


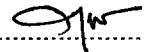
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

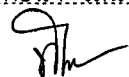
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1

1. ชื่อโครงการ..... ชื่อคอนกรีตผสมเสร็จ ส่วนผสมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ไม่น้อยกว่า 350 กก./ลบ.ม.....  
.....มีส่วนผสม SILICA FLUM ไม่เกิน 30 % (คอนกรีต Pump.) จำนวน 500 ลบ.ม.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 1,745,000.-..... บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... ๓๐ ต.ค. ๒๕๖๒.....  
เป็นเงิน 1,๕๙๗,๕๑๕.๐๐..... บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี)..... บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง
  - 4.2 ราคาวัสดุก่อสร้าง
  - 4.3 ประมาณการราคา
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 นายยุทธศิลป์..... ทูมมา.....
  - 5.2 นายยุทธนา..... เสนากัสป์.....
  - 5.3 นางสาวทิพยมาศ..... ชูดำ.....

(ลงนาม)..... ..... ประธานกรรมการประเมินราคากลาง  
(..... นายยุทธศิลป์ ทูมมา.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ  
(..... นายยุทธนา เสนากัสป์.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ  
(..... นางสาวทิพยมาศ ชูดำ.....)

๒ คณะกรรมการประเมินราคาากลาง, ทพศ.

- อนุมัติราคากลางตาม ๑

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายธานี นียมสินธุ์)

ผศ.สส.4

รายละเอียดงานซื้อ

คอนกรีตผสมเสร็จ ส่วนผสมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ไม่น้อยกว่า 350 กก./ลบ.ม.

มีส่วนผสม SILICA FLUME ไม่เกิน 30 % (คอนกรีต Pump.)

จำนวน 500 ลบ.ม.

พร้อมส่งมอบอยู่ที่ กม.28+980.00 (RT.)

ทางหลวงหมายเลข 420 ตอน วงแหวนรอบเมืองสุราษฎร์ธานี

ตามรายการและขนาดดังนี้.-

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	คอนกรีตผสมเสร็จ ส่วนผสมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ไม่น้อยกว่า 350 กก./ลบ.ม. มีส่วนผสม SILICA FLUME ไม่เกิน 30 % (คอนกรีต Pump.) (รวม 1 รายการ)	500 ลบ.ม.	3,195.63	1,597,815.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,597,815.00

(.....หนึ่ง ล้าน ห้าแสน เก้าหมื่น หนึ่งร้อย สิบห้าบาทถ้วน.....)

**รายการราคาประมาณราคาคอนกรีต**

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4 (นครศรีธรรมราช)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	รวม	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์	ตัน	2,766.36	10.00	15.94	50.00	2,832.30	
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	200.00	50.00	166.12	-	366.12	
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	345.00	35.00	116.81	-	461.81	
4	สารผสมเพิ่ม SILICA FLUM	กก.	21.00	599.00	0.87	-	21.92	

ราคาคอนกรีต 1.00 ม.<sup>3</sup>

งานก่อสร้างสะพาน

ทางหลวงหมายเลข 420 ตอน วงแหวนรอบเมืองสุราษฎร์ธานี

ราคาน้ำมัน 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

ที่	ราคาวัสดุ	อัตราส่วนผสม						อัตราส่วนผสม Lean 1 : 3 : 6
		350:430:860	350 : 430 / 860	375:430:860	400:430:860	450:430:860	220:393:843	
1	ปูนซีเมนต์ x 1.05 = 2,973.92	1,040.87	1,040.87	1,115.22	1,189.57	1,338.26	654.26	
2	ทราย x 1.25 = 457.65	196.79	196.79	196.79	196.79	196.79	179.86	
3	หิน x 1.15 = 531.08	456.73	456.73	456.73	456.73	456.73	447.70	
4	ค่าผสม	181.47	181.47	181.47	181.47	181.47	181.47	
5	ค่าขนส่ง = 20.00 กม.	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	
6	ค่าปั๊ม		130.00	130.00				
7	SILICA FLUM = 35 กก.	-	767.20	-	-	-	-	
	<b>รวม</b>	<b>1,943.36</b>	<b>2,840.56</b>	<b>2,147.71</b>	<b>2,092.06</b>	<b>2,240.75</b>	<b>1,531.79</b>	
	ภาษี + ค่าไร 12.5 %	242.92	355.07	268.46	261.51	280.09	191.47	
	<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>2,186.28</b>	<b>3,195.63</b>	<b>2,416.17</b>	<b>2,353.57</b>	<b>2,520.84</b>	<b>1,723.26</b>	

## ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สุราษฎร์ธานี เดือนกันยายน ปี 2562

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,102.80	2,102.80	
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,196.26	2,196.26	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,289.72	2,289.72	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,383.18	2,383.18	
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,476.64	2,476.64	
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,570.09	2,570.09	
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,663.55	2,663.55	
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,757.01	2,757.01	
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ตรา TPI	ลบ.ม.	1,682.24	1,682.24	
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตรา TPI	ลบ.ม.	1,728.97	1,728.97	
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตรา TPI	ลบ.ม.	1,775.70	1,775.70	
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตรา TPI	ลบ.ม.	1,822.43	1,822.43	
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตรา TPI	ลบ.ม.	1,915.89	1,915.89	
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตรา TPI	ลบ.ม.	1,962.62	1,962.62	
15	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดรวมตา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.54	6.54	
16	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	3.74	3.74	
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,401.87	1,401.87	
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,056.07	2,056.07	
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,523.36	2,523.36	
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,616.82	2,616.82	
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	4,112.15	4,112.15	
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,495.33	1,495.33	
23	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	240.19	240.19	
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	18,406.55	18,313.09	-51
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	18,911.22	18,733.65	-94
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	19,747.66	19,579.44	-85
27	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	18,915.89	18,915.89	
28	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	18,373.83	18,373.83	
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	18,158.88	18,158.88	

207	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	897.20	897.20
208	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	925.23	925.23
209	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 180 ซม.	บาน	1,355.14	1,355.14
210	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	841.12	841.12
211	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	79.44	79.44
212	ตะปุดอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.38	37.38
213	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	65.42	65.42
214	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	112.15	112.15
215	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	3.27	3.27
216	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	3.74	3.74
217	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.	ตัว	4.21	4.21
218	สลักเกลียว ขนาด 40 ซม.	ตัว	5.14	5.14
219	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	4.21	4.21
220	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	4.67	4.67
221	บานพับเหล็ก มีในลอนคั่นระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	32.71	32.71
222	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	102.80	102.80
223	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	112.15	112.15
224	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,766.36	2,766.36
225	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,757.01	2,757.01
226	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	350.47	350.47
227	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีขาว ตรา .....	กก.	551.40	551.40
228	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	514.02	514.02
229	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	121.50	121.50
230	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	841.12	841.12
231	ทรายหยาบ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	607.48	607.48
232	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	887.85	887.85
233	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	214.95	214.95
234	ทรายถมที่	ลบ.ม.	747.66	747.66
235	ทรายถมที่ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	560.75	560.75
236	หินคลุก	ลบ.ม.	841.12	841.12
237	หินคลุก ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	467.29	467.29
238	ก๊อกน้ำทองเหลือง (พอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	102.80	102.80
239	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ฮ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	112.15	112.15
240	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	121.50	121.50
241	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ตก. 80 ซม.	อัน	205.61	205.61
242	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 80 ซม.	อัน	205.61	205.61
243	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,490.65	1,490.65
244	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100	ม้วน	1,850.47	1,850.47

# สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง

## งานสำรวจแหล่งวัสดุทราย

เจ้าหน้าที่สำรวจ นาย วิรัตน์ คำปลั่ง และ นายอภิชาติ อยู่คงแก้ว

วันที่สำรวจ 25 กันยายน 2562

แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งวัสดุ			รายละเอียด																																															
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>พิกัด: 15+262 LT</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>พิกัด: 8.9193352 lat, 8.9261381 lat</p> </div> </div>	<p>ที่ตั้ง</p> <p>แหล่งทราย ท่าทรายเจ็ดก</p> <p>บ้าน ตำบล</p> <p>อำเภอ พุนพิน จังหวัด</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 4133 กม. สุราษฎร์ธานี</p> <p>ถนน ท่าเรือช้าง - คอนสแตนซี 15+262 LT</p> <p>คำพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 8.9193352 long 99.1500986</p> <p>คำพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 8.9261381 long 99.2006314</p>																																																	
<p><b>ผลการทดสอบวัสดุ</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Sample</th> <th colspan="6">Sieve Analysis % Passing</th> <th rowspan="2">Plasticity</th> <th rowspan="2">Compaction</th> <th rowspan="2">LAB C.B.R.</th> </tr> <tr> <th>3/4"</th> <th>3/8"</th> <th>#4</th> <th>#10</th> <th>#40</th> <th>#200</th> <th>LL.</th> <th>PI.</th> <th>C.B.R. SWELL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ทรายถม</td> <td>-</td> <td>3/4"</td> <td>#4</td> <td>#10</td> <td>#40</td> <td>#200</td> <td></td> <td>Opt. Mc%</td> <td>%</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ทรายหยาบ</td> <td>3/8"</td> <td>#4</td> <td>#16</td> <td>#30</td> <td>#50</td> <td>#100</td> <td>Impurity</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Sample	Sieve Analysis % Passing						Plasticity	Compaction	LAB C.B.R.	3/4"	3/8"	#4	#10	#40	#200	LL.	PI.	C.B.R. SWELL	ทรายถม	-	3/4"	#4	#10	#40	#200		Opt. Mc%	%	%					ทรายหยาบ	3/8"	#4	#16	#30	#50	#100	Impurity								<p>ภูมิประเทศ</p> <p>ปริมาณการผลิตโดยประมาณ</p> <p>ลักษณะตัวอย่าง</p> <p>ราคา</p> <p>ราคาทรายหยาบ 200.0 บาท/ลบ.ม.</p> <p>ราคาทรายละเอียด 0.0 บาท/ลบ.ม.</p> <p>ราคาทรายถม 200.0 บาท/ลบ.ม.</p> <p>เจ้าของแหล่ง</p> <p>โทร</p> <p>หมายเหตุ</p>
Sample		Sieve Analysis % Passing									Plasticity	Compaction	LAB C.B.R.																																					
	3/4"	3/8"	#4	#10	#40	#200	LL.	PI.	C.B.R. SWELL																																									
ทรายถม	-	3/4"	#4	#10	#40	#200		Opt. Mc%	%	%																																								
ทรายหยาบ	3/8"	#4	#16	#30	#50	#100	Impurity																																											

# สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง งานสำรวจแหล่งวัสดุชั้นพื้นทาง

เจ้าหน้าที่สำรวจ นาย วิรัตน์ คำปล่อง นายอภิชาติ อยู่คงแก้ว วันที่สำรวจ 23 กันยายน 2562

