

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอก อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ
 สถานที่ก่อสร้าง รอบเมืองนอกเมืองโบราณศรีเทพ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ ตำบลศรีเทพ อำเภอสรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่ -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ
 แบบ ปร. 4 และ แบบปร.5 (ก) มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคา เมื่อวันที่ 6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอกอุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ	8,143,621.57	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	8,143,621.57	
	ราคากลาง	7,855,000.00	
	ราคากลาง (ตัวอักษร) (-เจ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)		



(นายพูนวิวัฒน์ พรหมชาติ
 ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน
 ประธานกรรมการ



(นายพรชัย นาคทอง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ



(นายศักดิ์ชัย ขอบคุ้ย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอก อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ
 สถานที่ก่อสร้าง รอบเมืองนอกเมืองโบราณศรีเทพ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ ตำบลศรีเทพ อำเภอศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่ -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคา เมื่อวันที่ 6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอกอุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ	6,270,594.88	1.2987	8,143,621.57	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	8,143,621.57	

ขนาดพื้นที่ จำนวน ตร.ม. เฉลี่ย บาท / ตร.ม.



(นายพูนวิวัฒน์ พรหมชาติ)
 ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน
 ประธานกรรมการ



(นายพรชัย นาคทอง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ



(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการและเลขานุการ

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอก อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 7.00 เมตร ยาว 6,270 เมตร สูงเฉลี่ย 0.80 เมตร ลงลูกรังผิวทางหนา 0.20 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง รอบเมืองนอกเมืองโบราณศรีเทพ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ ตำบลศรีเทพ อำเภอศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ

คำนวณราคาโดย นายศักดิ์ชัย ขอบคุ้ย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานถางป่า	50,160	ตร.ม.	-	-	1.79	89,786.40	89,786.40	
2	งานถมดินบดอัดแน่น	33,959	ลบ.ม.	112.78	3,829,896.02	-	-	3,829,896.02	
3	งานดินลูกรังผิวทาง	9,280	ลบ.ม.	220.85	2,049,488.00	-	-	2,049,488.00	
4	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	216	เมตร	1,140.57	246,363.12	-	-	246,363.12	
	3.1 วางท่อคสล.ขนาด Dia 0.60 ม.(เมอก.ชั้นรวมค่าขนส่ง)	30	ลบ.ม.	536.45	16,093.50	-	-	16,093.50	
	3.2 ทราดยหยาบรองพื้นท่อ ผสมยาแนวรอยต่อท่อ	18.0	ลบ.ม.	1,858.88	33,459.84	306.00	5,508.00	38,967.84	
	3.3 คอนกรีตหยาบรองพื้นท่อ	30.0	ถู	107.45	3,223.50	50.00	1,500.00	4,723.50	
	3.4 ปูนซีเมนต์ผสมยาแนวรอยต่อท่อ								
	รวมงานปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอก				6,175,300.48		95,294.40	6,270,594.88	



(นายพูนวิวัฒน์ พรหมชาติ)

ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

ประธานกรรมการ



(นายศักดิ์ชัย ขอบคุ้ย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการและเลขานุการ



