



ที่ ศธ ๐๖๐๑/๔๗๗๔

ถึง หน่วยงานในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทุกแห่ง

พร้อมหนังสือนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ขอส่งสำเนาหนังสือ กระทรวงการคลัง และ
กรมบัญชีกลาง จำนวน ๔ ฉบับ มาเพื่อทราบ และแจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบ ดังนี้

๑. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๑ ๑๐๗ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓
เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทิ้งงาน

๒. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๑ ๑๐๐ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓
เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทิ้งงาน

๓. สำเนาหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/๒ ๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓
เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเงินที่ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และ
ปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๔. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๑ ๑๐๑ ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓
เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทิ้งงาน



สำนักอำนวยการ

โทร. ๐๒-๐๒๖๕๕๕๕๕ ต่อ ๑๒๐๕, ๑๒๐๖

โทรสาร ๐๒-๒๔๒๕๖๙๕

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๐๓/



| | |
|--------------------|---------------------------------|
| สำนักงานที่ปรึกษาฯ | สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา |
| ฉบับที่ ๑๐๙๓ | ลงวันที่ ๙ ก.พ. ๒๕๖๓ |
| - ๘ ก.พ. ๒๕๖๓ | |

กระทรวงศึกษาธิการ
ถนนพระรามที่ ๖ กม. ๑๐๔๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทิ้งงาน

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กลุ่มงานพัสดุและสินทรัพย์
เลขที่ ๑๑๔
วันที่ ๙ ก.พ. ๒๕๖๓
เวลา

อ้างถึง หนังสือกระทรวงศึกษาธิการ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๐๖ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ได้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทิ้งงานมาเพื่อทราบ นั้น

บัดนี้ ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ได้พิจารณาตามรายงานของหน่วยงานของรัฐต่าง ๆ แล้ว
เห็นสมควรให้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทิ้งงานเพิ่มเติม ดังนี้

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที่ แอนด์ เจ การโยรา ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๘๓๕๕๓๐๐๑๒๗๘
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๖๗/๒ ถนนเลียบแม่น้ำน้อย ตำบลแพรกศรีราชา อำเภอสารคบุรี จังหวัดชัยนาท
และนายณรงค์ คุ้มดิษฐ์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๑๘๐๔ - ๐๐๒๒๗ - ๗๗ - ๑ อยู่บ้านเลขที่ ๖๗/๒
ถนนเลียบแม่น้ำน้อย ตำบลแพรกศรีราชา อำเภอสารคบุรี จังหวัดชัยนาท ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้างอาคารเรียน
สปช. ๑๐๕/๒๙ ปรับปรุง อาคาร ๒ ชั้น ๔ ห้อง ใต้ถุนlong บันไดชั้น ๒ ข้าง ณ โรงเรียนอนุบาลothyongwattana
ตำบลทุ่งทราย อำเภอทรายทองวัฒนา จังหวัดกำแพงเพชร เป็นเงิน ๒,๘๘๘,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๑
ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยโรงเรียนอนุบาลothyongwattana
ตามข้อเสนอของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที่ แอนด์ เจ การโยรา ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๘๓๕๕๓๐๐๑๒๗๘
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๖๗/๒ ถนนเลียบแม่น้ำน้อย ตำบลแพรกศรีราชา อำเภอสารคบุรี จังหวัดชัยนาท
และนายณรงค์ คุ้มดิษฐ์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๑๘๐๔ - ๐๐๒๒๗ - ๗๗ - ๑ อยู่บ้านเลขที่ ๖๗/๒
ถนนเลียบแม่น้ำน้อย ตำบลแพรกศรีราชา อำเภอสารคบุรี จังหวัดชัยนาท ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างบ้านอาจารย์สุพรชัย หมู่ที่ ๖ (บ้านหอมกระจุย) ตำบลดอนกำ อำเภอสารคบุรี
จังหวัดชัยนาท เป็นเงิน ๒,๓๗๘,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ E/๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๐
ของเทศบาลตำบลดอนกำ จังหวัดชัยนาท ตามข้อเสนอของเทศบาลตำบลดอนกำ

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สนับสนุนการก่อสร้าง ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๙๐๓๕๕๘๐๐๑๖๒๔
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๐ หมู่ที่ ๘ ตำบลฉวาง อำเภอฉวาง จังหวัดศรีธรรมราช และนายสนั่น ทรงศรี
เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๘๐๑ - ๐๐๒๓๕ - ๗๘ - ๑ อยู่บ้านเลขที่ ๑๐๐ หมู่ที่ ๘ ตำบลฉ ragazzi อำเภอฉ ragazzi
จังหวัดศรีธรรมราช ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้างอาคารเรียน สปช. ๒/๒๙ ปรับปรุง ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน
ณ โรงเรียนบ้านเขาค่าย ตำบลเขาค่าย อำเภอสวี จังหวัดชุมพร เป็นเงิน ๑๐,๐๓๐,๐๐๐ บาท ตามสัญญา
เลขที่ ๒/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๙ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน^{โดยโรงเรียนบ้านเขาค่าย จังหวัดชุมพร ตามข้อเสนอของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน}

๔. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แซนซี้คอนสตรัคชั่น ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๐๓๕๔๓๐๐๑๙๒ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๒๑ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนไทย อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา และ นางสาววรรณวิสา ไกรสนธิ์วัฒนา เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๖๐๖ - ๐๐๒๐๖ - ๓๙ - ๖ อยู่บ้านเลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๒ ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ได้ทิ้งงานจ้างเหมาก่อสร้าง ฝ่ายน้ำลันท่ออดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (คลองขาม) บ้านหนองกราด หมู่ที่ ๙ ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา เป็นเงิน ๑,๐๗๕,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๒๙/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๘ ขององค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง จังหวัดนครราชสีมา ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง

๕. นายบุษรา หนองเป็ด เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๕๐๙ - ๐๐๘๓๒ - ๓๔ - ๗ อยู่บ้านเลขที่ ๑๓๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองสามสี อำเภอเสนาคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ ซึ่อที่ใช้ในการประกอบพาณิชยกิจ “ร้านบุษรา” ทะเบียนพาณิชย์เลขที่ ๓๓๕๐๘๐๐๘๓๓๓๗ ได้ทิ้งงานจ้างขุดลอกร่องน้ำร่องต่อเนื่อง บ้านแสง หมู่ที่ ๑๑ ปากกว้าง ๑๒.๐๐ เมตร กันกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๑๕.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ลาดชัน ๑ : ๑ ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๒,๒๘๘.๗๘ ลูกบาศก์เมตร ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นเงิน ๙๙,๕๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๐๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ขององค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่ จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่

๖. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทางทอง คอนสตรัคชั่น ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๔๗๓๕๔๐๐๐๓๖๒ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๗ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร และนายจำรัส แก้วหล่อ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๗๑๒ - ๐๐๐๐๔ - ๗๙ - ๒ อยู่บ้านเลขที่ ๗ หมู่ที่ ๑๒ ถนนค้าวุฒิ ตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร ได้ทิ้งงานจ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบขาดขนาดใหญ่ บ้านนาตาไก หมู่ที่ ๒ ตำบลโสกกำม อำเภอเชกา จังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๑ โครงการ เป็นเงิน ๒,๑๔๕,๔๕๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๑/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๘ ขององค์การบริหารส่วนตำบลโสกกำม จังหวัดบึงกาฬ ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลโสกกำม

๗. บริษัท เจ้าของ จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๔๕๕๖๐๒๗๕๘ สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๓๐ ซอย ๘ (หมู่บ้านครุรุณศิริจัน) ถนนสุขุมวิท ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ และนายศักกินทร์ รินรส เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๑๐๑๒ - ๐๓๕๕๗ - ๘๓ - ๗ อยู่บ้านเลขที่ ๓๖, ๓๘ ซอย ๘ (หมู่บ้านครุรุณศิริจัน) ถนนสุขุมวิท ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ได้ทิ้งงานจ้างปรับปรุงพิธภัณฑ์สุริyanวัตรเพื่อการพัฒนาประเทศ จำนวน ๑ งาน ณ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นเงิน ๑,๙๖๐,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ (จ.) ๓๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๐ ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ตามข้อเสนอของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๘. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แมต อินโนเวชั่น อิมพอร์ท ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๔๓๕๔๖๐๐๑๔๕๑ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๕ ถนนเทศบาล ๒๙ ตำบลวารินชำราบ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี และนายทวิช บึงล้อม เลขประจำตัวประชาชน ๑ - ๑๐๑๔ - ๐๐๘๕๐ - ๓๗ - ๙ อยู่บ้านเลขที่ ๕๗/๓ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสถาน อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ได้ทิ้งงานซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๒ รายการ ดังนี้

(๑) คอมไฟตรวจภายใน LED ยี่ห้อ HFMED รุ่น YD01-1SE ผลิตภัณฑ์ของประเทศไทยจำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๒๓,๕๐๐ บาท

(๒) คอมไฟผ่าตัดเล็กขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐๐๐๐ ลักซ์ ชนิดตั้งพื้น จำนวน ๑ เครื่อง ยี่ห้อ DARAY รุ่น SL-500 ผลิตภัณฑ์ของประเทศอังกฤษ ราคา ๒๔๙,๕๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๒๗๓,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ของจังหวัดเพชรบุรี โดยโรงพยาบาลท่าယาง จังหวัดเพชรบุรี ตามข้อเสนอของจังหวัดเพชรบุรี

สำหรับการพิจารณาให้เป็นผู้ที่งานดังกล่าว เป็นการพิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙ วรรคหนึ่ง (๒) และมาตรา ๑๐๙ วรรคสาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงการคลัง

กรมบัญชีกลาง

กองการพัสดุภาครัฐ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๑๒๕

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

www.gprocurement.go.th

๒๕๖๐ ๕๖๗ ๘-
๒๕๖๐ ๕๖๗ ๘-

๑๔๓/๒

| |
|--|
| สำนักงานคุณภาพการการอาชีวศึกษา |
| ฝ่ายฯ เลขที่ ๑๐๓๒ ลงวันที่ ๘ ก.พ. ๒๕๖๓ |
| วันที่ ๘ ก.พ. ๒๕๖๓ |

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๙๐๕.๗/ว ๒๙๐



กระทรวงศึกษาธิการ
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๙๐

๗๕ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทิ้งงาน

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

| |
|---------------------------|
| กลุ่มงานพัสดุและสินทรัพย์ |
| เลขทะเบียนรับ ๑๑๔๗ |
| วันที่ ๙ ก.พ. ๒๕๖๓ |
| เวลา... |

อ้างถึง หนังสือกระทรวงศึกษาธิการ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๙๐๕.๗/ว ๑๐๗ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ได้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทิ้งงานมาเพื่อทราบ นั้น

บัดนี้ ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ได้พิจารณาตามรายงานของหน่วยงานของรัฐต่าง ๆ แล้ว
เห็นสมควรให้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทิ้งงานเพิ่มเติม ดังนี้

๑. บริษัท เอกแคนเด้นต์คอนสตรัคชั่น จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๙๐๕๕๕๕๐๐๐๗๐
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๕๕๕/๖๐๖ หมู่ที่ ๒ ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น และ^๑
นายวัฒน์ บางป้อ เลขประจำตัวประชาชน ๑ - ๔๐๙ - ๐๐๐๔ - ๔๑ - ๘ อยู่บ้านเลขที่ ๕๕๕/๖๐๖^๑
หมู่ที่ ๒ ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้างบ่อสูบน้ำ คลส. พื้นที่อุปกรณ์
ภายในเขตเทศบาล โดยทำการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ คลส. กว้างประมาณ ๑.๕๐ เมตร ความยาวประมาณ ๓.๗๐ เมตร
พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๐ ป่า เป็นเงิน ๔,๔๔๔,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๖๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๓
ของเทศบาลเมืองลัดหลวง จังหวัดสมุทรปราการ ตามข้อเสนอของเทศบาลเมืองลัดหลวง

๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อำนวยทรัพย์ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๑๖๒๓๕๕๐๐๐๗๕๐
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ่อถ้ำ อำเภอขาณุราลักษบุรี จังหวัดกำแพงเพชร และ
นายอำนวย ศรศิลป์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๖๒๐๔ - ๐๐๗๗๗ - ๖๗ - ๐ อยู่บ้านเลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒
ตำบลบ่อถ้ำ อำเภอขาณุราลักษบุรี จังหวัดกำแพงเพชร ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้างร่างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก^๑
หมู่ที่ ๑ บ้านวังยาง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร เป็นเงิน ๘๓๙,๐๐๐ บาท
ตามสัญญาเลขที่ ๕๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ขององค์การบริหารส่วนตำบลนครชุม^๑
จังหวัดกำแพงเพชร ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลนครชุม

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทางทอง คอนสตรัคชั่น ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๔๗๓๕๕๘๐๐๗๖๒
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๗ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร และนายจำรัส
แก้วหล่อ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๗๑๒ - ๐๐๐๐๔ - ๑๙ - ๒ อยู่บ้านเลขที่ ๗ หมู่ที่ ๑๒ ถนนคำภูแสน
ตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดํา
ขนาดใหญ่ บ้านโนนสำราญ หมู่ที่ ๗ ตำบลโสกกำม อำเภอเชกา จังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๑ โครงการ
เป็นเงิน ๒,๑๔๔,๕๘๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๒/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๙ ขององค์การบริหาร
ส่วนตำบลโสกกำม จังหวัดบึงกาฬ ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลโสกกำม

๔. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พโลยพิชญา ทะเบียนนิตบุคคลเลขที่ ๐๓๐๓๕๔๐๐๓๘๒๗ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘ หมู่ที่ ๕ ตำบลดอนยายหอม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม และนางสุจิพา ชุดทะเล เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๐๐๑ - ๐๐๓๓๒ - ๒๔ - ๔ อยู่บ้านเลขที่ ๒๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลมะเริง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ได้ทิ้งงานจ้างปรับปรุงระบบห้องน้ำเสีย และบ่อพักน้ำ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เป็นเงิน ๑,๕๓๓,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ มทร.๐๔๖/งpm.๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน ตามข้อเสนอของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน

อนึ่ง ปลัดกระทรวงการคลังได้เคยแจ้งเวียนซึ่งห้างหุ้นส่วนจำกัด พโลยพิชญา และ นางสุจิพา ชุดทะเล เป็นผู้ทิ้งงานขององค์กรบริหารส่วนตำบลมะเริง ในงานจ้างก่อสร้างระบบบำบัดน้ำ คสส. รูปตัวยู ซอยบ้านนายสังด ไทยมนี บ้านเคียงบึง หมู่ที่ ๙ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย เป็นเงิน ๕๗๑,๕๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๓๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙ ตามหนังสือ กระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๗๕ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๒

สำหรับการพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานดังกล่าว เป็นการพิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙ วรรคหนึ่ง (๒) และมาตรา ๑๐๙ วรรคสาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัตราราชการแทน

ปลัดกระทรวงการคลัง

กรมบัญชีกลาง

กองการพัสดุภาครัฐ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๑๒๕

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๔๕ - ๖

www.gprocurement.go.th

๑๔๔๒/๖

สำนักงานวิชาชีวศึกษา
ผู้ดูแลที่ ๑๐๙ ตั้งแต่ ๑๙๕
วันที่ ๘ ก.ค. ๒๕๖๓

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๑๑



กระทรวงคลัง
ถนนพระรามที่ ๖ กม. ๑๐๔๐๐

๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทึ้งงาน

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กลุ่มงานพัสดุและสินทรัพย์
เลขทะเบียนที่ ๑๑๔๖
วันที่ ๙ ก.ค. ๒๕๖๓
เวลา

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๑๐ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ปลัดกระทรวงการคลัง ได้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทึ้งงานมาเพื่อทราบ นั้น

บัดนี้ ปลัดกระทรวงการคลัง ได้พิจารณาตามรายงานของหน่วยงานของรัฐต่าง ๆ แล้ว
เห็นสมควรให้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทึ้งงานเพิ่มเติม ดังนี้

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อินทรกรอุดม ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๖๓๕๓๔๐๐๐๑๙๓
(เดิมเลขที่ ชย.๓๓๙) สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๕ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองนาแขวง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ นายสุรินทร์ อินทรกรอุดม เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๖๙๙ - ๐๐๐๓๔ - ๓๓ - ๔ และนางสาวศิริรัตน์ มัหวานท์
เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๖๙๙ - ๐๐๐๑๑ - ๗๖ - ๕ อยู่บ้านเลขที่ ๕๕/๑๖๓ ถนนโนนไช - เมืองเก่า
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ได้ทึ้งงานจ้างปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงคำกัง บ้านดอนหัน หมู่ที่ ๑๐
ตำบลหัวนา อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู เป็นเงินจำนวน ๓,๖๘๕,๐๙๗ บาท ตามสัญญาเลขที่ สก.๓/๕๗/๒๕๖๐
ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๙ ของกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ตามข้อเสนอของกรมทรัพยากรน้ำ

๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนาพงศ์พันก่อสร้าง ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๕๑๓๕๔๐๐๐๓๔๒
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๙/๑๑๗ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน และนายธนาพงศ์
โวณณา เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๕๒๙๙ - ๐๐๐๑๒ - ๙๙ - ๒ อยู่บ้านเลขที่ ๑๐๐/๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลทางดง
อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ทึ้งงานจ้างปรับปรุงถนนโดยขยายให้กว้างพื้นที่原有 ท่อระบายน้ำคอกอนกรีต
เสริมเหล็ก บริเวณถนนสายหลัก บ้านเหมืองกุง หมู่ที่ ๗ เป็นเงินจำนวน ๙๓๙,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่
๓๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๑ ของเทศบาลตำบลหนองควาย อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่
ตามข้อเสนอของเทศบาลตำบลหนองควาย

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุรุรยา แอดส์ฟล็อกติก ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๔๓๕๕๑๐๒๙๓
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๔๙/๙ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ่อต้าโล่ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และนางสาวศิริรัตน์
วนวรรณา เลขประจำตัวประชาชน ๑ - ๑๐๑๕ - ๙๙๐๓ - ๐๔ - ๗ อยู่บ้านเลขที่ ๒/๔ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางมโค
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้ทึ้งงานจ้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก คสล.
ถนนทางเข้าโรงเรียนวังน้อยวิทยาภูมิ หมู่ที่ ๔ ตำบลลำตาเสา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นเงินจำนวน
๔๗๗,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๑ ของเทศบาลเมืองลำตาเสา อำเภอวังน้อย
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ตามข้อเสนอของเทศบาลเมืองลำตาเสา

/๔ บริษัท ...

๔. บริษัท พ.ภูรินทร์ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๐๐๘๐๗๙๑ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๒๕/๑๖๔ ซอยห้วยราชภูมิ ๓๔/๑ แขวงสามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร และนายสุภาค พรมมาศ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๐๐๑ - ๐๐๗๐๒ - ๓๖ - ๕ อยู่บ้านเลขที่ ๒๕/๑๖๔ ซอยห้วยราชภูมิ ๓๔/๑ แขวงสามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร ได้ทิ้งงานจ้างก่อสร้างประจำปีบ้านแบบบ้านเดลินาดกลาง บ้านวังตาอินทร์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลยางراك อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี เป็นเงินจำนวน ๑,๗๕๕,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๑๗๒๕๕๙ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ขององค์การบริหารส่วนตำบลยางراك อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลยางراك

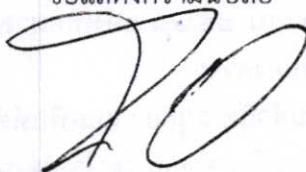
๕. บริษัท แคปโก คอนซัลแทนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๑๐๗๐๗๙๒ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๗๒๕ อาคารเมโทรโพลิส ชั้นที่ ๒๐ ห้องเลขที่ ๑๕ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร และนายสินธุ รามจันทร์ (Mr. Chintu Ramchandran) หนังสือเดินทางเลขที่ Z30561605 สัญชาติ Indian สถานที่เกิด New Delhi (นิวเดลี) ได้ทิ้งงานจ้างโครงการจัดทำแผนบริหารความเปลี่ยนแปลงของบุคลากร เป็นเงินจำนวน ๓,๔๙๙,๐๐๐ บาท ตามหนังสือเชิญชวน ที่ สคผ.๑๒/๑๖๑/๑๕๑๑ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ของสถาบันคุณครองเงินฝาก ตามข้อเสนอของสถาบันคุณครองเงินฝาก

๖. บริษัท สยามพร็อพเพอร์ตี้ คอนซัลแทนท์ จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๓๕๐๐๘๗๓๗ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๐/๓๔ หมู่ที่ ๑๐ ถนนนครอินทร์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี และนายวัชระ ทิพย์ศิริโรจน์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๐๙๙ - ๐๐๓๑๙ - ๕๔ - ๘ อยู่บ้านเลขที่ ๑๐๔/๓๐ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางไผ่ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ได้ทิ้งงานประการตราค่าจ้างเหมาดูและระบบวิศวกรรม ประกอบอาคารสำนักงานสลาภกินแบ่งรัฐบาล เป็นเงินจำนวน ๗,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามประกาศและเอกสาร ประการตราค่าจ้างเลขที่ ๑๗๑/๑๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๒ ของสำนักงานสลาภกินแบ่งรัฐบาล ตามข้อเสนอของสำนักงานสลาภกินแบ่งรัฐบาล

สำหรับการพิจารณาให้เป็นผู้ทั้งงานดังกล่าว เป็นการพิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙ วรรคหนึ่ง (๑) (๒) และมาตรา ๑๐๙ วรรคสาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ



(นายนิยมศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงการคลัง

กรมบัญชีกลาง

กองการพัสดุภาครัฐ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๑๒๕

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

www.gprocurement.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๘๓๓.๒/๔ ๒๕๖๑



๑๗๑๔/๒๙

สำนักงานวิชาชีวศึกษา

ฉบับที่ ๓๙๘๙ ลงวัน ๗ ก.ค. ๒๕๖๓

วันที่ ๓ - ก.ค. ๒๕๖๓

กรมบัญชีกลาง

ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๑๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กลุ่มงานพัสดุและสินทรัพย์
เลขที่เมียนรับ ๑๕๕
วันที่ ๙ ก.ค. ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง พร้อมตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ กำหนดให้หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ เพื่อใช้เป็นแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งในส่วนของเอกสารแนบท้ายประกาศ ข้อ ๒.๑.๓ กำหนดเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์พิจารณา กำหนดค่าดอกเบี้ยสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขคง กรณีอัตราดอกเบี้ยฯ เป็นเศษ ถ้าเศษจึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง และให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หากอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เป็นร้อยละ ๑ พร้อมทั้งจัดทำและแจ้งเวียนตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ได้กำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในอัตรา ร้อยละ ๖ ต่อปี แต่เนื่องจากสภาพการณ์ทางด้านเศรษฐกิจได้เปลี่ยนแปลงไป และค่าเฉลี่ยของอัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารพาณิชย์ขนาดใหญ่ จำนวน ๕ ธนาคาร ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) และธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) มีการเปลี่ยนแปลงจากเดิมร้อยละ ๖ ต่อปี เป็นร้อยละ ๕ ต่อปี ดังนั้น กรมบัญชีกลางจึงขอกำหนดประกาศให้ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ที่อัตรา ร้อยละ ๕ ต่อปี พร้อมทั้งปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกشمสุข)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง
กลุ่มงานมาตรฐานราคากลาง
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๕
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖



ประกาศกรมบัญชีกลาง
เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขั้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๐ ในส่วนของเอกสารแนบท้ายประกาศ ข้อ ๒.๑.๓ กำหนดให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีเป็นเศษ ถ้าเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดทั้ง ๐.๕๐ ให้ปัดลง และให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าว หากอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เปลี่ยนแปลง ถึงร้อยละ ๑ พร้อมทั้งจัดทำตาราง Factor F ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติต่อไป นั้น

จากการสำรวจ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ พบว่า ค่าเฉลี่ยของอัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมประเภท MLR ปัจจุบัน ของธนาคารขนาดใหญ่ จำนวน ๕ ธนาคาร ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) และธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นร้อยละ ๕.๔ ต่อปี

กรมบัญชีกลางจึงกำหนดและประกาศให้ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ที่อัตราร้อยละ ๕ ต่อปี พร้อมทั้งจัดทำตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าว จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง โดยหน่วยงานของรัฐสามารถดาวน์โหลดตาราง Factor F ใหม่ ได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อประกาศคณะกรรมการราคากลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง

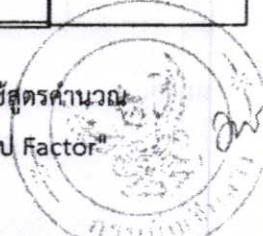
ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.8333 | 5.5000 | 22.0211 | 1.2202 | 1.0700 | 1.3056 |
| 1 | 15.4672 | 0.8333 | 5.5000 | 21.8005 | 1.2180 | 1.0700 | 1.3033 |
| 2 | 15.3236 | 0.8333 | 5.5000 | 21.6569 | 1.2166 | 1.0700 | 1.3017 |
| 5 | 15.0257 | 0.8333 | 5.5000 | 21.3590 | 1.2136 | 1.0700 | 1.2985 |
| 10 | 14.9669 | 0.8333 | 5.0000 | 20.8002 | 1.2080 | 1.0700 | 1.2926 |
| 15 | 11.7015 | 0.8333 | 5.0000 | 17.5348 | 1.1753 | 1.0700 | 1.2576 |
| 20 | 10.9900 | 0.8333 | 5.0000 | 16.8233 | 1.1682 | 1.0700 | 1.2500 |
| 25 | 8.9691 | 0.8333 | 4.5000 | 14.3024 | 1.1430 | 1.0700 | 1.2230 |
| 30 | 8.1867 | 0.8333 | 4.5000 | 13.5200 | 1.1352 | 1.0700 | 1.2147 |
| 40 | 8.1502 | 0.8333 | 4.5000 | 13.4835 | 1.1348 | 1.0700 | 1.2143 |
| 50 | 8.1389 | 0.8333 | 4.5000 | 13.4722 | 1.1347 | 1.0700 | 1.2142 |
| 60 | 7.7222 | 0.8333 | 4.0000 | 12.5555 | 1.1256 | 1.0700 | 1.2043 |
| 70 | 7.6191 | 0.8333 | 4.0000 | 12.4524 | 1.1245 | 1.0700 | 1.2032 |
| 80 | 7.6191 | 0.8333 | 4.0000 | 12.4524 | 1.1245 | 1.0700 | 1.2032 |
| 90 | 7.6108 | 0.8333 | 4.0000 | 12.4441 | 1.1244 | 1.0700 | 1.2032 |
| 100 | 7.6108 | 0.8333 | 4.0000 | 12.4441 | 1.1244 | 1.0700 | 1.2032 |
| 150 | 7.3615 | 0.8333 | 4.0000 | 12.1948 | 1.1219 | 1.0700 | 1.2005 |
| 200 | 7.3632 | 0.8333 | 4.0000 | 12.1965 | 1.1220 | 1.0700 | 1.2005 |
| 250 | 7.2751 | 0.8333 | 4.0000 | 12.1084 | 1.1211 | 1.0700 | 1.1996 |
| 300 | 7.1959 | 0.8333 | 3.5000 | 11.5292 | 1.1153 | 1.0700 | 1.1934 |
| 350 | 6.3974 | 0.8333 | 3.5000 | 10.7307 | 1.1073 | 1.0700 | 1.1848 |
| 400 | 6.3220 | 0.8333 | 3.5000 | 10.6553 | 1.1066 | 1.0700 | 1.1840 |
| 500 | 6.2743 | 0.8333 | 3.5000 | 10.6076 | 1.1061 | 1.0700 | 1.1835 |
| > 500 | 5.6692 | 0.8333 | 3.5000 | 10.0025 | 1.1000 | 1.0700 | 1.1770 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้ค่าคงที่ตามดังนี้
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



