัตต์ ตรา BOVO	อัน	83.18	83.18	
231	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.95	14.95	
232	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	62.15	62.15	
233	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	32.71	32.71	
234	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	46.73	46.73	
235	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	16.82	16.82	
236	โถส้วมธรรมดาอ่างยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่น TF-100	ชิ้น	542.06	542.06	
237	โถส้วมธรรมดาอ่างยอง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่น TF-101 P	ชิ้น	1,168.22	1,168.22	
238	โถส้วมธรรมดาอ่างยอง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 201	ชุด	1,728.97	1,728.97	
239	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่น TF- 412	ชิ้น	1,373.83	1,373.83	
240	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	700.93	700.93	
241	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	299.07	299.07	

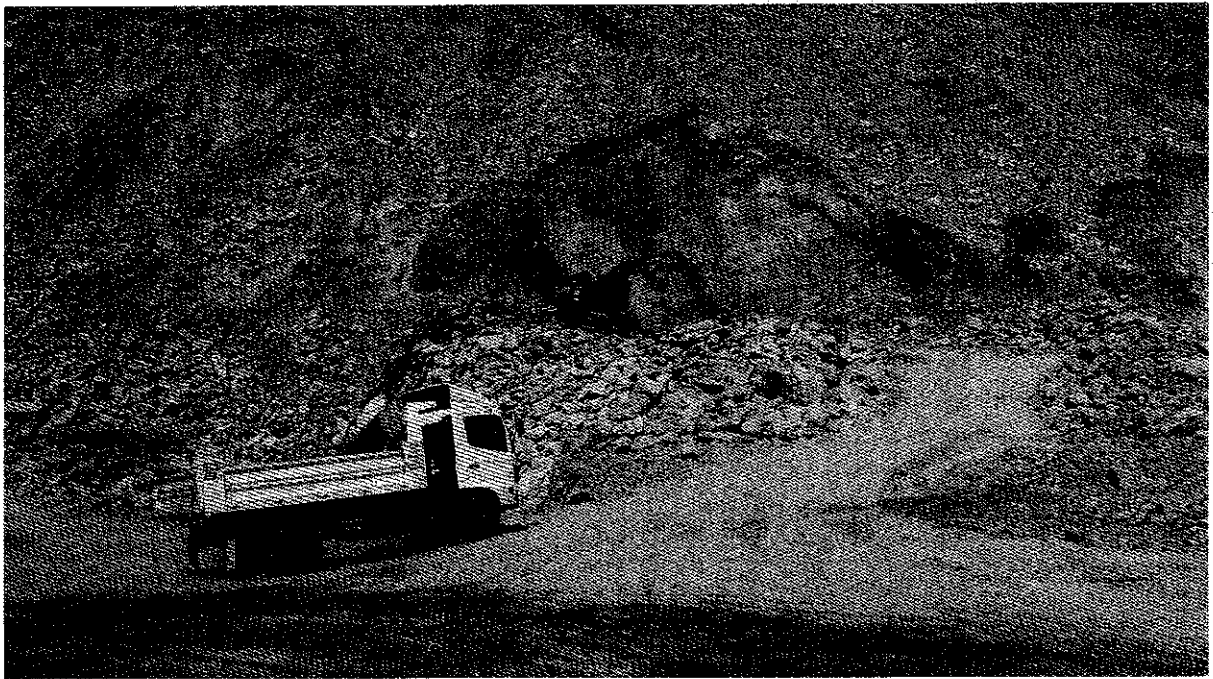
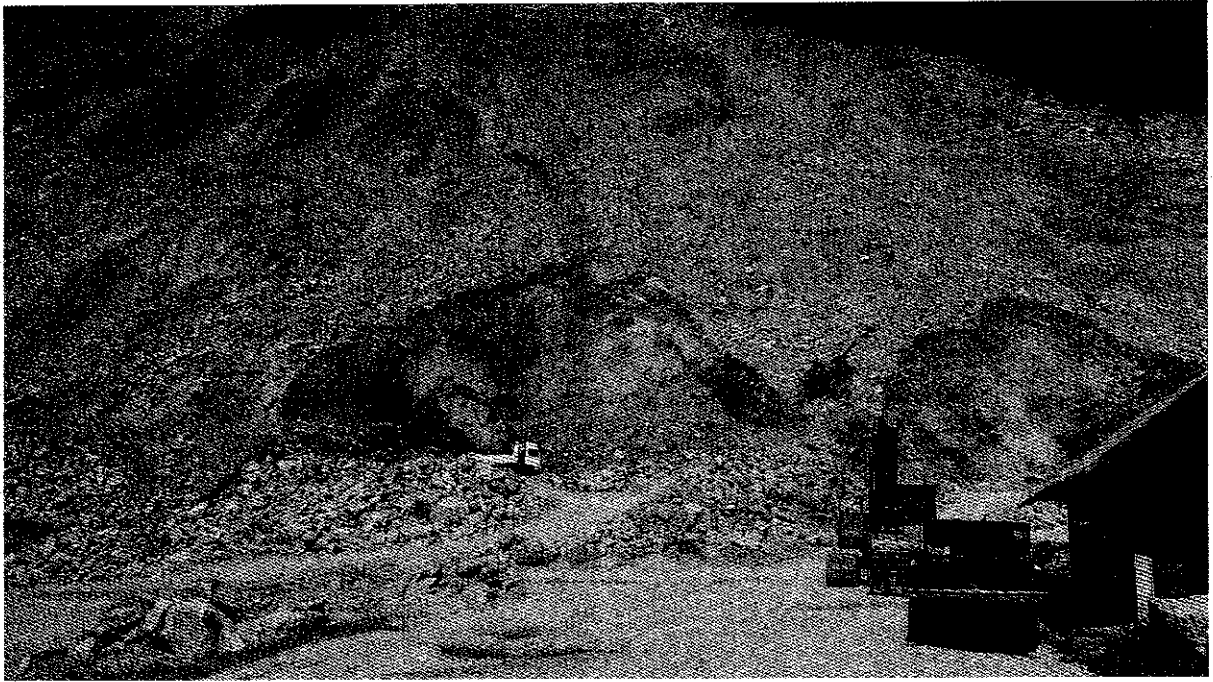
* หมายถึงราคา Price List