(นายพรชัย นาคทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นท่อนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงถนนดินลูกรังรอบเมืองนอก อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ		
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 7.00 เมตร ยาว 6,270 เมตร สูงเฉลี่ย 0.80 เมตร ลงลูกรังผิวทางหนา 0.20 เมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	รอบเมืองนอกเมืองโบราณศรีเทพ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ ตำบลศรีเทพ อำเภอศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ สำนักศิลปากรที่ 4 ลพบุรี กรมศิลปากร		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 35.21 บาท/ลิตร		
งานกลางป่าและล้มต้นไม้			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ค่าถากถาง		=	1.79 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นท่อน		=	1.79 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาหิน			
ค่าหินที่แหล่ง (ราคาประเมินหินดิน 72,000 บาท / ไร่)	(ราคาที่ดินบาท/ไร่x(1/2))	=	6.00 บาท/ลบ.ม.
	(1600x3)x1.25		
ค่าชุดเปิดบ่อหิน (ค่าชุดเปิดหน้าดิน 19.22 อัตราราคางานดิน)	0.30x19.22(ค่าชุดเปิดหน้าดิน)	=	1.54 บาท/ลบ.ม.
	3x1.25		
ค่าชุดหินด้วยเครื่องจักร		=	19.37 บาท/ลบ.ม.
ค่าขยายตัว		=	1.25 บาท/ลบ.ม.
ค่าชุดหินด้วยเครื่องจักร/ ค่าขยายตัว		=	15.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง (รัศมี 5 กม.)	5 กม. รถบรรทุก 10 ล้อ	=	22.94 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาหินรวม		=	45.98 บาท/ลบ.ม.
ส่วนบุบตัว	=	=	64.37 บาท/ลบ.ม.
ค่าบดทับ (อัตราราคางานดิน)	45.98 x 1.4 (ค่าบุบตัว)	=	48.41 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นท่อน		=	112.78 บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางลูกรัง					
ค่าวัสดุจากแหล่ง					
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง : ชุด - ชน.....)	(ลูกรัง จาก บ่อลูกรัง ต.บ่อรัง อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์)				
ค่าขนส่ง 18 กม.	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง				
รวม	=	101.89	x	1.60	
ส่วนยุบตัว					
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง : บดทับ.....)					
ค่าใช้จ่ายรวม					
ค่างานต้นทูน					

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด \varnothing 0.60 ม.

ชุดดิน	1.00	ลบ.ม. @	34.61	(งานหินผูกตัด)	
ค่าท่อ (ท่อ คลส. มอก. ชั้น 3 คค. 0.60 ม. จาก พาณิชย์ จ.สระบุรี)					
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 ต้น					
ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300.- บาท					
ค่าขนส่ง 129 กม. = 346.54บาท/ต้น					
ค่าขนส่งเฉลี่ย					
ค่าวางและกลบกลับ (หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและ ท่อเหลี่ยม หน้า 76)					
ค่าใช้จ่ายรวม					
ค่างานต้นทูน					

1. ราคาท่อ คลส. มอก. ชั้น 3 คค. 0.60 ม. พาณิชย์ จ.สระบุรี = 560.75 บาท/ท่อน ระยะทางขนส่ง 129 กิโลเมตร พาณิชย์ จ.ลพบุรี = 654.21 บาท/ท่อน ระยะทางขนส่ง 125 กิโลเมตร
พาณิชย์ จ.เพชรบูรณ์ ไม่มีราคาท่อ
2. ราคาทรายหยาบ พาณิชย์ จ.สระบุรี = 432.24 บาท/ลบ.ม. พาณิชย์ จ.ลพบุรี = 551.41 บาท/ลบ.ม.
พาณิชย์ จ.เพชรบูรณ์ = 536.45 บาท/ลบ.ม.
3. ราคาคอนกรีตหยาบ พาณิชย์ จ.สระบุรี = 1,827.11 บาท/ลบ.ม. พาณิชย์ จ.ลพบุรี = 2209.77 บาท/ลบ.ม.
พาณิชย์ จ.เพชรบูรณ์ = 1,858.88 บาท/ลบ.ม.
4. ราคาปูนซีเมนต์ผสม พาณิชย์ จ.สระบุรี = 138.50 บาท/ถุง พาณิชย์ จ.ลพบุรี = 126 บาท/ถุง
พาณิชย์ จ.เพชรบูรณ์ = 107.45 บาท/ถุง

= 25.00 บาท/ลบ.ม.
= 33.59 บาท/ลบ.ม.
= 43.30 บาท/ลบ.ม.
= 101.89 บาท/ลบ.ม.
= 163.02 บาท/ลบ.ม.
= 57.83 บาท/ลบ.ม.
= 220.85 บาท/ลบ.ม.
= 220.85 บาท/ลบ.ม.

