



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน..... กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย โทร. ๔๓๑๒๒-๓

ที่ ศธ ๖๓๙๒(๓)/ว ๐๒๓/..... วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

เรื่อง.....การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่า
น้ำมันเพิ่มเติม

เรียน.....เลขานุการคณะ ผู้อำนวยการสถาบัน สำนัก ศูนย์ กอง

เพื่อโปรดทราบและโปรดแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดเพื่อ

() ทราบ

() ทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(/) ทราบและถือปฏิบัติ

(นางสาวพิกุลทอง เมืองแก้ว)

หัวหน้างานธุรการ

แทน ผู้อำนวยการกองคลัง



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนงาน _____ กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย โทร. ๔๓๑๒๒

ที่ ศธ ๖๓๙๒(๓)/ ๐๓๖๖๗ วันที่ ๐๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

เรื่อง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายแผนงาน บริหารการเงินและทรัพย์สิน

สรุปเรื่อง ตามหนังสือที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๘ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙ กรมบัญชีกลาง ได้แจ้ง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม เนื่องจากราคาน้ำมันดีเซลมีแนวโน้มลดลงต่ำกว่า ๒๐.๐๐ บาทต่อลิตร ตามรายละเอียดปรากฏในหนังสือดังกล่าว

กฎ / ระเบียบ / ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- สามารถดูรายละเอียดหนังสือดังกล่าวได้ที่เว็บไซต์ของกองคลัง <http://finance.oop.cmu.ac.th/> ได้ที่ หนังสือเวียน / การพัสดุ/การจัดซื้อจัดจ้าง

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. เพื่อโปรดทราบ
๒. แจ้งทุกส่วนงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อทราบและถือปฏิบัติ
๓. แจ้งงานพัสดุ กองคลัง เพื่อทราบและถือปฏิบัติต่อไป

คำสั่ง

แจ้งตามเสนอ

๑๒ ก.พ. ๒๕๕๙

(ศาสตราจารย์ ดร.นพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)
รองอธิการบดีฝ่ายแผนงาน บริหารการเงินและทรัพย์สิน
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ชัญญา
(นางสาวชัญญา เยี่ยมเทศ)
เจ้าหน้าที่สำนักงาน

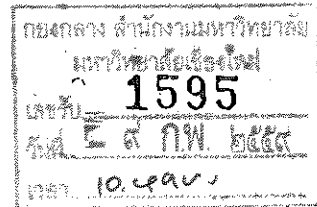
๑๐ ก.พ. ๕๙

๑๐ ก.พ. ๕๙

(นางจุฑารัตน์ ดวงฤทธิ์)
ผู้อำนวยการกองคลัง
๑๐ ก.พ. ๒๕๕๙

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๗



กรมบัญชีกลาง

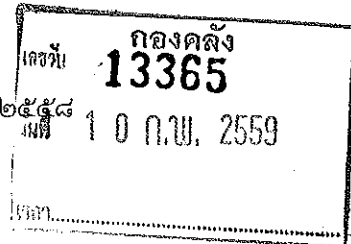
ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม
เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

อ้างถึง หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๓๙๙ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด
๒. ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา จำนวน ๑ ชุด
๓. ตารางอัตราราคางานดิน จำนวน ๑ ชุด
๔. ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน จำนวน ๑ ชุด



ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมบัญชีกลางได้แจ้งรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมัน จำนวน ๔ รายการ ได้แก่ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน และตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน สำหรับกรณีราคาน้ำมันดีเซล (โซล่า) ตั้งแต่ราคา ๒๐.๐๐ - ๖๙.๙๙ บาทต่อลิตร เพื่อใช้ประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า เนื่องจากราคาน้ำมันดีเซลมีแนวโน้มลดลงต่ำกว่า ๒๐.๐๐ บาทต่อลิตร จึงได้จัดทำตารางรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมัน จำนวน ๔ รายการดังกล่าว สำหรับกรณีราคาน้ำมันดีเซล (โซล่า) ตั้งแต่ราคา ๑๕.๐๐ - ๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร เพื่อส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ใช้ประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเพิ่มเติม ในกรณีที่ราคาน้ำมันดีเซล (โซล่า) ลดลงต่ำกว่า ๒๐.๐๐ บาทต่อลิตร ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๔

ทั้งนี้ หน่วยงานภาครัฐและผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดตารางรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันที่ได้จัดทำเพิ่มเติม ทั้ง ๔ รายการ ดังกล่าว ได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อ “ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง/ราคากลางงานก่อสร้าง”

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวชุมจิต สังข์ใหม่)

ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการเงินการคลัง
รักษาราชการแทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
กลุ่มงานพัฒนาราคากลาง
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๓๖๕



กรมบัญชีกลาง

ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี ผู้ว่าราชการจังหวัด เลขาธิการ ผู้อำนวยการ อธิการบดี หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

- อ้างถึง ๑. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๔๔ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๖
๒. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๓๘ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย CD-ROM เอกสารบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร และตารางอัตราราคางานดิน ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม ๒๕๕๘ จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ กรมบัญชีกลางได้แจ้งรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รวม ๖ รายการ ประกอบด้วย บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน และตารางอัตราราคางานปลูกหญ้า ที่ได้ทบทวนและปรับปรุงใหม่ให้สอดคล้องตามการประกาศใช้อัตราค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ ๓๐๐ บาท ต่อวัน ทั้งประเทศ และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ ได้แจ้งตารางย่อยของรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรณีราคาน้ำมันดีเซลหรือโซล่า ตั้งแต่ราคา ๒๐.๐๐-๒๔.๙๙ บาทต่อลิตร ซึ่งได้จัดทำขึ้นเพิ่มเติม จำนวน ๔ รายการ ได้แก่ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน และตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน มาเพื่อทราบและแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องใช้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

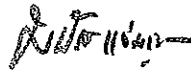
กรมบัญชีกลาง โดยคณะอนุกรรมการกำกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างได้มีมติเห็นชอบการทบทวนและปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๔ รายการ ประกอบด้วย บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร และตารางอัตราราคางานดิน ให้สอดคล้องตามสถานการณ์ทางเศรษฐกิจและค่าจ้างแรงงานที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น กรมบัญชีกลางจึงขอส่งรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ ทั้ง ๔ รายการ ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย มาเพื่อใช้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยให้ยกเลิกรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๔ รายการดังกล่าวตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และหนังสือที่อ้างถึง ๒ แล้วใช้ตามที่ได้ทบทวนและปรับปรุงใหม่ตามหนังสือแนบ

/ทั้งนี้...

ทั้งนี้ ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ทั้ง ๔ รายการดังกล่าวได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อ ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง/ราคากลางงานก่อสร้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอได้แจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบ และถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายมนัส แจ่มเวหา)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กลุ่มงานพัฒนาราคากลาง

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

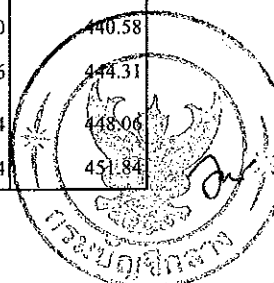
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง
รถบรรทุก ๒ ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๑๕ ตัน)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	13.12	18.36	41	111.83	156.56	81	218.60	306.05
2	14.33	20.06	42	114.50	160.29	82	221.27	309.78
3	15.54	21.76	43	117.16	164.03	83	223.94	313.52
4	16.76	23.46	44	119.83	167.76	84	226.63	317.28
5	17.97	25.16	45	122.50	171.50	85	229.29	321.01
6	19.18	26.85	46	125.18	175.25	86	231.94	324.72
7	21.07	29.49	47	127.85	178.99	87	234.62	328.47
8	23.74	33.23	48	130.51	182.72	88	237.29	332.21
9	26.40	36.97	49	133.19	186.46	89	239.95	335.93
10	29.07	40.70	50	135.86	190.20	90	242.64	339.69
11	31.74	44.44	51	138.52	193.93	91	245.31	343.44
12	34.41	48.18	52	141.19	197.66	92	247.98	347.17
13	37.08	51.92	53	143.86	201.40	93	250.63	350.88
14	39.75	55.65	54	146.53	205.14	94	253.30	354.62
15	42.42	59.39	55	149.20	208.88	95	256.00	358.40
16	45.09	63.13	56	151.87	212.62	96	258.64	362.10
17	47.76	66.86	57	154.54	216.36	97	261.31	365.84
18	50.43	70.60	58	157.20	220.08	98	264.00	369.60
19	53.10	74.34	59	159.87	223.82	99	266.67	373.33
20	55.77	78.08	60	162.55	227.56	100	269.32	377.05
21	58.44	81.81	61	165.22	231.31	101	271.99	380.79
22	61.11	85.55	62	167.89	235.05	102	274.68	384.56
23	63.78	89.29	63	170.56	238.78	103	277.35	388.30
24	66.45	93.02	64	173.22	242.51	104	280.00	392.01
25	69.12	96.76	65	175.90	246.26	105	282.67	395.74
26	71.78	100.50	66	178.56	249.99	106	285.36	399.50
27	74.45	104.23	67	181.24	253.73	107	288.02	403.23
28	77.12	107.97	68	183.90	257.46	108	290.70	406.98
29	79.79	111.71	69	186.58	261.21	109	293.36	410.70
30	82.46	115.45	70	189.25	264.94	110	296.03	414.44
31	85.13	119.19	71	191.92	268.69	111	298.72	418.21
32	87.80	122.92	72	194.59	272.42	112	301.38	421.93
33	90.47	126.66	73	197.26	276.16	113	304.06	425.68
34	93.14	130.39	74	199.91	279.88	114	306.71	429.39
35	95.81	134.14	75	202.59	283.63	115	309.37	433.12
36	98.48	137.87	76	205.26	287.36	116	312.05	436.87
37	101.15	141.61	77	207.92	291.09	117	314.70	440.58
38	103.82	145.34	78	210.59	294.83	118	317.36	444.31
39	106.49	149.08	79	213.26	298.57	119	320.04	448.06
40	109.16	152.82	80	215.93	302.31	120	322.74	451.84



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	325.40	455.56	148	397.51	556.51	175	469.59	657.43
122	328.08	459.31	149	400.17	560.24	176	472.19	661.06
123	330.71	463.00	150	402.85	563.99	177	474.90	664.86
124	333.42	466.79	151	405.46	567.64	178	477.63	668.68
125	336.09	470.52	152	408.16	571.42	179	480.25	672.36
126	338.77	474.27	153	410.79	575.11	180	482.89	676.04
127	341.41	477.97	154	413.52	578.93	181	485.53	679.75
128	344.06	481.68	155	416.18	582.65	182	488.31	683.63
129	346.73	485.42	156	418.84	586.38	183	490.97	687.36
130	349.41	489.17	157	421.52	590.13	184	493.65	691.11
131	352.10	492.95	158	424.22	593.90	185	496.21	694.70
132	354.75	496.66	159	426.83	597.56	186	498.91	698.47
133	357.42	500.38	160	429.55	601.37	187	501.62	702.26
134	360.09	504.13	161	432.19	605.06	188	504.33	706.07
135	362.79	507.90	162	434.83	608.77	189	506.93	709.71
136	365.43	511.60	163	437.49	612.49	190	509.67	713.54
137	368.08	515.31	164	440.16	616.23	191	512.29	717.21
138	370.82	519.14	165	442.85	619.98	192	514.92	720.89
139	373.43	522.80	166	445.54	623.76	193	517.70	724.77
140	376.12	526.57	167	448.25	627.55	194	520.34	728.48
141	378.76	530.26	168	450.86	631.21	195	523.00	732.20
142	381.48	534.07	169	453.60	635.03	196	525.67	735.94
143	384.14	537.80	170	456.23	638.73	197	528.35	739.69
144	386.82	541.55	171	458.88	642.44	198	531.04	743.45
145	389.43	545.21	172	461.54	646.16	199	533.59	747.03
146	392.14	548.99	173	464.22	649.90	200	536.30	750.82
147	394.78	552.69	174	466.90	653.66	201- 2.68 3.75		
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม. ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

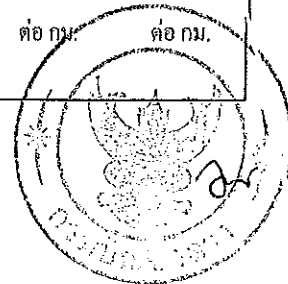
2.68 บาท/ตัน

3.75 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งสูงสุดด้วยอัตราค่าขนส่งต่อกัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

15.50 บาท/ลิตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	13.16	18.42	41	113.38	158.73	81	221.66	310.33
2	14.41	20.17	42	116.08	162.52	82	224.37	314.12
3	15.66	21.92	43	118.79	166.30	83	227.08	317.91
4	16.91	23.67	44	121.49	170.09	84	229.80	321.72
5	18.16	25.42	45	124.20	173.88	85	232.50	325.50
6	19.41	27.17	46	126.91	177.68	86	235.19	329.27
7	21.33	29.86	47	129.62	181.47	87	237.91	333.07
8	24.04	33.65	48	132.33	185.26	88	240.61	336.86
9	26.74	37.44	49	135.04	189.05	89	243.31	340.64
10	29.45	41.23	50	137.74	192.84	90	246.04	344.45
11	32.16	45.02	51	140.45	196.63	91	248.75	348.25
12	34.87	48.81	52	143.15	200.42	92	251.45	352.03
13	37.57	52.60	53	145.86	204.20	93	254.14	355.80
14	40.28	56.39	54	148.57	208.00	94	256.85	359.60
15	42.99	60.18	55	151.28	211.79	95	259.59	363.42
16	45.70	63.97	56	153.99	215.58	96	262.27	367.18
17	48.40	67.76	57	156.69	219.37	97	264.98	370.97
18	51.11	71.55	58	159.39	223.15	98	267.70	374.78
19	53.82	75.34	59	162.10	226.94	99	270.41	378.57
20	56.52	79.13	60	164.81	230.74	100	273.10	382.34
21	59.23	82.92	61	167.53	234.54	101	275.81	386.13
22	61.94	86.71	62	170.23	238.33	102	278.54	389.95
23	64.65	90.50	63	172.94	242.11	103	281.24	393.74
24	67.35	94.29	64	175.64	245.90	104	283.93	397.51
25	70.06	98.08	65	178.36	249.70	105	286.64	401.29
26	72.77	101.87	66	181.06	253.48	106	289.36	405.11
27	75.47	105.66	67	183.77	257.27	107	292.06	408.89
28	78.18	109.45	68	186.47	261.06	108	294.78	412.69
29	80.89	113.24	69	189.18	264.86	109	297.47	416.46
30	83.59	117.03	70	191.89	268.65	110	300.18	420.26
31	86.30	120.83	71	194.60	272.44	111	302.91	424.08
32	89.01	124.61	72	197.31	276.23	112	305.61	427.86
33	91.72	128.41	73	200.01	280.02	113	308.33	431.66
34	94.42	132.19	74	202.71	283.79	114	311.01	435.42
35	97.13	135.99	75	205.43	287.60	115	313.72	439.20
36	99.84	139.78	76	208.13	291.38	116	316.44	443.01
37	102.55	143.56	77	210.83	295.17	117	319.12	446.77
38	105.25	147.35	78	213.54	298.95	118	321.82	450.55
39	107.96	151.14	79	216.25	302.75	119	324.54	454.36
40	110.67	154.94	80	218.96	306.54	120	327.27	458.18