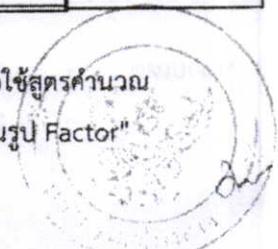
ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย 5 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า จำนวนการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.7604 | 5.5000 | 21.9482 | 1.2195 | 1.0700 | 1.3048 |
| 1 | 15.4672 | 0.7500 | 5.5000 | 21.7172 | 1.2172 | 1.0700 | 1.3024 |
| 2 | 15.3236 | 0.7396 | 5.5000 | 21.5632 | 1.2156 | 1.0700 | 1.3007 |
| 5 | 15.0257 | 0.7083 | 5.5000 | 21.2340 | 1.2123 | 1.0700 | 1.2972 |
| 10 | 14.9669 | 0.6667 | 5.0000 | 20.6336 | 1.2063 | 1.0700 | 1.2908 |
| 15 | 11.7015 | 0.6667 | 5.0000 | 17.3682 | 1.1737 | 1.0700 | 1.2558 |
| 20 | 10.9900 | 0.6563 | 5.0000 | 16.6463 | 1.1665 | 1.0700 | 1.2481 |
| 25 | 8.9691 | 0.6563 | 4.5000 | 14.1254 | 1.1413 | 1.0700 | 1.2211 |
| 30 | 8.1867 | 0.6458 | 4.5000 | 13.3325 | 1.1333 | 1.0700 | 1.2127 |
| 40 | 8.1502 | 0.6458 | 4.5000 | 13.2960 | 1.1330 | 1.0700 | 1.2123 |
| 50 | 8.1389 | 0.6250 | 4.5000 | 13.2639 | 1.1326 | 1.0700 | 1.2119 |
| 60 | 7.7222 | 0.6250 | 4.0000 | 12.3472 | 1.1235 | 1.0700 | 1.2021 |
| 70 | 7.6191 | 0.6146 | 4.0000 | 12.2337 | 1.1223 | 1.0700 | 1.2009 |
| 80 | 7.6191 | 0.6146 | 4.0000 | 12.2337 | 1.1223 | 1.0700 | 1.2009 |
| 90 | 7.6108 | 0.6042 | 4.0000 | 12.2150 | 1.1221 | 1.0700 | 1.2007 |
| 100 | 7.6108 | 0.6042 | 4.0000 | 12.2150 | 1.1221 | 1.0700 | 1.2007 |
| 150 | 7.3615 | 0.5833 | 4.0000 | 11.9448 | 1.1194 | 1.0700 | 1.1978 |
| 200 | 7.3632 | 0.5625 | 4.0000 | 11.9257 | 1.1193 | 1.0700 | 1.1976 |
| 250 | 7.2751 | 0.5208 | 4.0000 | 11.7959 | 1.1180 | 1.0700 | 1.1962 |
| 300 | 7.1959 | 0.5000 | 3.5000 | 11.1959 | 1.1120 | 1.0700 | 1.1898 |
| 350 | 6.3974 | 0.4896 | 3.5000 | 10.3870 | 1.1039 | 1.0700 | 1.1811 |
| 400 | 6.3220 | 0.4479 | 3.5000 | 10.2699 | 1.1027 | 1.0700 | 1.1799 |
| 500 | 6.2743 | 0.4271 | 3.5000 | 10.2014 | 1.1020 | 1.0700 | 1.1792 |
| > 500 | 5.6692 | 0.4063 | 3.5000 | 9.5755 | 1.0958 | 1.0700 | 1.1725 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

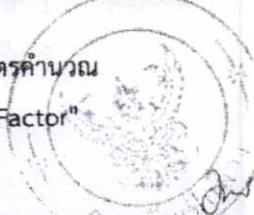


| | | | |
|--------------------|------|--------------------------|-----|
| เงินล่วงหน้าจ่าย | 10 % | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 5 % |
| เงินประกันผลงานหัก | 0 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7 % |

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.6875 | 5.5000 | 21.8753 | 1.2188 | 1.0700 | 1.3041 |
| 1 | 15.4672 | 0.6667 | 5.5000 | 21.6339 | 1.2163 | 1.0700 | 1.3015 |
| 2 | 15.3236 | 0.6458 | 5.5000 | 21.4694 | 1.2147 | 1.0700 | 1.2997 |
| 5 | 15.0257 | 0.5833 | 5.5000 | 21.1090 | 1.2111 | 1.0700 | 1.2959 |
| 10 | 14.9669 | 0.5000 | 5.0000 | 20.4669 | 1.2047 | 1.0700 | 1.2890 |
| 15 | 11.7015 | 0.5000 | 5.0000 | 17.2015 | 1.1720 | 1.0700 | 1.2541 |
| 20 | 10.9900 | 0.4792 | 5.0000 | 16.4692 | 1.1647 | 1.0700 | 1.2462 |
| 25 | 8.9691 | 0.4792 | 4.5000 | 13.9483 | 1.1395 | 1.0700 | 1.2192 |
| 30 | 8.1867 | 0.4583 | 4.5000 | 13.1450 | 1.1315 | 1.0700 | 1.2107 |
| 40 | 8.1502 | 0.4583 | 4.5000 | 13.1085 | 1.1311 | 1.0700 | 1.2103 |
| 50 | 8.1389 | 0.4167 | 4.5000 | 13.0556 | 1.1306 | 1.0700 | 1.2097 |
| 60 | 7.7222 | 0.4167 | 4.0000 | 12.1389 | 1.1214 | 1.0700 | 1.1999 |
| 70 | 7.6191 | 0.3958 | 4.0000 | 12.0149 | 1.1201 | 1.0700 | 1.1986 |
| 80 | 7.6191 | 0.3958 | 4.0000 | 12.0149 | 1.1201 | 1.0700 | 1.1986 |
| 90 | 7.6108 | 0.3750 | 4.0000 | 11.9858 | 1.1199 | 1.0700 | 1.1982 |
| 100 | 7.6108 | 0.3750 | 4.0000 | 11.9858 | 1.1199 | 1.0700 | 1.1982 |
| 150 | 7.3615 | 0.3333 | 4.0000 | 11.6948 | 1.1169 | 1.0700 | 1.1951 |
| 200 | 7.3632 | 0.2917 | 4.0000 | 11.6549 | 1.1165 | 1.0700 | 1.1947 |
| 250 | 7.2751 | 0.2083 | 4.0000 | 11.4834 | 1.1148 | 1.0700 | 1.1929 |
| 300 | 7.1959 | 0.1667 | 3.5000 | 10.8626 | 1.1086 | 1.0700 | 1.1862 |
| 350 | 6.3974 | 0.1458 | 3.5000 | 10.0432 | 1.1004 | 1.0700 | 1.1775 |
| 400 | 6.3220 | 0.0625 | 3.5000 | 9.8845 | 1.0988 | 1.0700 | 1.1758 |
| 500 | 6.2743 | 0.0208 | 3.5000 | 9.7951 | 1.0980 | 1.0700 | 1.1748 |
| > 500 | 5.6692 | -0.0208 | 3.5000 | 9.1484 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 |

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า จำนวนการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.6146 | 5.5000 | 21.8024 | 1.2180 | 1.0700 | 1.3033 |
| 1 | 15.4672 | 0.5833 | 5.5000 | 21.5505 | 1.2155 | 1.0700 | 1.3006 |
| 2 | 15.3236 | 0.5521 | 5.5000 | 21.3757 | 1.2138 | 1.0700 | 1.2987 |
| 5 | 15.0257 | 0.4583 | 5.5000 | 20.9840 | 1.2098 | 1.0700 | 1.2945 |
| 10 | 14.9669 | 0.3333 | 5.0000 | 20.3002 | 1.2030 | 1.0700 | 1.2872 |
| 15 | 11.7015 | 0.3333 | 5.0000 | 17.0348 | 1.1703 | 1.0700 | 1.2523 |
| 20 | 10.9900 | 0.3021 | 5.0000 | 16.2921 | 1.1629 | 1.0700 | 1.2443 |
| 25 | 8.9691 | 0.3021 | 4.5000 | 13.7712 | 1.1377 | 1.0700 | 1.2174 |
| 30 | 8.1867 | 0.2708 | 4.5000 | 12.9575 | 1.1296 | 1.0700 | 1.2086 |
| 40 | 8.1502 | 0.2708 | 4.5000 | 12.9210 | 1.1292 | 1.0700 | 1.2083 |
| 50 | 8.1389 | 0.2083 | 4.5000 | 12.8472 | 1.1285 | 1.0700 | 1.2075 |
| 60 | 7.7222 | 0.2083 | 4.0000 | 11.9305 | 1.1193 | 1.0700 | 1.1977 |
| 70 | 7.6191 | 0.1771 | 4.0000 | 11.7962 | 1.1180 | 1.0700 | 1.1962 |
| 80 | 7.6191 | 0.1771 | 4.0000 | 11.7962 | 1.1180 | 1.0700 | 1.1962 |
| 90 | 7.6108 | 0.1458 | 4.0000 | 11.7566 | 1.1176 | 1.0700 | 1.1958 |
| 100 | 7.6108 | 0.1458 | 4.0000 | 11.7566 | 1.1176 | 1.0700 | 1.1958 |
| 150 | 7.3615 | 0.0833 | 4.0000 | 11.4448 | 1.1144 | 1.0700 | 1.1925 |
| 200 | 7.3632 | 0.0208 | 4.0000 | 11.3840 | 1.1138 | 1.0700 | 1.1918 |
| 250 | 7.2751 | -0.1042 | 4.0000 | 11.1709 | 1.1117 | 1.0700 | 1.1895 |
| 300 | 7.1959 | -0.1667 | 3.5000 | 10.5292 | 1.1053 | 1.0700 | 1.1827 |
| 350 | 6.3974 | -0.1979 | 3.5000 | 9.6995 | 1.0970 | 1.0700 | 1.1738 |
| 400 | 6.3220 | -0.3229 | 3.5000 | 9.4991 | 1.0950 | 1.0700 | 1.1716 |
| 500 | 6.2743 | -0.3854 | 3.5000 | 9.3889 | 1.0939 | 1.0700 | 1.1705 |
| > 500 | 5.6692 | -0.4479 | 3.5000 | 8.7213 | 1.0872 | 1.0700 | 1.1633 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



| | | | |
|--------------------|-----|--------------------------|----|
| เงินล่วงหน้าจ่าย | 0 % | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 5% |
| เงินประกันผลงานหัก | 5 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7% |

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.8646 | 5.5000 | 22.0524 | 1.2205 | 1.0700 | 1.3060 |
| 1 | 15.4672 | 0.8750 | 5.5000 | 21.8422 | 1.2184 | 1.0700 | 1.3037 |
| 2 | 15.3236 | 0.8854 | 5.5000 | 21.7090 | 1.2171 | 1.0700 | 1.3023 |
| 5 | 15.0257 | 0.9167 | 5.5000 | 21.4424 | 1.2144 | 1.0700 | 1.2994 |
| 10 | 14.9669 | 0.9583 | 5.0000 | 20.9252 | 1.2093 | 1.0700 | 1.2939 |
| 15 | 11.7015 | 0.9583 | 5.0000 | 17.6598 | 1.1766 | 1.0700 | 1.2590 |
| 20 | 10.9900 | 0.9688 | 5.0000 | 16.9588 | 1.1696 | 1.0700 | 1.2515 |
| 25 | 8.9691 | 0.9688 | 4.5000 | 14.4379 | 1.1444 | 1.0700 | 1.2245 |
| 30 | 8.1867 | 0.9792 | 4.5000 | 13.6659 | 1.1367 | 1.0700 | 1.2162 |
| 40 | 8.1502 | 0.9792 | 4.5000 | 13.6294 | 1.1363 | 1.0700 | 1.2158 |
| 50 | 8.1389 | 1.0000 | 4.5000 | 13.6389 | 1.1364 | 1.0700 | 1.2159 |
| 60 | 7.7222 | 1.0000 | 4.0000 | 12.7222 | 1.1272 | 1.0700 | 1.2061 |
| 70 | 7.6191 | 1.0104 | 4.0000 | 12.6295 | 1.1263 | 1.0700 | 1.2051 |
| 80 | 7.6191 | 1.0104 | 4.0000 | 12.6295 | 1.1263 | 1.0700 | 1.2051 |
| 90 | 7.6108 | 1.0208 | 4.0000 | 12.6316 | 1.1263 | 1.0700 | 1.2052 |
| 100 | 7.6108 | 1.0208 | 4.0000 | 12.6316 | 1.1263 | 1.0700 | 1.2052 |
| 150 | 7.3615 | 1.0417 | 4.0000 | 12.4032 | 1.1240 | 1.0700 | 1.2027 |
| 200 | 7.3632 | 1.0625 | 4.0000 | 12.4257 | 1.1243 | 1.0700 | 1.2030 |
| 250 | 7.2751 | 1.1042 | 4.0000 | 12.3793 | 1.1238 | 1.0700 | 1.2025 |
| 300 | 7.1959 | 1.1250 | 3.5000 | 11.8209 | 1.1182 | 1.0700 | 1.1965 |
| 350 | 6.3974 | 1.1354 | 3.5000 | 11.0328 | 1.1103 | 1.0700 | 1.1881 |
| 400 | 6.3220 | 1.1771 | 3.5000 | 10.9991 | 1.1100 | 1.0700 | 1.1877 |
| 500 | 6.2743 | 1.1979 | 3.5000 | 10.9722 | 1.1097 | 1.0700 | 1.1874 |
| > 500 | 5.6692 | 1.2188 | 3.5000 | 10.3880 | 1.1039 | 1.0700 | 1.1812 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5%

เงินประกันผลงานหัก

10 %

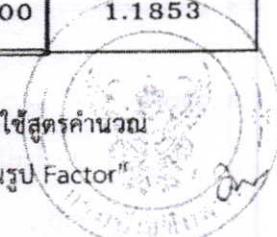
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัจฉริยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.8958 | 5.5000 | 22.0836 | 1.2208 | 1.0700 | 1.3063 |
| 1 | 15.4672 | 0.9167 | 5.5000 | 21.8839 | 1.2188 | 1.0700 | 1.3042 |
| 2 | 15.3236 | 0.9375 | 5.5000 | 21.7611 | 1.2176 | 1.0700 | 1.3028 |
| 5 | 15.0257 | 1.0000 | 5.5000 | 21.5257 | 1.2153 | 1.0700 | 1.3003 |
| 10 | 14.9669 | 1.0833 | 5.0000 | 21.0502 | 1.2105 | 1.0700 | 1.2952 |
| 15 | 11.7015 | 1.0833 | 5.0000 | 17.7848 | 1.1778 | 1.0700 | 1.2603 |
| 20 | 10.9900 | 1.1042 | 5.0000 | 17.0942 | 1.1709 | 1.0700 | 1.2529 |
| 25 | 8.9691 | 1.1042 | 4.5000 | 14.5733 | 1.1457 | 1.0700 | 1.2259 |
| 30 | 8.1867 | 1.1250 | 4.5000 | 13.8117 | 1.1381 | 1.0700 | 1.2178 |
| 40 | 8.1502 | 1.1250 | 4.5000 | 13.7752 | 1.1378 | 1.0700 | 1.2174 |
| 50 | 8.1389 | 1.1667 | 4.5000 | 13.8056 | 1.1381 | 1.0700 | 1.2177 |
| 60 | 7.7222 | 1.1667 | 4.0000 | 12.8889 | 1.1289 | 1.0700 | 1.2079 |
| 70 | 7.6191 | 1.1875 | 4.0000 | 12.8066 | 1.1281 | 1.0700 | 1.2070 |
| 80 | 7.6191 | 1.1875 | 4.0000 | 12.8066 | 1.1281 | 1.0700 | 1.2070 |
| 90 | 7.6108 | 1.2083 | 4.0000 | 12.8191 | 1.1282 | 1.0700 | 1.2072 |
| 100 | 7.6108 | 1.2083 | 4.0000 | 12.8191 | 1.1282 | 1.0700 | 1.2072 |
| 150 | 7.3615 | 1.2500 | 4.0000 | 12.6115 | 1.1261 | 1.0700 | 1.2049 |
| 200 | 7.3632 | 1.2917 | 4.0000 | 12.6549 | 1.1265 | 1.0700 | 1.2054 |
| 250 | 7.2751 | 1.3750 | 4.0000 | 12.6501 | 1.1265 | 1.0700 | 1.2054 |
| 300 | 7.1959 | 1.4167 | 3.5000 | 12.1126 | 1.1211 | 1.0700 | 1.1996 |
| 350 | 6.3974 | 1.4375 | 3.5000 | 11.3349 | 1.1133 | 1.0700 | 1.1913 |
| 400 | 6.3220 | 1.5208 | 3.5000 | 11.3428 | 1.1134 | 1.0700 | 1.1914 |
| 500 | 6.2743 | 1.5625 | 3.5000 | 11.3368 | 1.1134 | 1.0700 | 1.1913 |
| > 500 | 5.6692 | 1.6042 | 3.5000 | 10.7734 | 1.1077 | 1.0700 | 1.1853 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 %

เงินประกันผลงานหัก

5 %

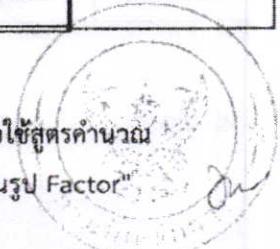
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.7917 | 5.5000 | 21.9795 | 1.2198 | 1.0700 | 1.3052 |
| 1 | 15.4672 | 0.7917 | 5.5000 | 21.7589 | 1.2176 | 1.0700 | 1.3028 |
| 2 | 15.3236 | 0.7917 | 5.5000 | 21.6153 | 1.2162 | 1.0700 | 1.3013 |
| 5 | 15.0257 | 0.7917 | 5.5000 | 21.3174 | 1.2132 | 1.0700 | 1.2981 |
| 10 | 14.9669 | 0.7917 | 5.0000 | 20.7586 | 1.2076 | 1.0700 | 1.2921 |
| 15 | 11.7015 | 0.7917 | 5.0000 | 17.4932 | 1.1749 | 1.0700 | 1.2572 |
| 20 | 10.9900 | 0.7917 | 5.0000 | 16.7817 | 1.1678 | 1.0700 | 1.2496 |
| 25 | 8.9691 | 0.7917 | 4.5000 | 14.2608 | 1.1426 | 1.0700 | 1.2226 |
| 30 | 8.1867 | 0.7917 | 4.5000 | 13.4784 | 1.1348 | 1.0700 | 1.2142 |
| 40 | 8.1502 | 0.7917 | 4.5000 | 13.4419 | 1.1344 | 1.0700 | 1.2138 |
| 50 | 8.1389 | 0.7917 | 4.5000 | 13.4306 | 1.1343 | 1.0700 | 1.2137 |
| 60 | 7.7222 | 0.7917 | 4.0000 | 12.5139 | 1.1251 | 1.0700 | 1.2039 |
| 70 | 7.6191 | 0.7917 | 4.0000 | 12.4108 | 1.1241 | 1.0700 | 1.2028 |
| 80 | 7.6191 | 0.7917 | 4.0000 | 12.4108 | 1.1241 | 1.0700 | 1.2028 |
| 90 | 7.6108 | 0.7917 | 4.0000 | 12.4025 | 1.1240 | 1.0700 | 1.2027 |
| 100 | 7.6108 | 0.7917 | 4.0000 | 12.4025 | 1.1240 | 1.0700 | 1.2027 |
| 150 | 7.3615 | 0.7917 | 4.0000 | 12.1532 | 1.1215 | 1.0700 | 1.2000 |
| 200 | 7.3632 | 0.7917 | 4.0000 | 12.1549 | 1.1215 | 1.0700 | 1.2001 |
| 250 | 7.2751 | 0.7917 | 4.0000 | 12.0668 | 1.1207 | 1.0700 | 1.1991 |
| 300 | 7.1959 | 0.7917 | 3.5000 | 11.4876 | 1.1149 | 1.0700 | 1.1929 |
| 350 | 6.3974 | 0.7917 | 3.5000 | 10.6891 | 1.1069 | 1.0700 | 1.1844 |
| 400 | 6.3220 | 0.7917 | 3.5000 | 10.6137 | 1.1061 | 1.0700 | 1.1836 |
| 500 | 6.2743 | 0.7917 | 3.5000 | 10.5660 | 1.1057 | 1.0700 | 1.1831 |
| > 500 | 5.6692 | 0.7917 | 3.5000 | 9.9609 | 1.0996 | 1.0700 | 1.1766 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5%

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า จำนวนการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.7188 | 5.5000 | 21.9066 | 1.2191 | 1.0700 | 1.3044 |
| 1 | 15.4672 | 0.7083 | 5.5000 | 21.6755 | 1.2168 | 1.0700 | 1.3019 |
| 2 | 15.3236 | 0.6979 | 5.5000 | 21.5215 | 1.2152 | 1.0700 | 1.3003 |
| 5 | 15.0257 | 0.6667 | 5.5000 | 21.1924 | 1.2119 | 1.0700 | 1.2968 |
| 10 | 14.9669 | 0.6250 | 5.0000 | 20.5919 | 1.2059 | 1.0700 | 1.2903 |
| 15 | 11.7015 | 0.6250 | 5.0000 | 17.3265 | 1.1733 | 1.0700 | 1.2554 |
| 20 | 10.9900 | 0.6146 | 5.0000 | 16.6046 | 1.1660 | 1.0700 | 1.2477 |
| 25 | 8.9691 | 0.6146 | 4.5000 | 14.0837 | 1.1408 | 1.0700 | 1.2207 |
| 30 | 8.1867 | 0.6042 | 4.5000 | 13.2909 | 1.1329 | 1.0700 | 1.2122 |
| 40 | 8.1502 | 0.6042 | 4.5000 | 13.2544 | 1.1325 | 1.0700 | 1.2118 |
| 50 | 8.1389 | 0.5833 | 4.5000 | 13.2222 | 1.1322 | 1.0700 | 1.2115 |
| 60 | 7.7222 | 0.5833 | 4.0000 | 12.3055 | 1.1231 | 1.0700 | 1.2017 |
| 70 | 7.6191 | 0.5729 | 4.0000 | 12.1920 | 1.1219 | 1.0700 | 1.2005 |
| 80 | 7.6191 | 0.5729 | 4.0000 | 12.1920 | 1.1219 | 1.0700 | 1.2005 |
| 90 | 7.6108 | 0.5625 | 4.0000 | 12.1733 | 1.1217 | 1.0700 | 1.2003 |
| 100 | 7.6108 | 0.5625 | 4.0000 | 12.1733 | 1.1217 | 1.0700 | 1.2003 |
| 150 | 7.3615 | 0.5417 | 4.0000 | 11.9032 | 1.1190 | 1.0700 | 1.1974 |
| 200 | 7.3632 | 0.5208 | 4.0000 | 11.8840 | 1.1188 | 1.0700 | 1.1972 |
| 250 | 7.2751 | 0.4792 | 4.0000 | 11.7543 | 1.1175 | 1.0700 | 1.1958 |
| 300 | 7.1959 | 0.4583 | 3.5000 | 11.1542 | 1.1115 | 1.0700 | 1.1894 |
| 350 | 6.3974 | 0.4479 | 3.5000 | 10.3453 | 1.1035 | 1.0700 | 1.1807 |
| 400 | 6.3220 | 0.4063 | 3.5000 | 10.2283 | 1.1023 | 1.0700 | 1.1794 |
| 500 | 6.2743 | 0.3854 | 3.5000 | 10.1597 | 1.1016 | 1.0700 | 1.1787 |
| > 500 | 5.6692 | 0.3646 | 3.5000 | 9.5338 | 1.0953 | 1.0700 | 1.1720 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5%

เงินประกันผลงานหัก

5 %

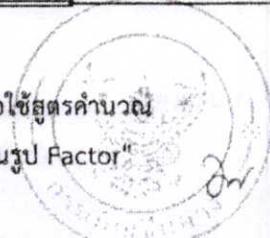
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.6458 | 5.5000 | 21.8336 | 1.2183 | 1.0700 | 1.3036 |
| 1 | 15.4672 | 0.6250 | 5.5000 | 21.5922 | 1.2159 | 1.0700 | 1.3010 |
| 2 | 15.3236 | 0.6042 | 5.5000 | 21.4278 | 1.2143 | 1.0700 | 1.2993 |
| 5 | 15.0257 | 0.5417 | 5.5000 | 21.0674 | 1.2107 | 1.0700 | 1.2954 |
| 10 | 14.9669 | 0.4583 | 5.0000 | 20.4252 | 1.2043 | 1.0700 | 1.2885 |
| 15 | 11.7015 | 0.4583 | 5.0000 | 17.1598 | 1.1716 | 1.0700 | 1.2536 |
| 20 | 10.9900 | 0.4375 | 5.0000 | 16.4275 | 1.1643 | 1.0700 | 1.2458 |
| 25 | 8.9691 | 0.4375 | 4.5000 | 13.9066 | 1.1391 | 1.0700 | 1.2188 |
| 30 | 8.1867 | 0.4167 | 4.5000 | 13.1034 | 1.1310 | 1.0700 | 1.2102 |
| 40 | 8.1502 | 0.4167 | 4.5000 | 13.0669 | 1.1307 | 1.0700 | 1.2098 |
| 50 | 8.1389 | 0.3750 | 4.5000 | 13.0139 | 1.1301 | 1.0700 | 1.2092 |
| 60 | 7.7222 | 0.3750 | 4.0000 | 12.0972 | 1.1210 | 1.0700 | 1.1994 |
| 70 | 7.6191 | 0.3542 | 4.0000 | 11.9733 | 1.1197 | 1.0700 | 1.1981 |
| 80 | 7.6191 | 0.3542 | 4.0000 | 11.9733 | 1.1197 | 1.0700 | 1.1981 |
| 90 | 7.6108 | 0.3333 | 4.0000 | 11.9441 | 1.1194 | 1.0700 | 1.1978 |
| 100 | 7.6108 | 0.3333 | 4.0000 | 11.9441 | 1.1194 | 1.0700 | 1.1978 |
| 150 | 7.3615 | 0.2917 | 4.0000 | 11.6532 | 1.1165 | 1.0700 | 1.1947 |
| 200 | 7.3632 | 0.2500 | 4.0000 | 11.6132 | 1.1161 | 1.0700 | 1.1943 |
| 250 | 7.2751 | 0.1667 | 4.0000 | 11.4418 | 1.1144 | 1.0700 | 1.1924 |
| 300 | 7.1959 | 0.1250 | 3.5000 | 10.8209 | 1.1082 | 1.0700 | 1.1858 |
| 350 | 6.3974 | 0.1042 | 3.5000 | 10.0016 | 1.1000 | 1.0700 | 1.1770 |
| 400 | 6.3220 | 0.0208 | 3.5000 | 9.8428 | 1.0984 | 1.0700 | 1.1753 |
| 500 | 6.2743 | -0.0208 | 3.5000 | 9.7535 | 1.0975 | 1.0700 | 1.1744 |
| > 500 | 5.6692 | -0.0625 | 3.5000 | 9.1067 | 1.0911 | 1.0700 | 1.1674 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้อัตรคำนวน
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5%

เงินประกันผลงานหัก

10 %

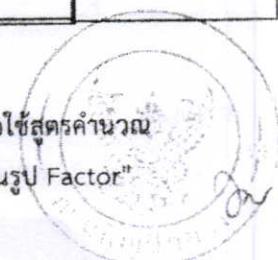
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อনวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.8229 | 5.5000 | 22.0107 | 1.2201 | 1.0700 | 1.3055 |
| 1 | 15.4672 | 0.8333 | 5.5000 | 21.8005 | 1.2180 | 1.0700 | 1.3033 |
| 2 | 15.3236 | 0.8438 | 5.5000 | 21.6674 | 1.2167 | 1.0700 | 1.3018 |
| 5 | 15.0257 | 0.8750 | 5.5000 | 21.4007 | 1.2140 | 1.0700 | 1.2990 |
| 10 | 14.9669 | 0.9167 | 5.0000 | 20.8836 | 1.2088 | 1.0700 | 1.2935 |
| 15 | 11.7015 | 0.9167 | 5.0000 | 17.6182 | 1.1762 | 1.0700 | 1.2585 |
| 20 | 10.9900 | 0.9271 | 5.0000 | 16.9171 | 1.1692 | 1.0700 | 1.2510 |
| 25 | 8.9691 | 0.9271 | 4.5000 | 14.3962 | 1.1440 | 1.0700 | 1.2240 |
| 30 | 8.1867 | 0.9375 | 4.5000 | 13.6242 | 1.1362 | 1.0700 | 1.2158 |
| 40 | 8.1502 | 0.9375 | 4.5000 | 13.5877 | 1.1359 | 1.0700 | 1.2154 |
| 50 | 8.1389 | 0.9583 | 4.5000 | 13.5972 | 1.1360 | 1.0700 | 1.2155 |
| 60 | 7.7222 | 0.9583 | 4.0000 | 12.6805 | 1.1268 | 1.0700 | 1.2057 |
| 70 | 7.6191 | 0.9688 | 4.0000 | 12.5879 | 1.1259 | 1.0700 | 1.2047 |
| 80 | 7.6191 | 0.9688 | 4.0000 | 12.5879 | 1.1259 | 1.0700 | 1.2047 |
| 90 | 7.6108 | 0.9792 | 4.0000 | 12.5900 | 1.1259 | 1.0700 | 1.2047 |
| 100 | 7.6108 | 0.9792 | 4.0000 | 12.5900 | 1.1259 | 1.0700 | 1.2047 |
| 150 | 7.3615 | 1.0000 | 4.0000 | 12.3615 | 1.1236 | 1.0700 | 1.2023 |
| 200 | 7.3632 | 1.0208 | 4.0000 | 12.3840 | 1.1238 | 1.0700 | 1.2025 |
| 250 | 7.2751 | 1.0625 | 4.0000 | 12.3376 | 1.1234 | 1.0700 | 1.2020 |
| 300 | 7.1959 | 1.0833 | 3.5000 | 11.7792 | 1.1178 | 1.0700 | 1.1960 |
| 350 | 6.3974 | 1.0938 | 3.5000 | 10.9912 | 1.1099 | 1.0700 | 1.1876 |
| 400 | 6.3220 | 1.1354 | 3.5000 | 10.9574 | 1.1096 | 1.0700 | 1.1872 |
| 500 | 6.2743 | 1.1563 | 3.5000 | 10.9306 | 1.1093 | 1.0700 | 1.1870 |
| > 500 | 5.6692 | 1.1771 | 3.5000 | 10.3463 | 1.1035 | 1.0700 | 1.1807 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



| | | | |
|--------------------|------|--------------------------|----|
| เงินล่วงหน้าจ่าย | 10 % | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 5% |
| เงินประกันผลงานหัก | 10 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7% |