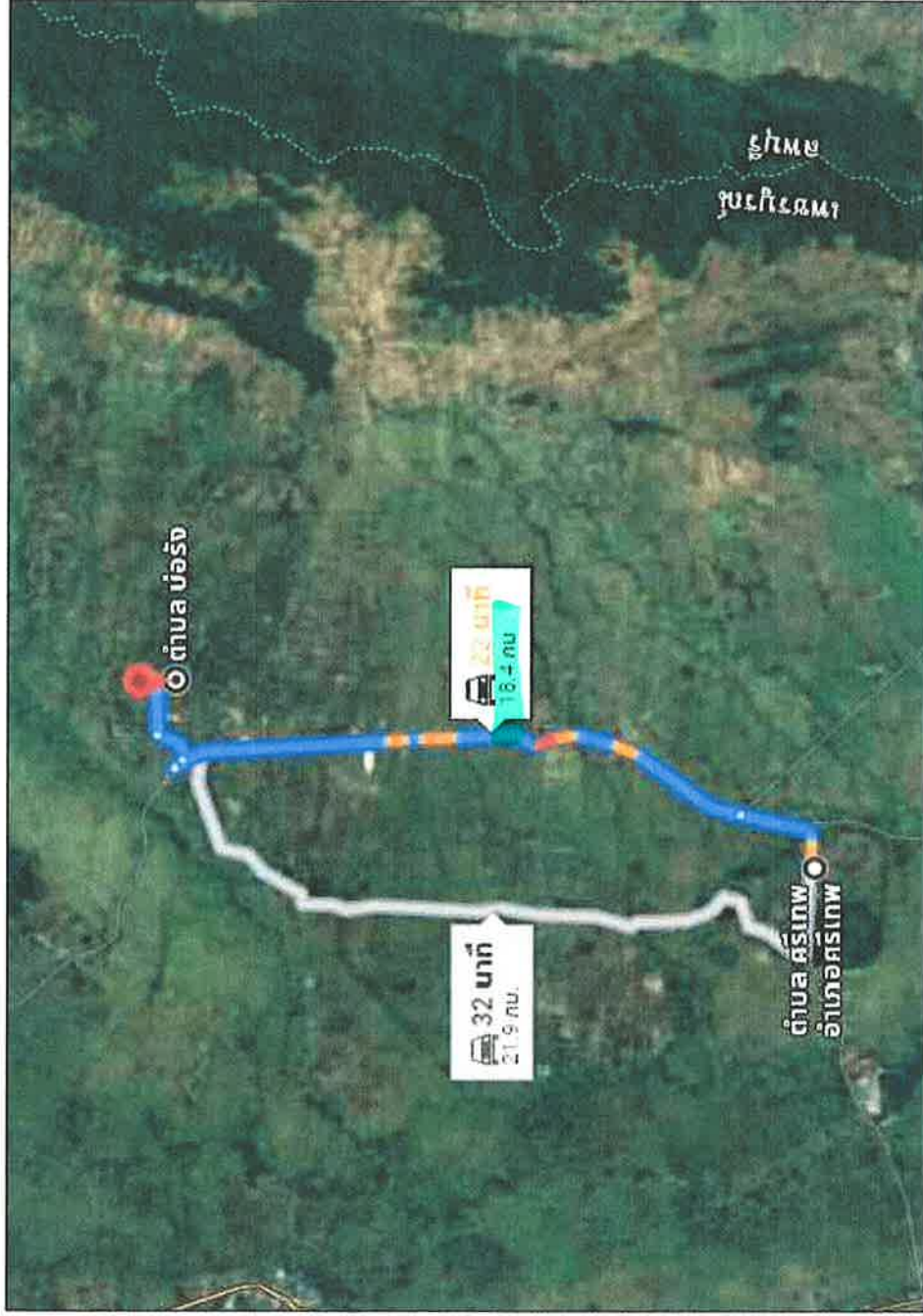
= 34.61 บาท/ม.
= 560.75 บาท/ม.
= 4,805.02 บาท/เที่ยว
= 200.21 บาท/ม.
= 345.00 บาท/ม.
= 1,140.57 บาท/ม.
= 1,140.57 บาท/ม.

สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง

งานสำรวจแหล่งวัสดุชั้นรองพื้นทาง

เจ้าหน้าที่สำรวจ นายเสกสรรค์ นาสงค์ และ นายปกป้อง นาคมะเร็ง วันที่สำรวจ 16 มิถุนายน 3107

แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งวัสดุ		TEST HOLE LOG AND DATA	รายละเอียด																																											
			<p>ที่ตั้ง บ่อลูกรัง บ่อลูกรัง L3 ตำบล บ่อรัง เพชรบูรณ์</p> <p>บ้าน วิเชียรบุรี จังหวัด เพชรบูรณ์</p> <p>อำเภอ วิเชียรบุรี กม. 42+500 LT</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 2275 แยกศรีเทพ - จัทบอน</p> <p>ตอน ค่าพิกัดที่ปากทางเขมรหลวง lat 15.595677 long 101.181861</p> <p>ค่าพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 15.595139 long 101.199167</p> <p>ภูมิประเทศ ปริมาณการผลิตโดยประมาณ ชนิด TOP SOIL หนา ม.</p> <p>ชนิดวัสดุ ลูกกรังสีน้ำตาล หนา ม.</p> <p>พื้นที่แหล่ง 0 ไร่</p> <p>ปริมาณวัสดุโดยประมาณ 0 ต.ม.</p> <p>ราคาที่แหล่ง 25.0 บาท/ลบ.ม.</p> <p>เจ้าของแหล่ง โทร</p> <p>หมายเหตุ</p>																																											
ผลการทดสอบวัสดุ	Sieve Analysis % Passing		Abraspm %																																											
	Compaction	Plasticity																																												
Classification	A-2-4	<table border="1"> <tr> <th>LAB C.B.R.</th> <td>33.7</td> <td>1.3</td> <td>56.4</td> </tr> <tr> <th>Opt. %</th> <td>9.7</td> <td>1.946</td> <td></td> </tr> <tr> <th>γd. Mc%, gm./cc.</th> <td>9.7</td> <td>1.946</td> <td></td> </tr> <tr> <th>LL. PI.</th> <td>31.5</td> <td>8.9</td> <td></td> </tr> <tr> <th>#200</th> <td>16.2</td> <td>27.6</td> <td></td> </tr> <tr> <th>#40</th> <td>27.6</td> <td>16.2</td> <td></td> </tr> <tr> <th>#10</th> <td>35.3</td> <td>27.6</td> <td></td> </tr> <tr> <th>#4</th> <td>47.8</td> <td>35.3</td> <td></td> </tr> <tr> <th>9.5 mm.</th> <td>66.7</td> <td>47.8</td> <td></td> </tr> <tr> <th>19 mm.</th> <td>82.4</td> <td>66.7</td> <td></td> </tr> <tr> <th>25 mm.</th> <td>90.6</td> <td>82.4</td> <td></td> </tr> </table>	LAB C.B.R.	33.7	1.3	56.4	Opt. %	9.7	1.946		γd. Mc%, gm./cc.	9.7	1.946		LL. PI.	31.5	8.9		#200	16.2	27.6		#40	27.6	16.2		#10	35.3	27.6		#4	47.8	35.3		9.5 mm.	66.7	47.8		19 mm.	82.4	66.7		25 mm.	90.6	82.4	
	LAB C.B.R.	33.7	1.3	56.4																																										
Opt. %	9.7	1.946																																												
γd. Mc%, gm./cc.	9.7	1.946																																												
LL. PI.	31.5	8.9																																												
#200	16.2	27.6																																												
#40	27.6	16.2																																												
#10	35.3	27.6																																												
#4	47.8	35.3																																												
9.5 mm.	66.7	47.8																																												
19 mm.	82.4	66.7																																												
25 mm.	90.6	82.4																																												