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถมบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	329.97	461.96	148	403.10	564.34	175	476.20	666.69
122	332.69	465.76	149	405.80	568.12	176	478.83	670.37
123	335.36	469.50	150	408.52	571.92	177	481.59	674.22
124	338.10	473.34	151	411.16	575.63	178	484.35	678.10
125	340.81	477.13	152	413.90	579.46	179	487.02	681.82
126	343.53	480.94	153	416.57	583.20	180	489.69	685.56
127	346.20	484.68	154	419.34	587.07	181	492.37	689.32
128	348.89	488.45	155	422.03	590.84	182	495.18	693.26
129	351.60	492.24	156	424.74	594.63	183	497.89	697.04
130	354.32	496.05	157	427.46	598.44	184	500.60	700.84
131	357.05	499.87	158	430.19	602.26	185	503.20	704.48
132	359.74	503.64	159	432.84	605.97	186	505.93	708.31
133	362.44	507.42	160	435.59	609.83	187	508.68	712.15
134	365.16	511.22	161	438.27	613.57	188	511.44	716.01
135	367.89	515.04	162	440.95	617.33	189	514.07	719.70
136	370.56	518.79	163	443.65	621.11	190	516.85	723.59
137	373.25	522.56	164	446.36	624.90	191	519.51	727.31
138	376.03	526.44	165	449.08	628.71	192	522.18	731.05
139	378.68	530.15	166	451.81	632.54	193	524.99	734.98
140	381.41	533.97	167	454.56	636.38	194	527.67	738.74
141	384.08	537.72	168	457.21	640.10	195	530.37	742.52
142	386.84	541.58	169	459.98	643.97	196	533.07	746.30
143	389.55	545.36	170	462.66	647.72	197	535.79	750.11
144	392.26	549.16	171	465.34	651.48	198	538.52	753.92
145	394.91	552.88	172	468.04	655.26	199	541.11	757.55
146	397.65	556.71	173	470.75	659.05	200	543.85	761.39
147	400.33	560.46	174	473.47	662.86			

201-	2.72	3.81
1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

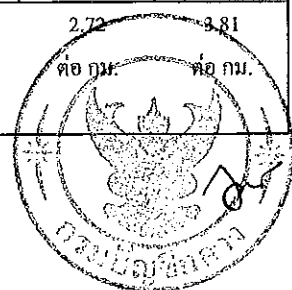
2.72 บาท/ตัน

3.81 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

16.50 บาท/ลิตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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	13.23	18.52	41	116.48	163.07	81	227.78	318.90
2	14.56	20.38	42	119.26	166.96	82	230.57	322.79
3	15.88	22.24	43	122.04	170.85	83	233.35	326.68
4	17.21	24.09	44	124.82	174.75	84	236.15	330.61
5	18.54	25.95	45	127.60	178.64	85	238.92	334.49
6	19.86	27.81	46	130.39	182.54	86	241.69	338.37
7	21.86	30.60	47	133.17	186.44	87	244.48	342.27
8	24.64	34.50	48	135.95	190.34	88	247.26	346.17
9	27.42	38.39	49	138.74	194.23	89	250.04	350.05
10	30.21	42.29	50	141.52	198.13	90	252.84	353.97
11	32.99	46.19	51	144.30	202.03	91	255.62	357.87
12	35.77	50.08	52	147.08	205.92	92	258.40	361.76
13	38.56	53.98	53	149.86	209.81	93	261.17	365.64
14	41.34	57.87	54	152.65	213.71	94	263.96	369.54
15	44.12	61.77	55	155.43	217.61	95	266.76	373.47
16	46.90	65.67	56	158.22	221.51	96	269.52	377.33
17	49.69	69.56	57	161.00	225.40	97	272.30	381.23
18	52.47	73.46	58	163.78	229.29	98	275.10	385.15
19	55.25	77.35	59	166.56	233.18	99	277.89	389.04
20	58.03	81.25	60	169.35	237.08	100	280.65	392.92
21	60.82	85.14	61	172.14	240.99	101	283.44	396.81
22	63.60	89.04	62	174.92	244.88	102	286.24	400.74
23	66.38	92.94	63	177.70	248.78	103	289.03	404.64
24	69.17	96.83	64	180.48	252.67	104	291.79	408.51
25	71.95	100.73	65	183.27	256.58	105	294.57	412.40
26	74.73	104.62	66	186.04	260.46	106	297.37	416.32
27	77.51	108.52	67	188.83	264.36	107	300.15	420.21
28	80.30	112.42	68	191.61	268.25	108	302.94	424.12
29	83.08	116.31	69	194.40	272.16	109	305.71	427.99
30	85.86	120.21	70	197.18	276.05	110	308.50	431.89
31	88.65	124.10	71	199.97	279.95	111	311.30	435.82
32	91.43	128.00	72	202.75	283.84	112	314.07	439.70
33	94.21	131.90	73	205.53	287.74	113	316.87	443.61
34	96.99	135.79	74	208.30	291.62	114	319.63	447.48
35	99.78	139.69	75	211.09	295.53	115	322.41	451.37
36	102.56	143.58	76	213.87	299.42	116	325.20	455.28
37	105.34	147.48	77	216.65	303.31	117	327.96	459.15
38	108.12	151.37	78	219.43	307.21	118	330.74	463.03
39	110.91	155.27	79	222.22	311.10	119	333.53	466.94
40	113.69	159.17	80	225.00	315.00	120	336.34	470.85

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ สีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	339.11	474.76	148	414.28	579.99	175	489.43	685.20
122	341.90	478.66	149	417.06	583.88	176	492.13	688.99
123	344.65	482.51	150	419.85	587.79	177	494.96	692.95
124	347.47	486.46	151	422.57	591.60	178	497.80	696.93
125	350.25	490.35	152	425.39	595.54	179	500.54	700.76
126	353.05	494.27	153	428.13	599.38	180	503.29	704.60
127	355.80	498.12	154	430.97	603.36	181	506.05	708.46
128	358.56	501.99	155	433.74	607.24	182	508.93	712.51
129	361.35	505.88	156	436.52	611.13	183	511.71	716.40
130	364.14	509.80	157	439.32	615.04	184	514.50	720.30
131	366.95	513.73	158	442.12	618.97	185	517.18	724.05
132	369.71	517.60	159	444.85	622.79	186	519.99	727.98
133	372.49	521.49	160	447.68	626.75	187	522.81	731.93
134	375.28	525.39	161	450.43	630.60	188	525.64	735.90
135	378.09	529.32	162	453.19	634.47	189	528.35	739.70
136	380.84	533.18	163	455.97	638.35	190	531.21	743.69
137	383.61	537.05	164	458.75	642.25	191	533.94	747.52
138	386.46	541.04	165	461.55	646.16	192	536.68	751.36
139	389.18	544.85	166	464.35	650.10	193	539.57	755.40
140	391.99	548.78	167	467.17	654.04	194	542.33	759.26
141	394.74	552.63	168	469.90	657.87	195	545.10	763.14
142	397.57	556.60	169	472.75	661.85	196	547.88	767.04
143	400.35	560.49	170	475.50	665.70	197	550.67	770.94
144	403.14	564.40	171	478.26	669.57	198	553.48	774.87
145	405.87	568.21	172	481.04	673.45	199	556.14	778.60
146	408.68	572.16	173	483.82	677.35	200	558.96	782.55
147	411.44	576.01	174	486.62	681.27	201- 2.79 3.91 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

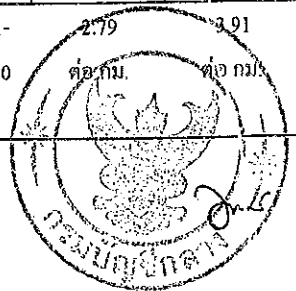
2.79 บาท/ตัน

3.91 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

18.50 บาท/ลิตร

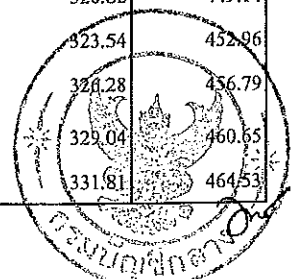


ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	13.19	18.47	41	114.93	160.90	81	224.72	314.61
2	14.48	20.27	42	117.67	164.74	82	227.47	318.46
3	15.77	22.08	43	120.41	168.58	83	230.21	322.30
4	17.06	23.88	44	123.16	172.42	84	232.98	326.17
5	18.35	25.69	45	125.90	176.26	85	235.71	330.00
6	19.64	27.49	46	128.65	180.11	86	238.44	333.82
7	21.60	30.23	47	131.40	183.96	87	241.19	337.67
8	24.34	34.08	48	134.14	187.80	88	243.94	341.51
9	27.08	37.92	49	136.89	191.64	89	246.68	345.35
10	29.83	41.76	50	139.63	195.49	90	249.44	349.21
11	32.58	45.61	51	142.38	199.33	91	252.19	353.06
12	35.32	49.45	52	145.12	203.17	92	254.93	356.90
13	38.07	53.29	53	147.86	207.01	93	257.66	360.72
14	40.81	57.13	54	150.61	210.85	94	260.40	364.57
15	43.55	60.98	55	153.36	214.70	95	263.17	368.44
16	46.30	64.82	56	156.10	218.54	96	265.90	372.26
17	49.04	68.66	57	158.85	222.38	97	268.64	376.10
18	51.79	72.50	58	161.58	226.22	98	271.40	379.96
19	54.53	76.35	59	164.33	230.06	99	274.15	383.81
20	57.28	80.19	60	167.08	233.91	100	276.88	387.63
21	60.02	84.03	61	169.83	237.77	101	279.62	391.47
22	62.77	87.88	62	172.57	241.60	102	282.39	395.34
23	65.51	91.72	63	175.32	245.44	103	285.14	399.19
24	68.26	95.56	64	178.06	249.28	104	287.86	403.01
25	71.00	99.41	65	180.81	253.14	105	290.60	406.85
26	73.75	103.25	66	183.55	256.97	106	293.37	410.71
27	76.49	107.09	67	186.30	260.82	107	296.11	414.55
28	79.24	110.94	68	189.04	264.65	108	298.86	418.41
29	81.98	114.78	69	191.79	268.51	109	301.59	422.23
30	84.73	118.62	70	194.53	272.35	110	304.34	426.08
31	87.48	122.47	71	197.29	276.20	111	307.11	429.95
32	90.22	126.30	72	200.03	280.04	112	309.84	433.78
33	92.97	130.15	73	202.77	283.88	113	312.60	437.64
34	95.71	133.99	74	205.50	287.70	114	315.32	441.45
35	98.46	137.84	75	208.26	291.56	115	318.06	445.29
36	101.20	141.68	76	211.00	295.40	116	320.82	449.14
37	103.94	145.52	77	213.74	299.24	117	323.54	452.96
38	106.69	149.36	78	216.49	303.08	118	326.28	456.79
39	109.43	153.21	79	219.23	306.92	119	329.04	460.65
40	112.18	157.05	80	221.98	310.77	120	331.81	464.53



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ สีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	334.54	468.36	148	408.69	572.17	175	482.81	675.94
122	337.29	472.21	149	411.43	576.00	176	485.48	679.68
123	340.01	476.01	150	414.18	579.86	177	488.28	683.59
124	342.79	479.90	151	416.87	583.61	178	491.08	687.51
125	345.53	483.74	152	419.64	587.50	179	493.78	691.29
126	348.29	487.60	153	422.35	591.29	180	496.49	695.08
127	351.00	491.40	154	425.16	595.22	181	499.21	698.89
128	353.73	495.22	155	427.89	599.04	182	502.06	702.88
129	356.47	499.06	156	430.63	602.88	183	504.80	706.72
130	359.23	502.92	157	433.39	606.74	184	507.55	710.57
131	362.00	506.80	158	436.15	610.62	185	510.19	714.27
132	364.73	510.62	159	438.84	614.38	186	512.96	718.15
133	367.47	514.45	160	441.64	618.29	187	515.74	722.04
134	370.22	518.31	161	444.35	622.09	188	518.54	725.95
135	372.99	522.18	162	447.07	625.90	189	521.21	729.70
136	375.70	525.98	163	449.81	629.73	190	524.03	733.64
137	378.43	529.80	164	452.55	633.58	191	526.72	737.41
138	381.24	533.74	165	455.31	637.44	192	529.43	741.20
139	383.93	537.50	166	458.08	641.32	193	532.28	745.19
140	386.70	541.38	167	460.87	645.21	194	535.00	749.00
141	389.41	545.17	168	463.56	648.98	195	537.74	752.83
142	392.21	549.09	169	466.36	652.91	196	540.48	756.67
143	394.95	552.93	170	469.08	656.71	197	543.23	760.52
144	397.70	556.78	171	471.80	660.53	198	546.00	764.39
145	400.39	560.55	172	474.54	664.36	199	548.63	768.08
146	403.17	564.44	173	477.29	668.20	200	551.41	771.97
147	405.88	568.24	174	480.05	672.06	201- 2.76 3.86 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @ 		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.76 บาท/ตัน

3.86 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อดัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

17.50 บาท/ลิตร

ตารางคำนวณส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ คิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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	13.27	18.58	41	118.02	165.23	81	230.84	323.18
2	14.63	20.49	42	120.84	169.18	82	233.66	327.13
3	16.00	22.40	43	123.66	173.13	83	236.48	331.07
4	17.36	24.30	44	126.48	177.07	84	239.32	335.05
5	18.72	26.21	45	129.30	181.02	85	242.13	338.99
6	20.09	28.12	46	132.13	184.98	86	244.94	342.92
7	22.12	30.97	47	134.95	188.93	87	247.77	346.87
8	24.94	34.92	48	137.77	192.88	88	250.59	350.82
9	27.76	38.87	49	140.59	196.83	89	253.40	354.76
10	30.59	42.82	50	143.41	200.78	90	256.24	358.73
11	33.41	46.77	51	146.23	204.72	91	259.06	362.69
12	36.23	50.72	52	149.05	208.67	92	261.88	366.63
13	39.05	54.67	53	151.87	212.61	93	264.68	370.56
14	41.87	58.61	54	154.69	216.56	94	267.51	374.51
15	44.69	62.56	55	157.51	220.52	95	270.35	378.49
16	47.51	66.51	56	160.33	224.47	96	273.15	382.41
17	50.33	70.46	57	163.15	228.41	97	275.97	386.36
18	53.15	74.41	58	165.97	232.35	98	278.81	390.33
19	55.97	78.36	59	168.79	236.30	99	281.63	394.28
20	58.79	82.31	60	171.61	240.26	100	284.43	398.20
21	61.61	86.25	61	174.44	244.22	101	287.25	402.16
22	64.43	90.20	62	177.26	248.16	102	290.10	406.13
23	67.25	94.15	63	180.08	252.11	103	292.92	410.09
24	70.07	98.10	64	182.89	256.05	104	295.72	414.01
25	72.89	102.05	65	185.72	260.01	105	298.54	417.95
26	75.71	106.00	66	188.54	263.95	106	301.38	421.93
27	78.53	109.95	67	191.36	267.90	107	304.19	425.87
28	81.36	113.90	68	194.18	271.85	108	307.02	429.83
29	84.18	117.85	69	197.00	275.81	109	309.83	433.76
30	86.99	121.79	70	199.82	279.75	110	312.65	437.71
31	89.82	125.74	71	202.65	283.71	111	315.49	441.69
32	92.64	129.69	72	205.47	287.65	112	318.30	445.63
33	95.46	133.64	73	208.29	291.60	113	321.13	449.59
34	98.28	137.59	74	211.09	295.53	114	323.93	453.51
35	101.10	141.54	75	213.93	299.50	115	326.75	457.45
36	103.92	145.49	76	216.74	303.44	116	329.58	461.41
37	106.74	149.44	77	219.56	307.38	117	332.38	465.33
38	109.56	153.38	78	222.38	311.33	118	335.20	469.27
39	112.38	157.33	79	225.20	315.28	119	338.03	473.24
40	115.20	161.29	80	228.02	319.23	120	340.87	477.22