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.7500 | 5.5000 | 21.9378 | 1.2194 | 1.0700 | 1.3047 |
| 1 | 15.4672 | 0.7500 | 5.5000 | 21.7172 | 1.2172 | 1.0700 | 1.3024 |
| 2 | 15.3236 | 0.7500 | 5.5000 | 21.5736 | 1.2157 | 1.0700 | 1.3008 |
| 5 | 15.0257 | 0.7500 | 5.5000 | 21.2757 | 1.2128 | 1.0700 | 1.2976 |
| 10 | 14.9669 | 0.7500 | 5.0000 | 20.7169 | 1.2072 | 1.0700 | 1.2917 |
| 15 | 11.7015 | 0.7500 | 5.0000 | 17.4515 | 1.1745 | 1.0700 | 1.2567 |
| 20 | 10.9900 | 0.7500 | 5.0000 | 16.7400 | 1.1674 | 1.0700 | 1.2491 |
| 25 | 8.9691 | 0.7500 | 4.5000 | 14.2191 | 1.1422 | 1.0700 | 1.2221 |
| 30 | 8.1867 | 0.7500 | 4.5000 | 13.4367 | 1.1344 | 1.0700 | 1.2138 |
| 40 | 8.1502 | 0.7500 | 4.5000 | 13.4002 | 1.1340 | 1.0700 | 1.2134 |
| 50 | 8.1389 | 0.7500 | 4.5000 | 13.3889 | 1.1339 | 1.0700 | 1.2133 |
| 60 | 7.7222 | 0.7500 | 4.0000 | 12.4722 | 1.1247 | 1.0700 | 1.2035 |
| 70 | 7.6191 | 0.7500 | 4.0000 | 12.3691 | 1.1237 | 1.0700 | 1.2023 |
| 80 | 7.6191 | 0.7500 | 4.0000 | 12.3691 | 1.1237 | 1.0700 | 1.2023 |
| 90 | 7.6108 | 0.7500 | 4.0000 | 12.3608 | 1.1236 | 1.0700 | 1.2023 |
| 100 | 7.6108 | 0.7500 | 4.0000 | 12.3608 | 1.1236 | 1.0700 | 1.2023 |
| 150 | 7.3615 | 0.7500 | 4.0000 | 12.1115 | 1.1211 | 1.0700 | 1.1996 |
| 200 | 7.3632 | 0.7500 | 4.0000 | 12.1132 | 1.1211 | 1.0700 | 1.1996 |
| 250 | 7.2751 | 0.7500 | 4.0000 | 12.0251 | 1.1203 | 1.0700 | 1.1987 |
| 300 | 7.1959 | 0.7500 | 3.5000 | 11.4459 | 1.1145 | 1.0700 | 1.1925 |
| 350 | 6.3974 | 0.7500 | 3.5000 | 10.6474 | 1.1065 | 1.0700 | 1.1839 |
| 400 | 6.3220 | 0.7500 | 3.5000 | 10.5720 | 1.1057 | 1.0700 | 1.1831 |
| 500 | 6.2743 | 0.7500 | 3.5000 | 10.5243 | 1.1052 | 1.0700 | 1.1826 |
| > 500 | 5.6692 | 0.7500 | 3.5000 | 9.9192 | 1.0992 | 1.0700 | 1.1761 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานด้านทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

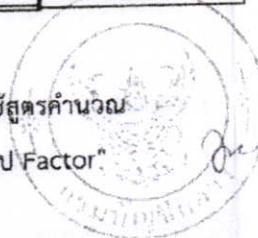
ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
 เงินประกันผลงานหัก 10 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------------|----------|
| | ค่า จำนวนการ ดำเนินการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 0.5 | 15.6878 | 0.6771 | 5.5000 | 21.8649 | 1.2186 | 1.0700 | 1.3040 |
| 1 | 15.4672 | 0.6667 | 5.5000 | 21.6339 | 1.2163 | 1.0700 | 1.3015 |
| 2 | 15.3236 | 0.6563 | 5.5000 | 21.4799 | 1.2148 | 1.0700 | 1.2998 |
| 5 | 15.0257 | 0.6250 | 5.5000 | 21.1507 | 1.2115 | 1.0700 | 1.2963 |
| 10 | 14.9669 | 0.5833 | 5.0000 | 20.5502 | 1.2055 | 1.0700 | 1.2899 |
| 15 | 11.7015 | 0.5833 | 5.0000 | 17.2848 | 1.1728 | 1.0700 | 1.2549 |
| 20 | 10.9900 | 0.5729 | 5.0000 | 16.5629 | 1.1656 | 1.0700 | 1.2472 |
| 25 | 8.9691 | 0.5729 | 4.5000 | 14.0420 | 1.1404 | 1.0700 | 1.2202 |
| 30 | 8.1867 | 0.5625 | 4.5000 | 13.2492 | 1.1325 | 1.0700 | 1.2118 |
| 40 | 8.1502 | 0.5625 | 4.5000 | 13.2127 | 1.1321 | 1.0700 | 1.2114 |
| 50 | 8.1389 | 0.5417 | 4.5000 | 13.1806 | 1.1318 | 1.0700 | 1.2110 |
| 60 | 7.7222 | 0.5417 | 4.0000 | 12.2639 | 1.1226 | 1.0700 | 1.2012 |
| 70 | 7.6191 | 0.5313 | 4.0000 | 12.1504 | 1.1215 | 1.0700 | 1.2000 |
| 80 | 7.6191 | 0.5313 | 4.0000 | 12.1504 | 1.1215 | 1.0700 | 1.2000 |
| 90 | 7.6108 | 0.5208 | 4.0000 | 12.1316 | 1.1213 | 1.0700 | 1.1998 |
| 100 | 7.6108 | 0.5208 | 4.0000 | 12.1316 | 1.1213 | 1.0700 | 1.1998 |
| 150 | 7.3615 | 0.5000 | 4.0000 | 11.8615 | 1.1186 | 1.0700 | 1.1969 |
| 200 | 7.3632 | 0.4792 | 4.0000 | 11.8424 | 1.1184 | 1.0700 | 1.1967 |
| 250 | 7.2751 | 0.4375 | 4.0000 | 11.7126 | 1.1171 | 1.0700 | 1.1953 |
| 300 | 7.1959 | 0.4167 | 3.5000 | 11.1126 | 1.1111 | 1.0700 | 1.1889 |
| 350 | 6.3974 | 0.4063 | 3.5000 | 10.3037 | 1.1030 | 1.0700 | 1.1802 |
| 400 | 6.3220 | 0.3646 | 3.5000 | 10.1866 | 1.1019 | 1.0700 | 1.1790 |
| 500 | 6.2743 | 0.3438 | 3.5000 | 10.1181 | 1.1012 | 1.0700 | 1.1783 |
| > 500 | 5.6692 | 0.3229 | 3.5000 | 9.4921 | 1.0949 | 1.0700 | 1.1716 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor".



ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนพาณิชย์และท่อเหล็ก



เงินต่างหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ^(VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|----------------------------------|----------|
| | ค่า อั่มวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.8333 | 5.5000 | 19.2909 | 1.1929 | 1.0700 | 1.2764 |
| 10 | 9.8195 | 0.8333 | 5.5000 | 16.1528 | 1.1615 | 1.0700 | 1.2428 |
| 15 | 9.1514 | 0.8333 | 5.5000 | 15.4847 | 1.1548 | 1.0700 | 1.2356 |
| 20 | 8.4931 | 0.8333 | 5.5000 | 14.8264 | 1.1483 | 1.0700 | 1.2287 |
| 25 | 6.9990 | 0.8333 | 5.5000 | 13.3323 | 1.1333 | 1.0700 | 1.2126 |
| 30 | 7.3924 | 0.8333 | 5.0000 | 13.2257 | 1.1323 | 1.0700 | 1.2116 |
| 35 | 6.8854 | 0.8333 | 5.0000 | 12.7187 | 1.1272 | 1.0700 | 1.2061 |
| 40 | 6.1578 | 0.8333 | 5.0000 | 11.9911 | 1.1199 | 1.0700 | 1.1983 |
| 45 | 5.5918 | 0.8333 | 4.5000 | 10.9251 | 1.1093 | 1.0700 | 1.1870 |
| 50 | 5.1391 | 0.8333 | 4.5000 | 10.4724 | 1.1047 | 1.0700 | 1.1820 |
| 55 | 5.0155 | 0.8333 | 4.5000 | 10.3488 | 1.1035 | 1.0700 | 1.1807 |
| 60 | 4.8663 | 0.8333 | 4.5000 | 10.1996 | 1.1020 | 1.0700 | 1.1791 |
| 65 | 5.0600 | 0.8333 | 4.0000 | 9.8933 | 1.0989 | 1.0700 | 1.1758 |
| 70 | 4.9728 | 0.8333 | 4.0000 | 9.8061 | 1.0981 | 1.0700 | 1.1750 |
| 75 | 4.7382 | 0.8333 | 4.0000 | 9.5715 | 1.0957 | 1.0700 | 1.1724 |
| 80 | 4.5083 | 0.8333 | 4.0000 | 9.3416 | 1.0934 | 1.0700 | 1.1699 |
| 85 | 4.3054 | 0.8333 | 4.0000 | 9.1387 | 1.0914 | 1.0700 | 1.1678 |
| 90 | 4.2180 | 0.8333 | 4.0000 | 9.0513 | 1.0905 | 1.0700 | 1.1668 |
| 95 | 4.1334 | 0.8333 | 4.0000 | 8.9667 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1660 |
| 100 | 3.9802 | 0.8333 | 4.0000 | 8.8135 | 1.0881 | 1.0700 | 1.1643 |
| 105 | 4.4448 | 0.8333 | 3.5000 | 8.7781 | 1.0878 | 1.0700 | 1.1639 |
| 110 | 4.3394 | 0.8333 | 3.5000 | 8.6727 | 1.0867 | 1.0700 | 1.1628 |
| 115 | 4.1971 | 0.8333 | 3.5000 | 8.5304 | 1.0853 | 1.0700 | 1.1613 |
| 120 | 4.0667 | 0.8333 | 3.5000 | 8.4000 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1599 |
| 125 | 4.0120 | 0.8333 | 3.5000 | 8.3453 | 1.0835 | 1.0700 | 1.1593 |
| 130 | 3.9901 | 0.8333 | 3.5000 | 8.3234 | 1.0832 | 1.0700 | 1.1590 |
| 135 | 3.8822 | 0.8333 | 3.5000 | 8.2155 | 1.0822 | 1.0700 | 1.1580 |
| 140 | 3.7820 | 0.8333 | 3.5000 | 8.1153 | 1.0812 | 1.0700 | 1.1569 |
| 145 | 3.6887 | 0.8333 | 3.5000 | 8.0220 | 1.0802 | 1.0700 | 1.1558 |
| 150 | 3.6016 | 0.8333 | 3.5000 | 7.9349 | 1.0793 | 1.0700 | 1.1549 |
| 155 | 3.5201 | 0.8333 | 3.5000 | 7.8534 | 1.0785 | 1.0700 | 1.1540 |
| 160 | 3.4437 | 0.8333 | 3.5000 | 7.7770 | 1.0778 | 1.0700 | 1.1532 |
| 165 | 3.3720 | 0.8333 | 3.5000 | 7.7053 | 1.0771 | 1.0700 | 1.1525 |
| 170 | 3.3045 | 0.8333 | 3.5000 | 7.6378 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1517 |
| 175 | 3.2408 | 0.8333 | 3.5000 | 7.5741 | 1.0757 | 1.0700 | 1.1510 |
| 180 | 3.1807 | 0.8333 | 3.5000 | 7.5140 | 1.0751 | 1.0700 | 1.1504 |
| 185 | 3.1238 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4571 | 1.0746 | 1.0700 | 1.1498 |
| 190 | 3.0699 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4032 | 1.0740 | 1.0700 | 1.1492 |
| 195 | 3.0188 | 0.8333 | 3.5000 | 7.3521 | 1.0735 | 1.0700 | 1.1486 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.8333 | 3.5000 | 7.3035 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนตัวและท่อเหล็ก



เงินล่วงหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | ค่า อัจฉริยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.7500 | 5.5000 | 19.2076 | 1.1921 | 1.0700 | 1.2755 |
| 10 | 9.8195 | 0.7292 | 5.5000 | 16.0487 | 1.1605 | 1.0700 | 1.2417 |
| 15 | 9.1514 | 0.7083 | 5.5000 | 15.3597 | 1.1536 | 1.0700 | 1.2344 |
| 20 | 8.4931 | 0.6875 | 5.5000 | 14.6806 | 1.1468 | 1.0700 | 1.2271 |
| 25 | 6.9990 | 0.6875 | 5.5000 | 13.1865 | 1.1319 | 1.0700 | 1.2111 |
| 30 | 7.3924 | 0.6563 | 5.0000 | 13.0487 | 1.1305 | 1.0700 | 1.2096 |
| 35 | 6.8854 | 0.6458 | 5.0000 | 12.5312 | 1.1253 | 1.0700 | 1.2041 |
| 40 | 6.1578 | 0.6458 | 5.0000 | 11.8036 | 1.1180 | 1.0700 | 1.1963 |
| 45 | 5.5918 | 0.6458 | 4.5000 | 10.7376 | 1.1074 | 1.0700 | 1.1849 |
| 50 | 5.1391 | 0.6458 | 4.5000 | 10.2849 | 1.1028 | 1.0700 | 1.1800 |
| 55 | 5.0155 | 0.6458 | 4.5000 | 10.1613 | 1.1016 | 1.0700 | 1.1787 |
| 60 | 4.8663 | 0.6458 | 4.5000 | 10.0121 | 1.1001 | 1.0700 | 1.1771 |
| 65 | 5.0600 | 0.6250 | 4.0000 | 9.6850 | 1.0969 | 1.0700 | 1.1737 |
| 70 | 4.9728 | 0.6146 | 4.0000 | 9.5874 | 1.0959 | 1.0700 | 1.1726 |
| 75 | 4.7382 | 0.6146 | 4.0000 | 9.3528 | 1.0935 | 1.0700 | 1.1700 |
| 80 | 4.5083 | 0.6146 | 4.0000 | 9.1229 | 1.0912 | 1.0700 | 1.1676 |
| 85 | 4.3054 | 0.6146 | 4.0000 | 8.9200 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1654 |
| 90 | 4.2180 | 0.6042 | 4.0000 | 8.8222 | 1.0882 | 1.0700 | 1.1644 |
| 95 | 4.1334 | 0.6042 | 4.0000 | 8.7376 | 1.0874 | 1.0700 | 1.1635 |
| 100 | 3.9802 | 0.6042 | 4.0000 | 8.5844 | 1.0858 | 1.0700 | 1.1618 |
| 105 | 4.4448 | 0.6042 | 3.5000 | 8.5490 | 1.0855 | 1.0700 | 1.1615 |
| 110 | 4.3394 | 0.6042 | 3.5000 | 8.4436 | 1.0844 | 1.0700 | 1.1603 |
| 115 | 4.1971 | 0.6042 | 3.5000 | 8.3013 | 1.0830 | 1.0700 | 1.1588 |
| 120 | 4.0667 | 0.6042 | 3.5000 | 8.1709 | 1.0817 | 1.0700 | 1.1574 |
| 125 | 4.0120 | 0.5938 | 3.5000 | 8.1058 | 1.0811 | 1.0700 | 1.1568 |
| 130 | 3.9901 | 0.5938 | 3.5000 | 8.0839 | 1.0808 | 1.0700 | 1.1565 |
| 135 | 3.8822 | 0.5938 | 3.5000 | 7.9760 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1554 |
| 140 | 3.7820 | 0.5938 | 3.5000 | 7.8758 | 1.0788 | 1.0700 | 1.1543 |
| 145 | 3.6887 | 0.5938 | 3.5000 | 7.7825 | 1.0778 | 1.0700 | 1.1532 |
| 150 | 3.6016 | 0.5938 | 3.5000 | 7.6954 | 1.0770 | 1.0700 | 1.1524 |
| 155 | 3.5201 | 0.5938 | 3.5000 | 7.6139 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 |
| 160 | 3.4437 | 0.5938 | 3.5000 | 7.5375 | 1.0754 | 1.0700 | 1.1507 |
| 165 | 3.3720 | 0.5938 | 3.5000 | 7.4658 | 1.0747 | 1.0700 | 1.1499 |
| 170 | 3.3045 | 0.5938 | 3.5000 | 7.3983 | 1.0740 | 1.0700 | 1.1492 |
| 175 | 3.2408 | 0.5938 | 3.5000 | 7.3346 | 1.0733 | 1.0700 | 1.1484 |
| 180 | 3.1807 | 0.5938 | 3.5000 | 7.2745 | 1.0727 | 1.0700 | 1.1478 |
| 185 | 3.1238 | 0.5938 | 3.5000 | 7.2176 | 1.0722 | 1.0700 | 1.1473 |
| 190 | 3.0699 | 0.5938 | 3.5000 | 7.1637 | 1.0716 | 1.0700 | 1.1466 |
| 195 | 3.0188 | 0.5938 | 3.5000 | 7.1126 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.5938 | 3.5000 | 7.0640 | 1.0706 | 1.0700 | 1.1455 |

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก



เงินค่าว่างหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.6667 | 5.5000 | 19.1243 | 1.1912 | 1.0700 | 1.2746 |
| 10 | 9.8195 | 0.6250 | 5.5000 | 15.9445 | 1.1594 | 1.0700 | 1.2406 |
| 15 | 9.1514 | 0.5833 | 5.5000 | 15.2347 | 1.1523 | 1.0700 | 1.2330 |
| 20 | 8.4931 | 0.5417 | 5.5000 | 14.5348 | 1.1453 | 1.0700 | 1.2255 |
| 25 | 6.9990 | 0.5417 | 5.5000 | 13.0407 | 1.1304 | 1.0700 | 1.2095 |
| 30 | 7.3924 | 0.4792 | 5.0000 | 12.8716 | 1.1287 | 1.0700 | 1.2077 |
| 35 | 6.8854 | 0.4583 | 5.0000 | 12.3437 | 1.1234 | 1.0700 | 1.2020 |
| 40 | 6.1578 | 0.4583 | 5.0000 | 11.6161 | 1.1162 | 1.0700 | 1.1943 |
| 45 | 5.5918 | 0.4583 | 4.5000 | 10.5501 | 1.1055 | 1.0700 | 1.1829 |
| 50 | 5.1391 | 0.4583 | 4.5000 | 10.0974 | 1.1010 | 1.0700 | 1.1781 |
| 55 | 5.0155 | 0.4583 | 4.5000 | 9.9738 | 1.0997 | 1.0700 | 1.1767 |
| 60 | 4.8663 | 0.4583 | 4.5000 | 9.8246 | 1.0982 | 1.0700 | 1.1751 |
| 65 | 5.0600 | 0.4167 | 4.0000 | 9.4767 | 1.0948 | 1.0700 | 1.1714 |
| 70 | 4.9728 | 0.3958 | 4.0000 | 9.3686 | 1.0937 | 1.0700 | 1.1703 |
| 75 | 4.7382 | 0.3958 | 4.0000 | 9.1340 | 1.0913 | 1.0700 | 1.1677 |
| 80 | 4.5083 | 0.3958 | 4.0000 | 8.9041 | 1.0890 | 1.0700 | 1.1652 |
| 85 | 4.3054 | 0.3958 | 4.0000 | 8.7012 | 1.0870 | 1.0700 | 1.1631 |
| 90 | 4.2180 | 0.3750 | 4.0000 | 8.5930 | 1.0859 | 1.0700 | 1.1619 |
| 95 | 4.1334 | 0.3750 | 4.0000 | 8.5084 | 1.0851 | 1.0700 | 1.1611 |
| 100 | 3.9802 | 0.3750 | 4.0000 | 8.3552 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 |
| 105 | 4.4448 | 0.3750 | 3.5000 | 8.3198 | 1.0832 | 1.0700 | 1.1590 |
| 110 | 4.3394 | 0.3750 | 3.5000 | 8.2144 | 1.0821 | 1.0700 | 1.1578 |
| 115 | 4.1971 | 0.3750 | 3.5000 | 8.0721 | 1.0807 | 1.0700 | 1.1563 |
| 120 | 4.0667 | 0.3750 | 3.5000 | 7.9417 | 1.0794 | 1.0700 | 1.1550 |
| 125 | 4.0120 | 0.3542 | 3.5000 | 7.8662 | 1.0787 | 1.0700 | 1.1542 |
| 130 | 3.9901 | 0.3542 | 3.5000 | 7.8443 | 1.0784 | 1.0700 | 1.1539 |
| 135 | 3.8822 | 0.3542 | 3.5000 | 7.7364 | 1.0774 | 1.0700 | 1.1528 |
| 140 | 3.7820 | 0.3542 | 3.5000 | 7.6362 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1517 |
| 145 | 3.6887 | 0.3542 | 3.5000 | 7.5429 | 1.0754 | 1.0700 | 1.1507 |
| 150 | 3.6016 | 0.3542 | 3.5000 | 7.4558 | 1.0746 | 1.0700 | 1.1498 |
| 155 | 3.5201 | 0.3542 | 3.5000 | 7.3743 | 1.0737 | 1.0700 | 1.1489 |
| 160 | 3.4437 | 0.3542 | 3.5000 | 7.2979 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 |
| 165 | 3.3720 | 0.3542 | 3.5000 | 7.2262 | 1.0723 | 1.0700 | 1.1474 |
| 170 | 3.3045 | 0.3542 | 3.5000 | 7.1587 | 1.0716 | 1.0700 | 1.1466 |
| 175 | 3.2408 | 0.3542 | 3.5000 | 7.0950 | 1.0710 | 1.0700 | 1.1460 |
| 180 | 3.1807 | 0.3542 | 3.5000 | 7.0349 | 1.0703 | 1.0700 | 1.1452 |
| 185 | 3.1238 | 0.3542 | 3.5000 | 6.9780 | 1.0698 | 1.0700 | 1.1447 |
| 190 | 3.0699 | 0.3542 | 3.5000 | 6.9241 | 1.0692 | 1.0700 | 1.1440 |
| 195 | 3.0188 | 0.3542 | 3.5000 | 6.8730 | 1.0687 | 1.0700 | 1.1435 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.3542 | 3.5000 | 6.8244 | 1.0682 | 1.0700 | 1.1430 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนดให้ เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนพาณิชย์และท่อเหล็ก