ระยะทางคำนวณตั้งต้นจากแหล่งถึงหน่วยงานโครงการ

อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	1.16	0.16	0.20	1.32	1.36
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.39	0.33	0.41	2.72	2.80
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	18.55	2.97	3.71	21.52	22.26
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	45.13	12.96	16.20	58.09	61.33
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	65.82	25.71	32.14	91.53	97.96
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.50	4.20	5.25	25.70	26.75
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	16.20	3.02	3.78	19.22	19.98
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.70	2.67	3.34	19.37	20.04
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.66	1.70	2.13	9.36	9.79
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	31.32	3.34	4.18	34.66	35.50
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	38.27	5.18	6.48	43.45	44.75
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	26.53	4.08	4.08	30.61	30.61
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	53.70	21.60	21.60	75.30	75.30
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	51.22	12.46	12.46	63.68	63.68
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ		ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราคา			
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.54	5.75	7.19	42.29	43.73
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	33.85	10.80	13.50	44.65	47.35
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	37.61	10.80	13.50	48.41	51.11
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	38.07	11.40	14.25	49.47	52.32
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	41.88	11.40	14.25	53.28	56.13
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.71	0.08	0.08	0.79	0.79

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา(บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบัวขูดคอก						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.57	0.22	0.28	1.79	1.85
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.28	0.55	0.69	3.83	3.97
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.99	0.78	0.98	5.77	5.97
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	19.33	3.51	4.39	22.84	23.72
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	37.39	10.80	13.50	48.19	50.89
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	19.35	3.06	3.83	22.41	23.18
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.99	1.70	2.13	8.69	9.12
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	31.27	3.34	4.18	34.61	35.45
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	37.42	5.18	6.48	42.60	43.90
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	65.07	4.66	5.83	69.73	70.90
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	62.43	19.00	23.75	81.43	86.18
4	งานวัสดุคัดเลือก ถูกเรียงพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	27.07	6.52	8.15	33.59	35.22
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.71	1.46	1.83	10.17	10.54
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	44.87	12.96	16.20	57.83	61.07
5	งานไหล่ทางถูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.39	2.75	3.44	19.14	19.83
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	53.35	20.90	26.13	74.25	79.48
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	21.22	4.20	5.25	25.42	26.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	65.50	25.71	32.14	91.21	97.64
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.81	1.66	2.08	8.47	8.89
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ถูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	9.33	2.11	2.64	11.44	11.97
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.39	3.38	4.23	14.77	15.62
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.10	1.75	2.19	11.85	12.29
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.30	0.62	0.78	7.92	8.08
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.77	0.88	1.10	7.65	7.87
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.72	2.21	2.76	17.93	18.48
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.72	3.05	3.81	24.77	25.53
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	32.30	4.54	5.68	36.84	37.98
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	47.30	6.64	8.30	53.94	55.60
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.90	0.49	0.61	2.39	2.51
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.62	0.68	0.85	3.30	3.47
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.90	1.00	1.25	4.90	5.15
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.71	1.47	1.84	7.18	7.55

ราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล

[การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน](#)ค้นหา คำนวณราคาน้ำมัน

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	น้ำมันดีเซล B20	น้ำมันดีเซล Diesel	น้ำมันดีเซล B7	น้ำมันดีเซล E85	น้ำมันดีเซล E20	น้ำมันดีเซล Gasohol 91
26-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	35.46	35.01	36.65
24-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	35.86	35.41	37.05
21-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	35.56	35.11	36.75
20-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	34.96	34.51	36.15
17-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	34.36	33.91	35.55
14-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	34.06	33.61	35.25
13-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	33.56	33.11	34.75
07-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	33.26	32.81	34.45
06-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	33.26	33.11	34.75
05-01-2566 05:00	35.21	35.21	35.21	33.56	33.41	35.05

ก่อนหน้า ถัดไปแผนผังเว็บไซต์

นโยบายความเป็นส่วนตัว

นโยบายการใช้คุกกี้

CAREER

ติดตามเราที่

โออาร์ มีการใช้งานคุกกี้บนเว็บไซต์ตามรายละเอียดที่ระบุอยู่ใน ["นโยบายคุกกี้"](#) ในเบื้องต้น บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่มีความจำเป็น อย่างยิ่ง (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการทำงานของเว็บไซต์สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ยอมรับคุกกี้ประเภทอื่นเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานเว็บไซต์ของท่าน หรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าคุกกี้ หรือยอมรับคุกกี้ทั้งหมด โปรดทราบว่าหากท่านเลือกไปให้มีการติดตามโดยคุกกี้ หรือลบคุกกี้ออกไป บริษัทอาจไม่สามารถให้บริการเว็บไซต์แก่ท่าน หรือการใช้งาน ฟังก์ชันหรือเว็บไซต์บางส่วนของอาจถูกจำกัด และอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ได้ ท่านสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ["นโยบายความเป็นส่วนตัว"](#)