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ตัน(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	343.69	481.16	148	419.87	587.82	175	496.04	694.45
122	346.51	485.12	149	422.69	591.76	176	498.78	698.29
123	349.30	489.02	150	425.52	595.72	177	501.65	702.31
124	352.16	493.02	151	428.27	599.58	178	504.53	706.34
125	354.97	496.96	152	431.13	603.58	179	507.30	710.22
126	357.81	500.93	153	433.91	607.48	180	510.09	714.12
127	360.60	504.84	154	436.79	611.51	181	512.88	718.04
128	363.40	508.76	155	439.60	615.44	182	515.81	722.13
129	366.22	512.71	156	442.42	619.38	183	518.63	726.08
130	369.05	516.67	157	445.25	623.35	184	521.45	730.03
131	371.90	520.66	158	448.09	627.33	185	524.17	733.83
132	374.70	524.58	159	450.86	631.20	186	527.01	737.82
133	377.51	528.52	160	453.73	635.22	187	529.87	741.82
134	380.34	532.48	161	456.51	639.12	188	532.74	745.84
135	383.19	536.46	162	459.31	643.04	189	535.49	749.69
136	385.98	540.37	163	462.12	646.97	190	538.39	753.74
137	388.78	544.29	164	464.95	650.92	191	541.16	757.62
138	391.67	548.34	165	467.78	654.89	192	543.94	761.51
139	394.43	552.20	166	470.62	658.87	193	546.86	765.60
140	397.28	556.19	167	473.48	662.88	194	549.66	769.52
141	400.06	560.09	168	476.25	666.75	195	552.47	773.46
142	402.94	564.11	169	479.13	670.79	196	555.29	777.40
143	405.75	568.05	170	481.92	674.69	197	558.12	781.36
144	408.58	572.01	171	484.72	678.61	198	560.96	785.34
145	411.35	575.88	172	487.54	682.55	199	563.66	789.13
146	414.20	579.88	173	490.36	686.50	200	566.52	793.13
147	416.99	583.79	174	493.19	690.47	201- 2.84 3.97 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

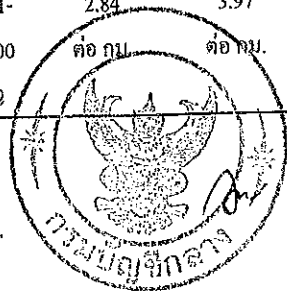
2.84 บาท/ตัน

3.97 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

19.50 บาท/ลิตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง
รถบรรทุก ๑๐ ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๒๕ ตัน)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รอบรถทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

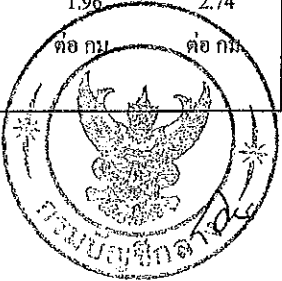
ราคามันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	7.59	10.63	41	81.13	113.59	81	159.11	222.75
2	8.88	12.43	42	83.08	116.32	82	160.96	225.34
3	10.17	14.24	43	85.02	119.03	83	162.93	228.10
4	11.46	16.04	44	86.98	121.77	84	164.92	230.88
5	12.74	17.84	45	88.92	124.48	85	166.91	233.68
6	14.03	19.64	46	90.87	127.22	86	168.80	236.32
7	15.32	21.44	47	92.81	129.93	87	170.69	238.97
8	16.84	23.58	48	94.76	132.67	88	172.72	241.81
9	18.79	26.31	49	96.70	135.37	89	174.63	244.48
10	20.74	29.03	50	98.64	138.10	90	176.55	247.17
11	22.68	31.76	51	100.61	140.85	91	178.62	250.06
12	24.63	34.48	52	102.54	143.55	92	180.55	252.77
13	26.58	37.21	53	104.49	146.28	93	182.50	255.50
14	28.53	39.94	54	106.45	149.04	94	184.46	258.24
15	30.47	42.66	55	108.38	151.74	95	186.27	260.77
16	32.42	45.39	56	110.33	154.46	96	188.24	263.54
17	34.37	48.12	57	112.29	157.20	97	190.22	266.31
18	36.32	50.84	58	114.26	159.97	98	192.21	269.10
19	38.27	53.58	59	116.19	162.67	99	194.22	271.91
20	40.22	56.30	60	118.14	165.39	100	196.06	274.49
21	42.16	59.02	61	120.09	168.13	101	198.08	277.32
22	44.11	61.76	62	122.07	170.89	102	199.94	279.92
23	46.05	64.48	63	123.99	173.58	103	201.98	282.78
24	48.01	67.21	64	125.92	176.28	104	203.86	285.40
25	49.96	69.94	65	127.86	179.00	105	205.92	288.29
26	51.90	72.67	66	129.82	181.74	106	207.80	290.93
27	53.85	75.40	67	131.79	184.50	107	209.70	293.57
28	55.80	78.13	68	133.69	187.17	108	211.59	296.23
29	57.74	80.83	69	135.69	189.96	109	213.70	299.18
30	59.70	83.58	70	137.62	192.66	110	215.61	301.86
31	61.63	86.29	71	139.56	195.38	111	217.53	304.55
32	63.59	89.03	72	141.51	198.11	112	219.46	307.25
33	65.54	91.76	73	143.47	200.86	113	221.40	309.95
34	67.50	94.49	74	145.44	203.62	114	223.34	312.67
35	69.43	97.20	75	147.34	206.27	115	225.29	315.40
36	71.38	99.94	76	149.34	209.07	116	227.24	318.14
37	73.34	102.67	77	151.25	211.75	117	229.21	320.89
38	75.29	105.40	78	153.17	214.44	118	231.18	323.63
39	77.24	108.13	79	155.21	217.29	119	233.16	326.43
40	79.17	110.84	80	157.15	220.01	120	235.15	329.21

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	236.90	331.67	148	289.58	405.42	175	342.37	479.32
122	238.91	334.47	149	291.46	408.04	176	344.39	482.15
123	240.92	337.29	150	293.71	411.20	177	346.42	484.99
124	242.94	340.12	151	295.60	413.84	178	347.93	487.10
125	244.71	342.59	152	297.49	416.49	179	349.96	489.95
126	246.74	345.44	153	299.39	419.14	180	352.01	492.81
127	248.79	348.31	154	301.29	421.80	181	354.05	495.68
128	250.57	350.80	155	303.19	424.47	182	356.11	498.55
129	252.63	353.69	156	305.10	427.14	183	358.17	501.44
130	254.71	356.59	157	307.02	429.82	184	359.68	503.55
131	256.50	359.10	158	309.35	433.09	185	361.75	506.45
132	258.59	362.02	159	311.28	435.79	186	363.83	509.36
133	260.39	364.55	160	313.21	438.50	187	365.92	512.29
134	262.50	367.50	161	315.15	441.21	188	367.43	514.40
135	264.31	370.03	162	317.10	443.94	189	369.52	517.33
136	266.12	372.57	163	319.05	446.66	190	371.62	520.27
137	268.25	375.56	164	321.00	449.40	191	373.74	523.23
138	270.08	378.11	165	322.96	452.14	192	375.24	525.34
139	272.23	381.12	166	324.93	454.90	193	377.36	528.31
140	274.06	383.69	167	326.90	457.66	194	379.49	531.29
141	275.90	386.26	168	328.87	460.42	195	381.63	534.28
142	278.08	389.31	169	330.38	462.53	196	383.14	536.39
143	279.93	391.90	170	332.37	465.31	197	385.29	539.40
144	281.78	394.49	171	334.35	468.10	198	387.44	542.42
145	283.98	397.58	172	336.35	470.89	199	388.95	544.53
146	285.85	400.19	173	338.35	473.69	200	391.12	547.56
147	287.71	402.80	174	340.36	476.50	201- 1.96 2.74 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @ 		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.96 บาท/ตัน

2.74 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

15.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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	7.63	10.68	41	82.63	115.68	81	162.05	226.88
2	8.95	12.53	42	84.61	118.46	82	163.94	229.52
3	10.28	14.39	43	86.59	121.22	83	165.95	232.33
4	11.60	16.24	44	88.58	124.01	84	167.97	235.16
5	12.93	18.10	45	90.55	126.77	85	170.01	238.01
6	14.25	19.95	46	92.55	129.57	86	171.93	240.70
7	15.57	21.80	47	94.52	132.33	87	173.86	243.40
8	17.13	23.98	48	96.51	135.12	88	175.92	246.29
9	19.12	26.76	49	98.48	137.87	89	177.87	249.02
10	21.10	29.54	50	100.46	140.65	90	179.82	251.75
11	23.08	32.32	51	102.46	143.45	91	181.93	254.70
12	25.07	35.09	52	104.43	146.20	92	183.90	257.46
13	27.05	37.87	53	106.42	148.98	93	185.89	260.24
14	29.04	40.65	54	108.42	151.79	94	187.88	263.03
15	31.02	43.43	55	110.39	154.54	95	189.73	265.62
16	33.01	46.21	56	112.37	157.31	96	191.73	268.43
17	34.99	48.98	57	114.36	160.11	97	193.75	271.25
18	36.97	51.76	58	116.37	162.92	98	195.78	274.09
19	38.96	54.54	59	118.34	165.67	99	197.82	276.95
20	40.94	57.32	60	120.32	168.45	100	199.70	279.58
21	42.92	60.09	61	122.31	171.24	101	201.76	282.47
22	44.92	62.88	62	124.32	174.05	102	203.66	285.12
23	46.89	65.65	63	126.28	176.79	103	205.73	288.03
24	48.88	68.43	64	128.25	179.55	104	207.64	290.70
25	50.87	71.22	65	130.23	182.32	105	209.74	293.64
26	52.85	73.99	66	132.22	185.11	106	211.66	296.33
27	54.84	76.77	67	134.23	187.92	107	213.59	299.03
28	56.82	79.55	68	136.17	190.63	108	215.53	301.74
29	58.79	82.31	69	138.20	193.48	109	217.67	304.73
30	60.79	85.11	70	140.16	196.23	110	219.62	307.46
31	62.76	87.87	71	142.14	199.00	111	221.57	310.20
32	64.76	90.66	72	144.13	201.78	112	223.54	312.95
33	66.74	93.44	73	146.13	204.58	113	225.51	315.71
34	68.73	96.23	74	148.14	207.39	114	227.49	318.48
35	70.70	98.98	75	150.07	210.09	115	229.47	321.26
36	72.69	101.77	76	152.10	212.94	116	231.47	324.05
37	74.68	104.56	77	154.05	215.67	117	233.47	326.85
38	76.67	107.34	78	156.01	218.41	118	235.48	329.67
39	78.66	110.12	79	158.08	221.32	119	237.49	332.49
40	80.63	112.88	80	160.06	224.09	120	239.52	335.33

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	241.31	337.83	148	294.97	412.96	175	348.74	488.24
122	243.35	340.69	149	296.88	415.64	176	350.80	491.12
123	245.40	343.56	150	299.17	418.84	177	352.86	494.01
124	247.45	346.44	151	301.10	421.54	178	354.41	496.17
125	249.26	348.96	152	303.03	424.24	179	356.48	499.07
126	251.33	351.86	153	304.96	426.94	180	358.56	501.98
127	253.41	354.78	154	306.89	429.65	181	360.64	504.90
128	255.23	357.32	155	308.84	432.37	182	362.74	507.83
129	257.33	360.26	156	310.78	435.09	183	364.84	510.77
130	259.44	363.21	157	312.73	437.82	184	366.38	512.93
131	261.27	365.77	158	315.10	441.14	185	368.49	515.88
132	263.39	368.75	159	317.07	443.90	186	370.60	518.84
133	265.23	371.32	160	319.04	446.65	187	372.73	521.82
134	267.37	374.32	161	321.01	449.42	188	374.27	523.98
135	269.22	376.91	162	322.99	452.19	189	376.40	526.96
136	271.07	379.50	163	324.98	454.97	190	378.54	529.96
137	273.24	382.54	164	326.97	457.76	191	380.69	532.96
138	275.10	385.14	165	328.97	460.55	192	382.23	535.13
139	277.29	388.20	166	330.97	463.36	193	384.39	538.15
140	279.16	390.82	167	332.98	466.17	194	386.56	541.18
141	281.03	393.44	168	334.99	468.99	195	388.73	544.22
142	283.25	396.55	169	336.53	471.15	196	390.27	546.38
143	285.13	399.18	170	338.55	473.97	197	392.46	549.44
144	287.02	401.83	171	340.58	476.81	198	394.65	552.51
145	289.26	404.97	172	342.61	479.65	199	396.19	554.67
146	291.16	407.63	173	344.65	482.51	200	398.40	557.76
147	293.06	410.29	174	346.69	485.37	201- 1.99 2.79 1000 ต่อ.ค.ม. ต่อ.ค.ม. @ กรมโยธาธิการ		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

1.99 บาท/ตัน

2.79 บาท/ลบ.ม.

16.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

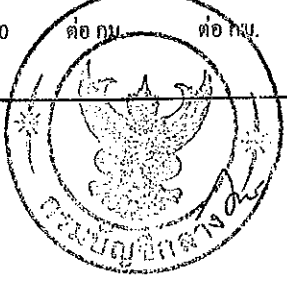
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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	7.67	10.73	41	84.12	117.77	81	165.00	231.00
2	9.03	12.64	42	86.14	120.60	82	166.93	233.70
3	10.39	14.54	43	88.15	123.41	83	168.97	236.56
4	11.75	16.45	44	90.18	126.25	84	171.03	239.44
5	13.11	18.35	45	92.19	129.07	85	173.10	242.34
6	14.47	20.25	46	94.22	131.91	86	175.06	245.08
7	15.83	22.16	47	96.23	134.72	87	177.02	247.83
8	17.42	24.39	48	98.26	137.56	88	179.13	250.78
9	19.45	27.22	49	100.26	140.37	89	181.11	253.55
10	21.47	30.05	50	102.28	143.19	90	183.10	256.34
11	23.49	32.88	51	104.32	146.05	91	185.24	259.34
12	25.50	35.71	52	106.32	148.85	92	187.25	262.15
13	27.53	38.54	53	108.35	151.69	93	189.27	264.98
14	29.55	41.37	54	110.39	154.54	94	191.30	267.82
15	31.57	44.19	55	112.39	157.34	95	193.18	270.46
16	33.59	47.02	56	114.40	160.17	96	195.23	273.32
17	35.61	49.85	57	116.44	163.01	97	197.28	276.20
18	37.63	52.68	58	118.48	165.88	98	199.35	279.09
19	39.65	55.51	59	120.49	168.68	99	201.43	282.00
20	41.67	58.34	60	122.50	171.50	100	203.34	284.68
21	43.69	61.16	61	124.53	174.35	101	205.44	287.61
22	45.72	64.00	62	126.58	177.21	102	207.37	290.31
23	47.73	66.82	63	128.57	180.00	103	209.48	293.28
24	49.75	69.66	64	130.58	182.81	104	211.43	296.00
25	51.78	72.49	65	132.59	185.63	105	213.56	298.99
26	53.80	75.32	66	134.62	188.47	106	215.52	301.73
27	55.82	78.15	67	136.67	191.33	107	217.49	304.48
28	57.84	80.98	68	138.64	194.10	108	219.46	307.24
29	59.85	83.79	69	140.71	197.00	109	221.63	310.29
30	61.88	86.63	70	142.71	199.80	110	223.62	313.07
31	63.89	89.45	71	144.72	202.61	111	225.61	315.86
32	65.92	92.29	72	146.75	205.45	112	227.61	318.65
33	67.94	95.12	73	148.78	208.30	113	229.62	321.47
34	69.97	97.96	74	150.83	211.16	114	231.64	324.29
35	71.98	100.77	75	152.80	213.91	115	233.66	327.12
36	74.00	103.61	76	154.87	216.82	116	235.69	329.96
37	76.03	106.44	77	156.85	219.59	117	237.73	332.82
38	78.06	109.28	78	158.85	222.39	118	239.77	335.68
39	80.07	112.10	79	160.96	225.34	119	241.83	338.56
40	82.09	114.92	80	162.98	228.17	120	243.89	341.44

