

เรียน อปส.

กรมบัญชีกลาง มีหนังสือแจ้งเรื่อง  
การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณ  
ราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม  
ตามรายละเอียดที่ปรากฏในหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค  
๐๔๒๑.๕/ว๑๘ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและ กค. จะได้  
แจ้งเวียนทางอินทราเน็ตให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง  
ในหน่วยงานสังกัด กปส. ทราบและถือปฏิบัติต่อไป

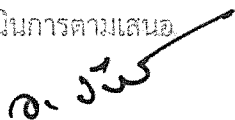


(นายชูโชค ทองตาล่วง)

ผอ.กค.

๑๐ ก.พ. ๒๕๕๙

- ทราบ
- ดำเนินการตามเสนอ



(นายอนันต์ จันทร์ยี่)

อปส.

๒๕ ก.พ. ๒๕๕๙

ที่ นร ๐๒๐๒.๐๓/ว.๔๔๓๑ ๑๖.๒๕๙ ก.พ. ๕๙  
เรียน ผอ.สำนัก,ผอ.กอง และหัวหน้าหน่วยงานต่างๆ  
เพื่อโปรดทราบ



(นายชูโชค ทองตาล่วง )

ผอ.กค.

อปส. (นายอนันต์ จันทร์ยี่).....1050

๑๐ ก.พ. ๒๕๕๙

# ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๕



๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

กรมบัญชีกลาง

ถนนพระราม ๖

|                  |
|------------------|
| กรมประชาสัมพันธ์ |
| รับที่ 14901     |
| วันที่ 8/02/59   |
| เวลา 13.45 น.    |

|                  |
|------------------|
| กทพ. ๑๐๕๐๒๕      |
| เลขรับ 2139      |
| วันที่ 8 ก.พ. 59 |
| เวลา 14.49 น.    |

เรื่อง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม  
เรียน อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์

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 - ๒๙.๙๙ 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](http://www.gprocurement.go.th) หัวข้อ "ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง/ราคากลางงานก่อสร้าง"

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวชุมชิต สังข์ใหม่)

ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการเงินการคลัง  
รักษาราชการแทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง

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

ค. กคค  
๐๔  
๘ กพ ๕๙

๗ กพ ๕๙  
๐๔

๘ กพ ๕๙

- ๒ ☐ ผป.  
☒ ผพค. น. ๐๐๓  
☐ ผก. กคค.  
☐ ผบร.  
☐ ผบพ.

จิรายุทธิ์

ผพค. 963

วันที่ 8/1/59

เวลา 15:41

๘ กพ ๕๙

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๖๖๖



กรมบัญชีกลาง

ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๖ 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

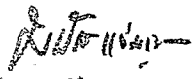
ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ กรมบัญชีกลางได้แจ้งรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รวม ๖ รายการ ประกอบด้วย บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน และตารางอัตราราคางานปลูกหญ้า ที่ได้ทบทวนและปรับปรุงใหม่ให้สอดคล้องตามการประกาศใช้อัตราค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ ๓๐๐ บาท ต่อวัน ทั้งประเทศ และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ ได้แจ้งตารางย่อยของรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรณีราคาน้ำมันดีเซลหรือโซล่า ตั้งแต่ราคา ๒๐.๐๐-๒๔.๙๙ บาทต่อลิตร ซึ่งได้จัดทำขึ้นเพิ่มเติม จำนวน ๔ รายการ ได้แก่ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน และตารางอัตรางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน 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 ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ทั้ง ๔ รายการดังกล่าวได้จาก [www.gprocurement.go.th](http://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

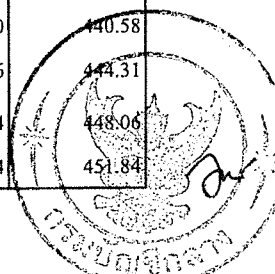
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง  
รถบรรทุก ๖ ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๑๕ ตัน)  
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

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

| ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>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 รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

| ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>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

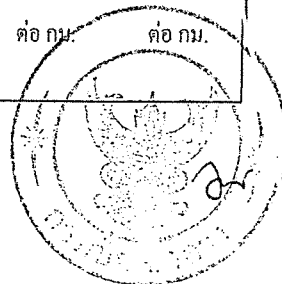
2.68 บาท/ตัน

3.75 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

15.50 บาท/ลิตร

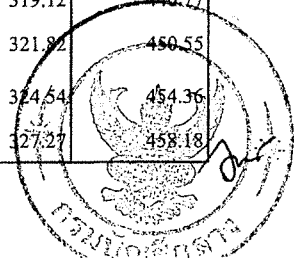


ตารางคำนวณส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

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

| ระยะ<br>ขนส่ง | ค่าบรรทุก | ค่าบรรทุก   | ระยะ<br>ขนส่ง | ค่าบรรทุก | ค่าบรรทุก   | ระยะ<br>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      |

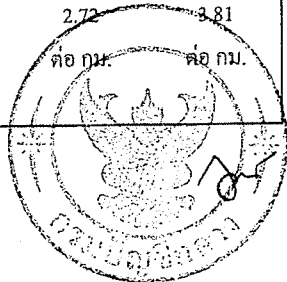




ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

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

| ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม.                                                                                                                                                                  | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>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                   | <div> <div>201- 2.72 3.81</div> <div>1000 ต่อ กม. ต่อ กม.</div> <div>@</div>  </div> <div></div> |                        |                          |

- 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

ตารางคำนวณส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

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

| ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>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                 | 470.88                   |