เงินล่วงหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ^(VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|----------------------------------|----------|
| | ค่า อำนวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.5833 | 5.5000 | 19.0409 | 1.1904 | 1.0700 | 1.2737 |
| 10 | 9.8195 | 0.5208 | 5.5000 | 15.8403 | 1.1584 | 1.0700 | 1.2395 |
| 15 | 9.1514 | 0.4583 | 5.5000 | 15.1097 | 1.1511 | 1.0700 | 1.2317 |
| 20 | 8.4931 | 0.3958 | 5.5000 | 14.3889 | 1.1439 | 1.0700 | 1.2240 |
| 25 | 6.9990 | 0.3958 | 5.5000 | 12.8948 | 1.1289 | 1.0700 | 1.2079 |
| 30 | 7.3924 | 0.3021 | 5.0000 | 12.6945 | 1.1269 | 1.0700 | 1.2058 |
| 35 | 6.8854 | 0.2708 | 5.0000 | 12.1562 | 1.1216 | 1.0700 | 1.2001 |
| 40 | 6.1578 | 0.2708 | 5.0000 | 11.4286 | 1.1143 | 1.0700 | 1.1923 |
| 45 | 5.5918 | 0.2708 | 4.5000 | 10.3626 | 1.1036 | 1.0700 | 1.1809 |
| 50 | 5.1391 | 0.2708 | 4.5000 | 9.9099 | 1.0991 | 1.0700 | 1.1760 |
| 55 | 5.0155 | 0.2708 | 4.5000 | 9.7863 | 1.0979 | 1.0700 | 1.1748 |
| 60 | 4.8663 | 0.2708 | 4.5000 | 9.6371 | 1.0964 | 1.0700 | 1.1731 |
| 65 | 5.0600 | 0.2083 | 4.0000 | 9.2683 | 1.0927 | 1.0700 | 1.1692 |
| 70 | 4.9728 | 0.1771 | 4.0000 | 9.1499 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 |
| 75 | 4.7382 | 0.1771 | 4.0000 | 8.9153 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1654 |
| 80 | 4.5083 | 0.1771 | 4.0000 | 8.6854 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1630 |
| 85 | 4.3054 | 0.1771 | 4.0000 | 8.4825 | 1.0848 | 1.0700 | 1.1607 |
| 90 | 4.2180 | 0.1458 | 4.0000 | 8.3638 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 |
| 95 | 4.1334 | 0.1458 | 4.0000 | 8.2792 | 1.0828 | 1.0700 | 1.1586 |
| 100 | 3.9802 | 0.1458 | 4.0000 | 8.1260 | 1.0813 | 1.0700 | 1.1570 |
| 105 | 4.4448 | 0.1458 | 3.5000 | 8.0906 | 1.0809 | 1.0700 | 1.1566 |
| 110 | 4.3394 | 0.1458 | 3.5000 | 7.9852 | 1.0799 | 1.0700 | 1.1555 |
| 115 | 4.1971 | 0.1458 | 3.5000 | 7.8429 | 1.0784 | 1.0700 | 1.1539 |
| 120 | 4.0667 | 0.1458 | 3.5000 | 7.7125 | 1.0771 | 1.0700 | 1.1525 |
| 125 | 4.0120 | 0.1146 | 3.5000 | 7.6266 | 1.0763 | 1.0700 | 1.1516 |
| 130 | 3.9901 | 0.1146 | 3.5000 | 7.6047 | 1.0760 | 1.0700 | 1.1513 |
| 135 | 3.8822 | 0.1146 | 3.5000 | 7.4968 | 1.0750 | 1.0700 | 1.1503 |
| 140 | 3.7820 | 0.1146 | 3.5000 | 7.3966 | 1.0740 | 1.0700 | 1.1492 |
| 145 | 3.6887 | 0.1146 | 3.5000 | 7.3033 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 |
| 150 | 3.6016 | 0.1146 | 3.5000 | 7.2162 | 1.0722 | 1.0700 | 1.1473 |
| 155 | 3.5201 | 0.1146 | 3.5000 | 7.1347 | 1.0713 | 1.0700 | 1.1463 |
| 160 | 3.4437 | 0.1146 | 3.5000 | 7.0583 | 1.0706 | 1.0700 | 1.1455 |
| 165 | 3.3720 | 0.1146 | 3.5000 | 6.9866 | 1.0699 | 1.0700 | 1.1448 |
| 170 | 3.3045 | 0.1146 | 3.5000 | 6.9191 | 1.0692 | 1.0700 | 1.1440 |
| 175 | 3.2408 | 0.1146 | 3.5000 | 6.8554 | 1.0686 | 1.0700 | 1.1434 |
| 180 | 3.1807 | 0.1146 | 3.5000 | 6.7953 | 1.0680 | 1.0700 | 1.1428 |
| 185 | 3.1238 | 0.1146 | 3.5000 | 6.7384 | 1.0674 | 1.0700 | 1.1421 |
| 190 | 3.0699 | 0.1146 | 3.5000 | 6.6845 | 1.0668 | 1.0700 | 1.1415 |
| 195 | 3.0188 | 0.1146 | 3.5000 | 6.6334 | 1.0663 | 1.0700 | 1.1409 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.1146 | 3.5000 | 6.5848 | 1.0658 | 1.0700 | 1.1404 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ตอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ^(VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|----------------------------------|----------|
| | ค่า อันวายการ | ค่า ตอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.8750 | 5.5000 | 19.3326 | 1.1933 | 1.0700 | 1.2768 |
| 10 | 9.8195 | 0.8958 | 5.5000 | 16.2153 | 1.1622 | 1.0700 | 1.2436 |
| 15 | 9.1514 | 0.9167 | 5.5000 | 15.5681 | 1.1557 | 1.0700 | 1.2366 |
| 20 | 8.4931 | 0.9375 | 5.5000 | 14.9306 | 1.1493 | 1.0700 | 1.2298 |
| 25 | 6.9990 | 0.9375 | 5.5000 | 13.4365 | 1.1344 | 1.0700 | 1.2138 |
| 30 | 7.3924 | 0.9688 | 5.0000 | 13.3612 | 1.1336 | 1.0700 | 1.2130 |
| 35 | 6.8854 | 0.9792 | 5.0000 | 12.8646 | 1.1286 | 1.0700 | 1.2076 |
| 40 | 6.1578 | 0.9792 | 5.0000 | 12.1370 | 1.1214 | 1.0700 | 1.1999 |
| 45 | 5.5918 | 0.9792 | 4.5000 | 11.0710 | 1.1107 | 1.0700 | 1.1884 |
| 50 | 5.1391 | 0.9792 | 4.5000 | 10.6183 | 1.1062 | 1.0700 | 1.1836 |
| 55 | 5.0155 | 0.9792 | 4.5000 | 10.4947 | 1.1049 | 1.0700 | 1.1822 |
| 60 | 4.8663 | 0.9792 | 4.5000 | 10.3455 | 1.1035 | 1.0700 | 1.1807 |
| 65 | 5.0600 | 1.0000 | 4.0000 | 10.0600 | 1.1006 | 1.0700 | 1.1776 |
| 70 | 4.9728 | 1.0104 | 4.0000 | 9.9832 | 1.0998 | 1.0700 | 1.1768 |
| 75 | 4.7382 | 1.0104 | 4.0000 | 9.7486 | 1.0975 | 1.0700 | 1.1743 |
| 80 | 4.5083 | 1.0104 | 4.0000 | 9.5187 | 1.0952 | 1.0700 | 1.1719 |
| 85 | 4.3054 | 1.0104 | 4.0000 | 9.3158 | 1.0932 | 1.0700 | 1.1697 |
| 90 | 4.2180 | 1.0208 | 4.0000 | 9.2388 | 1.0924 | 1.0700 | 1.1689 |
| 95 | 4.1334 | 1.0208 | 4.0000 | 9.1542 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 |
| 100 | 3.9802 | 1.0208 | 4.0000 | 9.0010 | 1.0900 | 1.0700 | 1.1663 |
| 105 | 4.4448 | 1.0208 | 3.5000 | 8.9656 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1660 |
| 110 | 4.3394 | 1.0208 | 3.5000 | 8.8602 | 1.0886 | 1.0700 | 1.1648 |
| 115 | 4.1971 | 1.0208 | 3.5000 | 8.7179 | 1.0872 | 1.0700 | 1.1633 |
| 120 | 4.0667 | 1.0208 | 3.5000 | 8.5875 | 1.0859 | 1.0700 | 1.1619 |
| 125 | 4.0120 | 1.0313 | 3.5000 | 8.5433 | 1.0854 | 1.0700 | 1.1614 |
| 130 | 3.9901 | 1.0313 | 3.5000 | 8.5214 | 1.0852 | 1.0700 | 1.1612 |
| 135 | 3.8822 | 1.0313 | 3.5000 | 8.4135 | 1.0841 | 1.0700 | 1.1600 |
| 140 | 3.7820 | 1.0313 | 3.5000 | 8.3133 | 1.0831 | 1.0700 | 1.1589 |
| 145 | 3.6887 | 1.0313 | 3.5000 | 8.2200 | 1.0822 | 1.0700 | 1.1580 |
| 150 | 3.6016 | 1.0313 | 3.5000 | 8.1329 | 1.0813 | 1.0700 | 1.1570 |
| 155 | 3.5201 | 1.0313 | 3.5000 | 8.0514 | 1.0805 | 1.0700 | 1.1561 |
| 160 | 3.4437 | 1.0313 | 3.5000 | 7.9750 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1554 |
| 165 | 3.3720 | 1.0313 | 3.5000 | 7.9033 | 1.0790 | 1.0700 | 1.1545 |
| 170 | 3.3045 | 1.0313 | 3.5000 | 7.8358 | 1.0784 | 1.0700 | 1.1539 |
| 175 | 3.2408 | 1.0313 | 3.5000 | 7.7721 | 1.0777 | 1.0700 | 1.1531 |
| 180 | 3.1807 | 1.0313 | 3.5000 | 7.7120 | 1.0771 | 1.0700 | 1.1525 |
| 185 | 3.1238 | 1.0313 | 3.5000 | 7.6551 | 1.0766 | 1.0700 | 1.1520 |
| 190 | 3.0699 | 1.0313 | 3.5000 | 7.6012 | 1.0760 | 1.0700 | 1.1513 |
| 195 | 3.0188 | 1.0313 | 3.5000 | 7.5501 | 1.0755 | 1.0700 | 1.1508 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 1.0313 | 3.5000 | 7.5015 | 1.0750 | 1.0700 | 1.1503 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนทั่วไป ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหา Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.9167 | 5.5000 | 19.3743 | 1.1937 | 1.0700 | 1.2773 |
| 10 | 9.8195 | 0.9583 | 5.5000 | 16.2778 | 1.1628 | 1.0700 | 1.2442 |
| 15 | 9.1514 | 1.0000 | 5.5000 | 15.6514 | 1.1565 | 1.0700 | 1.2375 |
| 20 | 8.4931 | 1.0417 | 5.5000 | 15.0348 | 1.1503 | 1.0700 | 1.2308 |
| 25 | 6.9990 | 1.0417 | 5.5000 | 13.5407 | 1.1354 | 1.0700 | 1.2149 |
| 30 | 7.3924 | 1.1042 | 5.0000 | 13.4966 | 1.1350 | 1.0700 | 1.2145 |
| 35 | 6.8854 | 1.1250 | 5.0000 | 13.0104 | 1.1301 | 1.0700 | 1.2092 |
| 40 | 6.1578 | 1.1250 | 5.0000 | 12.2828 | 1.1228 | 1.0700 | 1.2014 |
| 45 | 5.5918 | 1.1250 | 4.5000 | 11.2168 | 1.1122 | 1.0700 | 1.1901 |
| 50 | 5.1391 | 1.1250 | 4.5000 | 10.7641 | 1.1076 | 1.0700 | 1.1851 |
| 55 | 5.0155 | 1.1250 | 4.5000 | 10.6405 | 1.1064 | 1.0700 | 1.1838 |
| 60 | 4.8663 | 1.1250 | 4.5000 | 10.4913 | 1.1049 | 1.0700 | 1.1822 |
| 65 | 5.0600 | 1.1667 | 4.0000 | 10.2267 | 1.1023 | 1.0700 | 1.1795 |
| 70 | 4.9728 | 1.1875 | 4.0000 | 10.1603 | 1.1016 | 1.0700 | 1.1787 |
| 75 | 4.7382 | 1.1875 | 4.0000 | 9.9257 | 1.0993 | 1.0700 | 1.1763 |
| 80 | 4.5083 | 1.1875 | 4.0000 | 9.6958 | 1.0970 | 1.0700 | 1.1738 |
| 85 | 4.3054 | 1.1875 | 4.0000 | 9.4929 | 1.0949 | 1.0700 | 1.1715 |
| 90 | 4.2180 | 1.2083 | 4.0000 | 9.4263 | 1.0943 | 1.0700 | 1.1709 |
| 95 | 4.1334 | 1.2083 | 4.0000 | 9.3417 | 1.0934 | 1.0700 | 1.1699 |
| 100 | 3.9802 | 1.2083 | 4.0000 | 9.1885 | 1.0919 | 1.0700 | 1.1683 |
| 105 | 4.4448 | 1.2083 | 3.5000 | 9.1531 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 |
| 110 | 4.3394 | 1.2083 | 3.5000 | 9.0477 | 1.0905 | 1.0700 | 1.1668 |
| 115 | 4.1971 | 1.2083 | 3.5000 | 8.9054 | 1.0891 | 1.0700 | 1.1653 |
| 120 | 4.0667 | 1.2083 | 3.5000 | 8.7750 | 1.0878 | 1.0700 | 1.1639 |
| 125 | 4.0120 | 1.2292 | 3.5000 | 8.7412 | 1.0874 | 1.0700 | 1.1635 |
| 130 | 3.9901 | 1.2292 | 3.5000 | 8.7193 | 1.0872 | 1.0700 | 1.1633 |
| 135 | 3.8822 | 1.2292 | 3.5000 | 8.6114 | 1.0861 | 1.0700 | 1.1621 |
| 140 | 3.7820 | 1.2292 | 3.5000 | 8.5112 | 1.0851 | 1.0700 | 1.1611 |
| 145 | 3.6887 | 1.2292 | 3.5000 | 8.4179 | 1.0842 | 1.0700 | 1.1601 |
| 150 | 3.6016 | 1.2292 | 3.5000 | 8.3308 | 1.0833 | 1.0700 | 1.1591 |
| 155 | 3.5201 | 1.2292 | 3.5000 | 8.2493 | 1.0825 | 1.0700 | 1.1583 |
| 160 | 3.4437 | 1.2292 | 3.5000 | 8.1729 | 1.0817 | 1.0700 | 1.1574 |
| 165 | 3.3720 | 1.2292 | 3.5000 | 8.1012 | 1.0810 | 1.0700 | 1.1567 |
| 170 | 3.3045 | 1.2292 | 3.5000 | 8.0337 | 1.0803 | 1.0700 | 1.1559 |
| 175 | 3.2408 | 1.2292 | 3.5000 | 7.9700 | 1.0797 | 1.0700 | 1.1553 |
| 180 | 3.1807 | 1.2292 | 3.5000 | 7.9099 | 1.0791 | 1.0700 | 1.1546 |
| 185 | 3.1238 | 1.2292 | 3.5000 | 7.8530 | 1.0785 | 1.0700 | 1.1540 |
| 190 | 3.0699 | 1.2292 | 3.5000 | 7.7991 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1535 |
| 195 | 3.0188 | 1.2292 | 3.5000 | 7.7480 | 1.0775 | 1.0700 | 1.1529 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 1.2292 | 3.5000 | 7.6994 | 1.0770 | 1.0700 | 1.1524 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานเดือนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
 2. ถ้าเป็นงานเจ็บหรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างสสะพานและท่อเหลี่ยม



เงินค่าว่างหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

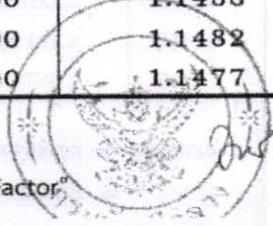
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ^(VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|----------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.7917 | 5.5000 | 19.2493 | 1.1925 | 1.0700 | 1.2760 |
| 10 | 9.8195 | 0.7917 | 5.5000 | 16.1112 | 1.1611 | 1.0700 | 1.2424 |
| 15 | 9.1514 | 0.7917 | 5.5000 | 15.4431 | 1.1544 | 1.0700 | 1.2352 |
| 20 | 8.4931 | 0.7917 | 5.5000 | 14.7848 | 1.1478 | 1.0700 | 1.2281 |
| 25 | 6.9990 | 0.7917 | 5.5000 | 13.2907 | 1.1329 | 1.0700 | 1.2122 |
| 30 | 7.3924 | 0.7917 | 5.0000 | 13.1841 | 1.1318 | 1.0700 | 1.2110 |
| 35 | 6.8854 | 0.7917 | 5.0000 | 12.6771 | 1.1268 | 1.0700 | 1.2057 |
| 40 | 6.1578 | 0.7917 | 5.0000 | 11.9495 | 1.1195 | 1.0700 | 1.1979 |
| 45 | 5.5918 | 0.7917 | 4.5000 | 10.8835 | 1.1088 | 1.0700 | 1.1864 |
| 50 | 5.1391 | 0.7917 | 4.5000 | 10.4308 | 1.1043 | 1.0700 | 1.1816 |
| 55 | 5.0155 | 0.7917 | 4.5000 | 10.3072 | 1.1031 | 1.0700 | 1.1803 |
| 60 | 4.8663 | 0.7917 | 4.5000 | 10.1580 | 1.1016 | 1.0700 | 1.1787 |
| 65 | 5.0600 | 0.7917 | 4.0000 | 9.8517 | 1.0985 | 1.0700 | 1.1754 |
| 70 | 4.9728 | 0.7917 | 4.0000 | 9.7645 | 1.0976 | 1.0700 | 1.1744 |
| 75 | 4.7382 | 0.7917 | 4.0000 | 9.5299 | 1.0953 | 1.0700 | 1.1720 |
| 80 | 4.5083 | 0.7917 | 4.0000 | 9.3000 | 1.0930 | 1.0700 | 1.1695 |
| 85 | 4.3054 | 0.7917 | 4.0000 | 9.0971 | 1.0910 | 1.0700 | 1.1674 |
| 90 | 4.2180 | 0.7917 | 4.0000 | 9.0097 | 1.0901 | 1.0700 | 1.1664 |
| 95 | 4.1334 | 0.7917 | 4.0000 | 8.9251 | 1.0893 | 1.0700 | 1.1656 |
| 100 | 3.9802 | 0.7917 | 4.0000 | 8.7719 | 1.0877 | 1.0700 | 1.1638 |
| 105 | 4.4448 | 0.7917 | 3.5000 | 8.7365 | 1.0874 | 1.0700 | 1.1635 |
| 110 | 4.3394 | 0.7917 | 3.5000 | 8.6311 | 1.0863 | 1.0700 | 1.1623 |
| 115 | 4.1971 | 0.7917 | 3.5000 | 8.4888 | 1.0849 | 1.0700 | 1.1608 |
| 120 | 4.0667 | 0.7917 | 3.5000 | 8.3584 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 |
| 125 | 4.0120 | 0.7917 | 3.5000 | 8.3037 | 1.0830 | 1.0700 | 1.1588 |
| 130 | 3.9901 | 0.7917 | 3.5000 | 8.2818 | 1.0828 | 1.0700 | 1.1586 |
| 135 | 3.8822 | 0.7917 | 3.5000 | 8.1739 | 1.0817 | 1.0700 | 1.1574 |
| 140 | 3.7820 | 0.7917 | 3.5000 | 8.0737 | 1.0807 | 1.0700 | 1.1563 |
| 145 | 3.6887 | 0.7917 | 3.5000 | 7.9804 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1554 |
| 150 | 3.6016 | 0.7917 | 3.5000 | 7.8933 | 1.0789 | 1.0700 | 1.1544 |
| 155 | 3.5201 | 0.7917 | 3.5000 | 7.8118 | 1.0781 | 1.0700 | 1.1536 |
| 160 | 3.4437 | 0.7917 | 3.5000 | 7.7354 | 1.0774 | 1.0700 | 1.1528 |
| 165 | 3.3720 | 0.7917 | 3.5000 | 7.6637 | 1.0766 | 1.0700 | 1.1520 |
| 170 | 3.3045 | 0.7917 | 3.5000 | 7.5962 | 1.0760 | 1.0700 | 1.1513 |
| 175 | 3.2408 | 0.7917 | 3.5000 | 7.5325 | 1.0753 | 1.0700 | 1.1506 |
| 180 | 3.1807 | 0.7917 | 3.5000 | 7.4724 | 1.0747 | 1.0700 | 1.1499 |
| 185 | 3.1238 | 0.7917 | 3.5000 | 7.4155 | 1.0742 | 1.0700 | 1.1494 |
| 190 | 3.0699 | 0.7917 | 3.5000 | 7.3616 | 1.0736 | 1.0700 | 1.1488 |
| 195 | 3.0188 | 0.7917 | 3.5000 | 7.3105 | 1.0731 | 1.0700 | 1.1482 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.7917 | 3.5000 | 7.2619 | 1.0726 | 1.0700 | 1.1477 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เพิ่บอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างสสะพานและท่อเหลี่ยม



เงินล่วงหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

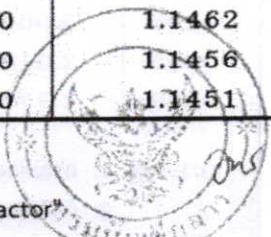
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.7083 | 5.5000 | 19.1659 | 1.1917 | 1.0700 | 1.2751 |
| 10 | 9.8195 | 0.6875 | 5.5000 | 16.0070 | 1.1601 | 1.0700 | 1.2413 |
| 15 | 9.1514 | 0.6667 | 5.5000 | 15.3181 | 1.1532 | 1.0700 | 1.2339 |
| 20 | 8.4931 | 0.6458 | 5.5000 | 14.6389 | 1.1464 | 1.0700 | 1.2266 |
| 25 | 6.9990 | 0.6458 | 5.5000 | 13.1448 | 1.1314 | 1.0700 | 1.2106 |
| 30 | 7.3924 | 0.6146 | 5.0000 | 13.0070 | 1.1301 | 1.0700 | 1.2092 |
| 35 | 6.8854 | 0.6042 | 5.0000 | 12.4896 | 1.1249 | 1.0700 | 1.2036 |
| 40 | 6.1578 | 0.6042 | 5.0000 | 11.7620 | 1.1176 | 1.0700 | 1.1958 |
| 45 | 5.5918 | 0.6042 | 4.5000 | 10.6960 | 1.1070 | 1.0700 | 1.1845 |
| 50 | 5.1391 | 0.6042 | 4.5000 | 10.2433 | 1.1024 | 1.0700 | 1.1796 |
| 55 | 5.0155 | 0.6042 | 4.5000 | 10.1197 | 1.1012 | 1.0700 | 1.1783 |
| 60 | 4.8663 | 0.6042 | 4.5000 | 9.9705 | 1.0997 | 1.0700 | 1.1767 |
| 65 | 5.0600 | 0.5833 | 4.0000 | 9.6433 | 1.0964 | 1.0700 | 1.1731 |
| 70 | 4.9728 | 0.5729 | 4.0000 | 9.5457 | 1.0955 | 1.0700 | 1.1722 |
| 75 | 4.7382 | 0.5729 | 4.0000 | 9.3111 | 1.0931 | 1.0700 | 1.1696 |
| 80 | 4.5083 | 0.5729 | 4.0000 | 9.0812 | 1.0908 | 1.0700 | 1.1672 |
| 85 | 4.3054 | 0.5729 | 4.0000 | 8.8783 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 |
| 90 | 4.2180 | 0.5625 | 4.0000 | 8.7805 | 1.0878 | 1.0700 | 1.1639 |
| 95 | 4.1334 | 0.5625 | 4.0000 | 8.6959 | 1.0870 | 1.0700 | 1.1631 |
| 100 | 3.9802 | 0.5625 | 4.0000 | 8.5427 | 1.0854 | 1.0700 | 1.1614 |
| 105 | 4.4448 | 0.5625 | 3.5000 | 8.5073 | 1.0851 | 1.0700 | 1.1611 |
| 110 | 4.3394 | 0.5625 | 3.5000 | 8.4019 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1599 |
| 115 | 4.1971 | 0.5625 | 3.5000 | 8.2596 | 1.0826 | 1.0700 | 1.1584 |
| 120 | 4.0667 | 0.5625 | 3.5000 | 8.1292 | 1.0813 | 1.0700 | 1.1570 |
| 125 | 4.0120 | 0.5521 | 3.5000 | 8.0641 | 1.0806 | 1.0700 | 1.1562 |
| 130 | 3.9901 | 0.5521 | 3.5000 | 8.0422 | 1.0804 | 1.0700 | 1.1560 |
| 135 | 3.8822 | 0.5521 | 3.5000 | 7.9343 | 1.0793 | 1.0700 | 1.1549 |
| 140 | 3.7820 | 0.5521 | 3.5000 | 7.8341 | 1.0783 | 1.0700 | 1.1538 |
| 145 | 3.6887 | 0.5521 | 3.5000 | 7.7408 | 1.0774 | 1.0700 | 1.1528 |
| 150 | 3.6016 | 0.5521 | 3.5000 | 7.6537 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1519 |
| 155 | 3.5201 | 0.5521 | 3.5000 | 7.5722 | 1.0757 | 1.0700 | 1.1510 |
| 160 | 3.4437 | 0.5521 | 3.5000 | 7.4958 | 1.0750 | 1.0700 | 1.1503 |
| 165 | 3.3720 | 0.5521 | 3.5000 | 7.4241 | 1.0742 | 1.0700 | 1.1494 |
| 170 | 3.3045 | 0.5521 | 3.5000 | 7.3566 | 1.0736 | 1.0700 | 1.1488 |
| 175 | 3.2408 | 0.5521 | 3.5000 | 7.2929 | 1.0729 | 1.0700 | 1.1480 |
| 180 | 3.1807 | 0.5521 | 3.5000 | 7.2328 | 1.0723 | 1.0700 | 1.1474 |
| 185 | 3.1238 | 0.5521 | 3.5000 | 7.1759 | 1.0718 | 1.0700 | 1.1468 |
| 190 | 3.0699 | 0.5521 | 3.5000 | 7.1220 | 1.0712 | 1.0700 | 1.1462 |
| 195 | 3.0188 | 0.5521 | 3.5000 | 7.0709 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1456 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.5521 | 3.5000 | 7.0223 | 1.0702 | 1.0700 | 1.1451 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานเด่นทุนทักษิณ ให้เทียบอตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ค่าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนพาณิชย์และท่อเหล็ก



เงินส่วนหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

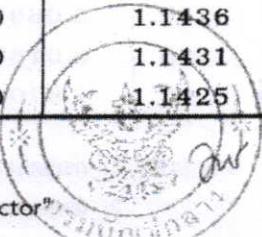
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ^(VAT) | Factor F |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|----------------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.6250 | 5.5000 | 19.0826 | 1.1908 | 1.0700 | 1.2742 |
| 10 | 9.8195 | 0.5833 | 5.5000 | 15.9028 | 1.1590 | 1.0700 | 1.2401 |
| 15 | 9.1514 | 0.5417 | 5.5000 | 15.1931 | 1.1519 | 1.0700 | 1.2325 |
| 20 | 8.4931 | 0.5000 | 5.5000 | 14.4931 | 1.1449 | 1.0700 | 1.2250 |
| 25 | 6.9990 | 0.5000 | 5.5000 | 12.9990 | 1.1300 | 1.0700 | 1.2091 |
| 30 | 7.3924 | 0.4375 | 5.0000 | 12.8299 | 1.1283 | 1.0700 | 1.2073 |
| 35 | 6.8854 | 0.4167 | 5.0000 | 12.3021 | 1.1230 | 1.0700 | 1.2016 |
| 40 | 6.1578 | 0.4167 | 5.0000 | 11.5745 | 1.1157 | 1.0700 | 1.1938 |
| 45 | 5.5918 | 0.4167 | 4.5000 | 10.5085 | 1.1051 | 1.0700 | 1.1825 |
| 50 | 5.1391 | 0.4167 | 4.5000 | 10.0558 | 1.1006 | 1.0700 | 1.1776 |
| 55 | 5.0155 | 0.4167 | 4.5000 | 9.9322 | 1.0993 | 1.0700 | 1.1763 |
| 60 | 4.8663 | 0.4167 | 4.5000 | 9.7830 | 1.0978 | 1.0700 | 1.1746 |
| 65 | 5.0600 | 0.3750 | 4.0000 | 9.4350 | 1.0944 | 1.0700 | 1.1710 |
| 70 | 4.9728 | 0.3542 | 4.0000 | 9.3270 | 1.0933 | 1.0700 | 1.1698 |
| 75 | 4.7382 | 0.3542 | 4.0000 | 9.0924 | 1.0909 | 1.0700 | 1.1673 |
| 80 | 4.5083 | 0.3542 | 4.0000 | 8.8625 | 1.0886 | 1.0700 | 1.1648 |
| 85 | 4.3054 | 0.3542 | 4.0000 | 8.6596 | 1.0866 | 1.0700 | 1.1627 |
| 90 | 4.2180 | 0.3333 | 4.0000 | 8.5513 | 1.0855 | 1.0700 | 1.1615 |
| 95 | 4.1334 | 0.3333 | 4.0000 | 8.4667 | 1.0847 | 1.0700 | 1.1606 |
| 100 | 3.9802 | 0.3333 | 4.0000 | 8.3135 | 1.0831 | 1.0700 | 1.1589 |
| 105 | 4.4448 | 0.3333 | 3.5000 | 8.2781 | 1.0828 | 1.0700 | 1.1586 |
| 110 | 4.3394 | 0.3333 | 3.5000 | 8.1727 | 1.0817 | 1.0700 | 1.1574 |
| 115 | 4.1971 | 0.3333 | 3.5000 | 8.0304 | 1.0803 | 1.0700 | 1.1559 |
| 120 | 4.0667 | 0.3333 | 3.5000 | 7.9000 | 1.0790 | 1.0700 | 1.1545 |
| 125 | 4.0120 | 0.3125 | 3.5000 | 7.8245 | 1.0782 | 1.0700 | 1.1537 |
| 130 | 3.9901 | 0.3125 | 3.5000 | 7.8026 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1535 |
| 135 | 3.8822 | 0.3125 | 3.5000 | 7.6947 | 1.0769 | 1.0700 | 1.1523 |
| 140 | 3.7820 | 0.3125 | 3.5000 | 7.5945 | 1.0759 | 1.0700 | 1.1512 |
| 145 | 3.6887 | 0.3125 | 3.5000 | 7.5012 | 1.0750 | 1.0700 | 1.1503 |
| 150 | 3.6016 | 0.3125 | 3.5000 | 7.4141 | 1.0741 | 1.0700 | 1.1493 |
| 155 | 3.5201 | 0.3125 | 3.5000 | 7.3326 | 1.0733 | 1.0700 | 1.1484 |
| 160 | 3.4437 | 0.3125 | 3.5000 | 7.2562 | 1.0726 | 1.0700 | 1.1477 |
| 165 | 3.3720 | 0.3125 | 3.5000 | 7.1845 | 1.0718 | 1.0700 | 1.1468 |
| 170 | 3.3045 | 0.3125 | 3.5000 | 7.1170 | 1.0712 | 1.0700 | 1.1462 |
| 175 | 3.2408 | 0.3125 | 3.5000 | 7.0533 | 1.0705 | 1.0700 | 1.1454 |
| 180 | 3.1807 | 0.3125 | 3.5000 | 6.9932 | 1.0699 | 1.0700 | 1.1448 |
| 185 | 3.1238 | 0.3125 | 3.5000 | 6.9363 | 1.0694 | 1.0700 | 1.1443 |
| 190 | 3.0699 | 0.3125 | 3.5000 | 6.8824 | 1.0688 | 1.0700 | 1.1436 |
| 195 | 3.0188 | 0.3125 | 3.5000 | 6.8313 | 1.0683 | 1.0700 | 1.1431 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.3125 | 3.5000 | 6.7827 | 1.0678 | 1.0700 | 1.1425 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนทั้งหมด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนบุคคลและท่อเหล็ก



เงินล่วงหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

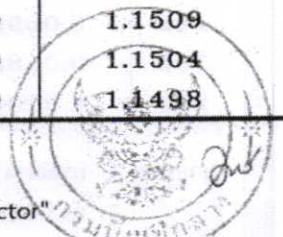
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.8333 | 5.5000 | 19.2909 | 1.1929 | 1.0700 | 1.2764 |
| 10 | 9.8195 | 0.8542 | 5.5000 | 16.1737 | 1.1617 | 1.0700 | 1.2430 |
| 15 | 9.1514 | 0.8750 | 5.5000 | 15.5264 | 1.1553 | 1.0700 | 1.2362 |
| 20 | 8.4931 | 0.8958 | 5.5000 | 14.8889 | 1.1489 | 1.0700 | 1.2293 |
| 25 | 6.9990 | 0.8958 | 5.5000 | 13.3948 | 1.1339 | 1.0700 | 1.2133 |
| 30 | 7.3924 | 0.9271 | 5.0000 | 13.3195 | 1.1332 | 1.0700 | 1.2125 |
| 35 | 6.8854 | 0.9375 | 5.0000 | 12.8229 | 1.1282 | 1.0700 | 1.2072 |
| 40 | 6.1578 | 0.9375 | 5.0000 | 12.0953 | 1.1210 | 1.0700 | 1.1995 |
| 45 | 5.5918 | 0.9375 | 4.5000 | 11.0293 | 1.1103 | 1.0700 | 1.1880 |
| 50 | 5.1391 | 0.9375 | 4.5000 | 10.5766 | 1.1058 | 1.0700 | 1.1832 |
| 55 | 5.0155 | 0.9375 | 4.5000 | 10.4530 | 1.1045 | 1.0700 | 1.1818 |
| 60 | 4.8663 | 0.9375 | 4.5000 | 10.3038 | 1.1030 | 1.0700 | 1.1802 |
| 65 | 5.0600 | 0.9583 | 4.0000 | 10.0183 | 1.1002 | 1.0700 | 1.1772 |
| 70 | 4.9728 | 0.9688 | 4.0000 | 9.9416 | 1.0994 | 1.0700 | 1.1764 |
| 75 | 4.7382 | 0.9688 | 4.0000 | 9.7070 | 1.0971 | 1.0700 | 1.1739 |
| 80 | 4.5083 | 0.9688 | 4.0000 | 9.4771 | 1.0948 | 1.0700 | 1.1714 |
| 85 | 4.3054 | 0.9688 | 4.0000 | 9.2742 | 1.0927 | 1.0700 | 1.1692 |
| 90 | 4.2180 | 0.9792 | 4.0000 | 9.1972 | 1.0920 | 1.0700 | 1.1684 |
| 95 | 4.1334 | 0.9792 | 4.0000 | 9.1126 | 1.0911 | 1.0700 | 1.1675 |
| 100 | 3.9802 | 0.9792 | 4.0000 | 8.9594 | 1.0896 | 1.0700 | 1.1659 |
| 105 | 4.4448 | 0.9792 | 3.5000 | 8.9240 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1654 |
| 110 | 4.3394 | 0.9792 | 3.5000 | 8.8186 | 1.0882 | 1.0700 | 1.1644 |
| 115 | 4.1971 | 0.9792 | 3.5000 | 8.6763 | 1.0868 | 1.0700 | 1.1629 |
| 120 | 4.0667 | 0.9792 | 3.5000 | 8.5459 | 1.0855 | 1.0700 | 1.1615 |
| 125 | 4.0120 | 0.9896 | 3.5000 | 8.5016 | 1.0850 | 1.0700 | 1.1610 |
| 130 | 3.9901 | 0.9896 | 3.5000 | 8.4797 | 1.0848 | 1.0700 | 1.1607 |
| 135 | 3.8822 | 0.9896 | 3.5000 | 8.3718 | 1.0837 | 1.0700 | 1.1596 |
| 140 | 3.7820 | 0.9896 | 3.5000 | 8.2716 | 1.0827 | 1.0700 | 1.1585 |
| 145 | 3.6887 | 0.9896 | 3.5000 | 8.1783 | 1.0818 | 1.0700 | 1.1575 |
| 150 | 3.6016 | 0.9896 | 3.5000 | 8.0912 | 1.0809 | 1.0700 | 1.1566 |
| 155 | 3.5201 | 0.9896 | 3.5000 | 8.0097 | 1.0801 | 1.0700 | 1.1557 |
| 160 | 3.4437 | 0.9896 | 3.5000 | 7.9333 | 1.0793 | 1.0700 | 1.1549 |
| 165 | 3.3720 | 0.9896 | 3.5000 | 7.8616 | 1.0786 | 1.0700 | 1.1541 |
| 170 | 3.3045 | 0.9896 | 3.5000 | 7.7941 | 1.0779 | 1.0700 | 1.1534 |
| 175 | 3.2408 | 0.9896 | 3.5000 | 7.7304 | 1.0773 | 1.0700 | 1.1527 |
| 180 | 3.1807 | 0.9896 | 3.5000 | 7.6703 | 1.0767 | 1.0700 | 1.1521 |
| 185 | 3.1238 | 0.9896 | 3.5000 | 7.6134 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 |
| 190 | 3.0699 | 0.9896 | 3.5000 | 7.5595 | 1.0756 | 1.0700 | 1.1509 |
| 195 | 3.0188 | 0.9896 | 3.5000 | 7.5084 | 1.0751 | 1.0700 | 1.1504 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.9896 | 3.5000 | 7.4598 | 1.0746 | 1.0700 | 1.1498 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานเดือนที่ก้าหนด ให้เพิ่มนอตราร่วมเพื่อหาค่า Factor F