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ พืชทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	245.71	344.00	148	300.36	420.50	175	355.11	497.16
122	247.79	346.91	149	302.31	423.23	176	357.21	500.09
123	249.87	349.82	150	304.63	426.49	177	359.31	503.03
124	251.97	352.76	151	306.59	429.23	178	360.89	505.24
125	253.81	355.33	152	308.56	431.98	179	363.00	508.19
126	255.92	358.28	153	310.53	434.74	180	365.11	511.15
127	258.04	361.25	154	312.50	437.50	181	367.23	514.12
128	259.89	363.85	155	314.48	440.27	182	369.36	517.10
129	262.02	366.83	156	316.46	443.04	183	371.50	520.10
130	264.17	369.84	157	318.45	445.82	184	373.08	522.31
131	266.04	372.45	158	320.85	449.20	185	375.22	525.31
132	268.20	375.48	159	322.86	452.00	186	377.37	528.32
133	270.07	378.10	160	324.86	454.81	187	379.53	531.35
134	272.25	381.15	161	326.87	457.62	188	381.11	533.56
135	274.14	383.79	162	328.89	460.45	189	383.28	536.59
136	276.02	386.43	163	330.91	463.28	190	385.46	539.64
137	278.23	389.52	164	332.94	466.12	191	387.64	542.70
138	280.12	392.17	165	334.97	468.96	192	389.22	544.91
139	282.35	395.29	166	337.01	471.82	193	391.41	547.98
140	284.25	397.96	167	339.06	474.68	194	393.62	551.06
141	286.16	400.63	168	341.11	477.55	195	395.83	554.16
142	288.42	403.78	169	342.69	479.76	196	397.41	556.37
143	290.34	406.47	170	344.74	482.64	197	399.63	559.48
144	292.26	409.16	171	346.80	485.52	198	401.86	562.60
145	294.54	412.36	172	348.87	488.42	199	403.44	564.81
146	296.48	415.07	173	350.95	491.32	200	405.68	567.95
147	298.42	417.78	174	353.03	494.24	201- 2.03 2.84 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @ 		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.03 บาท/ตัน

2.84 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

17.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร (ราคาคู่มือจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	7.70	10.78	41	85.61	119.86	81	167.95	235.13
2	9.10	12.74	42	87.67	122.74	82	169.91	237.87
3	10.50	14.69	43	89.72	125.60	83	171.99	240.79
4	11.89	16.65	44	91.78	128.49	84	174.09	243.72
5	13.29	18.60	45	93.83	131.36	85	176.20	246.68
6	14.68	20.56	46	95.90	134.25	86	178.19	249.47
7	16.08	22.51	47	97.94	137.12	87	180.19	252.27
8	17.71	24.80	48	100.01	140.01	88	182.33	255.26
9	19.77	27.68	49	102.05	142.86	89	184.35	258.09
10	21.83	30.56	50	104.10	145.74	90	186.38	260.93
11	23.89	33.44	51	106.17	148.64	91	188.55	263.97
12	25.94	36.32	52	108.22	151.50	92	190.60	266.84
13	28.00	39.20	53	110.28	154.39	93	192.66	269.72
14	30.06	42.08	54	112.35	157.29	94	194.72	272.61
15	32.11	44.96	55	114.39	160.14	95	196.64	275.30
16	34.17	47.84	56	116.44	163.02	96	198.72	278.21
17	36.23	50.72	57	118.51	165.91	97	200.81	281.14
18	38.28	53.59	58	120.59	168.83	98	202.92	284.08
19	40.34	56.48	59	122.63	171.69	99	205.03	287.04
20	42.40	59.36	60	124.69	174.56	100	206.98	289.78
21	44.45	62.23	61	126.75	177.46	101	209.11	292.76
22	46.52	65.12	62	128.84	180.37	102	211.08	295.51
23	48.57	67.99	63	130.87	183.21	103	213.23	298.53
24	50.63	70.88	64	132.91	186.07	104	215.21	301.30
25	52.69	73.76	65	134.96	188.94	105	217.39	304.34
26	54.74	76.64	66	137.02	191.83	106	219.38	307.13
27	56.80	79.52	67	139.10	194.75	107	221.38	309.93
28	58.86	82.41	68	141.12	197.56	108	223.39	312.74
29	60.90	85.27	69	143.22	200.51	109	225.60	315.84
30	62.97	88.16	70	145.26	203.36	110	227.62	318.67
31	65.02	91.02	71	147.31	206.23	111	229.65	321.52
32	67.09	93.92	72	149.37	209.12	112	231.69	324.37
33	69.15	96.80	73	151.44	212.02	113	233.74	327.23
34	71.21	99.69	74	153.53	214.94	114	235.79	330.10
35	73.25	102.55	75	155.53	217.74	115	237.84	332.98
36	75.31	105.44	76	157.64	220.69	116	239.91	335.88
37	77.38	108.33	77	159.66	223.52	117	241.99	338.78
38	79.44	111.21	78	161.69	226.36	118	244.07	341.69
39	81.49	114.09	79	163.83	229.37	119	246.16	344.62
40	83.54	116.96	80	165.89	232.24	120	248.26	347.56

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	250.12	350.17	148	305.75	428.04	175	361.48	506.08
122	252.23	353.12	149	307.73	430.82	176	363.61	509.06
123	254.35	356.09	150	310.09	434.13	177	365.75	512.05
124	256.48	359.07	151	312.09	436.93	178	367.37	514.31
125	258.36	361.70	152	314.09	439.73	179	369.51	517.31
126	260.50	364.71	153	316.10	442.53	180	371.66	520.33
127	262.66	367.72	154	318.11	445.35	181	373.82	523.35
128	264.55	370.37	155	320.12	448.17	182	375.99	526.38
129	266.72	373.41	156	322.14	450.99	183	378.16	529.42
130	268.90	376.46	157	324.16	453.83	184	379.77	531.68
131	270.80	379.13	158	326.61	457.25	185	381.95	534.74
132	273.00	382.20	159	328.64	460.10	186	384.14	537.80
133	274.91	384.88	160	330.69	462.96	187	386.34	540.88
134	277.13	387.98	161	332.73	465.83	188	387.96	543.14
135	279.05	390.67	162	334.79	468.70	189	390.16	546.22
136	280.97	393.36	163	336.85	471.58	190	392.37	549.32
137	283.21	396.50	164	338.91	474.47	191	394.59	552.43
138	285.15	399.21	165	340.98	477.37	192	396.21	554.69
139	287.41	402.37	166	343.05	480.27	193	398.44	557.82
140	289.35	405.09	167	345.13	483.19	194	400.68	560.95
141	291.30	407.82	168	347.22	486.11	195	402.93	564.10
142	293.58	411.02	169	348.84	488.37	196	404.54	566.36
143	295.54	413.76	170	350.93	491.30	197	406.80	569.52
144	297.50	416.50	171	353.03	494.24	198	409.07	572.69
145	299.82	419.75	172	355.13	497.18	199	410.68	574.95
146	301.79	422.51	173	357.24	500.14	200	412.96	578.14
147	303.77	425.27	174	359.36	503.10	201- 2.06 2.89 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

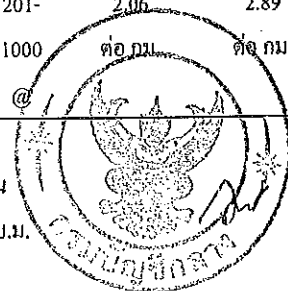
2.06 บาท/ตัน

- การคิดค่าขนส่งให้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

2.89 บาท/ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

18.50 บาท/ลิตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

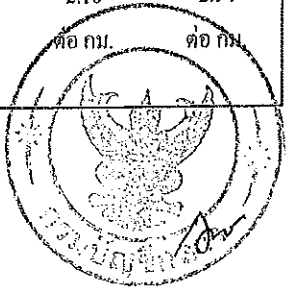
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	7.74	10.84	41	87.10	121.95	81	170.90	239.26
2	9.17	12.84	42	89.20	124.88	82	172.90	242.05
3	10.61	14.85	43	91.28	127.79	83	175.02	245.02
4	12.04	16.85	44	93.38	130.74	84	177.15	248.01
5	13.47	18.86	45	95.47	133.65	85	179.29	251.01
6	14.90	20.86	46	97.57	136.60	86	181.32	253.85
7	16.34	22.87	47	99.65	139.51	87	183.36	256.70
8	18.01	25.21	48	101.75	142.46	88	185.53	259.75
9	20.10	28.14	49	103.83	145.36	89	187.59	262.62
10	22.19	31.07	50	105.92	148.29	90	189.65	265.51
11	24.29	34.00	51	108.03	151.24	91	191.87	268.61
12	26.38	36.93	52	110.11	154.15	92	193.95	271.53
13	28.47	39.86	53	112.21	157.09	93	196.04	274.46
14	30.57	42.79	54	114.32	160.04	94	198.14	277.40
15	32.66	45.72	55	116.39	162.95	95	200.10	280.14
16	34.75	48.66	56	118.48	165.87	96	202.22	283.10
17	36.85	51.58	57	120.59	168.82	97	204.35	286.08
18	38.94	54.51	58	122.71	171.79	98	206.48	289.08
19	41.03	57.45	59	124.78	174.69	99	208.63	292.09
20	43.13	60.38	60	126.87	177.62	100	210.62	294.87
21	45.22	63.31	61	128.98	180.57	101	212.79	297.91
22	47.32	66.24	62	131.09	183.53	102	214.79	300.71
23	49.40	69.16	63	133.16	186.42	103	216.98	303.77
24	51.50	72.10	64	135.24	189.33	104	219.00	306.60
25	53.60	75.04	65	137.32	192.25	105	221.21	309.69
26	55.69	77.97	66	139.43	195.20	106	223.24	312.53
27	57.78	80.90	67	141.54	198.16	107	225.28	315.39
28	59.88	83.83	68	143.59	201.03	108	227.32	318.25
29	61.96	86.74	69	145.74	204.03	109	229.57	321.40
30	64.07	89.69	70	147.81	206.93	110	231.63	324.28
31	66.15	92.60	71	149.89	209.85	111	233.70	327.17
32	68.25	95.55	72	151.99	212.78	112	235.77	330.08
33	70.35	98.49	73	154.10	215.74	113	237.85	332.99
34	72.45	101.42	74	156.22	218.71	114	239.94	335.91
35	74.52	104.33	75	158.26	221.56	115	242.03	338.84
36	76.62	107.27	76	160.40	224.56	116	244.13	341.79
37	78.72	110.21	77	162.46	227.44	117	246.24	344.74
38	80.82	113.15	78	164.53	230.34	118	248.36	347.71
39	82.91	116.08	79	166.71	233.39	119	250.49	350.69
40	85.00	119.00	80	168.80	236.32	120	252.62	353.67

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	254.52	356.33	148	311.13	435.59	175	367.85	514.99
122	256.67	359.34	149	313.15	438.42	176	370.02	518.03
123	258.83	362.36	150	315.55	441.78	177	372.19	521.07
124	261.00	365.39	151	317.59	444.62	178	373.85	523.38
125	262.91	368.07	152	319.62	447.47	179	376.03	526.44
126	265.09	371.13	153	321.67	450.33	180	378.21	529.50
127	267.28	374.19	154	323.71	453.20	181	380.41	532.57
128	269.21	376.89	155	325.76	456.07	182	382.61	535.65
129	271.42	379.98	156	327.82	458.94	183	384.82	538.75
130	273.63	383.09	157	329.88	461.83	184	386.47	541.06
131	275.57	385.80	158	332.36	465.30	185	388.69	544.16
132	277.81	388.93	159	334.43	468.20	186	390.91	547.28
133	279.76	391.66	160	336.51	471.11	187	393.15	550.40
134	282.01	394.81	161	338.59	474.03	188	394.80	552.72
135	283.96	397.55	162	340.68	476.96	189	397.04	555.86
136	285.92	400.29	163	342.78	479.89	190	399.29	559.00
137	288.20	403.48	164	344.88	482.83	191	401.55	562.16
138	290.17	406.24	165	346.98	485.78	192	403.20	564.48
139	292.47	409.45	166	349.10	488.73	193	405.46	567.65
140	294.45	412.22	167	351.21	491.70	194	407.74	570.84
141	296.43	415.00	168	353.34	494.67	195	410.02	574.03
142	298.75	418.25	169	354.99	496.98	196	411.68	576.35
143	300.75	421.04	170	357.12	499.96	197	413.97	579.56
144	302.74	423.84	171	359.25	502.95	198	416.27	582.78
145	305.10	427.13	172	361.39	505.95	199	417.93	585.10
146	307.10	429.95	173	363.54	508.96	200	420.24	588.33
147	309.12	432.76	174	365.69	511.97	201- 2.10 2.94 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @ 		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.10 บาท/ตัน

2.94 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

19.50 บาท/ลิตร

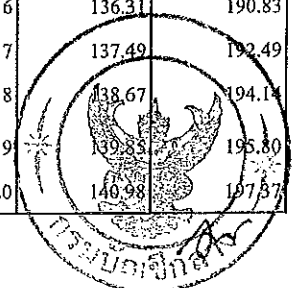
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง
รถบรรทุก ๑๐ ล้อและรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๔๗ ตัน)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

ตารางคำนวณส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ คิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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	4.12	5.76	41	48.58	68.01	81	95.38	133.54
2	5.12	7.16	42	49.75	69.65	82	96.53	135.15
3	6.11	8.56	43	50.91	71.28	83	97.72	136.81
4	7.11	9.96	44	52.09	72.92	84	98.87	138.42
5	8.11	11.36	45	53.26	74.56	85	100.06	140.09
6	9.11	12.76	46	54.43	76.21	86	101.22	141.71
7	10.11	14.16	47	55.60	77.84	87	102.38	143.34
8	11.11	15.56	48	56.76	79.47	88	103.55	144.97
9	12.11	16.96	49	57.94	81.11	89	104.71	146.60
10	13.11	18.36	50	59.11	82.75	90	105.92	148.28
11	14.11	19.75	51	60.28	84.39	91	107.09	149.92
12	15.11	21.15	52	61.44	86.02	92	108.22	151.51
13	16.11	22.56	53	62.61	87.65	93	109.40	153.16
14	17.11	23.95	54	63.78	89.29	94	110.58	154.81
15	18.17	25.43	55	64.96	90.94	95	111.76	156.46
16	19.34	27.07	56	66.12	92.57	96	112.94	158.11
17	20.51	28.71	57	67.29	94.20	97	114.08	159.71
18	21.68	30.35	58	68.46	95.84	98	115.27	161.38
19	22.85	31.98	59	69.63	97.48	99	116.41	162.98
20	24.01	33.62	60	70.81	99.13	100	117.61	164.65
21	25.19	35.26	61	71.97	100.76	101	118.76	166.26
22	26.35	36.89	62	73.14	102.40	102	119.95	167.94
23	27.53	38.54	63	74.31	104.04	103	121.11	169.55
24	28.69	40.17	64	75.49	105.68	104	122.26	171.17
25	29.86	41.81	65	76.64	107.30	105	123.47	172.86
26	31.03	43.44	66	77.83	108.96	106	124.63	174.48
27	32.20	45.08	67	78.99	110.58	107	125.79	176.10
28	33.37	46.72	68	80.16	112.22	108	126.95	177.73
29	34.54	48.36	69	81.32	113.85	109	128.11	179.36
30	35.71	50.00	70	82.50	115.49	110	129.28	180.99
31	36.88	51.63	71	83.67	117.14	111	130.44	182.62
32	38.05	53.27	72	84.85	118.79	112	131.61	184.26
33	39.22	54.91	73	86.01	120.41	113	132.78	185.90
34	40.39	56.54	74	87.19	122.07	114	133.96	187.54
35	41.56	58.18	75	88.35	123.70	115	135.13	189.19
36	42.73	59.82	76	89.52	125.33	116	136.31	190.83
37	43.90	61.45	77	90.69	126.96	117	137.49	192.49
38	45.07	63.09	78	91.86	128.60	118	138.67	194.14
39	46.24	64.74	79	93.03	130.24	119	139.83	195.80
40	47.41	66.37	80	94.21	131.89	120	140.98	197.37