C203010100000000	คอนกรีตบล็อกปูพื้นภายในหรือทางเท้า			
0203010103400000	รูปคดกรีซ หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	8.00	8.00
0203010103500000	รูปคดกรีซ หน้า 6 ซม. สีแดง ตราช้าง	ก้อน	10.00	10.00
0203010103600000	รูปคดกรีซ หน้า 6 ซม. สีเหลือง ตราช้าง	ก้อน	10.00	10.00
0203010103700000	รูปคดกรีซ หน้า 10 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	14.00	14.00
0203010103800000	รูปคดกรีซ หน้า 10 ซม. สีแดง ตราช้าง	ก้อน	16.00	16.00
0203010103900000	รูปตัวไอ หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	14.00	14.00
0203010104000000	รูปตัวไอ หน้า 6 ซม. สีแดง ตราช้าง	ก้อน	17.00	17.00
0203010104100000	รูปตัวไอ หน้า 6 ซม. สีส้ม ตราช้าง	ก้อน	17.00	17.00
0203010104200000	รูปรวงผึ้ง หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	15.00	15.00
0203010104300000	รูปรวงผึ้ง หน้า 6 ซม. สีแดง ตราช้าง	ก้อน	16.00	16.00
0203010104400000	รูปอิฐศิวา หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	15.00	15.00
0203010104500000	รูปอิฐศิวา หน้า 6 ซม. สีส้ม ตราช้าง	ก้อน	16.00	16.00
0203010104600000	รูปอิฐศิวา หน้า 6 ซม. สีน้ำตาล ตราช้าง	ก้อน	16.00	16.00
0203010104700000	รูปอิฐศิวา หน้า 6 ซม. สีดำ ตราช้าง	ก้อน	16.00	16.00
0203010104800000	รูปอิฐศิวา หน้า 6 ซม. สีฟ้า ตราช้าง	ก้อน	30.00	30.00
0203010104900000	รูปจัตุรัส หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	4.17	4.17
0203010105000000	รูปจัตุรัส หน้า 6 ซม. สีส้ม ตราช้าง	ก้อน	4.58	4.58
0203010105100000	รูปจัตุรัส หน้า 6 ซม. สีน้ำตาล ตราช้าง	ก้อน	4.58	4.58
0203010105200000	รูปจัตุรัส หน้า 6 ซม. สีดำ ตราช้าง	ก้อน	4.58	4.58
0203010105300000	รูปจัตุรัส หน้า 6 ซม. สีฟ้า ตราช้าง	ก้อน	7.50	7.50
0203010105400000	รูปคทา หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	10.00	10.00
0203010105500000	รูปคทา หน้า 6 ซม. สีส้ม ตราช้าง	ก้อน	11.00	11.00
0203010105600000	รูปคทา หน้า 6 ซม. สีน้ำตาล ตราช้าง	ก้อน	11.00	11.00
0203010105700000	รูปคทา หน้า 6 ซม. สีดำ ตราช้าง	ก้อน	11.00	11.00
0203010105800000	รูปคทา หน้า 6 ซม. สีฟ้า ตราช้าง	ก้อน	18.00	18.00
0203010105900000	รูปศิลาหกเหลี่ยม หน้า 6 ซม. สีเทา ตราช้าง	ก้อน	9.00	9.00
0203010106000000	รูปศิลาหกเหลี่ยม หน้า 6 ซม. สีส้ม ตราช้าง	ก้อน	10.00	10.00
0203010106100000	รูปศิลาหกเหลี่ยม หน้า 6 ซม. สีน้ำตาล ตราช้าง	ก้อน	10.00	10.00
0203010106200000	รูปศิลาหกเหลี่ยม หน้า 6 ซม. สีดำ ตราช้าง	ก้อน	10.00	10.00
0203010106300000	รูปศิลาหกเหลี่ยม หน้า 6 ซม. สีฟ้า ตราช้าง	ก้อน	16.00	16.00
0204000000000000	ขอบคั่นหินคอนกรีต	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กรกฎาคม
0204010100200000	ทรงมน ขนาด 15 x 30 x 100 ซม. ตราช้าง	ก้อน	175.00	175.00
0205000000000000	อิฐมอญ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กรกฎาคม
0205010100100000	ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.57	1.47
0206000000000000	อิฐโปรง	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กรกฎาคม
0206010100100000	ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7 x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.45	1.30

รายละเอียดปิดดิน ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

ระยะทาง 16.50 กิโลเมตร ค่าวัสดุจากแหล่ง ราคาดิน ลบ.ม. ละ 65 บาท





รายละเอียดบ่อทราย ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ระยะทาง 26.2 กิโลเมตร ค่าวัสดุจากแหล่ง ราคาทราย ลบ.ม. ละ 70 บาท