2. ค่าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนพาณิชย์และท่อเหล็ก



เงินส่วนหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.7500 | 5.5000 | 19.2076 | 1.1921 | 1.0700 | 1.2755 |
| 10 | 9.8195 | 0.7500 | 5.5000 | 16.0695 | 1.1607 | 1.0700 | 1.2419 |
| 15 | 9.1514 | 0.7500 | 5.5000 | 15.4014 | 1.1540 | 1.0700 | 1.2348 |
| 20 | 8.4931 | 0.7500 | 5.5000 | 14.7431 | 1.1474 | 1.0700 | 1.2277 |
| 25 | 6.9990 | 0.7500 | 5.5000 | 13.2490 | 1.1325 | 1.0700 | 1.2118 |
| 30 | 7.3924 | 0.7500 | 5.0000 | 13.1424 | 1.1314 | 1.0700 | 1.2106 |
| 35 | 6.8854 | 0.7500 | 5.0000 | 12.6354 | 1.1264 | 1.0700 | 1.2052 |
| 40 | 6.1578 | 0.7500 | 5.0000 | 11.9078 | 1.1191 | 1.0700 | 1.1974 |
| 45 | 5.5918 | 0.7500 | 4.5000 | 10.8418 | 1.1084 | 1.0700 | 1.1860 |
| 50 | 5.1391 | 0.7500 | 4.5000 | 10.3891 | 1.1039 | 1.0700 | 1.1812 |
| 55 | 5.0155 | 0.7500 | 4.5000 | 10.2655 | 1.1027 | 1.0700 | 1.1799 |
| 60 | 4.8663 | 0.7500 | 4.5000 | 10.1163 | 1.1012 | 1.0700 | 1.1783 |
| 65 | 5.0600 | 0.7500 | 4.0000 | 9.8100 | 1.0981 | 1.0700 | 1.1750 |
| 70 | 4.9728 | 0.7500 | 4.0000 | 9.7228 | 1.0972 | 1.0700 | 1.1740 |
| 75 | 4.7382 | 0.7500 | 4.0000 | 9.4882 | 1.0949 | 1.0700 | 1.1715 |
| 80 | 4.5083 | 0.7500 | 4.0000 | 9.2583 | 1.0926 | 1.0700 | 1.1691 |
| 85 | 4.3054 | 0.7500 | 4.0000 | 9.0554 | 1.0906 | 1.0700 | 1.1669 |
| 90 | 4.2180 | 0.7500 | 4.0000 | 8.9680 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1660 |
| 95 | 4.1334 | 0.7500 | 4.0000 | 8.8834 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 |
| 100 | 3.9802 | 0.7500 | 4.0000 | 8.7302 | 1.0873 | 1.0700 | 1.1634 |
| 105 | 4.4448 | 0.7500 | 3.5000 | 8.6948 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1630 |
| 110 | 4.3394 | 0.7500 | 3.5000 | 8.5894 | 1.0859 | 1.0700 | 1.1619 |
| 115 | 4.1971 | 0.7500 | 3.5000 | 8.4471 | 1.0845 | 1.0700 | 1.1604 |
| 120 | 4.0667 | 0.7500 | 3.5000 | 8.3167 | 1.0832 | 1.0700 | 1.1590 |
| 125 | 4.0120 | 0.7500 | 3.5000 | 8.2620 | 1.0826 | 1.0700 | 1.1584 |
| 130 | 3.9901 | 0.7500 | 3.5000 | 8.2401 | 1.0824 | 1.0700 | 1.1582 |
| 135 | 3.8822 | 0.7500 | 3.5000 | 8.1322 | 1.0813 | 1.0700 | 1.1570 |
| 140 | 3.7820 | 0.7500 | 3.5000 | 8.0320 | 1.0803 | 1.0700 | 1.1559 |
| 145 | 3.6887 | 0.7500 | 3.5000 | 7.9387 | 1.0794 | 1.0700 | 1.1550 |
| 150 | 3.6016 | 0.7500 | 3.5000 | 7.8516 | 1.0785 | 1.0700 | 1.1540 |
| 155 | 3.5201 | 0.7500 | 3.5000 | 7.7701 | 1.0777 | 1.0700 | 1.1531 |
| 160 | 3.4437 | 0.7500 | 3.5000 | 7.6937 | 1.0769 | 1.0700 | 1.1523 |
| 165 | 3.3720 | 0.7500 | 3.5000 | 7.6220 | 1.0762 | 1.0700 | 1.1515 |
| 170 | 3.3045 | 0.7500 | 3.5000 | 7.5545 | 1.0755 | 1.0700 | 1.1508 |
| 175 | 3.2408 | 0.7500 | 3.5000 | 7.4908 | 1.0749 | 1.0700 | 1.1501 |
| 180 | 3.1807 | 0.7500 | 3.5000 | 7.4307 | 1.0743 | 1.0700 | 1.1495 |
| 185 | 3.1238 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3738 | 1.0737 | 1.0700 | 1.1489 |
| 190 | 3.0699 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3199 | 1.0732 | 1.0700 | 1.1483 |
| 195 | 3.0188 | 0.7500 | 3.5000 | 7.2688 | 1.0727 | 1.0700 | 1.1478 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.7500 | 3.5000 | 7.2202 | 1.0722 | 1.0700 | 1.1473 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานเด่นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างส่วนพาณิชย์และท่อเหล็ก



เงินล่วงหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

| ค่างาน (หมื่นบาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|-----------------|-----------------------|----------|
| | ค่า จำนวนการ ต้านทาน | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | |
| ≤ 5 | 12.9576 | 0.6667 | 5.5000 | 19.1243 | 1.1912 | 1.0700 | 1.2746 |
| 10 | 9.8195 | 0.6458 | 5.5000 | 15.9653 | 1.1597 | 1.0700 | 1.2409 |
| 15 | 9.1514 | 0.6250 | 5.5000 | 15.2764 | 1.1528 | 1.0700 | 1.2335 |
| 20 | 8.4931 | 0.6042 | 5.5000 | 14.5973 | 1.1460 | 1.0700 | 1.2262 |
| 25 | 6.9990 | 0.6042 | 5.5000 | 13.1032 | 1.1310 | 1.0700 | 1.2102 |
| 30 | 7.3924 | 0.5729 | 5.0000 | 12.9653 | 1.1297 | 1.0700 | 1.2088 |
| 35 | 6.8854 | 0.5625 | 5.0000 | 12.4479 | 1.1245 | 1.0700 | 1.2032 |
| 40 | 6.1578 | 0.5625 | 5.0000 | 11.7203 | 1.1172 | 1.0700 | 1.1954 |
| 45 | 5.5918 | 0.5625 | 4.5000 | 10.6543 | 1.1065 | 1.0700 | 1.1840 |
| 50 | 5.1391 | 0.5625 | 4.5000 | 10.2016 | 1.1020 | 1.0700 | 1.1791 |
| 55 | 5.0155 | 0.5625 | 4.5000 | 10.0780 | 1.1008 | 1.0700 | 1.1779 |
| 60 | 4.8663 | 0.5625 | 4.5000 | 9.9288 | 1.0993 | 1.0700 | 1.1763 |
| 65 | 5.0600 | 0.5417 | 4.0000 | 9.6017 | 1.0960 | 1.0700 | 1.1727 |
| 70 | 4.9728 | 0.5313 | 4.0000 | 9.5041 | 1.0950 | 1.0700 | 1.1717 |
| 75 | 4.7382 | 0.5313 | 4.0000 | 9.2695 | 1.0927 | 1.0700 | 1.1692 |
| 80 | 4.5083 | 0.5313 | 4.0000 | 9.0396 | 1.0904 | 1.0700 | 1.1667 |
| 85 | 4.3054 | 0.5313 | 4.0000 | 8.8367 | 1.0884 | 1.0700 | 1.1646 |
| 90 | 4.2180 | 0.5208 | 4.0000 | 8.7388 | 1.0874 | 1.0700 | 1.1635 |
| 95 | 4.1334 | 0.5208 | 4.0000 | 8.6542 | 1.0865 | 1.0700 | 1.1626 |
| 100 | 3.9802 | 0.5208 | 4.0000 | 8.5010 | 1.0850 | 1.0700 | 1.1610 |
| 105 | 4.4448 | 0.5208 | 3.5000 | 8.4656 | 1.0847 | 1.0700 | 1.1606 |
| 110 | 4.3394 | 0.5208 | 3.5000 | 8.3602 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 |
| 115 | 4.1971 | 0.5208 | 3.5000 | 8.2179 | 1.0822 | 1.0700 | 1.1580 |
| 120 | 4.0667 | 0.5208 | 3.5000 | 8.0875 | 1.0809 | 1.0700 | 1.1566 |
| 125 | 4.0120 | 0.5104 | 3.5000 | 8.0224 | 1.0802 | 1.0700 | 1.1558 |
| 130 | 3.9901 | 0.5104 | 3.5000 | 8.0005 | 1.0800 | 1.0700 | 1.1556 |
| 135 | 3.8822 | 0.5104 | 3.5000 | 7.8926 | 1.0789 | 1.0700 | 1.1544 |
| 140 | 3.7820 | 0.5104 | 3.5000 | 7.7924 | 1.0779 | 1.0700 | 1.1534 |
| 145 | 3.6887 | 0.5104 | 3.5000 | 7.6991 | 1.0770 | 1.0700 | 1.1524 |
| 150 | 3.6016 | 0.5104 | 3.5000 | 7.6120 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 |
| 155 | 3.5201 | 0.5104 | 3.5000 | 7.5305 | 1.0753 | 1.0700 | 1.1506 |
| 160 | 3.4437 | 0.5104 | 3.5000 | 7.4541 | 1.0745 | 1.0700 | 1.1497 |
| 165 | 3.3720 | 0.5104 | 3.5000 | 7.3824 | 1.0738 | 1.0700 | 1.1490 |
| 170 | 3.3045 | 0.5104 | 3.5000 | 7.3149 | 1.0731 | 1.0700 | 1.1482 |
| 175 | 3.2408 | 0.5104 | 3.5000 | 7.2512 | 1.0725 | 1.0700 | 1.1476 |
| 180 | 3.1807 | 0.5104 | 3.5000 | 7.1911 | 1.0719 | 1.0700 | 1.1469 |
| 185 | 3.1238 | 0.5104 | 3.5000 | 7.1342 | 1.0713 | 1.0700 | 1.1463 |
| 190 | 3.0699 | 0.5104 | 3.5000 | 7.0803 | 1.0708 | 1.0700 | 1.1458 |
| 195 | 3.0188 | 0.5104 | 3.5000 | 7.0292 | 1.0703 | 1.0700 | 1.1452 |
| ≥ 200 | 2.9702 | 0.5104 | 3.5000 | 6.9806 | 1.0698 | 1.0700 | 1.1447 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานเด่นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหา Factor F
- ถ้าเป็นงานพิเศษหรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก

0 %
0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

5 % ต่อปี
7 %

| ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|--------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่า จำนวนการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.8333 | 5.5000 | 27.1673 | 1.2717 | 1.0700 | 1.3607 | 1.3795 | 1.3984 |
| 10 | 16.0809 | 0.8333 | 5.5000 | 22.4142 | 1.2241 | 1.0700 | 1.3098 | 1.3292 | 1.3486 |
| 20 | 10.6385 | 0.8333 | 5.5000 | 16.9718 | 1.1697 | 1.0700 | 1.2516 | 1.2689 | 1.2863 |
| 30 | 7.5561 | 0.8333 | 5.5000 | 13.8894 | 1.1389 | 1.0700 | 1.2186 | 1.2342 | 1.2497 |
| 40 | 7.4312 | 0.8333 | 5.0000 | 13.2645 | 1.1326 | 1.0700 | 1.2119 | 1.2289 | 1.2460 |
| 50 | 6.9413 | 0.8333 | 5.0000 | 12.7746 | 1.1277 | 1.0700 | 1.2066 | 1.2238 | 1.2409 |
| 60 | 6.3773 | 0.8333 | 5.0000 | 12.2106 | 1.1221 | 1.0700 | 1.2006 | 1.2177 | 1.2348 |
| 70 | 6.3436 | 0.8333 | 4.5000 | 11.6769 | 1.1168 | 1.0700 | 1.1950 | 1.2125 | 1.2300 |
| 80 | 6.0234 | 0.8333 | 4.5000 | 11.3567 | 1.1136 | 1.0700 | 1.1916 | 1.2091 | 1.2267 |
| 90 | 5.4724 | 0.8333 | 4.5000 | 10.8057 | 1.1081 | 1.0700 | 1.1857 | 1.2026 | 1.2196 |
| 100 | 5.1694 | 0.8333 | 4.5000 | 10.5027 | 1.1050 | 1.0700 | 1.1824 | 1.1990 | 1.2156 |
| 110 | 4.7483 | 0.8333 | 4.0000 | 9.5816 | 1.0958 | 1.0700 | 1.1725 | 1.1887 | 1.2048 |
| 120 | 4.6292 | 0.8333 | 4.0000 | 9.4625 | 1.0946 | 1.0700 | 1.1712 | 1.1876 | 1.2039 |
| 130 | 4.4430 | 0.8333 | 4.0000 | 9.2763 | 1.0928 | 1.0700 | 1.1693 | 1.1854 | 1.2015 |
| 140 | 4.3286 | 0.8333 | 4.0000 | 9.1619 | 1.0916 | 1.0700 | 1.1680 | 1.1843 | 1.2005 |
| 150 | 4.1868 | 0.8333 | 4.0000 | 9.0201 | 1.0902 | 1.0700 | 1.1665 | 1.1826 | 1.1987 |
| 160 | 4.0855 | 0.8333 | 4.0000 | 8.9188 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1654 | 1.1817 | 1.1979 |
| 170 | 4.0052 | 0.8333 | 4.0000 | 8.8385 | 1.0884 | 1.0700 | 1.1646 | 1.1807 | 1.1968 |
| 180 | 3.9482 | 0.8333 | 4.0000 | 8.7815 | 1.0878 | 1.0700 | 1.1639 | 1.1800 | 1.1960 |
| 190 | 4.1809 | 0.8333 | 3.5000 | 8.5142 | 1.0851 | 1.0700 | 1.1611 | 1.1780 | 1.1949 |
| 200 | 4.1572 | 0.8333 | 3.5000 | 8.4905 | 1.0849 | 1.0700 | 1.1608 | 1.1777 | 1.1946 |
| 210 | 4.0541 | 0.8333 | 3.5000 | 8.3874 | 1.0839 | 1.0700 | 1.1598 | 1.1767 | 1.1937 |
| 220 | 4.0279 | 0.8333 | 3.5000 | 8.3612 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 | 1.1764 | 1.1933 |
| 230 | 3.9408 | 0.8333 | 3.5000 | 8.2741 | 1.0827 | 1.0700 | 1.1585 | 1.1753 | 1.1921 |
| 240 | 3.8617 | 0.8333 | 3.5000 | 8.1950 | 1.0820 | 1.0700 | 1.1577 | 1.1744 | 1.1911 |
| 250 | 3.7523 | 0.8333 | 3.5000 | 8.0856 | 1.0809 | 1.0700 | 1.1566 | 1.1731 | 1.1896 |
| 260 | 3.6513 | 0.8333 | 3.5000 | 7.9846 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1554 | 1.1717 | 1.1881 |
| 270 | 3.5578 | 0.8333 | 3.5000 | 7.8911 | 1.0789 | 1.0700 | 1.1544 | 1.1706 | 1.1868 |
| 280 | 3.4710 | 0.8333 | 3.5000 | 7.8043 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1535 | 1.1695 | 1.1856 |
| 290 | 3.3902 | 0.8333 | 3.5000 | 7.7235 | 1.0772 | 1.0700 | 1.1526 | 1.1685 | 1.1845 |
| 300 | 3.3147 | 0.8333 | 3.5000 | 7.6480 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1519 | 1.1677 | 1.1835 |
| 350 | 3.2737 | 0.8333 | 3.5000 | 7.6070 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 | 1.1672 | 1.1829 |
| 400 | 3.1486 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4819 | 1.0748 | 1.0700 | 1.1500 | 1.1660 | 1.1819 |
| 450 | 3.1268 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4601 | 1.0746 | 1.0700 | 1.1498 | 1.1657 | 1.1816 |
| 500 | 3.0168 | 0.8333 | 3.5000 | 7.3501 | 1.0735 | 1.0700 | 1.1486 | 1.1645 | 1.1804 |
| 700 | 2.7735 | 0.8333 | 3.5000 | 7.1068 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1615 | 1.1770 |
| > 700 | 2.7735 | 0.8333 | 3.5000 | 7.1068 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1615 | 1.1770 |

หมายเหตุ

- กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่าจ้างต้นทุนที่กำหนด ให้เพิ่มอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

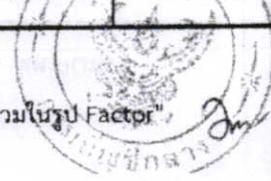
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อั่มวายการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.7500 | 5.5000 | 27.0840 | 1.2708 | 1.0700 | 1.3598 | 1.3786 | 1.3974 |
| 10 | 16.0809 | 0.7292 | 5.5000 | 22.3101 | 1.2231 | 1.0700 | 1.3087 | 1.3281 | 1.3476 |
| 20 | 10.6385 | 0.7188 | 5.5000 | 16.8573 | 1.1686 | 1.0700 | 1.2504 | 1.2678 | 1.2851 |
| 30 | 7.5561 | 0.7188 | 5.5000 | 13.7749 | 1.1377 | 1.0700 | 1.2173 | 1.2329 | 1.2484 |
| 40 | 7.4312 | 0.6875 | 5.0000 | 13.1187 | 1.1312 | 1.0700 | 1.2104 | 1.2274 | 1.2445 |
| 50 | 6.9413 | 0.6771 | 5.0000 | 12.6184 | 1.1262 | 1.0700 | 1.2050 | 1.2222 | 1.2393 |
| 60 | 6.3773 | 0.6667 | 5.0000 | 12.0440 | 1.1204 | 1.0700 | 1.1988 | 1.2159 | 1.2330 |
| 70 | 6.3436 | 0.6563 | 4.5000 | 11.4999 | 1.1150 | 1.0700 | 1.1931 | 1.2105 | 1.2280 |
| 80 | 6.0234 | 0.6458 | 4.5000 | 11.1692 | 1.1117 | 1.0700 | 1.1895 | 1.2071 | 1.2247 |
| 90 | 5.4724 | 0.6458 | 4.5000 | 10.6182 | 1.1062 | 1.0700 | 1.1836 | 1.2006 | 1.2176 |
| 100 | 5.1694 | 0.6458 | 4.5000 | 10.3152 | 1.1032 | 1.0700 | 1.1804 | 1.1970 | 1.2137 |
| 110 | 4.7483 | 0.6458 | 4.0000 | 9.3941 | 1.0939 | 1.0700 | 1.1705 | 1.1866 | 1.2028 |
| 120 | 4.6292 | 0.6354 | 4.0000 | 9.2646 | 1.0926 | 1.0700 | 1.1691 | 1.1854 | 1.2017 |
| 130 | 4.4430 | 0.6354 | 4.0000 | 9.0784 | 1.0908 | 1.0700 | 1.1672 | 1.1833 | 1.1994 |
| 140 | 4.3286 | 0.6250 | 4.0000 | 8.9536 | 1.0895 | 1.0700 | 1.1658 | 1.1820 | 1.1983 |
| 150 | 4.1868 | 0.6250 | 4.0000 | 8.8118 | 1.0881 | 1.0700 | 1.1643 | 1.1804 | 1.1964 |
| 160 | 4.0855 | 0.6146 | 4.0000 | 8.7001 | 1.0870 | 1.0700 | 1.1631 | 1.1793 | 1.1955 |
| 170 | 4.0052 | 0.6146 | 4.0000 | 8.6198 | 1.0862 | 1.0700 | 1.1622 | 1.1784 | 1.1945 |
| 180 | 3.9482 | 0.6146 | 4.0000 | 8.5628 | 1.0856 | 1.0700 | 1.1616 | 1.1776 | 1.1937 |
| 190 | 4.1809 | 0.5938 | 3.5000 | 8.2747 | 1.0827 | 1.0700 | 1.1585 | 1.1754 | 1.1923 |
| 200 | 4.1572 | 0.5938 | 3.5000 | 8.2510 | 1.0825 | 1.0700 | 1.1583 | 1.1751 | 1.1920 |
| 210 | 4.0541 | 0.5833 | 3.5000 | 8.1374 | 1.0814 | 1.0700 | 1.1571 | 1.1741 | 1.1910 |
| 220 | 4.0279 | 0.5833 | 3.5000 | 8.1112 | 1.0811 | 1.0700 | 1.1568 | 1.1737 | 1.1906 |
| 230 | 3.9408 | 0.5833 | 3.5000 | 8.0241 | 1.0802 | 1.0700 | 1.1558 | 1.1726 | 1.1894 |
| 240 | 3.8617 | 0.5833 | 3.5000 | 7.9450 | 1.0795 | 1.0700 | 1.1551 | 1.1717 | 1.1884 |
| 250 | 3.7523 | 0.5833 | 3.5000 | 7.8356 | 1.0784 | 1.0700 | 1.1539 | 1.1704 | 1.1869 |
| 260 | 3.6513 | 0.5833 | 3.5000 | 7.7346 | 1.0773 | 1.0700 | 1.1527 | 1.1691 | 1.1854 |
| 270 | 3.5578 | 0.5833 | 3.5000 | 7.6411 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1517 | 1.1679 | 1.1841 |
| 280 | 3.4710 | 0.5833 | 3.5000 | 7.5543 | 1.0755 | 1.0700 | 1.1508 | 1.1668 | 1.1829 |
| 290 | 3.3902 | 0.5833 | 3.5000 | 7.4735 | 1.0747 | 1.0700 | 1.1499 | 1.1659 | 1.1818 |
| 300 | 3.3147 | 0.5833 | 3.5000 | 7.3980 | 1.0740 | 1.0700 | 1.1492 | 1.1650 | 1.1808 |
| 350 | 3.2737 | 0.5833 | 3.5000 | 7.3570 | 1.0736 | 1.0700 | 1.1488 | 1.1645 | 1.1803 |
| 400 | 3.1486 | 0.5625 | 3.5000 | 7.2111 | 1.0721 | 1.0700 | 1.1471 | 1.1631 | 1.1790 |
| 450 | 3.1268 | 0.5625 | 3.5000 | 7.1893 | 1.0719 | 1.0700 | 1.1469 | 1.1628 | 1.1788 |
| 500 | 3.0168 | 0.5521 | 3.5000 | 7.0689 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1456 | 1.1616 | 1.1775 |
| 700 | 2.7735 | 0.5521 | 3.5000 | 6.8256 | 1.0683 | 1.0700 | 1.1431 | 1.1585 | 1.1740 |
| > 700 | 2.7735 | 0.5521 | 3.5000 | 6.8256 | 1.0683 | 1.0700 | 1.1431 | 1.1585 | 1.1740 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ค่าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %



| ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝั่งซุก 1 | Factor F ฝั่งซุก 2 |
|--------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| | ค่า จำนวนการ อ่านวายการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | ฝั่งซุก 1 | ฝั่งซุก 2 |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.6667 | 5.5000 | 27.0007 | 1.2700 | 1.0700 | 1.3589 | 1.3777 | 1.3966 |
| 10 | 16.0809 | 0.6250 | 5.5000 | 22.2059 | 1.2221 | 1.0700 | 1.3076 | 1.3271 | 1.3465 |
| 20 | 10.6385 | 0.6042 | 5.5000 | 16.7427 | 1.1674 | 1.0700 | 1.2491 | 1.2665 | 1.2838 |
| 30 | 7.5561 | 0.6042 | 5.5000 | 13.6603 | 1.1366 | 1.0700 | 1.2162 | 1.2317 | 1.2472 |
| 40 | 7.4312 | 0.5417 | 5.0000 | 12.9729 | 1.1297 | 1.0700 | 1.2088 | 1.2258 | 1.2429 |
| 50 | 6.9413 | 0.5208 | 5.0000 | 12.4621 | 1.1246 | 1.0700 | 1.2033 | 1.2205 | 1.2376 |
| 60 | 6.3773 | 0.5000 | 5.0000 | 11.8773 | 1.1188 | 1.0700 | 1.1971 | 1.2142 | 1.2313 |
| 70 | 6.3436 | 0.4792 | 4.5000 | 11.3228 | 1.1132 | 1.0700 | 1.1911 | 1.2086 | 1.2261 |
| 80 | 6.0234 | 0.4583 | 4.5000 | 10.9817 | 1.1098 | 1.0700 | 1.1875 | 1.2051 | 1.2226 |
| 90 | 5.4724 | 0.4583 | 4.5000 | 10.4307 | 1.1043 | 1.0700 | 1.1816 | 1.1986 | 1.2155 |
| 100 | 5.1694 | 0.4583 | 4.5000 | 10.1277 | 1.1013 | 1.0700 | 1.1784 | 1.1950 | 1.2116 |
| 110 | 4.7483 | 0.4583 | 4.0000 | 9.2066 | 1.0921 | 1.0700 | 1.1685 | 1.1847 | 1.2009 |
| 120 | 4.6292 | 0.4375 | 4.0000 | 9.0667 | 1.0907 | 1.0700 | 1.1670 | 1.1834 | 1.1997 |
| 130 | 4.4430 | 0.4375 | 4.0000 | 8.8805 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 | 1.1811 | 1.1972 |
| 140 | 4.3286 | 0.4167 | 4.0000 | 8.7453 | 1.0875 | 1.0700 | 1.1636 | 1.1799 | 1.1962 |
| 150 | 4.1868 | 0.4167 | 4.0000 | 8.6035 | 1.0860 | 1.0700 | 1.1620 | 1.1781 | 1.1942 |
| 160 | 4.0855 | 0.3958 | 4.0000 | 8.4813 | 1.0848 | 1.0700 | 1.1607 | 1.1770 | 1.1932 |
| 170 | 4.0052 | 0.3958 | 4.0000 | 8.4010 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1599 | 1.1760 | 1.1921 |
| 180 | 3.9482 | 0.3958 | 4.0000 | 8.3440 | 1.0834 | 1.0700 | 1.1592 | 1.1753 | 1.1913 |
| 190 | 4.1809 | 0.3542 | 3.5000 | 8.0351 | 1.0804 | 1.0700 | 1.1560 | 1.1729 | 1.1898 |
| 200 | 4.1572 | 0.3542 | 3.5000 | 8.0114 | 1.0801 | 1.0700 | 1.1557 | 1.1726 | 1.1894 |
| 210 | 4.0541 | 0.3333 | 3.5000 | 7.8874 | 1.0789 | 1.0700 | 1.1544 | 1.1714 | 1.1884 |
| 220 | 4.0279 | 0.3333 | 3.5000 | 7.8612 | 1.0786 | 1.0700 | 1.1541 | 1.1710 | 1.1880 |
| 230 | 3.9408 | 0.3333 | 3.5000 | 7.7741 | 1.0777 | 1.0700 | 1.1531 | 1.1699 | 1.1867 |
| 240 | 3.8617 | 0.3333 | 3.5000 | 7.6950 | 1.0770 | 1.0700 | 1.1524 | 1.1691 | 1.1857 |
| 250 | 3.7523 | 0.3333 | 3.5000 | 7.5856 | 1.0759 | 1.0700 | 1.1512 | 1.1677 | 1.1842 |
| 260 | 3.6513 | 0.3333 | 3.5000 | 7.4846 | 1.0748 | 1.0700 | 1.1500 | 1.1664 | 1.1827 |
| 270 | 3.5578 | 0.3333 | 3.5000 | 7.3911 | 1.0739 | 1.0700 | 1.1491 | 1.1653 | 1.1815 |
| 280 | 3.4710 | 0.3333 | 3.5000 | 7.3043 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 | 1.1642 | 1.1802 |
| 290 | 3.3902 | 0.3333 | 3.5000 | 7.2235 | 1.0722 | 1.0700 | 1.1473 | 1.1632 | 1.1791 |
| 300 | 3.3147 | 0.3333 | 3.5000 | 7.1480 | 1.0715 | 1.0700 | 1.1465 | 1.1623 | 1.1781 |
| 350 | 3.2737 | 0.3333 | 3.5000 | 7.1070 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1618 | 1.1776 |
| 400 | 3.1486 | 0.2917 | 3.5000 | 6.9403 | 1.0694 | 1.0700 | 1.1443 | 1.1602 | 1.1762 |
| 450 | 3.1268 | 0.2917 | 3.5000 | 6.9185 | 1.0692 | 1.0700 | 1.1440 | 1.1600 | 1.1759 |
| 500 | 3.0168 | 0.2708 | 3.5000 | 6.7876 | 1.0679 | 1.0700 | 1.1427 | 1.1586 | 1.1745 |
| 700 | 2.7735 | 0.2708 | 3.5000 | 6.5443 | 1.0654 | 1.0700 | 1.1400 | 1.1554 | 1.1709 |
| > 700 | 2.7735 | 0.2708 | 3.5000 | 6.5443 | 1.0654 | 1.0700 | 1.1400 | 1.1554 | 1.1709 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เพิ่บอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินส่วนหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก

15 %

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

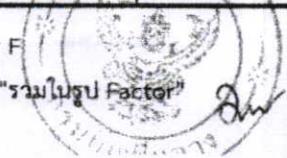
5 % ต่อปี

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝั่งซุก 1 | Factor F ฝั่งซุก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| | ค่า อัมนาวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.5833 | 5.5000 | 26.9173 | 1.2692 | 1.0700 | 1.3580 | 1.3769 | 1.3957 |
| 10 | 16.0809 | 0.5208 | 5.5000 | 22.1017 | 1.2210 | 1.0700 | 1.3065 | 1.3259 | 1.3453 |
| 20 | 10.6385 | 0.4896 | 5.5000 | 16.6281 | 1.1663 | 1.0700 | 1.2479 | 1.2653 | 1.2827 |
| 30 | 7.5561 | 0.4896 | 5.5000 | 13.5457 | 1.1355 | 1.0700 | 1.2150 | 1.2305 | 1.2460 |
| 40 | 7.4312 | 0.3958 | 5.0000 | 12.8270 | 1.1283 | 1.0700 | 1.2073 | 1.2243 | 1.2414 |
| 50 | 6.9413 | 0.3646 | 5.0000 | 12.3059 | 1.1231 | 1.0700 | 1.2017 | 1.2189 | 1.2360 |
| 60 | 6.3773 | 0.3333 | 5.0000 | 11.7106 | 1.1171 | 1.0700 | 1.1953 | 1.2124 | 1.2295 |
| 70 | 6.3436 | 0.3021 | 4.5000 | 11.1457 | 1.1115 | 1.0700 | 1.1893 | 1.2068 | 1.2243 |
| 80 | 6.0234 | 0.2708 | 4.5000 | 10.7942 | 1.1079 | 1.0700 | 1.1855 | 1.2030 | 1.2206 |
| 90 | 5.4724 | 0.2708 | 4.5000 | 10.2432 | 1.1024 | 1.0700 | 1.1796 | 1.1965 | 1.2135 |
| 100 | 5.1694 | 0.2708 | 4.5000 | 9.9402 | 1.0994 | 1.0700 | 1.1764 | 1.1930 | 1.2096 |
| 110 | 4.7483 | 0.2708 | 4.0000 | 9.0191 | 1.0902 | 1.0700 | 1.1665 | 1.1827 | 1.1988 |
| 120 | 4.6292 | 0.2396 | 4.0000 | 8.8688 | 1.0887 | 1.0700 | 1.1649 | 1.1812 | 1.1976 |
| 130 | 4.4430 | 0.2396 | 4.0000 | 8.6826 | 1.0868 | 1.0700 | 1.1629 | 1.1790 | 1.1951 |
| 140 | 4.3286 | 0.2083 | 4.0000 | 8.5369 | 1.0854 | 1.0700 | 1.1614 | 1.1776 | 1.1939 |
| 150 | 4.1868 | 0.2083 | 4.0000 | 8.3951 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1599 | 1.1760 | 1.1920 |
| 160 | 4.0855 | 0.1771 | 4.0000 | 8.2626 | 1.0826 | 1.0700 | 1.1584 | 1.1746 | 1.1908 |
| 170 | 4.0052 | 0.1771 | 4.0000 | 8.1823 | 1.0818 | 1.0700 | 1.1575 | 1.1736 | 1.1898 |
| 180 | 3.9482 | 0.1771 | 4.0000 | 8.1253 | 1.0813 | 1.0700 | 1.1570 | 1.1730 | 1.1891 |
| 190 | 4.1809 | 0.1146 | 3.5000 | 7.7955 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1535 | 1.1704 | 1.1873 |
| 200 | 4.1572 | 0.1146 | 3.5000 | 7.7718 | 1.0777 | 1.0700 | 1.1531 | 1.1700 | 1.1869 |
| 210 | 4.0541 | 0.0833 | 3.5000 | 7.6374 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1517 | 1.1687 | 1.1857 |
| 220 | 4.0279 | 0.0833 | 3.5000 | 7.6112 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 | 1.1684 | 1.1853 |
| 230 | 3.9408 | 0.0833 | 3.5000 | 7.5241 | 1.0752 | 1.0700 | 1.1505 | 1.1673 | 1.1841 |
| 240 | 3.8617 | 0.0833 | 3.5000 | 7.4450 | 1.0745 | 1.0700 | 1.1497 | 1.1664 | 1.1831 |
| 250 | 3.7523 | 0.0833 | 3.5000 | 7.3356 | 1.0734 | 1.0700 | 1.1485 | 1.1650 | 1.1815 |
| 260 | 3.6513 | 0.0833 | 3.5000 | 7.2346 | 1.0723 | 1.0700 | 1.1474 | 1.1637 | 1.1801 |
| 270 | 3.5578 | 0.0833 | 3.5000 | 7.1411 | 1.0714 | 1.0700 | 1.1464 | 1.1626 | 1.1788 |
| 280 | 3.4710 | 0.0833 | 3.5000 | 7.0543 | 1.0705 | 1.0700 | 1.1454 | 1.1615 | 1.1776 |
| 290 | 3.3902 | 0.0833 | 3.5000 | 6.9735 | 1.0697 | 1.0700 | 1.1446 | 1.1605 | 1.1765 |
| 300 | 3.3147 | 0.0833 | 3.5000 | 6.8980 | 1.0690 | 1.0700 | 1.1438 | 1.1597 | 1.1755 |
| 350 | 3.2737 | 0.0833 | 3.5000 | 6.8570 | 1.0686 | 1.0700 | 1.1434 | 1.1592 | 1.1749 |
| 400 | 3.1486 | 0.0208 | 3.5000 | 6.6694 | 1.0667 | 1.0700 | 1.1414 | 1.1573 | 1.1733 |
| 450 | 3.1268 | 0.0208 | 3.5000 | 6.6476 | 1.0665 | 1.0700 | 1.1412 | 1.1571 | 1.1730 |
| 500 | 3.0168 | -0.0104 | 3.5000 | 6.5064 | 1.0651 | 1.0700 | 1.1397 | 1.1556 | 1.1715 |
| 700 | 2.7735 | -0.0104 | 3.5000 | 6.2631 | 1.0626 | 1.0700 | 1.1370 | 1.1524 | 1.1679 |
| > 700 | 2.7735 | -0.0104 | 3.5000 | 6.2631 | 1.0626 | 1.0700 | 1.1370 | 1.1524 | 1.1679 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.8750 | 5.5000 | 27.2090 | 1.2721 | 1.0700 | 1.3611 | 1.3800 | 1.3988 |
| 10 | 16.0809 | 0.8958 | 5.5000 | 22.4767 | 1.2248 | 1.0700 | 1.3105 | 1.3300 | 1.3494 |
| 20 | 10.6385 | 0.9063 | 5.5000 | 17.0448 | 1.1704 | 1.0700 | 1.2523 | 1.2697 | 1.2870 |
| 30 | 7.5561 | 0.9063 | 5.5000 | 13.9624 | 1.1396 | 1.0700 | 1.2194 | 1.2349 | 1.2504 |
| 40 | 7.4312 | 0.9375 | 5.0000 | 13.3687 | 1.1337 | 1.0700 | 1.2131 | 1.2301 | 1.2471 |
| 50 | 6.9413 | 0.9479 | 5.0000 | 12.8892 | 1.1289 | 1.0700 | 1.2079 | 1.2251 | 1.2422 |
| 60 | 6.3773 | 0.9583 | 5.0000 | 12.3356 | 1.1234 | 1.0700 | 1.2020 | 1.2191 | 1.2362 |
| 70 | 6.3436 | 0.9688 | 4.5000 | 11.8124 | 1.1181 | 1.0700 | 1.1964 | 1.2139 | 1.2313 |
| 80 | 6.0234 | 0.9792 | 4.5000 | 11.5026 | 1.1150 | 1.0700 | 1.1931 | 1.2106 | 1.2282 |
| 90 | 5.4724 | 0.9792 | 4.5000 | 10.9516 | 1.1095 | 1.0700 | 1.1872 | 1.2041 | 1.2211 |
| 100 | 5.1694 | 0.9792 | 4.5000 | 10.6486 | 1.1065 | 1.0700 | 1.1840 | 1.2006 | 1.2172 |
| 110 | 4.7483 | 0.9792 | 4.0000 | 9.7275 | 1.0973 | 1.0700 | 1.1741 | 1.1903 | 1.2064 |
| 120 | 4.6292 | 0.9896 | 4.0000 | 9.6188 | 1.0962 | 1.0700 | 1.1729 | 1.1893 | 1.2056 |
| 130 | 4.4430 | 0.9896 | 4.0000 | 9.4326 | 1.0943 | 1.0700 | 1.1709 | 1.1870 | 1.2031 |
| 140 | 4.3286 | 1.0000 | 4.0000 | 9.3286 | 1.0933 | 1.0700 | 1.1698 | 1.1861 | 1.2024 |
| 150 | 4.1868 | 1.0000 | 4.0000 | 9.1868 | 1.0919 | 1.0700 | 1.1683 | 1.1844 | 1.2005 |
| 160 | 4.0855 | 1.0104 | 4.0000 | 9.0959 | 1.0910 | 1.0700 | 1.1674 | 1.1836 | 1.1998 |
| 170 | 4.0052 | 1.0104 | 4.0000 | 9.0156 | 1.0902 | 1.0700 | 1.1665 | 1.1826 | 1.1988 |
| 180 | 3.9482 | 1.0104 | 4.0000 | 8.9586 | 1.0896 | 1.0700 | 1.1659 | 1.1819 | 1.1980 |
| 190 | 4.1809 | 1.0313 | 3.5000 | 8.7122 | 1.0871 | 1.0700 | 1.1632 | 1.1801 | 1.1970 |
| 200 | 4.1572 | 1.0313 | 3.5000 | 8.6885 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1630 | 1.1798 | 1.1967 |
| 210 | 4.0541 | 1.0417 | 3.5000 | 8.5958 | 1.0860 | 1.0700 | 1.1620 | 1.1790 | 1.1960 |
| 220 | 4.0279 | 1.0417 | 3.5000 | 8.5696 | 1.0857 | 1.0700 | 1.1617 | 1.1786 | 1.1956 |
| 230 | 3.9408 | 1.0417 | 3.5000 | 8.4825 | 1.0848 | 1.0700 | 1.1607 | 1.1775 | 1.1943 |
| 240 | 3.8617 | 1.0417 | 3.5000 | 8.4034 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1599 | 1.1766 | 1.1932 |
| 250 | 3.7523 | 1.0417 | 3.5000 | 8.2940 | 1.0829 | 1.0700 | 1.1587 | 1.1752 | 1.1917 |
| 260 | 3.6513 | 1.0417 | 3.5000 | 8.1930 | 1.0819 | 1.0700 | 1.1576 | 1.1740 | 1.1903 |
| 270 | 3.5578 | 1.0417 | 3.5000 | 8.0995 | 1.0810 | 1.0700 | 1.1567 | 1.1729 | 1.1891 |
| 280 | 3.4710 | 1.0417 | 3.5000 | 8.0127 | 1.0801 | 1.0700 | 1.1557 | 1.1718 | 1.1878 |
| 290 | 3.3902 | 1.0417 | 3.5000 | 7.9319 | 1.0793 | 1.0700 | 1.1549 | 1.1708 | 1.1867 |
| 300 | 3.3147 | 1.0417 | 3.5000 | 7.8564 | 1.0786 | 1.0700 | 1.1541 | 1.1699 | 1.1857 |
| 350 | 3.2737 | 1.0417 | 3.5000 | 7.8154 | 1.0782 | 1.0700 | 1.1537 | 1.1694 | 1.1852 |
| 400 | 3.1486 | 1.0625 | 3.5000 | 7.7111 | 1.0771 | 1.0700 | 1.1525 | 1.1684 | 1.1844 |
| 450 | 3.1268 | 1.0625 | 3.5000 | 7.6893 | 1.0769 | 1.0700 | 1.1523 | 1.1682 | 1.1841 |
| 500 | 3.0168 | 1.0729 | 3.5000 | 7.5897 | 1.0759 | 1.0700 | 1.1512 | 1.1671 | 1.1830 |
| 700 | 2.7735 | 1.0729 | 3.5000 | 7.3464 | 1.0735 | 1.0700 | 1.1486 | 1.1641 | 1.1796 |
| > 700 | 2.7735 | 1.0729 | 3.5000 | 7.3464 | 1.0735 | 1.0700 | 1.1486 | 1.1641 | 1.1796 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินส่วนหน้าจ่าย

0 %

ตอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

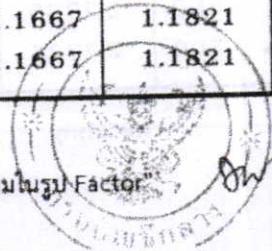
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่นบาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ผ่านชุด 1 | Factor F ผ่านชุด 2 |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|------------|---------------|-----------------|-----------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่าอันวายการ | ค่าตอกเบี้ย | ค่ากำไรงาน | รวมค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.9167 | 5.5000 | 27.2507 | 1.2725 | 1.0700 | 1.3616 | 1.3804 | 1.3992 |
| 10 | 16.0809 | 0.9583 | 5.5000 | 22.5392 | 1.2254 | 1.0700 | 1.3112 | 1.3306 | 1.3500 |
| 20 | 10.6385 | 0.9792 | 5.5000 | 17.1177 | 1.1712 | 1.0700 | 1.2532 | 1.2705 | 1.2879 |
| 30 | 7.5561 | 0.9792 | 5.5000 | 14.0353 | 1.1404 | 1.0700 | 1.2202 | 1.2358 | 1.2513 |
| 40 | 7.4312 | 1.0417 | 5.0000 | 13.4729 | 1.1347 | 1.0700 | 1.2141 | 1.2312 | 1.2482 |
| 50 | 6.9413 | 1.0625 | 5.0000 | 13.0038 | 1.1300 | 1.0700 | 1.2091 | 1.2262 | 1.2434 |
| 60 | 6.3773 | 1.0833 | 5.0000 | 12.4606 | 1.1246 | 1.0700 | 1.2033 | 1.2204 | 1.2375 |
| 70 | 6.3436 | 1.1042 | 4.5000 | 11.9478 | 1.1195 | 1.0700 | 1.1979 | 1.2154 | 1.2328 |
| 80 | 6.0234 | 1.1250 | 4.5000 | 11.6484 | 1.1165 | 1.0700 | 1.1947 | 1.2122 | 1.2298 |
| 90 | 5.4724 | 1.1250 | 4.5000 | 11.0974 | 1.1110 | 1.0700 | 1.1888 | 1.2057 | 1.2227 |
| 100 | 5.1694 | 1.1250 | 4.5000 | 10.7944 | 1.1079 | 1.0700 | 1.1855 | 1.2021 | 1.2187 |
| 110 | 4.7483 | 1.1250 | 4.0000 | 9.8733 | 1.0987 | 1.0700 | 1.1756 | 1.1918 | 1.2079 |
| 120 | 4.6292 | 1.1458 | 4.0000 | 9.7750 | 1.0978 | 1.0700 | 1.1746 | 1.1910 | 1.2073 |
| 130 | 4.4430 | 1.1458 | 4.0000 | 9.5888 | 1.0959 | 1.0700 | 1.1726 | 1.1887 | 1.2048 |
| 140 | 4.3286 | 1.1667 | 4.0000 | 9.4953 | 1.0950 | 1.0700 | 1.1717 | 1.1879 | 1.2042 |
| 150 | 4.1868 | 1.1667 | 4.0000 | 9.3535 | 1.0935 | 1.0700 | 1.1700 | 1.1861 | 1.2022 |
| 160 | 4.0855 | 1.1875 | 4.0000 | 9.2730 | 1.0927 | 1.0700 | 1.1692 | 1.1854 | 1.2016 |
| 170 | 4.0052 | 1.1875 | 4.0000 | 9.1927 | 1.0919 | 1.0700 | 1.1683 | 1.1845 | 1.2006 |
| 180 | 3.9482 | 1.1875 | 4.0000 | 9.1357 | 1.0914 | 1.0700 | 1.1678 | 1.1838 | 1.1999 |
| 190 | 4.1809 | 1.2292 | 3.5000 | 8.9101 | 1.0891 | 1.0700 | 1.1653 | 1.1822 | 1.1991 |
| 200 | 4.1572 | 1.2292 | 3.5000 | 8.8864 | 1.0889 | 1.0700 | 1.1651 | 1.1820 | 1.1989 |
| 210 | 4.0541 | 1.2500 | 3.5000 | 8.8041 | 1.0880 | 1.0700 | 1.1642 | 1.1811 | 1.1981 |
| 220 | 4.0279 | 1.2500 | 3.5000 | 8.7779 | 1.0878 | 1.0700 | 1.1639 | 1.1809 | 1.1978 |
| 230 | 3.9408 | 1.2500 | 3.5000 | 8.6908 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1630 | 1.1798 | 1.1966 |
| 240 | 3.8617 | 1.2500 | 3.5000 | 8.6117 | 1.0861 | 1.0700 | 1.1621 | 1.1788 | 1.1955 |
| 250 | 3.7523 | 1.2500 | 3.5000 | 8.5023 | 1.0850 | 1.0700 | 1.1610 | 1.1775 | 1.1940 |
| 260 | 3.6513 | 1.2500 | 3.5000 | 8.4013 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1599 | 1.1762 | 1.1926 |
| 270 | 3.5578 | 1.2500 | 3.5000 | 8.3078 | 1.0831 | 1.0700 | 1.1589 | 1.1751 | 1.1913 |
| 280 | 3.4710 | 1.2500 | 3.5000 | 8.2210 | 1.0822 | 1.0700 | 1.1580 | 1.1740 | 1.1901 |
| 290 | 3.3902 | 1.2500 | 3.5000 | 8.1402 | 1.0814 | 1.0700 | 1.1571 | 1.1730 | 1.1890 |
| 300 | 3.3147 | 1.2500 | 3.5000 | 8.0647 | 1.0806 | 1.0700 | 1.1562 | 1.1721 | 1.1879 |
| 350 | 3.2737 | 1.2500 | 3.5000 | 8.0237 | 1.0802 | 1.0700 | 1.1558 | 1.1716 | 1.1873 |
| 400 | 3.1486 | 1.2917 | 3.5000 | 7.9403 | 1.0794 | 1.0700 | 1.1550 | 1.1709 | 1.1869 |
| 450 | 3.1268 | 1.2917 | 3.5000 | 7.9185 | 1.0792 | 1.0700 | 1.1547 | 1.1707 | 1.1866 |
| 500 | 3.0168 | 1.3125 | 3.5000 | 7.8293 | 1.0783 | 1.0700 | 1.1538 | 1.1697 | 1.1856 |
| 700 | 2.7735 | 1.3125 | 3.5000 | 7.5860 | 1.0759 | 1.0700 | 1.1512 | 1.1667 | 1.1821 |
| > 700 | 2.7735 | 1.3125 | 3.5000 | 7.5860 | 1.0759 | 1.0700 | 1.1512 | 1.1667 | 1.1821 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย 5 %

เงินประกันผลงานหัก 5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

5 % ต่อปี

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝั่งซ้าย 1 | Factor F ฝั่งซ้าย 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|------------------------|------------------------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.7917 | 5.5000 | 27.1257 | 1.2713 | 1.0700 | 1.3603 | 1.3791 | 1.3980 |
| 10 | 16.0809 | 0.7917 | 5.5000 | 22.3726 | 1.2237 | 1.0700 | 1.3094 | 1.3288 | 1.3482 |
| 20 | 10.6385 | 0.7917 | 5.5000 | 16.9302 | 1.1693 | 1.0700 | 1.2512 | 1.2685 | 1.2859 |
| 30 | 7.5561 | 0.7917 | 5.5000 | 13.8478 | 1.1385 | 1.0700 | 1.2182 | 1.2337 | 1.2493 |
| 40 | 7.4312 | 0.7917 | 5.0000 | 13.2229 | 1.1322 | 1.0700 | 1.2115 | 1.2285 | 1.2455 |
| 50 | 6.9413 | 0.7917 | 5.0000 | 12.7330 | 1.1273 | 1.0700 | 1.2062 | 1.2233 | 1.2405 |
| 60 | 6.3773 | 0.7917 | 5.0000 | 12.1690 | 1.1217 | 1.0700 | 1.2002 | 1.2173 | 1.2344 |
| 70 | 6.3436 | 0.7917 | 4.5000 | 11.6353 | 1.1164 | 1.0700 | 1.1945 | 1.2120 | 1.2295 |
| 80 | 6.0234 | 0.7917 | 4.5000 | 11.3151 | 1.1132 | 1.0700 | 1.1911 | 1.2087 | 1.2263 |
| 90 | 5.4724 | 0.7917 | 4.5000 | 10.7641 | 1.1076 | 1.0700 | 1.1851 | 1.2021 | 1.2191 |
| 100 | 5.1694 | 0.7917 | 4.5000 | 10.4611 | 1.1046 | 1.0700 | 1.1819 | 1.1985 | 1.2152 |
| 110 | 4.7483 | 0.7917 | 4.0000 | 9.5400 | 1.0954 | 1.0700 | 1.1721 | 1.1882 | 1.2044 |
| 120 | 4.6292 | 0.7917 | 4.0000 | 9.4209 | 1.0942 | 1.0700 | 1.1708 | 1.1871 | 1.2035 |
| 130 | 4.4430 | 0.7917 | 4.0000 | 9.2347 | 1.0923 | 1.0700 | 1.1688 | 1.1849 | 1.2010 |
| 140 | 4.3286 | 0.7917 | 4.0000 | 9.1203 | 1.0912 | 1.0700 | 1.1676 | 1.1838 | 1.2001 |
| 150 | 4.1868 | 0.7917 | 4.0000 | 8.9785 | 1.0898 | 1.0700 | 1.1661 | 1.1822 | 1.1983 |
| 160 | 4.0855 | 0.7917 | 4.0000 | 8.8772 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 | 1.1812 | 1.1975 |
| 170 | 4.0052 | 0.7917 | 4.0000 | 8.7969 | 1.0880 | 1.0700 | 1.1642 | 1.1803 | 1.1964 |
| 180 | 3.9482 | 0.7917 | 4.0000 | 8.7399 | 1.0874 | 1.0700 | 1.1635 | 1.1796 | 1.1956 |
| 190 | 4.1809 | 0.7917 | 3.5000 | 8.4726 | 1.0847 | 1.0700 | 1.1606 | 1.1775 | 1.1944 |
| 200 | 4.1572 | 0.7917 | 3.5000 | 8.4489 | 1.0845 | 1.0700 | 1.1604 | 1.1773 | 1.1941 |
| 210 | 4.0541 | 0.7917 | 3.5000 | 8.3458 | 1.0835 | 1.0700 | 1.1593 | 1.1763 | 1.1933 |
| 220 | 4.0279 | 0.7917 | 3.5000 | 8.3196 | 1.0832 | 1.0700 | 1.1590 | 1.1760 | 1.1929 |
| 230 | 3.9408 | 0.7917 | 3.5000 | 8.2325 | 1.0823 | 1.0700 | 1.1581 | 1.1749 | 1.1917 |
| 240 | 3.8617 | 0.7917 | 3.5000 | 8.1534 | 1.0815 | 1.0700 | 1.1572 | 1.1739 | 1.1906 |
| 250 | 3.7523 | 0.7917 | 3.5000 | 8.0440 | 1.0804 | 1.0700 | 1.1560 | 1.1725 | 1.1890 |
| 260 | 3.6513 | 0.7917 | 3.5000 | 7.9430 | 1.0794 | 1.0700 | 1.1550 | 1.1713 | 1.1876 |
| 270 | 3.5578 | 0.7917 | 3.5000 | 7.8495 | 1.0785 | 1.0700 | 1.1540 | 1.1702 | 1.1864 |
| 280 | 3.4710 | 0.7917 | 3.5000 | 7.7627 | 1.0776 | 1.0700 | 1.1530 | 1.1691 | 1.1852 |
| 290 | 3.3902 | 0.7917 | 3.5000 | 7.6819 | 1.0768 | 1.0700 | 1.1522 | 1.1681 | 1.1841 |
| 300 | 3.3147 | 0.7917 | 3.5000 | 7.6064 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 | 1.1672 | 1.1831 |
| 350 | 3.2737 | 0.7917 | 3.5000 | 7.5654 | 1.0757 | 1.0700 | 1.1510 | 1.1668 | 1.1825 |
| 400 | 3.1486 | 0.7917 | 3.5000 | 7.4403 | 1.0744 | 1.0700 | 1.1496 | 1.1656 | 1.1815 |
| 450 | 3.1268 | 0.7917 | 3.5000 | 7.4185 | 1.0742 | 1.0700 | 1.1494 | 1.1653 | 1.1812 |
| 500 | 3.0168 | 0.7917 | 3.5000 | 7.3085 | 1.0731 | 1.0700 | 1.1482 | 1.1641 | 1.1800 |
| 700 | 2.7735 | 0.7917 | 3.5000 | 7.0652 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1456 | 1.1611 | 1.1766 |
| > 700 | 2.7735 | 0.7917 | 3.5000 | 7.0652 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1456 | 1.1611 | 1.1766 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเดินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

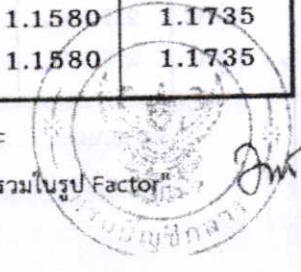


| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฟันซูก 1 | Factor F ฟันซูก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|----------------------|----------------------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.7083 | 5.5000 | 27.0423 | 1.2704 | 1.0700 | 1.3593 | 1.3782 | 1.3970 |
| 10 | 16.0809 | 0.6875 | 5.5000 | 22.2684 | 1.2227 | 1.0700 | 1.3083 | 1.3277 | 1.3471 |
| 20 | 10.6385 | 0.6771 | 5.5000 | 16.8156 | 1.1682 | 1.0700 | 1.2500 | 1.2673 | 1.2847 |
| 30 | 7.5561 | 0.6771 | 5.5000 | 13.7332 | 1.1373 | 1.0700 | 1.2169 | 1.2324 | 1.2480 |
| 40 | 7.4312 | 0.6458 | 5.0000 | 13.0770 | 1.1308 | 1.0700 | 1.2100 | 1.2270 | 1.2440 |
| 50 | 6.9413 | 0.6354 | 5.0000 | 12.5767 | 1.1258 | 1.0700 | 1.2046 | 1.2217 | 1.2389 |
| 60 | 6.3773 | 0.6250 | 5.0000 | 12.0023 | 1.1200 | 1.0700 | 1.1984 | 1.2155 | 1.2326 |
| 70 | 6.3436 | 0.6146 | 4.5000 | 11.4582 | 1.1146 | 1.0700 | 1.1926 | 1.2101 | 1.2276 |
| 80 | 6.0234 | 0.6042 | 4.5000 | 11.1276 | 1.1113 | 1.0700 | 1.1891 | 1.2067 | 1.2242 |
| 90 | 5.4724 | 0.6042 | 4.5000 | 10.5766 | 1.1058 | 1.0700 | 1.1832 | 1.2002 | 1.2171 |
| 100 | 5.1694 | 0.6042 | 4.5000 | 10.2736 | 1.1027 | 1.0700 | 1.1799 | 1.1965 | 1.2131 |
| 110 | 4.7483 | 0.6042 | 4.0000 | 9.3525 | 1.0935 | 1.0700 | 1.1700 | 1.1862 | 1.2024 |
| 120 | 4.6292 | 0.5938 | 4.0000 | 9.2230 | 1.0922 | 1.0700 | 1.1687 | 1.1850 | 1.2013 |
| 130 | 4.4430 | 0.5938 | 4.0000 | 9.0368 | 1.0904 | 1.0700 | 1.1667 | 1.1828 | 1.1990 |
| 140 | 4.3286 | 0.5833 | 4.0000 | 8.9119 | 1.0891 | 1.0700 | 1.1653 | 1.1816 | 1.1979 |
| 150 | 4.1868 | 0.5833 | 4.0000 | 8.7701 | 1.0877 | 1.0700 | 1.1638 | 1.1799 | 1.1960 |
| 160 | 4.0855 | 0.5729 | 4.0000 | 8.6584 | 1.0866 | 1.0700 | 1.1627 | 1.1789 | 1.1951 |
| 170 | 4.0052 | 0.5729 | 4.0000 | 8.5781 | 1.0858 | 1.0700 | 1.1618 | 1.1779 | 1.1940 |
| 180 | 3.9482 | 0.5729 | 4.0000 | 8.5211 | 1.0852 | 1.0700 | 1.1612 | 1.1772 | 1.1932 |
| 190 | 4.1809 | 0.5521 | 3.5000 | 8.2330 | 1.0823 | 1.0700 | 1.1581 | 1.1750 | 1.1919 |
| 200 | 4.1572 | 0.5521 | 3.5000 | 8.2093 | 1.0821 | 1.0700 | 1.1578 | 1.1747 | 1.1916 |
| 210 | 4.0541 | 0.5417 | 3.5000 | 8.0958 | 1.0810 | 1.0700 | 1.1567 | 1.1736 | 1.1906 |
| 220 | 4.0279 | 0.5417 | 3.5000 | 8.0696 | 1.0807 | 1.0700 | 1.1563 | 1.1733 | 1.1902 |
| 230 | 3.9408 | 0.5417 | 3.5000 | 7.9825 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1554 | 1.1722 | 1.1890 |
| 240 | 3.8617 | 0.5417 | 3.5000 | 7.9034 | 1.0790 | 1.0700 | 1.1545 | 1.1712 | 1.1879 |
| 250 | 3.7523 | 0.5417 | 3.5000 | 7.7940 | 1.0779 | 1.0700 | 1.1534 | 1.1699 | 1.1864 |
| 260 | 3.6513 | 0.5417 | 3.5000 | 7.6930 | 1.0769 | 1.0700 | 1.1523 | 1.1686 | 1.1850 |
| 270 | 3.5578 | 0.5417 | 3.5000 | 7.5995 | 1.0760 | 1.0700 | 1.1513 | 1.1675 | 1.1837 |
| 280 | 3.4710 | 0.5417 | 3.5000 | 7.5127 | 1.0751 | 1.0700 | 1.1504 | 1.1664 | 1.1825 |
| 290 | 3.3902 | 0.5417 | 3.5000 | 7.4319 | 1.0743 | 1.0700 | 1.1495 | 1.1654 | 1.1814 |
| 300 | 3.3147 | 0.5417 | 3.5000 | 7.3564 | 1.0736 | 1.0700 | 1.1488 | 1.1646 | 1.1804 |
| 350 | 3.2737 | 0.5417 | 3.5000 | 7.3154 | 1.0732 | 1.0700 | 1.1483 | 1.1641 | 1.1798 |
| 400 | 3.1486 | 0.5208 | 3.5000 | 7.1694 | 1.0717 | 1.0700 | 1.1467 | 1.1627 | 1.1786 |
| 450 | 3.1268 | 0.5208 | 3.5000 | 7.1476 | 1.0715 | 1.0700 | 1.1465 | 1.1624 | 1.1783 |
| 500 | 3.0168 | 0.5104 | 3.5000 | 7.0272 | 1.0703 | 1.0700 | 1.1452 | 1.1611 | 1.1770 |
| 700 | 2.7735 | 0.5104 | 3.5000 | 6.7839 | 1.0678 | 1.0700 | 1.1425 | 1.1580 | 1.1735 |
| > 700 | 2.7735 | 0.5104 | 3.5000 | 6.7839 | 1.0678 | 1.0700 | 1.1425 | 1.1580 | 1.1735 |