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	142.16	199.03	148	173.73	243.22	175	205.34	287.48
122	143.35	200.69	149	174.98	244.98	176	206.53	289.15
123	144.48	202.27	150	176.14	246.59	177	207.73	290.82
124	145.67	203.94	151	177.30	248.22	178	208.92	292.49
125	146.87	205.61	152	178.46	249.84	179	209.98	293.97
126	147.99	207.19	153	179.61	251.46	180	211.18	295.65
127	149.19	208.87	154	180.78	253.09	181	212.38	297.33
128	150.40	210.56	155	181.94	254.71	182	213.58	299.01
129	151.53	212.14	156	183.10	256.34	183	214.78	300.69
130	152.74	213.83	157	184.27	257.97	184	215.84	302.17
131	153.87	215.42	158	185.43	259.60	185	217.04	303.86
132	155.00	217.00	159	186.60	261.24	186	218.25	305.55
133	156.22	218.70	160	187.77	262.88	187	219.46	307.34
134	157.35	220.29	161	188.94	264.51	188	220.52	308.72
135	158.57	222.00	162	190.11	266.15	189	221.73	310.42
136	159.71	223.59	163	191.28	267.80	190	222.94	312.12
137	160.93	225.31	164	192.46	269.44	191	224.16	313.82
138	162.07	226.90	165	193.63	271.08	192	225.21	315.30
139	163.22	228.50	166	194.81	272.73	193	226.43	317.01
140	164.36	230.10	167	195.99	274.38	194	227.65	318.71
141	165.59	231.83	168	197.17	276.04	195	228.71	320.19
142	166.74	233.43	169	198.35	277.69	196	229.93	321.91
143	167.88	235.04	170	199.53	279.35	197	231.16	323.62
144	169.12	236.77	171	200.72	281.01	198	232.22	325.10
145	170.27	238.38	172	201.91	282.67	199	233.44	326.82
146	171.43	240.00	173	202.96	284.15	200	234.67	328.54
147	172.58	241.61	174	204.15	285.81	201- 1.17 1.64		
						1000 ต่อ กม. ต่อ กม.		
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

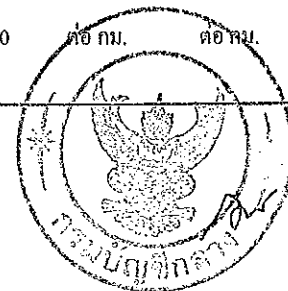
1.17 บาท/ตัน

1.64 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

15.50 บาท/ลิตร

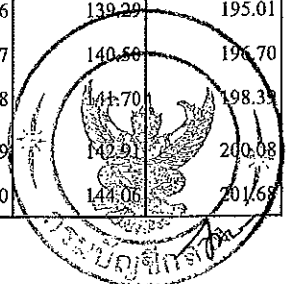


ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	4.14	5.80	41	49.63	69.48	81	97.47	136.45
2	5.17	7.23	42	50.83	71.16	82	98.64	138.10
3	6.19	8.67	43	52.02	72.83	83	99.85	139.79
4	7.22	10.10	44	53.22	74.51	84	101.03	141.44
5	8.24	11.54	45	54.41	76.18	85	102.25	143.15
6	9.27	12.97	46	55.61	77.86	86	103.43	144.81
7	10.29	14.41	47	56.81	79.53	87	104.62	146.47
8	11.32	15.84	48	57.99	81.19	88	105.81	148.13
9	12.34	17.28	49	59.20	82.88	89	107.00	149.80
10	13.37	18.72	50	60.39	84.55	90	108.23	151.52
11	14.39	20.15	51	61.59	86.23	91	109.43	153.20
12	15.42	21.59	52	62.78	87.89	92	110.59	154.82
13	16.44	23.02	53	63.97	89.56	93	111.79	156.50
14	17.47	24.46	54	65.17	91.24	94	112.99	158.19
15	18.55	25.97	55	66.37	92.92	95	114.20	159.88
16	19.75	27.65	56	67.56	94.58	96	115.41	161.57
17	20.94	29.32	57	68.75	96.25	97	116.57	163.20
18	22.14	30.99	58	69.95	97.93	98	117.79	164.90
19	23.33	32.67	59	71.15	99.61	99	118.96	166.54
20	24.53	34.34	60	72.35	101.29	100	120.18	168.25
21	25.73	36.02	61	73.54	102.96	101	121.35	169.89
22	26.92	37.69	62	74.74	104.63	102	122.58	171.61
23	28.12	39.36	63	75.93	106.30	103	123.75	173.26
24	29.31	41.03	64	77.13	107.98	104	124.93	174.91
25	30.51	42.71	65	78.31	109.64	105	126.17	176.63
26	31.70	44.38	66	79.52	111.33	106	127.35	178.29
27	32.90	46.05	67	80.71	113.00	107	128.54	179.95
28	34.09	47.73	68	81.90	114.66	108	129.72	181.61
29	35.29	49.40	69	83.10	116.34	109	130.91	183.28
30	36.48	51.08	70	84.30	118.01	110	132.10	184.95
31	37.68	52.75	71	85.50	119.70	111	133.30	186.62
32	38.87	54.42	72	86.70	121.38	112	134.49	188.29
33	40.07	56.09	73	87.88	123.04	113	135.69	189.96
34	41.26	57.77	74	89.09	124.73	114	136.89	191.64
35	42.46	59.44	75	90.28	126.40	115	138.09	193.32
36	43.66	61.12	76	91.47	128.06	116	139.29	195.01
37	44.85	62.79	77	92.67	129.73	117	140.50	196.70
38	46.04	64.46	78	93.86	131.41	118	141.70	198.39
39	47.25	66.14	79	95.06	133.08	119	142.91	200.08
40	48.44	67.81	80	96.26	134.77	120	144.06	201.69



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ สิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	145.27	203.38	148	177.53	248.55	175	209.84	293.77
122	146.49	205.08	149	178.81	250.34	176	211.06	295.48
123	147.64	206.69	150	179.99	251.99	177	212.28	297.19
124	148.86	208.40	151	181.18	253.65	178	213.50	298.89
125	150.08	210.11	152	182.36	255.31	179	214.58	300.41
126	151.23	211.73	153	183.55	256.97	180	215.80	302.12
127	152.46	213.44	154	184.73	258.63	181	217.03	303.84
128	153.69	215.16	155	185.92	260.29	182	218.25	305.56
129	154.84	216.78	156	187.11	261.95	183	219.48	307.28
130	156.08	218.51	157	188.30	263.62	184	220.56	308.79
131	157.24	220.13	158	189.49	265.29	185	221.80	310.51
132	158.39	221.75	159	190.69	266.96	186	223.03	312.24
133	159.63	223.49	160	191.88	268.63	187	224.26	313.97
134	160.80	225.11	161	193.08	270.31	188	225.35	315.49
135	162.04	226.86	162	194.27	271.98	189	226.58	317.22
136	163.20	228.49	163	195.47	273.66	190	227.82	318.95
137	164.45	230.23	164	196.67	275.34	191	229.07	320.69
138	165.62	231.87	165	197.87	277.02	192	230.15	322.21
139	166.79	233.50	166	199.08	278.71	193	231.39	323.95
140	167.96	235.14	167	200.28	280.39	194	232.64	325.69
141	169.22	236.90	168	201.49	282.08	195	233.72	327.21
142	170.39	238.54	169	202.69	283.77	196	234.97	328.96
143	171.56	240.18	170	203.90	285.46	197	236.22	330.71
144	172.83	241.96	171	205.11	287.16	198	237.30	332.23
145	174.00	243.60	172	206.33	288.86	199	238.56	333.98
146	175.18	245.25	173	207.41	290.37	200	239.81	335.74
147	176.35	246.90	174	208.62	292.07	201- 1.20 1.68 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.20 บาท/ตัน

1.68 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

16.50 บาท/ลิตร



ตารางคำนวณสิ่งแวดล้อมก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	4.17	5.83	41	50.68	70.96	81	99.55	139.37
2	5.22	7.31	42	51.91	72.68	82	100.75	141.05
3	6.27	8.78	43	53.12	74.37	83	101.98	142.78
4	7.32	10.25	44	54.35	76.09	84	103.19	144.47
5	8.37	11.72	45	55.57	77.80	85	104.43	146.21
6	9.42	13.19	46	56.80	79.52	86	105.64	147.90
7	10.47	14.66	47	58.02	81.22	87	106.86	149.60
8	11.52	16.13	48	59.23	82.92	88	108.07	151.30
9	12.58	17.61	49	60.46	84.64	89	109.29	153.00
10	13.63	19.08	50	61.68	86.35	90	110.54	154.76
11	14.68	20.55	51	62.90	88.06	91	111.77	156.47
12	15.73	22.02	52	64.12	89.76	92	112.95	158.13
13	16.78	23.49	53	65.33	91.47	93	114.18	159.85
14	17.83	24.96	54	66.56	93.18	94	115.41	161.57
15	18.94	26.51	55	67.78	94.90	95	116.64	163.29
16	20.16	28.22	56	69.00	96.60	96	117.87	165.02
17	21.38	29.93	57	70.22	98.30	97	119.07	166.69
18	22.60	31.64	58	71.44	100.01	98	120.31	168.43
19	23.82	33.35	59	72.66	101.73	99	121.50	170.10
20	25.04	35.06	60	73.89	103.45	100	122.75	171.85
21	26.26	36.77	61	75.11	105.15	101	123.95	173.53
22	27.48	38.48	62	76.33	106.86	102	125.20	175.28
23	28.71	40.19	63	77.55	108.57	103	126.40	176.96
24	29.93	41.90	64	78.78	110.29	104	127.61	178.65
25	31.15	43.61	65	79.99	111.98	105	128.87	180.41
26	32.37	45.31	66	81.22	113.71	106	130.08	182.11
27	33.59	47.02	67	82.43	115.41	107	131.29	183.80
28	34.81	48.74	68	83.65	117.11	108	132.50	185.50
29	36.03	50.44	69	84.87	118.82	109	133.71	187.20
30	37.25	52.16	70	86.09	120.53	110	134.93	188.90
31	38.47	53.86	71	87.32	122.25	111	136.15	190.61
32	39.69	55.57	72	88.55	123.97	112	137.37	192.32
33	40.92	57.28	73	89.76	125.66	113	138.59	194.03
34	42.14	58.99	74	91.00	127.39	114	139.82	195.74
35	43.36	60.70	75	92.21	129.09	115	141.04	197.46
36	44.58	62.41	76	93.43	130.80	116	142.27	199.18
37	45.80	64.12	77	94.64	132.50	117	143.50	200.90
38	47.02	65.83	78	95.87	134.21	118	144.74	202.63
39	48.25	67.55	79	97.09	135.93	119	145.97	204.36
40	49.46	69.25	80	98.32	137.64	120	147.14	206.00

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร (ราคาคู่มือจักร 2558)

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.
121	148.38	207.74	148	181.34	253.87	175	214.34	300.07
122	149.62	209.47	149	182.64	255.70	176	215.58	301.81
123	150.80	211.12	150	183.85	257.39	177	216.82	303.55
124	152.04	212.86	151	185.06	259.08	178	218.07	305.30
125	153.29	214.61	152	186.27	260.77	179	219.18	306.85
126	154.47	216.26	153	187.48	262.47	180	220.43	308.60
127	155.72	218.01	154	188.69	264.17	181	221.68	310.35
128	156.98	219.77	155	189.90	265.87	182	222.93	312.10
129	158.16	221.42	156	191.12	267.57	183	224.19	313.86
130	159.42	223.18	157	192.34	269.27	184	225.29	315.41
131	160.60	224.84	158	193.55	270.97	185	226.55	317.17
132	161.79	226.50	159	194.77	272.68	186	227.81	318.93
133	163.05	228.27	160	195.99	274.39	187	229.07	320.70
134	164.24	229.94	161	197.21	276.10	188	230.18	322.25
135	165.51	231.71	162	198.44	277.81	189	231.44	324.02
136	166.70	233.38	163	199.66	279.52	190	232.71	325.79
137	167.97	235.16	164	200.89	281.24	191	233.97	327.56
138	169.17	236.83	165	202.11	282.96	192	235.08	329.12
139	170.36	238.50	166	203.34	284.68	193	236.35	330.89
140	171.56	240.18	167	204.57	286.40	194	237.62	332.67
141	172.84	241.97	168	205.80	288.12	195	238.73	334.23
142	174.04	243.65	169	207.04	289.85	196	240.01	336.01
143	175.23	245.33	170	208.27	291.58	197	241.28	337.80
144	176.53	247.14	171	209.51	293.31	198	242.39	339.35
145	177.73	248.82	172	210.75	295.04	199	243.67	341.14
146	178.93	250.50	173	211.85	296.60	200	244.95	342.94
147	180.13	252.19	174	213.09	298.33			

201-	1.22	1.71
1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม. ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

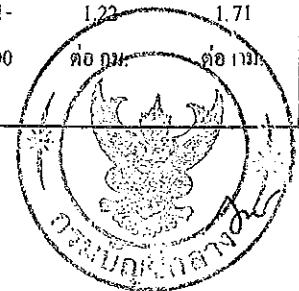
1.22 บาท/ตัน

1.71 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

17.50 บาท/ลิตร

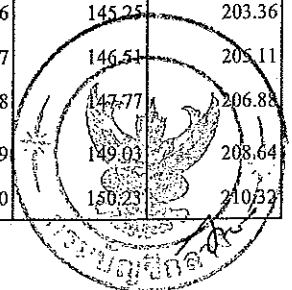


ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถมอเตอร์ 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	4.19	5.87	41	51.74	72.43	81	101.63	142.28
2	5.27	7.38	42	52.99	74.19	82	102.86	144.00
3	6.35	8.88	43	54.23	75.92	83	104.12	145.76
4	7.42	10.39	44	55.48	77.67	84	105.35	147.49
5	8.50	11.90	45	56.73	79.42	85	106.62	149.26
6	9.58	13.41	46	57.98	81.17	86	107.85	150.99
7	10.65	14.91	47	59.22	82.91	87	109.09	152.73
8	11.73	16.42	48	60.46	84.65	88	110.33	154.46
9	12.81	17.93	49	61.72	86.40	89	111.57	156.20
10	13.88	19.44	50	62.96	88.15	90	112.86	158.00
11	14.96	20.94	51	64.21	89.90	91	114.10	159.75
12	16.04	22.45	52	65.45	91.63	92	115.32	161.44
13	17.11	23.96	53	66.70	93.37	93	116.57	163.20
14	18.19	25.47	54	67.94	95.12	94	117.82	164.95
15	19.32	27.05	55	69.20	96.87	95	119.08	166.71
16	20.57	28.80	56	70.44	98.61	96	120.34	168.48
17	21.82	30.54	57	71.68	100.35	97	121.56	170.18
18	23.06	32.29	58	72.93	102.10	98	122.82	171.95
19	24.31	34.03	59	74.18	103.85	99	124.05	173.67
20	25.56	35.78	60	75.44	105.61	100	125.32	175.44
21	26.80	37.53	61	76.68	107.35	101	126.54	177.16
22	28.05	39.27	62	77.92	109.09	102	127.82	178.95
23	29.30	41.02	63	79.17	110.84	103	129.05	180.67
24	30.54	42.76	64	80.42	112.59	104	130.28	182.39
25	31.79	44.51	65	81.66	114.32	105	131.56	184.19
26	33.04	46.25	66	82.91	116.08	106	132.80	185.92
27	34.28	48.00	67	84.15	117.82	107	134.04	187.65
28	35.53	49.75	68	85.40	119.56	108	135.28	189.39
29	36.78	51.49	69	86.64	121.30	109	136.52	191.12
30	38.03	53.24	70	87.89	123.05	110	137.76	192.86
31	39.27	54.98	71	89.15	124.80	111	139.00	194.60
32	40.52	56.72	72	90.40	126.56	112	140.25	196.35
33	41.76	58.47	73	91.64	128.29	113	141.50	198.10
34	43.01	60.21	74	92.90	130.06	114	142.75	199.85
35	44.26	61.96	75	94.14	131.79	115	144.00	201.60
36	45.51	63.71	76	95.38	133.53	116	145.25	203.36
37	46.75	65.45	77	96.62	135.27	117	146.51	205.11
38	48.00	67.20	78	97.87	137.02	118	147.77	206.88
39	49.25	68.95	79	99.12	138.77	119	149.03	208.64
40	50.49	70.69	80	100.37	140.52	120	150.29	210.39