กรุณาแจ้งชื่อ

ขอสงวนสิทธิ์ในนาม

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง **รถบรรทุก 10 ล้อ**(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

9 วันรถทุก
9 วันรถ

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	8.32	11.65	41	110.98	155.38	81	218.07	305.30
2	10.34	14.47	42	113.66	159.12	82	220.65	308.91
3	12.35	17.29	43	116.32	162.85	83	223.35	312.70
4	14.37	20.11	44	119.01	166.61	84	226.07	316.50
5	16.38	22.94	45	121.68	170.35	85	228.79	320.31
6	18.40	25.76	46	124.36	174.11	86	231.41	323.97
7	20.41	28.58	47	127.03	177.84	87	234.03	327.64
8	22.66	31.73	48	129.71	181.59	88	236.79	331.50
9	25.34	35.48	49	132.37	185.31	89	239.42	335.19
10	28.02	39.22	50	135.04	189.06	90	242.07	338.90
11	30.69	42.97	51	137.73	192.83	91	244.86	342.81
12	33.37	46.71	52	140.39	196.55	92	247.53	346.54
13	36.04	50.46	53	143.07	200.30	93	250.20	350.29
14	38.72	54.21	54	145.77	204.07	94	252.89	354.04
15	41.39	57.95	55	148.42	207.79	95	255.43	357.60
16	44.07	61.70	56	151.10	211.53	96	258.13	361.38
17	46.75	65.44	57	153.78	215.29	97	260.84	365.17
18	49.42	69.19	58	156.49	219.08	98	263.56	368.98
19	52.10	72.94	59	159.14	222.80	99	266.29	372.81
20	54.78	76.69	60	161.82	226.54	100	268.86	376.41
21	57.45	80.43	61	164.50	230.30	101	271.61	380.26
22	60.13	84.18	62	167.20	234.08	102	274.20	383.88
23	62.80	87.92	63	169.85	237.79	103	276.97	387.76
24	65.48	91.67	64	172.51	241.51	104	279.57	391.39
25	68.16	95.42	65	175.18	245.25	105	282.36	395.30
26	70.83	99.16	66	177.87	249.01	106	284.97	398.96
27	73.51	102.91	67	180.56	252.79	107	287.59	402.63
28	76.19	106.66	68	183.20	256.47	108	290.22	406.31
29	78.85	110.39	69	185.92	260.29	109	293.05	410.27
30	81.54	114.15	70	188.58	264.01	110	295.69	413.97
31	84.20	117.88	71	191.24	267.74	111	298.34	417.68
32	86.89	121.65	72	193.92	271.49	112	301.00	421.40
33	89.57	125.39	73	196.61	275.26	113	303.66	425.12
34	92.25	129.15	74	199.32	279.04	114	306.33	428.86
35	94.91	132.87	75	201.94	282.71	115	309.01	432.61
36	97.59	136.63	76	204.66	286.53	116	311.69	436.37
37	100.27	140.38	77	207.30	290.22	117	314.38	440.14
38	102.95	144.13	78	209.95	293.93	118	317.09	443.92
39	105.63	147.88	79	212.72	297.81	119	319.80	447.71
40	108.29	151.61	80	215.39	301.55	120	322.51	451.52

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 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	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

ใช้บรรทุก
ดินลูกรัง.