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานด้านทุนที่กำหนด ให้เพิ่บอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย

15 %

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่นบาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ผ่านชุด 1 | Factor F ผ่านชุด 2 |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------------|-----------------|-----------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่าอั่มนาวยการ | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.6250 | 5.5000 | 26.9590 | 1.2696 | 1.0700 | 1.3585 | 1.3773 | 1.3961 |
| 10 | 16.0809 | 0.5833 | 5.5000 | 22.1642 | 1.2216 | 1.0700 | 1.3071 | 1.3265 | 1.3460 |
| 20 | 10.6385 | 0.5625 | 5.5000 | 16.7010 | 1.1670 | 1.0700 | 1.2487 | 1.2661 | 1.2834 |
| 30 | 7.5561 | 0.5625 | 5.5000 | 13.6186 | 1.1362 | 1.0700 | 1.2157 | 1.2313 | 1.2468 |
| 40 | 7.4312 | 0.5000 | 5.0000 | 12.9312 | 1.1293 | 1.0700 | 1.2084 | 1.2254 | 1.2424 |
| 50 | 6.9413 | 0.4792 | 5.0000 | 12.4205 | 1.1242 | 1.0700 | 1.2029 | 1.2200 | 1.2372 |
| 60 | 6.3773 | 0.4583 | 5.0000 | 11.8356 | 1.1184 | 1.0700 | 1.1967 | 1.2138 | 1.2308 |
| 70 | 6.3436 | 0.4375 | 4.5000 | 11.2811 | 1.1128 | 1.0700 | 1.1907 | 1.2082 | 1.2257 |
| 80 | 6.0234 | 0.4167 | 4.5000 | 10.9401 | 1.1094 | 1.0700 | 1.1871 | 1.2046 | 1.2222 |
| 90 | 5.4724 | 0.4167 | 4.5000 | 10.3891 | 1.1039 | 1.0700 | 1.1812 | 1.1981 | 1.2151 |
| 100 | 5.1694 | 0.4167 | 4.5000 | 10.0861 | 1.1009 | 1.0700 | 1.1780 | 1.1946 | 1.2112 |
| 110 | 4.7483 | 0.4167 | 4.0000 | 9.1650 | 1.0917 | 1.0700 | 1.1681 | 1.1843 | 1.2004 |
| 120 | 4.6292 | 0.3958 | 4.0000 | 9.0250 | 1.0903 | 1.0700 | 1.1666 | 1.1830 | 1.1993 |
| 130 | 4.4430 | 0.3958 | 4.0000 | 8.8388 | 1.0884 | 1.0700 | 1.1646 | 1.1807 | 1.1968 |
| 140 | 4.3286 | 0.3750 | 4.0000 | 8.7036 | 1.0870 | 1.0700 | 1.1631 | 1.1794 | 1.1956 |
| 150 | 4.1868 | 0.3750 | 4.0000 | 8.5618 | 1.0856 | 1.0700 | 1.1616 | 1.1777 | 1.1938 |
| 160 | 4.0855 | 0.3542 | 4.0000 | 8.4397 | 1.0844 | 1.0700 | 1.1603 | 1.1765 | 1.1928 |
| 170 | 4.0052 | 0.3542 | 4.0000 | 8.3594 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 | 1.1756 | 1.1917 |
| 180 | 3.9482 | 0.3542 | 4.0000 | 8.3024 | 1.0830 | 1.0700 | 1.1588 | 1.1749 | 1.1909 |
| 190 | 4.1809 | 0.3125 | 3.5000 | 7.9934 | 1.0799 | 1.0700 | 1.1555 | 1.1724 | 1.1893 |
| 200 | 4.1572 | 0.3125 | 3.5000 | 7.9697 | 1.0797 | 1.0700 | 1.1553 | 1.1721 | 1.1890 |
| 210 | 4.0541 | 0.2917 | 3.5000 | 7.8458 | 1.0785 | 1.0700 | 1.1540 | 1.1710 | 1.1879 |
| 220 | 4.0279 | 0.2917 | 3.5000 | 7.8196 | 1.0782 | 1.0700 | 1.1537 | 1.1706 | 1.1875 |
| 230 | 3.9408 | 0.2917 | 3.5000 | 7.7325 | 1.0773 | 1.0700 | 1.1527 | 1.1695 | 1.1863 |
| 240 | 3.8617 | 0.2917 | 3.5000 | 7.6534 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1519 | 1.1685 | 1.1852 |
| 250 | 3.7523 | 0.2917 | 3.5000 | 7.5440 | 1.0754 | 1.0700 | 1.1507 | 1.1672 | 1.1837 |
| 260 | 3.6513 | 0.2917 | 3.5000 | 7.4430 | 1.0744 | 1.0700 | 1.1496 | 1.1660 | 1.1823 |
| 270 | 3.5578 | 0.2917 | 3.5000 | 7.3495 | 1.0735 | 1.0700 | 1.1486 | 1.1648 | 1.1810 |
| 280 | 3.4710 | 0.2917 | 3.5000 | 7.2627 | 1.0726 | 1.0700 | 1.1477 | 1.1637 | 1.1798 |
| 290 | 3.3902 | 0.2917 | 3.5000 | 7.1819 | 1.0718 | 1.0700 | 1.1468 | 1.1628 | 1.1787 |
| 300 | 3.3147 | 0.2917 | 3.5000 | 7.1064 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1619 | 1.1777 |
| 350 | 3.2737 | 0.2917 | 3.5000 | 7.0654 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1456 | 1.1614 | 1.1772 |
| 400 | 3.1486 | 0.2500 | 3.5000 | 6.8986 | 1.0690 | 1.0700 | 1.1438 | 1.1598 | 1.1757 |
| 450 | 3.1268 | 0.2500 | 3.5000 | 6.8768 | 1.0688 | 1.0700 | 1.1436 | 1.1595 | 1.1754 |
| 500 | 3.0168 | 0.2292 | 3.5000 | 6.7460 | 1.0675 | 1.0700 | 1.1422 | 1.1581 | 1.1740 |
| 700 | 2.7735 | 0.2292 | 3.5000 | 6.5027 | 1.0650 | 1.0700 | 1.1396 | 1.1550 | 1.1705 |
| > 700 | 2.7735 | 0.2292 | 3.5000 | 6.5027 | 1.0650 | 1.0700 | 1.1396 | 1.1550 | 1.1705 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานด้านทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินส่วนหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

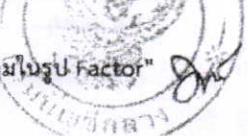
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ผู้ซื้อ 1 | Factor F ผู้ซื้อ 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| | ค่า อันวายการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.8333 | 5.5000 | 27.1673 | 1.2717 | 1.0700 | 1.3607 | 1.3795 | 1.3984 |
| 10 | 16.0809 | 0.8542 | 5.5000 | 22.4351 | 1.2244 | 1.0700 | 1.3101 | 1.3295 | 1.3489 |
| 20 | 10.6385 | 0.8646 | 5.5000 | 17.0031 | 1.1700 | 1.0700 | 1.2519 | 1.2693 | 1.2866 |
| 30 | 7.5561 | 0.8646 | 5.5000 | 13.9207 | 1.1392 | 1.0700 | 1.2189 | 1.2345 | 1.2500 |
| 40 | 7.4312 | 0.8958 | 5.0000 | 13.3270 | 1.1333 | 1.0700 | 1.2126 | 1.2297 | 1.2467 |
| 50 | 6.9413 | 0.9063 | 5.0000 | 12.8476 | 1.1285 | 1.0700 | 1.2075 | 1.2246 | 1.2418 |
| 60 | 6.3773 | 0.9167 | 5.0000 | 12.2940 | 1.1229 | 1.0700 | 1.2015 | 1.2186 | 1.2357 |
| 70 | 6.3436 | 0.9271 | 4.5000 | 11.7707 | 1.1177 | 1.0700 | 1.1959 | 1.2134 | 1.2309 |
| 80 | 6.0234 | 0.9375 | 4.5000 | 11.4609 | 1.1146 | 1.0700 | 1.1926 | 1.2102 | 1.2278 |
| 90 | 5.4724 | 0.9375 | 4.5000 | 10.9099 | 1.1091 | 1.0700 | 1.1867 | 1.2037 | 1.2207 |
| 100 | 5.1694 | 0.9375 | 4.5000 | 10.6069 | 1.1061 | 1.0700 | 1.1835 | 1.2001 | 1.2168 |
| 110 | 4.7483 | 0.9375 | 4.0000 | 9.6858 | 1.0969 | 1.0700 | 1.1737 | 1.1898 | 1.2060 |
| 120 | 4.6292 | 0.9479 | 4.0000 | 9.5771 | 1.0958 | 1.0700 | 1.1725 | 1.1888 | 1.2052 |
| 130 | 4.4430 | 0.9479 | 4.0000 | 9.3909 | 1.0939 | 1.0700 | 1.1705 | 1.1866 | 1.2027 |
| 140 | 4.3286 | 0.9583 | 4.0000 | 9.2869 | 1.0929 | 1.0700 | 1.1694 | 1.1857 | 1.2019 |
| 150 | 4.1868 | 0.9583 | 4.0000 | 9.1451 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 | 1.1840 | 1.2001 |
| 160 | 4.0855 | 0.9688 | 4.0000 | 9.0543 | 1.0905 | 1.0700 | 1.1668 | 1.1831 | 1.1993 |
| 170 | 4.0052 | 0.9688 | 4.0000 | 8.9740 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1660 | 1.1821 | 1.1982 |
| 180 | 3.9482 | 0.9688 | 4.0000 | 8.9170 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1654 | 1.1815 | 1.1975 |
| 190 | 4.1809 | 0.9896 | 3.5000 | 8.6705 | 1.0867 | 1.0700 | 1.1628 | 1.1797 | 1.1966 |
| 200 | 4.1572 | 0.9896 | 3.5000 | 8.6468 | 1.0865 | 1.0700 | 1.1626 | 1.1794 | 1.1963 |
| 210 | 4.0541 | 1.0000 | 3.5000 | 8.5541 | 1.0855 | 1.0700 | 1.1615 | 1.1785 | 1.1954 |
| 220 | 4.0279 | 1.0000 | 3.5000 | 8.5279 | 1.0853 | 1.0700 | 1.1613 | 1.1782 | 1.1951 |
| 230 | 3.9408 | 1.0000 | 3.5000 | 8.4408 | 1.0844 | 1.0700 | 1.1603 | 1.1771 | 1.1939 |
| 240 | 3.8617 | 1.0000 | 3.5000 | 8.3617 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1595 | 1.1761 | 1.1928 |
| 250 | 3.7523 | 1.0000 | 3.5000 | 8.2523 | 1.0825 | 1.0700 | 1.1583 | 1.1748 | 1.1913 |
| 260 | 3.6513 | 1.0000 | 3.5000 | 8.1513 | 1.0815 | 1.0700 | 1.1572 | 1.1736 | 1.1899 |
| 270 | 3.5578 | 1.0000 | 3.5000 | 8.0578 | 1.0806 | 1.0700 | 1.1562 | 1.1724 | 1.1886 |
| 280 | 3.4710 | 1.0000 | 3.5000 | 7.9710 | 1.0797 | 1.0700 | 1.1553 | 1.1713 | 1.1874 |
| 290 | 3.3902 | 1.0000 | 3.5000 | 7.8902 | 1.0789 | 1.0700 | 1.1544 | 1.1704 | 1.1863 |
| 300 | 3.3147 | 1.0000 | 3.5000 | 7.8147 | 1.0781 | 1.0700 | 1.1536 | 1.1694 | 1.1852 |
| 350 | 3.2737 | 1.0000 | 3.5000 | 7.7737 | 1.0777 | 1.0700 | 1.1531 | 1.1689 | 1.1847 |
| 400 | 3.1486 | 1.0208 | 3.5000 | 7.6694 | 1.0767 | 1.0700 | 1.1521 | 1.1680 | 1.1840 |
| 450 | 3.1268 | 1.0208 | 3.5000 | 7.6476 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1519 | 1.1678 | 1.1837 |
| 500 | 3.0168 | 1.0313 | 3.5000 | 7.5481 | 1.0755 | 1.0700 | 1.1508 | 1.1667 | 1.1826 |
| 700 | 2.7735 | 1.0313 | 3.5000 | 7.3048 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 | 1.1636 | 1.1790 |
| > 700 | 2.7735 | 1.0313 | 3.5000 | 7.3048 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 | 1.1636 | 1.1790 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก

10 %

10 %

ตอกเบี้ยเงินกู้

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

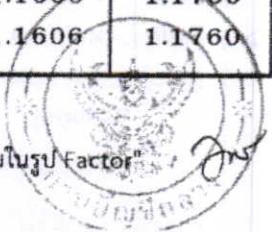
5 % ต่อปี

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝบชก 1 | Factor F ฝบชก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ตอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.7500 | 5.5000 | 27.0840 | 1.2708 | 1.0700 | 1.3598 | 1.3786 | 1.3974 |
| 10 | 16.0809 | 0.7500 | 5.5000 | 22.3309 | 1.2233 | 1.0700 | 1.3089 | 1.3284 | 1.3478 |
| 20 | 10.6385 | 0.7500 | 5.5000 | 16.8885 | 1.1689 | 1.0700 | 1.2507 | 1.2681 | 1.2854 |
| 30 | 7.5561 | 0.7500 | 5.5000 | 13.8061 | 1.1381 | 1.0700 | 1.2178 | 1.2333 | 1.2488 |
| 40 | 7.4312 | 0.7500 | 5.0000 | 13.1812 | 1.1318 | 1.0700 | 1.2110 | 1.2281 | 1.2451 |
| 50 | 6.9413 | 0.7500 | 5.0000 | 12.6913 | 1.1269 | 1.0700 | 1.2058 | 1.2229 | 1.2401 |
| 60 | 6.3773 | 0.7500 | 5.0000 | 12.1273 | 1.1213 | 1.0700 | 1.1998 | 1.2169 | 1.2339 |
| 70 | 6.3436 | 0.7500 | 4.5000 | 11.5936 | 1.1159 | 1.0700 | 1.1940 | 1.2115 | 1.2290 |
| 80 | 6.0234 | 0.7500 | 4.5000 | 11.2734 | 1.1127 | 1.0700 | 1.1906 | 1.2082 | 1.2257 |
| 90 | 5.4724 | 0.7500 | 4.5000 | 10.7224 | 1.1072 | 1.0700 | 1.1847 | 1.2017 | 1.2186 |
| 100 | 5.1694 | 0.7500 | 4.5000 | 10.4194 | 1.1042 | 1.0700 | 1.1815 | 1.1981 | 1.2147 |
| 110 | 4.7483 | 0.7500 | 4.0000 | 9.4983 | 1.0950 | 1.0700 | 1.1717 | 1.1878 | 1.2040 |
| 120 | 4.6292 | 0.7500 | 4.0000 | 9.3792 | 1.0938 | 1.0700 | 1.1704 | 1.1867 | 1.2030 |
| 130 | 4.4430 | 0.7500 | 4.0000 | 9.1930 | 1.0919 | 1.0700 | 1.1683 | 1.1844 | 1.2006 |
| 140 | 4.3286 | 0.7500 | 4.0000 | 9.0786 | 1.0908 | 1.0700 | 1.1672 | 1.1834 | 1.1997 |
| 150 | 4.1868 | 0.7500 | 4.0000 | 8.9368 | 1.0894 | 1.0700 | 1.1657 | 1.1817 | 1.1978 |
| 160 | 4.0855 | 0.7500 | 4.0000 | 8.8355 | 1.0884 | 1.0700 | 1.1646 | 1.1808 | 1.1970 |
| 170 | 4.0052 | 0.7500 | 4.0000 | 8.7552 | 1.0876 | 1.0700 | 1.1637 | 1.1799 | 1.1960 |
| 180 | 3.9482 | 0.7500 | 4.0000 | 8.6982 | 1.0870 | 1.0700 | 1.1631 | 1.1791 | 1.1952 |
| 190 | 4.1809 | 0.7500 | 3.5000 | 8.4309 | 1.0843 | 1.0700 | 1.1602 | 1.1771 | 1.1940 |
| 200 | 4.1572 | 0.7500 | 3.5000 | 8.4072 | 1.0841 | 1.0700 | 1.1600 | 1.1769 | 1.1937 |
| 210 | 4.0541 | 0.7500 | 3.5000 | 8.3041 | 1.0830 | 1.0700 | 1.1588 | 1.1758 | 1.1928 |
| 220 | 4.0279 | 0.7500 | 3.5000 | 8.2779 | 1.0828 | 1.0700 | 1.1586 | 1.1755 | 1.1925 |
| 230 | 3.9408 | 0.7500 | 3.5000 | 8.1908 | 1.0819 | 1.0700 | 1.1576 | 1.1744 | 1.1912 |
| 240 | 3.8617 | 0.7500 | 3.5000 | 8.1117 | 1.0811 | 1.0700 | 1.1568 | 1.1735 | 1.1901 |
| 250 | 3.7523 | 0.7500 | 3.5000 | 8.0023 | 1.0800 | 1.0700 | 1.1556 | 1.1721 | 1.1886 |
| 260 | 3.6513 | 0.7500 | 3.5000 | 7.9013 | 1.0790 | 1.0700 | 1.1545 | 1.1709 | 1.1872 |
| 270 | 3.5578 | 0.7500 | 3.5000 | 7.8078 | 1.0781 | 1.0700 | 1.1536 | 1.1698 | 1.1860 |
| 280 | 3.4710 | 0.7500 | 3.5000 | 7.7210 | 1.0772 | 1.0700 | 1.1526 | 1.1687 | 1.1847 |
| 290 | 3.3902 | 0.7500 | 3.5000 | 7.6402 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1517 | 1.1677 | 1.1836 |
| 300 | 3.3147 | 0.7500 | 3.5000 | 7.5647 | 1.0756 | 1.0700 | 1.1509 | 1.1667 | 1.1825 |
| 350 | 3.2737 | 0.7500 | 3.5000 | 7.5237 | 1.0752 | 1.0700 | 1.1505 | 1.1662 | 1.1820 |
| 400 | 3.1486 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3986 | 1.0740 | 1.0700 | 1.1492 | 1.1651 | 1.1811 |
| 450 | 3.1268 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3768 | 1.0738 | 1.0700 | 1.1490 | 1.1649 | 1.1808 |
| 500 | 3.0168 | 0.7500 | 3.5000 | 7.2668 | 1.0727 | 1.0700 | 1.1478 | 1.1637 | 1.1796 |
| 700 | 2.7735 | 0.7500 | 3.5000 | 7.0235 | 1.0702 | 1.0700 | 1.1451 | 1.1606 | 1.1760 |
| > 700 | 2.7735 | 0.7500 | 3.5000 | 7.0235 | 1.0702 | 1.0700 | 1.1451 | 1.1606 | 1.1760 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินส่วนหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

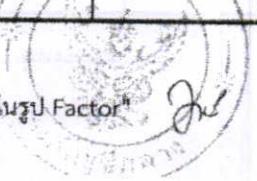
7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝั่งซ้าย 1 | Factor F ฝั่งซ้าย 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|------------------------|------------------------|
| | ค่า จำนวนการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | Factor F | Factor F |
| ≤ 5 | 20.8340 | 0.6667 | 5.5000 | 27.0007 | 1.2700 | 1.0700 | 1.3589 | 1.3777 | 1.3966 |
| 10 | 16.0809 | 0.6458 | 5.5000 | 22.2267 | 1.2223 | 1.0700 | 1.3079 | 1.3273 | 1.3467 |
| 20 | 10.6385 | 0.6354 | 5.5000 | 16.7739 | 1.1677 | 1.0700 | 1.2494 | 1.2668 | 1.2842 |
| 30 | 7.5561 | 0.6354 | 5.5000 | 13.6915 | 1.1369 | 1.0700 | 1.2165 | 1.2320 | 1.2475 |
| 40 | 7.4312 | 0.6042 | 5.0000 | 13.0354 | 1.1304 | 1.0700 | 1.2095 | 1.2266 | 1.2436 |
| 50 | 6.9413 | 0.5938 | 5.0000 | 12.5351 | 1.1254 | 1.0700 | 1.2042 | 1.2213 | 1.2384 |
| 60 | 6.3773 | 0.5833 | 5.0000 | 11.9606 | 1.1196 | 1.0700 | 1.1980 | 1.2151 | 1.2321 |
| 70 | 6.3436 | 0.5729 | 4.5000 | 11.4165 | 1.1142 | 1.0700 | 1.1922 | 1.2097 | 1.2272 |
| 80 | 6.0234 | 0.5625 | 4.5000 | 11.0859 | 1.1109 | 1.0700 | 1.1887 | 1.2062 | 1.2238 |
| 90 | 5.4724 | 0.5625 | 4.5000 | 10.5349 | 1.1053 | 1.0700 | 1.1827 | 1.1996 | 1.2166 |
| 100 | 5.1694 | 0.5625 | 4.5000 | 10.2319 | 1.1023 | 1.0700 | 1.1795 | 1.1961 | 1.2127 |
| 110 | 4.7483 | 0.5625 | 4.0000 | 9.3108 | 1.0931 | 1.0700 | 1.1696 | 1.1858 | 1.2019 |
| 120 | 4.6292 | 0.5521 | 4.0000 | 9.1813 | 1.0918 | 1.0700 | 1.1682 | 1.1846 | 1.2009 |
| 130 | 4.4430 | 0.5521 | 4.0000 | 8.9951 | 1.0900 | 1.0700 | 1.1663 | 1.1824 | 1.1985 |
| 140 | 4.3286 | 0.5417 | 4.0000 | 8.8703 | 1.0887 | 1.0700 | 1.1649 | 1.1812 | 1.1974 |
| 150 | 4.1868 | 0.5417 | 4.0000 | 8.7285 | 1.0873 | 1.0700 | 1.1634 | 1.1795 | 1.1956 |
| 160 | 4.0855 | 0.5313 | 4.0000 | 8.6168 | 1.0862 | 1.0700 | 1.1622 | 1.1785 | 1.1947 |
| 170 | 4.0052 | 0.5313 | 4.0000 | 8.5365 | 1.0854 | 1.0700 | 1.1614 | 1.1775 | 1.1936 |
| 180 | 3.9482 | 0.5313 | 4.0000 | 8.4795 | 1.0848 | 1.0700 | 1.1607 | 1.1768 | 1.1928 |
| 190 | 4.1809 | 0.5104 | 3.5000 | 8.1913 | 1.0819 | 1.0700 | 1.1576 | 1.1745 | 1.1914 |
| 200 | 4.1572 | 0.5104 | 3.5000 | 8.1676 | 1.0817 | 1.0700 | 1.1574 | 1.1743 | 1.1912 |
| 210 | 4.0541 | 0.5000 | 3.5000 | 8.0541 | 1.0805 | 1.0700 | 1.1561 | 1.1731 | 1.1901 |
| 220 | 4.0279 | 0.5000 | 3.5000 | 8.0279 | 1.0803 | 1.0700 | 1.1559 | 1.1729 | 1.1898 |
| 230 | 3.9408 | 0.5000 | 3.5000 | 7.9408 | 1.0794 | 1.0700 | 1.1550 | 1.1718 | 1.1886 |
| 240 | 3.8617 | 0.5000 | 3.5000 | 7.8617 | 1.0786 | 1.0700 | 1.1541 | 1.1708 | 1.1875 |
| 250 | 3.7523 | 0.5000 | 3.5000 | 7.7523 | 1.0775 | 1.0700 | 1.1529 | 1.1694 | 1.1859 |
| 260 | 3.6513 | 0.5000 | 3.5000 | 7.6513 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1519 | 1.1682 | 1.1845 |
| 270 | 3.5578 | 0.5000 | 3.5000 | 7.5578 | 1.0756 | 1.0700 | 1.1509 | 1.1671 | 1.1833 |
| 280 | 3.4710 | 0.5000 | 3.5000 | 7.4710 | 1.0747 | 1.0700 | 1.1499 | 1.1660 | 1.1821 |
| 290 | 3.3902 | 0.5000 | 3.5000 | 7.3902 | 1.0739 | 1.0700 | 1.1491 | 1.1650 | 1.1810 |
| 300 | 3.3147 | 0.5000 | 3.5000 | 7.3147 | 1.0731 | 1.0700 | 1.1482 | 1.1640 | 1.1799 |
| 350 | 3.2737 | 0.5000 | 3.5000 | 7.2737 | 1.0727 | 1.0700 | 1.1478 | 1.1635 | 1.1793 |
| 400 | 3.1486 | 0.4792 | 3.5000 | 7.1278 | 1.0713 | 1.0700 | 1.1463 | 1.1622 | 1.1782 |
| 450 | 3.1268 | 0.4792 | 3.5000 | 7.1060 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1620 | 1.1779 |
| 500 | 3.0168 | 0.4688 | 3.5000 | 6.9856 | 1.0699 | 1.0700 | 1.1448 | 1.1607 | 1.1766 |
| 700 | 2.7735 | 0.4688 | 3.5000 | 6.7423 | 1.0674 | 1.0700 | 1.1421 | 1.1576 | 1.1731 |
| > 700 | 2.7735 | 0.4688 | 3.5000 | 6.7423 | 1.0674 | 1.0700 | 1.1421 | 1.1576 | 1.1731 |

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินส่วนหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินทุ้น