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	151.49	212.09	148	185.14	259.20	175	218.83	306.37
122	152.76	213.86	149	186.47	261.06	176	220.10	308.14
123	153.96	215.54	150	187.70	262.79	177	221.37	309.92
124	155.23	217.32	151	188.94	264.51	178	222.65	311.70
125	156.50	219.11	152	190.17	266.24	179	223.78	313.29
126	157.71	220.79	153	191.41	267.98	180	225.05	315.08
127	158.99	222.58	154	192.65	269.71	181	226.33	316.86
128	160.27	224.37	155	193.89	271.44	182	227.61	318.65
129	161.47	226.06	156	195.13	273.18	183	228.89	320.44
130	162.76	227.86	157	196.37	274.92	184	230.02	322.03
131	163.97	229.56	158	197.61	276.66	185	231.31	323.83
132	165.18	231.25	159	198.86	278.40	186	232.59	325.63
133	166.47	233.06	160	200.10	280.15	187	233.88	327.43
134	167.68	234.76	161	201.35	281.89	188	235.01	329.01
135	168.98	236.57	162	202.60	283.64	189	236.30	330.82
136	170.19	238.27	163	203.85	285.39	190	237.59	332.63
137	171.50	240.09	164	205.10	287.14	191	238.88	334.44
138	172.71	241.80	165	206.35	288.90	192	240.02	336.02
139	173.93	243.51	166	207.61	290.65	193	241.31	337.84
140	175.15	245.21	167	208.86	292.41	194	242.61	339.65
141	176.46	247.05	168	210.12	294.17	195	243.74	341.24
142	177.69	248.76	169	211.38	295.93	196	245.04	343.06
143	178.91	250.47	170	212.64	297.70	197	246.35	344.89
144	180.23	252.32	171	213.90	299.46	198	247.48	346.47
145	181.45	254.04	172	215.17	301.23	199	248.79	348.30
146	182.68	255.75	173	216.30	302.82	200	250.09	350.13
147	183.91	257.47	174	217.57	304.59			

201-	1.25	1.75
1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม. ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

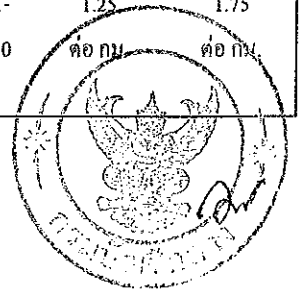
1.25 บาท/ตัน

1.75 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

18.50 บาท/ลิตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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	4.22	5.91	41	52.79	73.91	81	103.71	145.20
2	5.32	7.45	42	54.07	75.70	82	104.96	146.95
3	6.42	8.99	43	55.33	77.47	83	106.25	148.75
4	7.53	10.54	44	56.61	79.26	84	107.51	150.51
5	8.63	12.08	45	57.88	81.04	85	108.80	152.32
6	9.73	13.62	46	59.16	82.83	86	110.06	154.09
7	10.83	15.17	47	60.43	84.60	87	111.33	155.86
8	11.93	16.71	48	61.70	86.37	88	112.59	157.63
9	13.04	18.25	49	62.97	88.16	89	113.86	159.41
10	14.14	19.80	50	64.25	89.94	90	115.17	161.24
11	15.24	21.34	51	65.52	91.73	91	116.44	163.02
12	16.34	22.88	52	66.79	93.50	92	117.68	164.75
13	17.45	24.43	53	68.06	95.28	93	118.96	166.54
14	18.55	25.97	54	69.33	97.06	94	120.24	168.33
15	19.71	27.59	55	70.61	98.85	95	121.52	170.13
16	20.98	29.37	56	71.88	100.63	96	122.81	171.93
17	22.25	31.15	57	73.15	102.40	97	124.05	173.67
18	23.53	32.94	58	74.42	104.19	98	125.34	175.48
19	24.80	34.72	59	75.70	105.98	99	126.59	177.23
20	26.07	36.50	60	76.98	107.77	100	127.89	179.04
21	27.34	38.28	61	78.25	109.54	101	129.14	180.80
22	28.61	40.06	62	79.52	111.32	102	130.44	182.62
23	29.89	41.85	63	80.79	113.10	103	131.70	184.37
24	31.16	43.62	64	82.07	114.89	104	132.95	186.13
25	32.43	45.41	65	83.33	116.66	105	134.26	187.97
26	33.70	47.19	66	84.61	118.45	106	135.52	189.73
27	34.98	48.97	67	85.88	120.23	107	136.79	191.50
28	36.25	50.75	68	87.15	122.00	108	138.05	193.27
29	37.52	52.53	69	88.42	123.78	109	139.32	195.04
30	38.80	54.31	70	89.69	125.57	110	140.59	196.82
31	40.07	56.09	71	90.97	127.36	111	141.86	198.60
32	41.34	57.88	72	92.25	129.15	112	143.13	200.38
33	42.61	59.66	73	93.51	130.92	113	144.40	202.16
34	43.88	61.44	74	94.80	132.72	114	145.68	203.95
35	45.15	63.22	75	96.06	134.49	115	146.96	205.74
36	46.43	65.00	76	97.33	136.27	116	148.24	207.53
37	47.70	66.78	77	98.60	138.04	117	149.52	209.32
38	48.97	68.56	78	99.88	139.83	118	150.80	211.12
39	50.25	70.35	79	101.15	141.61	119	152.09	212.92
40	51.52	72.13	80	102.43	143.40	120	153.31	214.64

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถมอเตอร์ 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

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.
121	154.60	216.44	148	188.94	264.52	175	223.33	312.66
122	155.89	218.25	149	190.30	266.42	176	224.63	314.48
123	157.12	219.97	150	191.56	268.18	177	225.92	316.29
124	158.42	221.78	151	192.82	269.95	178	227.22	318.11
125	159.72	223.60	152	194.08	271.71	179	228.38	319.73
126	160.95	225.33	153	195.34	273.48	180	229.68	321.55
127	162.25	227.15	154	196.61	275.25	181	230.98	323.37
128	163.56	228.98	155	197.87	277.02	182	232.29	325.20
129	164.79	230.71	156	199.14	278.79	183	233.59	327.03
130	166.10	232.54	157	200.41	280.57	184	234.75	328.65
131	167.34	234.27	158	201.67	282.34	185	236.06	330.48
132	168.57	236.00	159	202.94	284.12	186	237.37	332.32
133	169.89	237.84	160	204.22	285.90	187	238.68	334.16
134	171.13	239.58	161	205.49	287.68	188	239.84	335.78
135	172.45	241.43	162	206.76	289.47	189	241.16	337.62
136	173.69	243.17	163	208.04	291.25	190	242.47	339.46
137	175.02	245.02	164	209.32	293.04	191	243.79	341.31
138	176.26	246.76	165	210.59	294.83	192	244.95	342.93
139	177.51	248.51	166	211.87	296.62	193	246.27	344.78
140	178.75	250.25	167	213.16	298.42	194	247.60	346.64
141	180.09	252.12	168	214.44	300.21	195	248.76	348.26
142	181.33	253.87	169	215.72	302.01	196	250.08	350.11
143	182.58	255.62	170	217.01	303.81	197	251.41	351.97
144	183.93	257.50	171	218.30	305.62	198	252.57	353.60
145	185.18	259.25	172	219.59	307.42	199	253.90	355.46
146	186.43	261.01	173	220.75	309.04	200	255.23	357.33
147	187.69	262.76	174	222.04	310.85			

201-	1.28	1.79
1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

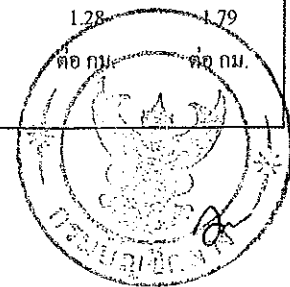
1.28 บาท/ตัน

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

1.79 บาท/ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

19.50 บาท/ลิตร



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
(สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร

(ราคาคู่มือจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.32	0.22	0.28	1.54	1.60
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.63	0.55	0.69	3.18	3.32
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	3.95	0.78	0.98	4.73	4.93
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.02	3.51	4.39	18.53	19.41
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	28.37	10.80	13.50	39.17	41.87
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	15.59	3.06	3.83	18.65	19.42
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.36	1.70	2.13	7.06	7.49
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	23.54	3.34	4.18	26.88	27.72
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	28.45	5.18	6.48	33.63	34.93
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	56.42	4.66	5.83	61.08	62.25
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	43.47	19.00	23.75	62.47	67.22
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.00	6.52	8.15	27.52	29.15
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.05	1.46	1.83	8.51	8.88
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.05	12.96	16.20	47.01	50.25
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.27	2.75	3.44	16.02	16.71
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.89	20.90	26.13	61.79	67.02
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.37	4.20	5.25	22.57	23.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	49.96	25.71	32.14	75.67	82.10
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.28	1.66	2.08	6.94	7.36
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.32	2.11	2.64	9.43	9.96
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	8.91	3.38	4.23	12.29	13.14
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.15	1.75	2.19	9.90	10.34
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	4.73	0.62	0.78	5.35	5.51
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	4.38	0.88	1.10	5.26	5.48
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	10.52	2.21	2.76	12.73	13.28
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	14.54	3.05	3.81	17.59	18.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	21.61	4.54	5.68	26.15	27.29
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	31.65	6.64	8.30	38.29	39.95
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.54	0.49	0.61	2.03	2.15
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.12	0.68	0.85	2.80	2.97
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.16	1.00	1.25	4.16	4.41
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.63	1.47	1.84	6.10	6.47



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	204.69	16.77	20.96	221.46	225.65
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิได้	ตร.ม.	9.72	2.82	3.53	12.54	13.25
	บนผิวแตกได้	ตร.ม.	7.81	2.28	2.85	10.09	10.66
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	108.21	35.15	43.94	143.36	152.15
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	8.75	1.74	2.18	10.49	10.93
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.48	1.92	2.40	11.40	11.88
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.19	2.53	3.16	19.72	20.35
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	8.80	2.39	2.99	11.19	11.79
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.19	1.06	1.33	7.25	7.52
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แเน่น	26.69	11.03	13.79	37.72	40.48
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แเน่น	30.93	5.29	6.61	36.22	37.54
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แเน่น	29.36	11.03	13.79	40.39	43.15
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แเน่น	30.93	5.29	6.61	36.22	37.54
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	20.76	5.92	7.40	26.68	28.16
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	25.95	7.39	9.24	33.34	35.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	34.60	9.86	12.33	44.46	46.93
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	41.52	11.83	14.79	53.35	56.31
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	7.68	2.07	2.59	9.75	10.27
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.70	0.39	0.49	2.09	2.19
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	39.54	5.86	7.33	45.40	46.87
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	54.83	7.39	9.24	62.22	64.07
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	66.36	8.11	10.14	74.47	76.50
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	80.41	9.00	11.25	89.41	91.66
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	7.73	1.97	2.46	9.70	10.19
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.02	2.30	2.88	11.32	11.90

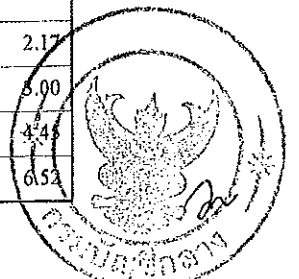


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.33	0.22	0.28	1.55	1.61
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.66	0.55	0.69	3.21	3.35
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.00	0.78	0.98	4.78	4.98
2	งานดินกันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.24	3.51	4.39	18.75	19.63
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	28.83	10.80	13.50	39.63	42.33
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	15.78	3.06	3.83	18.84	19.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.45	1.70	2.13	7.15	7.58
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	23.93	3.34	4.18	27.27	28.11
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	28.90	5.18	6.48	34.08	35.38
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	56.85	4.66	5.83	61.51	62.68
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	44.42	19.00	23.75	63.42	68.17
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.30	6.52	8.15	27.82	29.45
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.14	1.46	1.83	8.60	8.97
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.59	12.96	16.20	47.55	50.79
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.43	2.75	3.44	16.18	16.87
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.51	20.90	26.13	62.41	67.64
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.51	4.20	5.25	22.71	23.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.73	25.71	32.14	76.44	82.87
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.35	1.66	2.08	7.01	7.43
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.42	2.11	2.64	9.53	10.06
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.04	3.38	4.23	12.42	13.27
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.24	1.75	2.19	9.99	10.43
9	งานราดยางไพรม์ไค	ตร.ม.	4.86	0.62	0.78	5.48	5.64
10	งานราดยางแทลไค	ตร.ม.	4.50	0.88	1.10	5.38	5.60
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	10.78	2.21	2.76	12.99	13.54
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	14.89	3.05	3.81	17.94	18.70
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	22.15	4.54	5.68	26.69	27.83
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	32.44	6.64	8.30	39.08	40.74
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.56	0.49	0.61	2.05	2.17
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.15	0.68	0.85	2.83	3.00
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.20	1.00	1.25	4.20	4.45
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.68	1.47	1.84	6.15	6.52

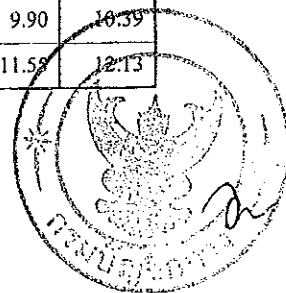


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร

(ราคาคู่มือจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	215.47	16.77	20.96	232.24	236.43
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวโพรมีไคต์	ตร.ม.	9.88	2.82	3.53	12.70	13.41
	บนผิวแทกไคต์	ตร.ม.	7.92	2.28	2.85	10.20	10.77
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	111.67	35.15	43.94	146.82	155.61
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.02	1.74	2.18	10.76	11.20
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.53	1.92	2.40	11.45	11.93
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.44	2.53	3.16	19.97	20.60
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.02	2.39	2.99	11.41	12.01
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.32	1.06	1.33	7.38	7.65
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	27.09	11.03	13.79	38.12	40.88
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	31.60	5.29	6.61	36.89	38.21
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	29.80	11.03	13.79	40.83	43.59
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	31.60	5.29	6.61	36.89	38.21
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	20.90	5.92	7.40	26.82	28.30
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.12	7.39	9.24	33.51	35.36
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	34.83	9.86	12.33	44.69	47.16
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	41.80	11.83	14.79	53.63	56.59
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	7.86	2.07	2.59	9.93	10.45
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.74	0.39	0.49	2.13	2.23
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	39.86	5.86	7.33	45.72	47.19
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	55.21	7.39	9.24	62.60	64.45
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	66.83	8.11	10.14	74.94	76.97
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	80.97	9.00	11.25	89.97	92.22
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	7.93	1.97	2.46	9.90	10.39
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.25	2.30	2.88	11.55	12.13