แผนผังแสดงที่ตั้งแหล่งวัสดุ	รายละเอียด																																				
<div style="text-align: center;"> </div>	<p><b>ที่ตั้ง</b>                  แหล่งหิน โรงโม่หินสุราษฎร์ธานี(กาญจนดิษฐ์)                  บ้าน 107/1 หมู่ 7 ตำบล พลายวาส                  อำเภอ กาญจนดิษฐ์ จังหวัด สุราษฎร์ธานี                  ทางหลวงหมายเลข 401 กม. 183+300 RT                  ตอน บางกุ้ง - เขาหัวช้าง                  ค่าพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 9.152099 long 99.549543                  ค่าพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 9.120027 long 99.555128  <b>ภูมิประเทศ</b>                  ระเบิดหินที่ภูเขาแล้วนำ  <b>ปริมาณการผลิตโดยประมาณ</b> 2,200 ตบ.ม./วัน  <b>ลักษณะตัวอย่าง</b>                  หินปูน  <b>ราคา(บาท/ลบ.ม.)</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>ราคาหินขนาด 1"</td> <td>345.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> <td>ราคาหินคลุก</td> <td>250.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> </tr> <tr> <td>ราคาหินขนาด 2"</td> <td>0.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> <td>ราคาหินคลุก A</td> <td>0.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> </tr> <tr> <td>ราคาหินขนาด 3/4"</td> <td>345.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> <td>ราคาหินคลุก B</td> <td>0.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> </tr> <tr> <td>ราคาหินขนาด 1/2"</td> <td>0.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> <td>ราคาหินฝุ่น</td> <td>256.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> </tr> <tr> <td>ราคาหินขนาด 3/8"</td> <td>262.5</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> <td>ราคาหินเรียง</td> <td>368.0</td> <td>บพ/ลบ.ม.</td> </tr> </table> <p><b>เจ้าของแหล่ง</b>                  คุณบรรหาร วงศ์เจริญ                  โทร 081-8300487</p> <p><b>หมายเหตุ</b>                  ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าขนส่งและภาษีมูลค่าเพิ่ม</p>	ราคาหินขนาด 1"	345.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก	250.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินขนาด 2"	0.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก A	0.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินขนาด 3/4"	345.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก B	0.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินขนาด 1/2"	0.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินฝุ่น	256.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินขนาด 3/8"	262.5	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินเรียง	368.0	บพ/ลบ.ม.						
ราคาหินขนาด 1"	345.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก	250.0	บพ/ลบ.ม.																																
ราคาหินขนาด 2"	0.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก A	0.0	บพ/ลบ.ม.																																
ราคาหินขนาด 3/4"	345.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก B	0.0	บพ/ลบ.ม.																																
ราคาหินขนาด 1/2"	0.0	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินฝุ่น	256.0	บพ/ลบ.ม.																																
ราคาหินขนาด 3/8"	262.5	บพ/ลบ.ม.	ราคาหินเรียง	368.0	บพ/ลบ.ม.																																
<p><b>ผลการทดสอบวัสดุ</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Classification</th> <th colspan="5">Sieve Analysis % Passing</th> <th rowspan="2">Plasticity</th> <th colspan="2">Compaction</th> <th colspan="2">LAB C.B.R.</th> <th rowspan="2">Abrsopm %</th> </tr> <tr> <th>50 mm.</th> <th>75 mm.</th> <th>150 mm.</th> <th>300 mm.</th> <th>600 mm.</th> <th>Opt.</th> <th>γd.</th> <th>C.B.R.</th> <th>SWELL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A-1-a</td> <td>93.5</td> <td>80.5</td> <td>56.7</td> <td>37.2</td> <td>24.3</td> <td>17</td> <td>-7.6</td> <td>NP</td> <td>NP</td> <td>5.5</td> <td>2.372</td> <td>102</td> <td>-</td> <td>29.3</td> </tr> </tbody> </table>	Classification	Sieve Analysis % Passing					Plasticity	Compaction		LAB C.B.R.		Abrsopm %	50 mm.	75 mm.	150 mm.	300 mm.	600 mm.	Opt.	γd.	C.B.R.	SWELL	A-1-a	93.5	80.5	56.7	37.2	24.3	17	-7.6	NP	NP	5.5	2.372	102	-	29.3	
Classification		Sieve Analysis % Passing						Plasticity	Compaction		LAB C.B.R.		Abrsopm %																								
	50 mm.	75 mm.	150 mm.	300 mm.	600 mm.	Opt.	γd.		C.B.R.	SWELL																											
A-1-a	93.5	80.5	56.7	37.2	24.3	17	-7.6	NP	NP	5.5	2.372	102	-	29.3																							