7.3 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร

7.3 (1) งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป 85%)

ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน ให้พิจารณาเปรียบเทียบและเลือกใช้ราคาต่ำสุดจาก

1. ราคาจากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ นำมารวมค่าขนส่งจาก อ. เมือง ถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินถม =(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

- ค่าขนส่ง..... กม. =(2)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน รวม (1) + (2) = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

2. สืบราคาจากแหล่งซึ่งเป็นราคาที่รวมขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินที่แหล่งรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

3. บ่อยืมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

- ค่าดินที่แหล่ง = $\frac{[\text{ราคาที่ดิน (บาท/ไร่)} \times (1/2)]}{(1600 \times 3) \times 1.25}$

=(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

- ค่าชุดเปิดหน้าบ่อยืมดิน = $\frac{(0.30 \times \text{ค่าชุดเปิดหน้าดิน})}{(3 \times 1.25)}$

=(2)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ค่าดินขุดด้วยเครื่องจักร =(3)..... บาท/ลบ.ม.

ค่าขยายตัว =(4)..... บาท/ลบ.ม.

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร/ค่าขยายตัว (3) / (4) =(5)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

- ค่าขนส่ง..... กม. =(6)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน รวม (1) + (2) + (5) + (6) = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

สูตรการคำนวณ

- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน =(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

- รวมส่วนยุบตัว (... (1) ... x ค่ายุบตัว) =(2)..... บาท/ลบ.ม.

- ค่าบดทับ =(3)..... บาท/ลบ.ม.

รวมทั้งสิ้น (2) + (3) = บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ * ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินในการจดทะเบียนนิติกรรมจากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครั้งหนึ่ง

** ในการคำนวณคิดชุดเปิดหน้าดินความลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร ความลึกในการขุดดินเฉลี่ย 3.00 เมตร

7.3 (2) งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป 95%)

ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน ให้พิจารณาเปรียบเทียบและเลือกใช้ราคาต่ำสุดจาก

1. ราคาจากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ นำมารวมค่าขนส่งจาก อ. เมือง ถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินถม =(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

- ค่าขนส่ง..... กม. =(2)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน รวม (1) + (2) = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

2. สืบราคาจากแหล่งซึ่งเป็นราคาที่รวมขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินที่แหล่งรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

3. บ่อถมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

- ค่าดินที่แหล่ง = $\frac{[\text{ราคาที่ดิน (บาท/ไร่)} \times (1/2)]}{(1600 \times 3) \times 1.25}$
=(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขุดเปิดหน้าบ่อถมดิน = $\frac{(0.30 \times \text{ค่าขุดเปิดหน้าดิน})}{(3 \times 1.25)}$
=(2)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร / ค่าขยายตัว =(3)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขนส่ง..... กม. =(4)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน รวม (1) + (2) + (3) + (4) = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

สูตรการคำนวณ

- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน =(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนยุบตัว (...(1).... x ค่ายุบตัว) =(2)..... บาท/ลบ.ม.
- ค่าบดทับ =(3)..... บาท/ลบ.ม.
- รวมทั้งสิ้น (2) + (3) = บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ * ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินในการจดทะเบียนนิติกรรม จากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครั้งหนึ่ง
 ** ในการคำนวณคิดขุดเปิดหน้าดินความลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร ความลึกในการขุดดินเฉลี่ย 3.00 เมตร

7.3 (3) งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน 95%)

ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน ให้พิจารณาเปรียบเทียบและเลือกใช้ราคาต่ำสุดจาก

1. ราคาจากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ นำมารวมค่าขนส่งจาก อ. เมือง ถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินถม =(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขนส่ง..... กม. =(2)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน รวม (1) + (2) = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

2. สืบราคาจากแหล่งซึ่งเป็นราคาที่รวมขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินที่แหล่งรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง = บาท/ลบ.ม. (หลวม)

3. บ่อถมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

- ค่าดินที่แหล่ง = $\frac{[\text{ราคาที่ดิน (บาท/ไร่)} \times (1/2)]}{(1600 \times 3) \times 1.25}$
=(1)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขุดเปิดหน้าบ่อถมดิน = $\frac{(0.30 \times \text{ค่าขุดเปิดหน้าดิน})}{(3 \times 1.25)}$
=(2)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร / ค่าขยายตัว =(3)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขนส่ง..... กม. =(4)..... บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน รวม (1) + (2) + (3) + (4) = บาท/ลบ.ม. (หลวม)