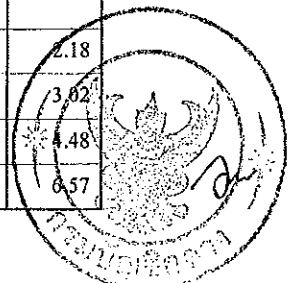


ตารางคำนวณการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.34	0.22	0.28	1.56	1.62
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.70	0.55	0.69	3.25	3.39
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.05	0.78	0.98	4.83	5.03
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.46	3.51	4.39	18.97	19.85
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	29.28	10.80	13.50	40.08	42.78
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	15.96	3.06	3.83	19.02	19.79
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.53	1.70	2.13	7.23	7.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	24.31	3.34	4.18	27.65	28.49
	- ตักและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.35	5.18	6.48	34.53	35.83
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	57.28	4.66	5.83	61.94	63.11
	- ตักและตัก	ลบ.ม. หลวม	45.37	19.00	23.75	64.37	69.12
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรังรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.61	6.52	8.15	28.13	29.76
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.22	1.46	1.83	8.68	9.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.13	12.96	16.20	48.09	51.33
5	งานไหล่ทางลูกกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.59	2.75	3.44	16.34	17.03
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.13	20.90	26.13	63.03	68.26
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.65	4.20	5.25	22.85	23.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.51	25.71	32.14	77.22	83.65
7	งานตัดแต่งชั้นบนโค	ลบ.ม. แน่น	5.43	1.66	2.08	7.09	7.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.52	2.11	2.64	9.63	10.16
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.16	3.38	4.23	12.54	13.39
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.34	1.75	2.19	10.09	10.53
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	4.98	0.62	0.78	5.60	5.76
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	4.62	0.88	1.10	5.50	5.72
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.04	2.21	2.76	13.25	13.80
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	15.25	3.05	3.81	18.30	19.06
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	22.68	4.54	5.68	27.22	28.36
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	33.22	6.64	8.30	39.86	41.52
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.57	0.49	0.61	2.06	2.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.17	0.68	0.85	2.85	3.02
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.23	1.00	1.25	4.23	4.48
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.73	1.47	1.84	6.20	6.57

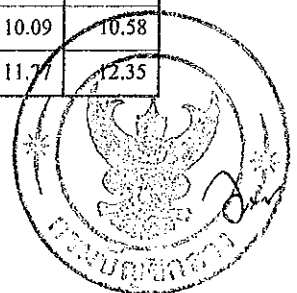


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	226.26	16.77	20.96	243.03	247.22
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	10.05	2.82	3.53	12.87	13.58
	บนผิวเทคไค้ด	ตร.ม.	8.03	2.28	2.85	10.31	10.88
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	115.14	35.15	43.94	150.29	159.08
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.30	1.74	2.18	11.04	11.48
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.58	1.92	2.40	11.50	11.98
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.68	2.53	3.16	20.21	20.84
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.24	2.39	2.99	11.63	12.23
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.46	1.06	1.33	7.52	7.79
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	27.49	11.03	13.79	38.52	41.28
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	32.28	5.29	6.61	37.57	38.89
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	30.24	11.03	13.79	41.27	44.03
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	32.28	5.29	6.61	37.57	38.89
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.04	5.92	7.40	26.96	28.44
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.30	7.39	9.24	33.69	35.54
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.07	9.86	12.33	44.93	47.40
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.08	11.83	14.79	53.91	56.87
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.03	2.07	2.59	10.10	10.62
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.79	0.39	0.49	2.18	2.28
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	40.19	5.86	7.33	46.05	47.52
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	55.59	7.39	9.24	62.98	64.83
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	67.30	8.11	10.14	75.41	77.44
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	81.54	9.00	11.25	90.54	92.79
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.12	1.97	2.46	10.09	10.58
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.47	2.30	2.88	11.77	12.35

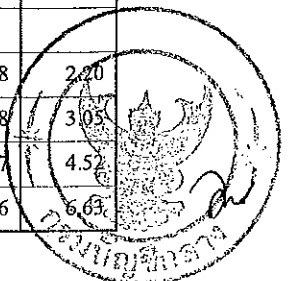


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.36	0.22	0.28	1.58	1.64
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.73	0.55	0.69	3.28	3.42
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.11	0.78	0.98	4.89	5.09
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.67	3.51	4.39	19.18	20.06
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	29.73	10.80	13.50	40.53	43.23
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	16.15	3.06	3.83	19.21	19.98
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.61	1.70	2.13	7.31	7.74
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	24.70	3.34	4.18	28.04	28.88
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.80	5.18	6.48	34.98	36.28
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	57.71	4.66	5.83	62.37	63.54
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	46.32	19.00	23.75	65.32	70.07
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.91	6.52	8.15	28.43	30.06
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.30	1.46	1.83	8.76	9.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.67	12.96	16.20	48.63	51.87
5	งานไหล่ทางลูกกรอง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.74	2.75	3.44	16.49	17.18
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.76	20.90	26.13	63.66	68.89
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.80	4.20	5.25	23.00	24.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.29	25.71	32.14	78.00	84.43
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.51	1.66	2.08	7.17	7.59
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.62	2.11	2.64	9.73	10.26
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.29	3.38	4.23	12.67	13.52
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.44	1.75	2.19	10.19	10.63
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	5.11	0.62	0.78	5.73	5.89
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	4.74	0.88	1.10	5.62	5.84
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.30	2.21	2.76	13.51	14.06
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	15.61	3.05	3.81	18.66	19.42
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	23.21	4.54	5.68	27.75	28.89
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	34.00	6.64	8.30	40.64	42.30
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.59	0.49	0.61	2.08	2.20
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.20	0.68	0.85	2.88	3.05
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.27	1.00	1.25	4.27	4.52
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.79	1.47	1.84	6.26	6.63

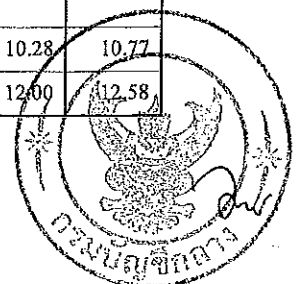


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	237.04	16.77	20.96	253.81	258.00
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิไคต์	ตร.ม.	10.21	2.82	3.53	13.03	13.74
	บนผิวแตกไคต์	ตร.ม.	8.14	2.28	2.85	10.42	10.99
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	118.60	35.15	43.94	153.75	162.54
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.58	1.74	2.18	11.32	11.76
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.62	1.92	2.40	11.54	12.02
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.92	2.53	3.16	20.45	21.08
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.47	2.39	2.99	11.86	12.46
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.59	1.06	1.33	7.65	7.92
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แบน	27.90	11.03	13.79	38.93	41.69
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แบน	32.96	5.29	6.61	38.25	39.57
	ค่าผสมวัสดุ หินกลุ่ก	ลบ.ม. แบน	30.69	11.03	13.79	41.72	44.48
	ค่าบ่มวัสดุ หินกลุ่ก	ลบ.ม. แบน	32.96	5.29	6.61	38.25	39.57
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.18	5.92	7.40	27.10	28.58
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.48	7.39	9.24	33.87	35.72
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.31	9.86	12.33	45.17	47.64
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.37	11.83	14.79	54.20	57.16
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.20	2.07	2.59	10.27	10.79
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.83	0.39	0.49	2.22	2.32
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	40.51	5.86	7.33	46.37	47.84
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	55.98	7.39	9.24	63.37	65.22
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	67.76	8.11	10.14	75.87	77.90
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	82.11	9.00	11.25	91.11	93.36
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.31	1.97	2.46	10.28	10.77
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.70	2.30	2.88	12.00	12.58

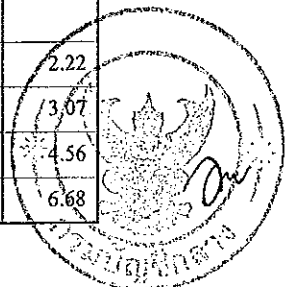


ตารางค่าดำเนินการและค่าล้อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าล้อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบัวปูดตอ						
	ขนาดเบ้า	ตร.ม.	1.37	0.22	0.28	1.59	1.65
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.76	0.55	0.69	3.31	3.45
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.16	0.78	0.98	4.94	5.14
2	งานดินถมทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.89	3.51	4.39	19.40	20.28
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	30.18	10.80	13.50	40.98	43.68
3	งานตัด - ขันรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	16.34	3.06	3.83	19.40	20.17
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.69	1.70	2.13	7.39	7.82
	หินสุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	25.09	3.34	4.18	28.43	29.27
	- คันและตัก	ลบ.ม. หลวม	30.25	5.18	6.48	35.43	36.73
	หินแข็ง - เจาระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	58.15	4.66	5.83	62.81	63.98
	- คันและตัก	ลบ.ม. หลวม	47.26	19.00	23.75	66.26	71.01
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	22.21	6.52	8.15	28.73	30.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.39	1.46	1.83	8.85	9.22
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.21	12.96	16.20	49.17	52.41
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.90	2.75	3.44	16.65	17.34
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.38	20.90	26.13	64.28	69.51
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.94	4.20	5.25	23.14	24.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	53.07	25.71	32.14	78.78	85.21
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.58	1.66	2.08	7.24	7.66
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	7.72	2.11	2.64	9.83	10.36
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.41	3.38	4.23	12.79	13.64
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.54	1.75	2.19	10.29	10.73
9	งานราดยางไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	5.24	0.62	0.78	5.86	6.02
10	งานราดยางเทคไค้ด	ตร.ม.	4.86	0.88	1.10	5.74	5.96
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.56	2.21	2.76	13.77	14.32
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	15.97	3.05	3.81	19.02	19.78
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	23.75	4.54	5.68	28.29	29.43
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	34.78	6.64	8.30	41.42	43.08
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.61	0.49	0.61	2.10	2.22
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.22	0.68	0.85	2.90	3.07
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.31	1.00	1.25	4.31	4.56
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.84	1.47	1.84	6.31	6.68

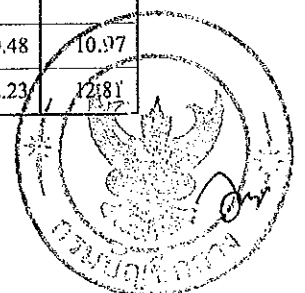


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	247.82	16.77	20.96	264.59	268.78
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิไคต์	ตร.ม.	10.38	2.82	3.53	13.20	13.91
	บนผิวแตก ไคต์	ตร.ม.	8.25	2.28	2.85	10.53	11.10
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	122.07	35.15	43.94	157.22	166.01
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.85	1.74	2.18	11.59	12.03
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.67	1.92	2.40	11.59	12.07
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	18.17	2.53	3.16	20.70	21.33
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.69	2.39	2.99	12.08	12.68
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.73	1.06	1.33	7.79	8.06
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	28.30	11.03	13.79	39.33	42.09
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.63	5.29	6.61	38.92	40.24
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	31.13	11.03	13.79	42.16	44.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	33.63	5.29	6.61	38.92	40.24
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.33	5.92	7.40	27.25	28.73
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.66	7.39	9.24	34.05	35.90
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.54	9.86	12.33	45.40	47.87
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.65	11.83	14.79	54.48	57.44
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.37	2.07	2.59	10.44	10.96
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.87	0.39	0.49	2.26	2.36
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	40.83	5.86	7.33	46.69	48.16
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	56.36	7.39	9.24	63.75	65.60
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	68.23	8.11	10.14	76.34	78.37
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	82.68	9.00	11.25	91.68	93.93
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.51	1.97	2.46	10.48	10.97
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.93	2.30	2.88	12.23	12.81

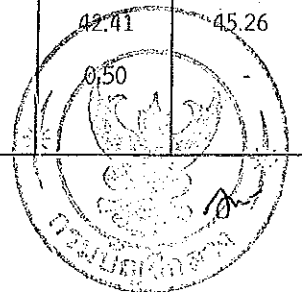


ตารางอัตราราคางานดิน
(สำหรับงานก่อสร้างชลประทาน)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 15.00 - 15.99 บาท/ลิตร

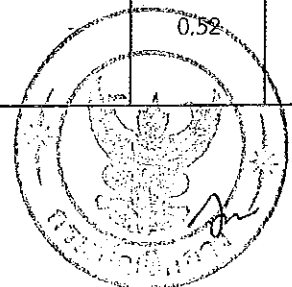
ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานวางป่า						
	ค่าลากถาง	ตร.ม.	0.97	0.16	0.20	1.13	1.17
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	1.91	0.33	0.41	2.24	2.32
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	14.22	2.97	3.71	17.19	17.93
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	34.31	12.96	16.20	47.27	50.51
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	50.28	25.71	32.14	75.99	82.42
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	18.64	4.20	5.25	22.84	23.89
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	12.50	3.02	3.78	15.52	16.28
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	12.80	2.67	3.34	15.47	16.14
6	ค่าตัดดิน	ลบ.ม. หลวม	6.04	1.70	2.13	7.74	8.17
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	23.59	3.34	4.18	26.93	27.77
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.29	5.18	6.48	34.47	35.77
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	18.83	4.08	-	22.91	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	42.02	21.60	-	63.62	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	37.31	12.46	-	49.77	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	28.21	5.75	7.19	33.96	35.40
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	25.73	10.80	13.50	36.53	39.23
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	28.59	10.80	13.50	39.39	42.09
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	28.19	11.40	14.25	39.59	42.44
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	31.01	11.40	14.25	42.41	45.26
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.42	0.08	-	0.50	-



อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 16.00 - 16.99 บาท/ลิตร

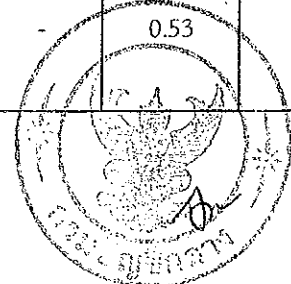
ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	0.98	0.16	0.20	1.14	1.18
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	1.93	0.33	0.41	2.26	2.34
2	งานลูกรับค่อัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	14.44	2.97	3.71	17.41	18.15
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	34.85	12.96	16.20	47.81	51.05
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	51.05	25.71	32.14	76.76	83.19
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	18.78	4.20	5.25	22.98	24.03
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	12.69	3.02	3.78	15.71	16.47
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	12.99	2.67	3.34	15.66	16.33
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.12	1.70	2.13	7.82	8.25
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	23.98	3.34	4.18	27.32	28.16
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.74	5.18	6.48	34.92	36.22
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	19.22	4.08	-	23.30	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	42.60	21.60	-	64.20	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	38.01	12.46	-	50.47	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	28.63	5.75	7.19	34.38	35.82
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	26.14	10.80	13.50	36.94	39.64
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	29.04	10.80	13.50	39.84	42.54
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	28.69	11.40	14.25	40.09	42.94
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	31.56	11.40	14.25	42.96	45.81
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.44	0.08		0.52	-



อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 17.00 - 17.99 บาท/ลิตร

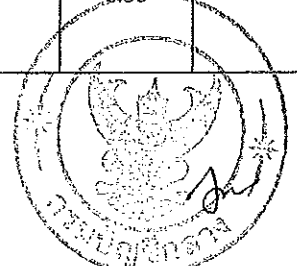
ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	0.99	0.16	0.20	1.15	1.19
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	1.96	0.33	0.41	2.29	2.37
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	14.65	2.97	3.71	17.62	18.36
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	35.39	12.96	16.20	48.35	51.59
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	51.83	25.71	32.14	77.54	83.97
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	18.93	4.20	5.25	23.13	24.18
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	12.87	3.02	3.78	15.89	16.65
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	13.19	2.67	3.34	15.86	16.53
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.20	1.70	2.13	7.90	8.33
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	24.37	3.34	4.18	27.71	28.55
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	30.19	5.18	6.48	35.37	36.67
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	19.60	4.08	-	23.68	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	43.19	21.60	-	64.79	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	38.70	12.46	-	51.16	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.04	5.75	7.19	34.79	36.23
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	26.54	10.80	13.50	37.34	40.04
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	29.49	10.80	13.50	40.29	42.99
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	29.18	11.40	14.25	40.58	43.43
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	32.10	11.40	14.25	43.50	46.35
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.45	0.08	-	0.53	-



อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 18.00 - 18.99 บาท/ลิตร

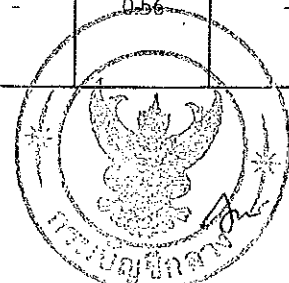
ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	1.00	0.16	0.20	1.16	1.20
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	1.98	0.33	0.41	2.31	2.39
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	14.87	2.97	3.71	17.84	18.58
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	35.93	12.96	16.20	48.89	52.13
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	52.61	25.71	32.14	78.32	84.75
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	19.07	4.20	5.25	23.27	24.32
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	13.06	3.02	3.78	16.08	16.84
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	13.38	2.67	3.34	16.05	16.72
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.28	1.70	2.13	7.98	8.41
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	24.75	3.34	4.18	28.09	28.93
	ค่าคันและตัก	ลบ.ม. หลวม	30.64	5.18	6.48	35.82	37.12
8	งานขุดลอก						
	ค่าชุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	19.99	4.08	-	24.07	-
	ค่าชุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	43.77	21.60	-	65.37	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	39.40	12.46	-	51.86	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก				
	ค่าคันและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.46	5.75	7.19	35.21	36.65
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	26.95	10.80	13.50	37.75	40.45
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	29.94	10.80	13.50	40.74	43.44
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	29.68	11.40	14.25	41.08	43.93
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	32.65	11.40	14.25	44.05	46.90
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.47	0.08	-	0.55	-



อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 19.00 - 19.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานฉาบบา						
	ค่าฉาบบา	ตร.ม.	1.01	0.16	0.20	1.17	1.21
	ค่าฉาบบาและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.00	0.33	0.41	2.33	2.41
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	15.09	2.97	3.71	18.06	18.80
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	36.47	12.96	16.20	49.43	52.67
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	53.38	25.71	32.14	79.09	85.52
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	19.21	4.20	5.25	23.41	24.46
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	13.24	3.02	3.78	16.26	17.02
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	13.58	2.67	3.34	16.25	16.92
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.36	1.70	2.13	8.06	8.49
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	25.14	3.34	4.18	28.48	29.32
	ค่าคันและตัก	ลบ.ม. หลวม	31.08	5.18	6.48	36.26	37.56
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	20.37	4.08	-	24.45	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	44.35	21.60	-	65.95	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	40.09	12.46	-	52.55	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าคันและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.88	5.75	7.19	35.63	37.07
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	27.35	10.80	13.50	38.15	40.85
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	30.39	10.80	13.50	41.19	43.89
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	30.17	11.40	14.25	41.57	44.42
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	33.19	11.40	14.25	44.59	47.44
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.48	0.08	-	0.56	-



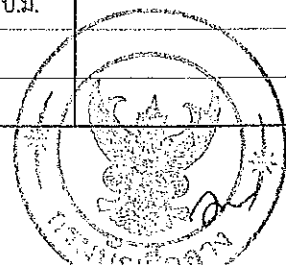
ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน
(สำหรับงานก่อสร้างชลประทาน)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 15.00 - 15.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
1.	งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและอัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)	บาท / เมตร	711.70
2.	งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole		
	2.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)	บาท / เมตร	664.47
	2.2 เจาะหินแข็ง (Firm - fairly firm rock)	บาท / เมตร	581.29
3.	งานเจาะ Curtain Grout Hole		
	3.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)		
	3.1.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	2,697.00
	3.1.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	3,043.69
	3.1.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	3,646.05
	3.1.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	4,234.45
	3.2 เจาะหินแข็ง (Firm, fairly firm, medium, soft rock)		
	3.2.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	1,887.55
	3.2.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	2,233.32
	3.2.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	2,545.10
	3.2.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	2,897.65
4.	งานเจาะปูนซ้ำ (Redrilling Grout Hole)	บาท / เมตร	856.75
5.	งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำแบบลูยอง (Lugeon Test)		
	5.1 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุดัง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
	5.2 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุดีเอียง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
6.	งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม		
	6.1 การทดลองในหลุมเจาะมุดังและมุดีเอียงไม่เกิน 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,332.49
	6.2 การทดลองในหลุมเจาะมุดีเอียงเกินกว่า 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,619.28
7.	งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)		
	7.1 งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)	บาท / ถุง	492.28
	7.2 งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)	บาท / กก.	9.84
	7.3 งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt of fine sand Grouting)	บาท / ตัน	4,476.85
	7.4 งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)	บาท / ลิตร	4.88
8.	วัสดุสำหรับการอัดฉีด (Grouting Material)		ตามราคาตลาดปัจจุบัน
9.	งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)	บาท / เมตร	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
10.	งานระเบิดหิน		
	10.1 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	140.71
	10.2 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	97.97

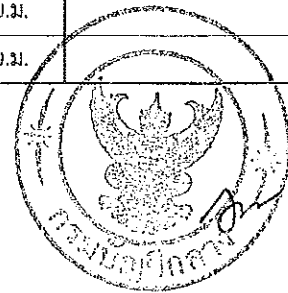


อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 15.00 - 15.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
	10.3 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	64.04
	10.4 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	164.88
	10.5 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	133.08
	10.6 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	131.46
11.	งานอัดฉีดของผสมแรงดันสูง (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	
	- แยกเป็นค่าดำเนินการอัดฉีด	บาท / ลบ.ม.	1,094.87
	- แยกเป็นค่าปูนซีเมนต์	บาท / ลบ.ม.	680.00
12.	งาน SLUSH GROUTING	บาท / ลบ.ม.	1,700.67

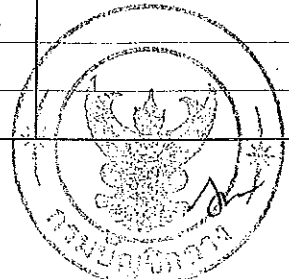


อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 16.00 - 16.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
1.	งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและอัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)	บาท / เมตร	715.15
2.	งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole		
	2.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)	บาท / เมตร	671.37
	2.2 เจาะหินแข็ง (Firm - fairly firm rock)	บาท / เมตร	587.42
3.	งานเจาะ Curtain Grout Hole		
	3.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)		
	3.1.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	2,712.33
	3.1.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	3,060.94
	3.1.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	3,665.77
	3.1.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	4,257.45
	3.2 เจาะหินแข็ง (Firm, fairly firm, medium, soft rock)		
	3.2.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	1,899.05
	3.2.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	2,247.12
	3.2.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	2,560.43
	3.2.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	2,914.90
4.	งานเจาะปูนซ้ำ (Redrilling Grout Hole)	บาท / เมตร	860.20
5.	งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำแบบลูยอง (Lugeon Test)		
	5.1 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมตัง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
	5.2 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมเอียง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
6.	งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม		
	6.1 การทดลองในหลุมเจาะมุมตังและมุมเอียงไม่เกิน 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,341.69
	6.2 การทดลองในหลุมเจาะมุมเอียงเกินกว่า 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,630.78
7.	งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)		
	7.1 งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)	บาท / ถุง	500.80
	7.2 งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)	บาท / กก.	10.01
	7.3 งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt of fine sand Grouting)	บาท / ตัน	4,553.52
	7.4 งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)	บาท / ลิตร	4.96
8.	วัสดุสำหรับการอัดฉีด (Grouting Material)		ตามราคาลาดปัจจุบัน
9.	งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)	บาท / เมตร	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
10.	งานระเบิดหิน		
	10.1 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	141.73
	10.2 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	98.65

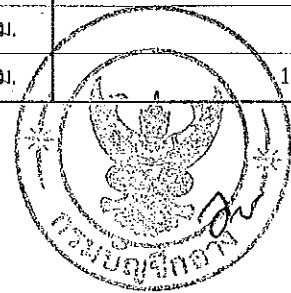


อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 16.00 - 16.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
	10.3 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	64.41
	10.4 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	166.11
	10.5 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	134.12
	10.6 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	132.65
11.	งานอัดฉีดของผสมแรงดันสูง (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	
	- แยกเป็นค่าดำเนินการอัดฉีด	บาท / ลบ.ม.	1,106.63
	- แยกเป็นค่าปูนซีเมนต์	บาท / ลบ.ม.	680.00
12.	งาน SLUSH GROUTING	บาท / ลบ.ม.	1,729.42



อัตราค่าจ้างงานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 17.00 - 17.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
1.	งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและอัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)	บาท / เมตร	718.60
2.	งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole		
	2.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)	บาท / เมตร	678.27
	2.2 เจาะหินแข็ง (Firm - fairly firm rock)	บาท / เมตร	593.55
3.	งานเจาะ Curtain Grout Hole		
	3.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)		
	3.1.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	2,727.66
	3.1.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	3,078.19
	3.1.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	3,685.48
	3.1.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	4,280.45
	3.2 เจาะหินแข็ง (Firm, fairly firm, medium, soft rock)		
	3.2.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	1,910.55
	3.2.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	2,260.92
	3.2.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	2,575.76
	3.2.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	2,932.15
4.	งานเจาะปูนซ้ำ (Redrilling Grout Hole)	บาท / เมตร	863.65
5.	งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำแบบลูยง (Lugeon Test)		
	5.1 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมตั้ง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
	5.2 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมเอียง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
6.	งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม		
	6.1 การทดลองในหลุมเจาะมุมตั้งและมุมเอียงไม่เกิน 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,350.89
	6.2 การทดลองในหลุมเจาะมุมเอียงเกินกว่า 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,642.28
7.	งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)		
	7.1 งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)	บาท / ลูก	509.32
	7.2 งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)	บาท / กก.	10.18
	7.3 งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt of fine sand Grouting)	บาท / ตัน	4,630.19
	7.4 งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)	บาท / ลิตร	5.05
8.	วัสดุสำหรับการอัดฉีด (Grouting Material)		ตามราคาตลาดปัจจุบัน
9.	งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)	บาท / เมตร	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
10.	งานระเบิดหิน		
	10.1 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	142.76
	10.2 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	99.33

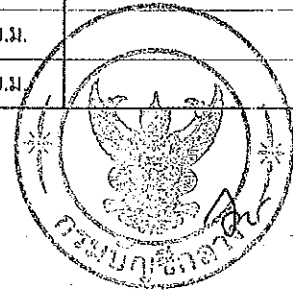


อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 17.00 - 17.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
	10.3 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	64.78
	10.4 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	167.34
	10.5 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	135.17
	10.6 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	133.84
11.	งานอัดฉีดของผสมแรงดันสูง (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	
	- แยกเป็นค่าดำเนินการอัดฉีด	บาท / ลบ.ม.	1,118.33
	- แยกเป็นค่าปูนซีเมนต์	บาท / ลบ.ม.	680.00
12.	งาน SLUSH GROUTING	บาท / ลบ.ม.	1,758.17

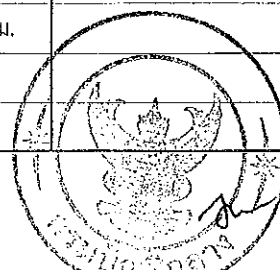


อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 18.00 - 18.99 บาท/ลิตร)

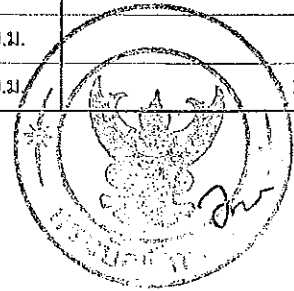
ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
1.	งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและอัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)	บาท / เมตร	722.05
2.	งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole		
	2.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)	บาท / เมตร	685.17
	2.2 เจาะหินแข็ง (Firm - fairly firm rock)	บาท / เมตร	599.69
3.	งานเจาะ Curtain Grout Hole		
	3.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)		
	3.1.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	2,743.00
	3.1.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	3,095.44
	3.1.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	3,705.19
	3.1.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	4,303.45
	3.2 เจาะหินแข็ง (Firm, fairly firm, medium, soft rock)		
	3.2.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	1,922.05
	3.2.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	2,274.72
	3.2.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	2,591.10
	3.2.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	2,949.40
4.	งานเจาะปูนซ้ำ (Redrilling Grout Hole)	บาท / เมตร	867.10
5.	งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำแบบลูยอง (Lugeon Test)		
	5.1 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมตัง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
	5.2 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมเอียง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
6.	งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม		
	6.1 การทดลองในหลุมเจาะมุมตังและมุมเอียงไม่เกิน 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,360.09
	6.2 การทดลองในหลุมเจาะมุมเอียงเกินกว่า 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,653.78
7.	งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)		
	7.1 งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)	บาท / ถุง	517.85
	7.2 งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)	บาท / กก.	10.35
	7.3 งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt of fine sand Grouting)	บาท / ตัน	4,706.85
	7.4 งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)	บาท / ลิตร	5.14
8.	วัสดุสำหรับการอัดฉีด (Grouting Material)		ตามราคาตลาดปัจจุบัน
9.	งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)	บาท / เมตร	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
10.	งานระเบิดหิน		
	10.1 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	143.77
	10.2 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	99.99



อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน
งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 18.00 - 18.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
	10.3 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	65.14
	10.4 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	168.56
	10.5 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	136.21
	10.6 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	135.03
11.	งานอัดฉีดของผสมแรงดันสูง (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	
	- แยกเป็นค่าดำเนินการอัดฉีด	บาท / ลบ.ม.	1,130.14
	- แยกเป็นค่าปูนซีเมนต์	บาท / ลบ.ม.	680.00
12.	งาน SLUSH GROUTING	บาท / ลบ.ม.	1,786.92

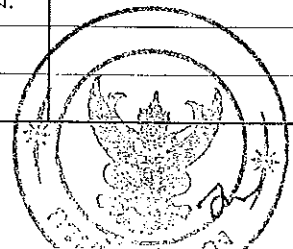


อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 19.00 - 19.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
1.	งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและอัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)	บาท / เมตร	725.50
2.	งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole		
	2.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)	บาท / เมตร	692.07
	2.2 เจาะหินแข็ง (Firm - fairly firm rock)	บาท / เมตร	605.82
3.	งานเจาะ Curtain Grout Hole		
	3.1 เจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)		
	3.1.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	2,758.33
	3.1.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	3,112.69
	3.1.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	3,724.91
	3.1.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	4,326.45
	3.2 เจาะหินแข็ง (Firm, fairly firm, medium, soft rock)		
	3.2.1 ความลึก 00.00 - 15.00 เมตร	บาท / เมตร	1,933.55
	3.2.2 ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร	บาท / เมตร	2,288.52
	3.2.3 ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร	บาท / เมตร	2,606.43
	3.2.4 ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร	บาท / เมตร	2,966.65
4.	งานเจาะรูซ้ำ (Redrilling Grout Hole)	บาท / เมตร	870.55
5.	งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำแบบลูยอง (Lugeon Test)		
	5.1 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมตั้ง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
	5.2 สำหรับการทดสอบในหลุมเจาะมุมเอียง	บาท / ครั้ง	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
6.	งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม		
	6.1 การทดลองในหลุมเจาะมุมตั้งและมุมเอียงไม่เกิน 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,369.29
	6.2 การทดลองในหลุมเจาะมุมเอียงเกินกว่า 15 องศา	บาท / ครั้ง	1,665.28
7.	งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)		
	7.1 งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)	บาท / ลูก	526.36
	7.2 งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)	บาท / กก.	10.52
	7.3 งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt of fine sand Grouting)	บาท / ตัน	4,783.52
	7.4 งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)	บาท / ลิตร	5.23
8.	วัสดุสำหรับการอัดฉีด (Grouting Material)		ตามราคาตลาดปัจจุบัน
9.	งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)	บาท / เมตร	ตามราคางานของ ส่วนธรณีวิทยา
10.	งานระเบิดหิน		
	10.1 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	144.79
	10.2 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	100.67



อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

งานก่อสร้างชลประทาน

(ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 19.00 - 19.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
	10.3 ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไป หรือ เป็นคลอง พื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	65.51
	10.4 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	169.79
	10.5 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	137.25
	10.6 ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร	บาท / ลบ.ม.	136.22
11.	งานอัดฉีดของผสมแรงดันสูง (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร	บาท / ลบ.ม.	
	- แยกเป็นค่าดำเนินการอัดฉีด	บาท / ลบ.ม.	1,141.89
	- แยกเป็นค่าปุ๋ยซีเมนต์	บาท / ลบ.ม.	680.00
12.	งาน SLUSH GROUTING	บาท / ลบ.ม.	1,815.67