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F พนธุก 1 | Factor F พนธุก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| | ค่า อัbanยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.8333 | 5.5000 | 24.8297 | 1.2483 | 1.0700 | 1.3357 | 1.3536 |
| 10 | 15.3370 | 0.8333 | 5.5000 | 21.6703 | 1.2167 | 1.0700 | 1.3019 | 1.3220 |
| 20 | 11.3963 | 0.8333 | 5.5000 | 17.7296 | 1.1773 | 1.0700 | 1.2597 | 1.2792 |
| 30 | 10.0513 | 0.8333 | 5.5000 | 16.3846 | 1.1638 | 1.0700 | 1.2453 | 1.2652 |
| 40 | 9.1041 | 0.8333 | 5.0000 | 14.9374 | 1.1494 | 1.0700 | 1.2298 | 1.2495 |
| 50 | 8.5496 | 0.8333 | 5.0000 | 14.3829 | 1.1438 | 1.0700 | 1.2239 | 1.2437 |
| 60 | 7.9184 | 0.8333 | 5.0000 | 13.7517 | 1.1375 | 1.0700 | 1.2171 | 1.2363 |
| 70 | 7.4369 | 0.8333 | 4.5000 | 12.7702 | 1.1277 | 1.0700 | 1.2066 | 1.2258 |
| 80 | 7.0499 | 0.8333 | 4.5000 | 12.3832 | 1.1238 | 1.0700 | 1.2025 | 1.2217 |
| 90 | 6.7304 | 0.8333 | 4.5000 | 12.0638 | 1.1206 | 1.0700 | 1.1991 | 1.2184 |
| 100 | 6.4509 | 0.8333 | 4.5000 | 11.7842 | 1.1178 | 1.0700 | 1.1961 | 1.2150 |
| 110 | 6.2204 | 0.8333 | 4.0000 | 11.0537 | 1.1105 | 1.0700 | 1.1883 | 1.2074 |
| 120 | 6.0100 | 0.8333 | 4.0000 | 10.8433 | 1.1084 | 1.0700 | 1.1860 | 1.2048 |
| 130 | 5.8345 | 0.8333 | 4.0000 | 10.6678 | 1.1067 | 1.0700 | 1.1841 | 1.2031 |
| 140 | 5.6687 | 0.8333 | 4.0000 | 10.5020 | 1.1050 | 1.0700 | 1.1824 | 1.2011 |
| 150 | 5.5195 | 0.8333 | 4.0000 | 10.3529 | 1.1035 | 1.0700 | 1.1808 | 1.1993 |
| 160 | 5.3949 | 0.8333 | 4.0000 | 10.2282 | 1.1023 | 1.0700 | 1.1794 | 1.1981 |
| 170 | 5.2718 | 0.8333 | 4.0000 | 10.1051 | 1.1011 | 1.0700 | 1.1781 | 1.1966 |
| 180 | 5.1694 | 0.8333 | 4.0000 | 10.0027 | 1.1000 | 1.0700 | 1.1770 | 1.1957 |
| 190 | 5.0759 | 0.8333 | 3.5000 | 9.4093 | 1.0941 | 1.0700 | 1.1707 | 1.1896 |
| 200 | 4.9799 | 0.8333 | 3.5000 | 9.3132 | 1.0931 | 1.0700 | 1.1697 | 1.1884 |
| 210 | 4.8907 | 0.8333 | 3.5000 | 9.2240 | 1.0922 | 1.0700 | 1.1687 | 1.1873 |
| 220 | 4.8180 | 0.8333 | 3.5000 | 9.1513 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 | 1.1867 |
| 230 | 4.7403 | 0.8333 | 3.5000 | 9.0736 | 1.0907 | 1.0700 | 1.1671 | 1.1858 |
| 240 | 4.6779 | 0.8333 | 3.5000 | 9.0112 | 1.0901 | 1.0700 | 1.1664 | 1.1853 |
| 250 | 4.6094 | 0.8333 | 3.5000 | 8.9428 | 1.0894 | 1.0700 | 1.1657 | 1.1844 |
| 260 | 4.5449 | 0.8333 | 3.5000 | 8.8782 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 | 1.1836 |
| 270 | 4.4944 | 0.8333 | 3.5000 | 8.8277 | 1.0883 | 1.0700 | 1.1645 | 1.1833 |
| 280 | 4.4367 | 0.8333 | 3.5000 | 8.7700 | 1.0877 | 1.0700 | 1.1638 | 1.1826 |
| 290 | 4.3820 | 0.8333 | 3.5000 | 8.7153 | 1.0872 | 1.0700 | 1.1633 | 1.1819 |
| 300 | 4.3300 | 0.8333 | 3.5000 | 8.6633 | 1.0866 | 1.0700 | 1.1627 | 1.1812 |
| 350 | 4.1249 | 0.8333 | 3.5000 | 8.4582 | 1.0846 | 1.0700 | 1.1605 | 1.1792 |
| 400 | 3.9528 | 0.8333 | 3.5000 | 8.2861 | 1.0829 | 1.0700 | 1.1587 | 1.1772 |
| 450 | 3.8116 | 0.8333 | 3.5000 | 8.1450 | 1.0814 | 1.0700 | 1.1572 | 1.1756 |
| 500 | 3.6936 | 0.8333 | 3.5000 | 8.0269 | 1.0803 | 1.0700 | 1.1559 | 1.1743 |
| 600 | 3.5070 | 0.8333 | 3.5000 | 7.8403 | 1.0784 | 1.0700 | 1.1539 | 1.1723 |
| 700 | 3.3557 | 0.8333 | 3.5000 | 7.6890 | 1.0769 | 1.0700 | 1.1523 | 1.1706 |
| 800 | 3.2354 | 0.8333 | 3.5000 | 7.5688 | 1.0757 | 1.0700 | 1.1510 | 1.1692 |
| 900 | 3.1478 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4811 | 1.0748 | 1.0700 | 1.1500 | 1.1683 |
| 1000 | 3.0766 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4100 | 1.0741 | 1.0700 | 1.1493 | 1.1677 |
| > 1000 | 3.0766 | 0.8333 | 3.5000 | 7.4100 | 1.0741 | 1.0700 | 1.1493 | 1.1677 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินอ่วยหน้าจ่าย

5 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.7500 | 5.5000 | 24.7463 | 1.2475 | 1.0700 | 1.3348 | 1.3527 |
| 10 | 15.3370 | 0.7188 | 5.5000 | 21.5557 | 1.2156 | 1.0700 | 1.3006 | 1.3208 |
| 20 | 11.3963 | 0.6979 | 5.5000 | 17.5942 | 1.1759 | 1.0700 | 1.2583 | 1.2777 |
| 30 | 10.0513 | 0.6771 | 5.5000 | 16.2284 | 1.1623 | 1.0700 | 1.2436 | 1.2636 |
| 40 | 9.1041 | 0.6667 | 5.0000 | 14.7707 | 1.1477 | 1.0700 | 1.2280 | 1.2478 |
| 50 | 8.5496 | 0.6563 | 5.0000 | 14.2058 | 1.1421 | 1.0700 | 1.2220 | 1.2418 |
| 60 | 7.9184 | 0.6563 | 5.0000 | 13.5746 | 1.1357 | 1.0700 | 1.2152 | 1.2344 |
| 70 | 7.4369 | 0.6458 | 4.5000 | 12.5827 | 1.1258 | 1.0700 | 1.2046 | 1.2238 |
| 80 | 7.0499 | 0.6354 | 4.5000 | 12.1853 | 1.1219 | 1.0700 | 1.2004 | 1.2196 |
| 90 | 6.7304 | 0.6250 | 4.5000 | 11.8554 | 1.1186 | 1.0700 | 1.1969 | 1.2162 |
| 100 | 6.4509 | 0.6250 | 4.5000 | 11.5759 | 1.1158 | 1.0700 | 1.1939 | 1.2128 |
| 110 | 6.2204 | 0.6146 | 4.0000 | 10.8350 | 1.1083 | 1.0700 | 1.1859 | 1.2050 |
| 120 | 6.0100 | 0.6146 | 4.0000 | 10.6246 | 1.1062 | 1.0700 | 1.1837 | 1.2025 |
| 130 | 5.8345 | 0.6042 | 4.0000 | 10.4387 | 1.1044 | 1.0700 | 1.1817 | 1.2007 |
| 140 | 5.6687 | 0.6042 | 4.0000 | 10.2728 | 1.1027 | 1.0700 | 1.1799 | 1.1986 |
| 150 | 5.5195 | 0.6042 | 4.0000 | 10.1237 | 1.1012 | 1.0700 | 1.1783 | 1.1968 |
| 160 | 5.3949 | 0.5938 | 4.0000 | 9.9886 | 1.0999 | 1.0700 | 1.1769 | 1.1956 |
| 170 | 5.2718 | 0.5938 | 4.0000 | 9.8655 | 1.0987 | 1.0700 | 1.1756 | 1.1941 |
| 180 | 5.1694 | 0.5833 | 4.0000 | 9.7527 | 1.0975 | 1.0700 | 1.1744 | 1.1931 |
| 190 | 5.0759 | 0.5729 | 3.5000 | 9.1489 | 1.0915 | 1.0700 | 1.1679 | 1.1868 |
| 200 | 4.9799 | 0.5729 | 3.5000 | 9.0528 | 1.0905 | 1.0700 | 1.1669 | 1.1856 |
| 210 | 4.8907 | 0.5729 | 3.5000 | 8.9636 | 1.0896 | 1.0700 | 1.1659 | 1.1845 |
| 220 | 4.8180 | 0.5625 | 3.5000 | 8.8805 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 | 1.1838 |
| 230 | 4.7403 | 0.5625 | 3.5000 | 8.8028 | 1.0880 | 1.0700 | 1.1642 | 1.1829 |
| 240 | 4.6779 | 0.5521 | 3.5000 | 8.7300 | 1.0873 | 1.0700 | 1.1634 | 1.1823 |
| 250 | 4.6094 | 0.5521 | 3.5000 | 8.6615 | 1.0866 | 1.0700 | 1.1627 | 1.1814 |
| 260 | 4.5449 | 0.5521 | 3.5000 | 8.5970 | 1.0860 | 1.0700 | 1.1620 | 1.1806 |
| 270 | 4.4944 | 0.5417 | 3.5000 | 8.5360 | 1.0854 | 1.0700 | 1.1613 | 1.1802 |
| 280 | 4.4367 | 0.5417 | 3.5000 | 8.4784 | 1.0848 | 1.0700 | 1.1607 | 1.1794 |
| 290 | 4.3820 | 0.5417 | 3.5000 | 8.4236 | 1.0842 | 1.0700 | 1.1601 | 1.1787 |
| 300 | 4.3300 | 0.5417 | 3.5000 | 8.3717 | 1.0837 | 1.0700 | 1.1596 | 1.1781 |
| 350 | 4.1249 | 0.5208 | 3.5000 | 8.1457 | 1.0815 | 1.0700 | 1.1572 | 1.1758 |
| 400 | 3.9528 | 0.5104 | 3.5000 | 7.9632 | 1.0796 | 1.0700 | 1.1552 | 1.1738 |
| 450 | 3.8116 | 0.5000 | 3.5000 | 7.8116 | 1.0781 | 1.0700 | 1.1536 | 1.1721 |
| 500 | 3.6936 | 0.4896 | 3.5000 | 7.6832 | 1.0768 | 1.0700 | 1.1522 | 1.1707 |
| 600 | 3.5070 | 0.4688 | 3.5000 | 7.4757 | 1.0748 | 1.0700 | 1.1500 | 1.1684 |
| 700 | 3.3557 | 0.4583 | 3.5000 | 7.3140 | 1.0731 | 1.0700 | 1.1483 | 1.1665 |
| 800 | 3.2354 | 0.4479 | 3.5000 | 7.1833 | 1.0718 | 1.0700 | 1.1469 | 1.1650 |
| 900 | 3.1478 | 0.4271 | 3.5000 | 7.0748 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1457 | 1.1640 |
| 1000 | 3.0766 | 0.4063 | 3.5000 | 6.9829 | 1.0698 | 1.0700 | 1.1447 | 1.1631 |
| > 1000 | 3.0766 | 0.4063 | 3.5000 | 6.9829 | 1.0698 | 1.0700 | 1.1447 | 1.1631 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้ค่าเฉลี่ย
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินล่วงหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

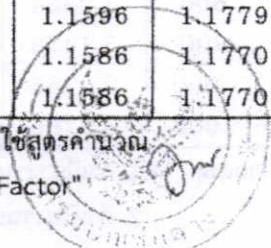
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อั้นนำการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.6667 | 5.5000 | 24.6630 | 1.2466 | 1.0700 | 1.3339 | 1.3519 |
| 10 | 15.3370 | 0.6042 | 5.5000 | 21.4411 | 1.2144 | 1.0700 | 1.2994 | 1.3196 |
| 20 | 11.3963 | 0.5625 | 5.5000 | 17.4588 | 1.1746 | 1.0700 | 1.2568 | 1.2763 |
| 30 | 10.0513 | 0.5208 | 5.5000 | 16.0721 | 1.1607 | 1.0700 | 1.2420 | 1.2619 |
| 40 | 9.1041 | 0.5000 | 5.0000 | 14.6041 | 1.1460 | 1.0700 | 1.2263 | 1.2460 |
| 50 | 8.5496 | 0.4792 | 5.0000 | 14.0288 | 1.1403 | 1.0700 | 1.2201 | 1.2399 |
| 60 | 7.9184 | 0.4792 | 5.0000 | 13.3975 | 1.1340 | 1.0700 | 1.2134 | 1.2325 |
| 70 | 7.4369 | 0.4583 | 4.5000 | 12.3952 | 1.1240 | 1.0700 | 1.2026 | 1.2218 |
| 80 | 7.0499 | 0.4375 | 4.5000 | 11.9874 | 1.1199 | 1.0700 | 1.1983 | 1.2175 |
| 90 | 6.7304 | 0.4167 | 4.5000 | 11.6471 | 1.1165 | 1.0700 | 1.1946 | 1.2139 |
| 100 | 6.4509 | 0.4167 | 4.5000 | 11.3676 | 1.1137 | 1.0700 | 1.1916 | 1.2106 |
| 110 | 6.2204 | 0.3958 | 4.0000 | 10.6162 | 1.1062 | 1.0700 | 1.1836 | 1.2027 |
| 120 | 6.0100 | 0.3958 | 4.0000 | 10.4058 | 1.1041 | 1.0700 | 1.1813 | 1.2001 |
| 130 | 5.8345 | 0.3750 | 4.0000 | 10.2095 | 1.1021 | 1.0700 | 1.1792 | 1.1982 |
| 140 | 5.6687 | 0.3750 | 4.0000 | 10.0437 | 1.1004 | 1.0700 | 1.1775 | 1.1962 |
| 150 | 5.5195 | 0.3750 | 4.0000 | 9.8945 | 1.0989 | 1.0700 | 1.1759 | 1.1944 |
| 160 | 5.3949 | 0.3542 | 4.0000 | 9.7490 | 1.0975 | 1.0700 | 1.1743 | 1.1930 |
| 170 | 5.2718 | 0.3542 | 4.0000 | 9.6259 | 1.0963 | 1.0700 | 1.1730 | 1.1915 |
| 180 | 5.1694 | 0.3333 | 4.0000 | 9.5027 | 1.0950 | 1.0700 | 1.1717 | 1.1904 |
| 190 | 5.0759 | 0.3125 | 3.5000 | 8.8884 | 1.0889 | 1.0700 | 1.1651 | 1.1840 |
| 200 | 4.9799 | 0.3125 | 3.5000 | 8.7924 | 1.0879 | 1.0700 | 1.1641 | 1.1828 |
| 210 | 4.8907 | 0.3125 | 3.5000 | 8.7032 | 1.0870 | 1.0700 | 1.1631 | 1.1817 |
| 220 | 4.8180 | 0.2917 | 3.5000 | 8.6097 | 1.0861 | 1.0700 | 1.1621 | 1.1809 |
| 230 | 4.7403 | 0.2917 | 3.5000 | 8.5320 | 1.0853 | 1.0700 | 1.1613 | 1.1800 |
| 240 | 4.6779 | 0.2708 | 3.5000 | 8.4487 | 1.0845 | 1.0700 | 1.1604 | 1.1793 |
| 250 | 4.6094 | 0.2708 | 3.5000 | 8.3803 | 1.0838 | 1.0700 | 1.1597 | 1.1784 |
| 260 | 4.5449 | 0.2708 | 3.5000 | 8.3157 | 1.0832 | 1.0700 | 1.1590 | 1.1776 |
| 270 | 4.4944 | 0.2500 | 3.5000 | 8.2444 | 1.0824 | 1.0700 | 1.1582 | 1.1770 |
| 280 | 4.4367 | 0.2500 | 3.5000 | 8.1867 | 1.0819 | 1.0700 | 1.1576 | 1.1763 |
| 290 | 4.3820 | 0.2500 | 3.5000 | 8.1320 | 1.0813 | 1.0700 | 1.1570 | 1.1756 |
| 300 | 4.3300 | 0.2500 | 3.5000 | 8.0800 | 1.0808 | 1.0700 | 1.1565 | 1.1750 |
| 350 | 4.1249 | 0.2083 | 3.5000 | 7.8332 | 1.0783 | 1.0700 | 1.1538 | 1.1725 |
| 400 | 3.9528 | 0.1875 | 3.5000 | 7.6403 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1518 | 1.1703 |
| 450 | 3.8116 | 0.1667 | 3.5000 | 7.4783 | 1.0748 | 1.0700 | 1.1500 | 1.1685 |
| 500 | 3.6936 | 0.1458 | 3.5000 | 7.3394 | 1.0734 | 1.0700 | 1.1485 | 1.1670 |
| 600 | 3.5070 | 0.1042 | 3.5000 | 7.1111 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1645 |
| 700 | 3.3557 | 0.0833 | 3.5000 | 6.9390 | 1.0694 | 1.0700 | 1.1442 | 1.1625 |
| 800 | 3.2354 | 0.0625 | 3.5000 | 6.7979 | 1.0680 | 1.0700 | 1.1427 | 1.1609 |
| 900 | 3.1478 | 0.0208 | 3.5000 | 6.6686 | 1.0667 | 1.0700 | 1.1414 | 1.1596 |
| 1000 | 3.0766 | -0.0208 | 3.5000 | 6.5558 | 1.0656 | 1.0700 | 1.1401 | 1.1586 |
| > 1000 | 3.0766 | -0.0208 | 3.5000 | 6.5558 | 1.0656 | 1.0700 | 1.1401 | 1.1586 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหารค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินส่วนหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินทุน

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %



| ค่างาน (ทุน) ส้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F | Factor F ฝั่งซ้าย 1 | Factor F ฝั่งซ้าย 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------|------------------------|------------------------|
| | ค่า อื้นวยการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.5833 | 5.5000 | 24.5797 | 1.2458 | 1.0700 | 1.3330 | 1.3510 | 1.3689 |
| 10 | 15.3370 | 0.4896 | 5.5000 | 21.3265 | 1.2133 | 1.0700 | 1.2982 | 1.3183 | 1.3385 |
| 20 | 11.3963 | 0.4271 | 5.5000 | 17.3234 | 1.1732 | 1.0700 | 1.2554 | 1.2748 | 1.2943 |
| 30 | 10.0513 | 0.3646 | 5.5000 | 15.9159 | 1.1592 | 1.0700 | 1.2403 | 1.2602 | 1.2801 |
| 40 | 9.1041 | 0.3333 | 5.0000 | 14.4374 | 1.1444 | 1.0700 | 1.2245 | 1.2442 | 1.2639 |
| 50 | 8.5496 | 0.3021 | 5.0000 | 13.8517 | 1.1385 | 1.0700 | 1.2182 | 1.2380 | 1.2578 |
| 60 | 7.9184 | 0.3021 | 5.0000 | 13.2204 | 1.1322 | 1.0700 | 1.2115 | 1.2306 | 1.2497 |
| 70 | 7.4369 | 0.2708 | 4.5000 | 12.2077 | 1.1221 | 1.0700 | 1.2006 | 1.2198 | 1.2389 |
| 80 | 7.0499 | 0.2396 | 4.5000 | 11.7894 | 1.1179 | 1.0700 | 1.1961 | 1.2154 | 1.2346 |
| 90 | 6.7304 | 0.2083 | 4.5000 | 11.4388 | 1.1144 | 1.0700 | 1.1924 | 1.2117 | 1.2310 |
| 100 | 6.4509 | 0.2083 | 4.5000 | 11.1592 | 1.1116 | 1.0700 | 1.1894 | 1.2083 | 1.2273 |
| 110 | 6.2204 | 0.1771 | 4.0000 | 10.3975 | 1.1040 | 1.0700 | 1.1813 | 1.2003 | 1.2194 |
| 120 | 6.0100 | 0.1771 | 4.0000 | 10.1871 | 1.1019 | 1.0700 | 1.1790 | 1.1978 | 1.2166 |
| 130 | 5.8345 | 0.1458 | 4.0000 | 9.9803 | 1.0998 | 1.0700 | 1.1768 | 1.1958 | 1.2147 |
| 140 | 5.6687 | 0.1458 | 4.0000 | 9.8145 | 1.0981 | 1.0700 | 1.1750 | 1.1937 | 1.2125 |
| 150 | 5.5195 | 0.1458 | 4.0000 | 9.6654 | 1.0967 | 1.0700 | 1.1734 | 1.1919 | 1.2105 |
| 160 | 5.3949 | 0.1146 | 4.0000 | 9.5095 | 1.0951 | 1.0700 | 1.1718 | 1.1905 | 1.2092 |
| 170 | 5.2718 | 0.1146 | 4.0000 | 9.3864 | 1.0939 | 1.0700 | 1.1704 | 1.1890 | 1.2075 |
| 180 | 5.1694 | 0.0833 | 4.0000 | 9.2527 | 1.0925 | 1.0700 | 1.1690 | 1.1877 | 1.2064 |
| 190 | 5.0759 | 0.0521 | 3.5000 | 8.6280 | 1.0863 | 1.0700 | 1.1623 | 1.1812 | 1.2001 |
| 200 | 4.9799 | 0.0521 | 3.5000 | 8.5320 | 1.0853 | 1.0700 | 1.1613 | 1.1800 | 1.1988 |
| 210 | 4.8907 | 0.0521 | 3.5000 | 8.4428 | 1.0844 | 1.0700 | 1.1603 | 1.1789 | 1.1975 |
| 220 | 4.8180 | 0.0208 | 3.5000 | 8.3388 | 1.0834 | 1.0700 | 1.1592 | 1.1780 | 1.1968 |
| 230 | 4.7403 | 0.0208 | 3.5000 | 8.2611 | 1.0826 | 1.0700 | 1.1584 | 1.1771 | 1.1957 |
| 240 | 4.6779 | -0.0104 | 3.5000 | 8.1675 | 1.0817 | 1.0700 | 1.1574 | 1.1763 | 1.1951 |
| 250 | 4.6094 | -0.0104 | 3.5000 | 8.0990 | 1.0810 | 1.0700 | 1.1567 | 1.1754 | 1.1941 |
| 260 | 4.5449 | -0.0104 | 3.5000 | 8.0345 | 1.0803 | 1.0700 | 1.1560 | 1.1746 | 1.1932 |
| 270 | 4.4944 | -0.0417 | 3.5000 | 7.9527 | 1.0795 | 1.0700 | 1.1551 | 1.1739 | 1.1927 |
| 280 | 4.4367 | -0.0417 | 3.5000 | 7.8950 | 1.0790 | 1.0700 | 1.1545 | 1.1732 | 1.1919 |
| 290 | 4.3820 | -0.0417 | 3.5000 | 7.8403 | 1.0784 | 1.0700 | 1.1539 | 1.1725 | 1.1911 |
| 300 | 4.3300 | -0.0417 | 3.5000 | 7.7883 | 1.0779 | 1.0700 | 1.1533 | 1.1719 | 1.1904 |
| 350 | 4.1249 | -0.1042 | 3.5000 | 7.5207 | 1.0752 | 1.0700 | 1.1505 | 1.1691 | 1.1878 |
| 400 | 3.9528 | -0.1354 | 3.5000 | 7.3173 | 1.0732 | 1.0700 | 1.1483 | 1.1669 | 1.1854 |
| 450 | 3.8116 | -0.1667 | 3.5000 | 7.1450 | 1.0714 | 1.0700 | 1.1465 | 1.1649 | 1.1834 |
| 500 | 3.6936 | -0.1979 | 3.5000 | 6.9957 | 1.0700 | 1.0700 | 1.1449 | 1.1633 | 1.1818 |
| 600 | 3.5070 | -0.2604 | 3.5000 | 6.7466 | 1.0675 | 1.0700 | 1.1422 | 1.1606 | 1.1791 |
| 700 | 3.3557 | -0.2917 | 3.5000 | 6.5640 | 1.0656 | 1.0700 | 1.1402 | 1.1585 | 1.1768 |
| 800 | 3.2354 | -0.3229 | 3.5000 | 6.4125 | 1.0641 | 1.0700 | 1.1386 | 1.1568 | 1.1750 |
| 900 | 3.1478 | -0.3854 | 3.5000 | 6.2623 | 1.0626 | 1.0700 | 1.1370 | 1.1553 | 1.1736 |
| 1000 | 3.0766 | -0.4479 | 3.5000 | 6.1287 | 1.0613 | 1.0700 | 1.1356 | 1.1540 | 1.1724 |
| > 1000 | 3.0766 | -0.4479 | 3.5000 | 6.1287 | 1.0613 | 1.0700 | 1.1356 | 1.1540 | 1.1724 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนดให้เพิ่มอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรท่านวณ
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินส่วนหน้าจ่าย

0 %

ตอกเบี้ยเงินทุน

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F ผ่านชุด 1 | Factor F ผ่านชุด 2 |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | ค่า อัมนาภิการ | ค่า ตอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.8750 | 5.5000 | 24.8713 | 1.2487 | 1.0700 | 1.3361 | 1.3541 |
| 10 | 15.3370 | 0.9063 | 5.5000 | 21.7432 | 1.2174 | 1.0700 | 1.3027 | 1.3228 |
| 20 | 11.3963 | 0.9271 | 5.5000 | 17.8234 | 1.1782 | 1.0700 | 1.2607 | 1.2802 |
| 30 | 10.0513 | 0.9479 | 5.5000 | 16.4992 | 1.1650 | 1.0700 | 1.2465 | 1.2664 |
| 40 | 9.1041 | 0.9583 | 5.0000 | 15.0624 | 1.1506 | 1.0700 | 1.2312 | 1.2509 |
| 50 | 8.5496 | 0.9688 | 5.0000 | 14.5183 | 1.1452 | 1.0700 | 1.2253 | 1.2451 |
| 60 | 7.9184 | 0.9688 | 5.0000 | 13.8871 | 1.1389 | 1.0700 | 1.2186 | 1.2377 |
| 70 | 7.4369 | 0.9792 | 4.5000 | 12.9160 | 1.1292 | 1.0700 | 1.2082 | 1.2274 |
| 80 | 7.0499 | 0.9896 | 4.5000 | 12.5394 | 1.1254 | 1.0700 | 1.2042 | 1.2234 |
| 90 | 6.7304 | 1.0000 | 4.5000 | 12.2304 | 1.1223 | 1.0700 | 1.2009 | 1.2202 |
| 100 | 6.4509 | 1.0000 | 4.5000 | 11.9509 | 1.1195 | 1.0700 | 1.1979 | 1.2168 |
| 110 | 6.2204 | 1.0104 | 4.0000 | 11.2308 | 1.1123 | 1.0700 | 1.1902 | 1.2093 |
| 120 | 6.0100 | 1.0104 | 4.0000 | 11.0204 | 1.1102 | 1.0700 | 1.1879 | 1.2067 |
| 130 | 5.8345 | 1.0208 | 4.0000 | 10.8553 | 1.1086 | 1.0700 | 1.1862 | 1.2051 |
| 140 | 5.6687 | 1.0208 | 4.0000 | 10.6895 | 1.1069 | 1.0700 | 1.1844 | 1.2031 |
| 150 | 5.5195 | 1.0208 | 4.0000 | 10.5404 | 1.1054 | 1.0700 | 1.1828 | 1.2013 |
| 160 | 5.3949 | 1.0313 | 4.0000 | 10.4261 | 1.1043 | 1.0700 | 1.1816 | 1.2003 |
| 170 | 5.2718 | 1.0313 | 4.0000 | 10.3030 | 1.1030 | 1.0700 | 1.1802 | 1.1988 |
| 180 | 5.1694 | 1.0417 | 4.0000 | 10.2111 | 1.1021 | 1.0700 | 1.1793 | 1.1980 |
| 190 | 5.0759 | 1.0521 | 3.5000 | 9.6280 | 1.0963 | 1.0700 | 1.1730 | 1.1919 |
| 200 | 4.9799 | 1.0521 | 3.5000 | 9.5320 | 1.0953 | 1.0700 | 1.1720 | 1.1907 |
| 210 | 4.8907 | 1.0521 | 3.5000 | 9.4428 | 1.0944 | 1.0700 | 1.1710 | 1.1896 |
| 220 | 4.8180 | 1.0625 | 3.5000 | 9.3805 | 1.0938 | 1.0700 | 1.1704 | 1.1892 |
| 230 | 4.7403 | 1.0625 | 3.5000 | 9.3028 | 1.0930 | 1.0700 | 1.1695 | 1.1882 |
| 240 | 4.6779 | 1.0729 | 3.5000 | 9.2508 | 1.0925 | 1.0700 | 1.1690 | 1.1878 |
| 250 | 4.6094 | 1.0729 | 3.5000 | 9.1823 | 1.0918 | 1.0700 | 1.1683 | 1.1870 |
| 260 | 4.5449 | 1.0729 | 3.5000 | 9.1178 | 1.0912 | 1.0700 | 1.1676 | 1.1862 |
| 270 | 4.4944 | 1.0833 | 3.5000 | 9.0777 | 1.0908 | 1.0700 | 1.1671 | 1.1860 |
| 280 | 4.4367 | 1.0833 | 3.5000 | 9.0200 | 1.0902 | 1.0700 | 1.1665 | 1.1852 |
| 290 | 4.3820 | 1.0833 | 3.5000 | 8.9653 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1659 | 1.1845 |
| 300 | 4.3300 | 1.0833 | 3.5000 | 8.9133 | 1.0891 | 1.0700 | 1.1654 | 1.1839 |
| 350 | 4.1249 | 1.1042 | 3.5000 | 8.7291 | 1.0873 | 1.0700 | 1.1634 | 1.1821 |
| 400 | 3.9528 | 1.1146 | 3.5000 | 8.5673 | 1.0857 | 1.0700 | 1.1617 | 1.1802 |
| 450 | 3.8116 | 1.1250 | 3.5000 | 8.4366 | 1.0844 | 1.0700 | 1.1603 | 1.1788 |
| 500 | 3.6936 | 1.1354 | 3.5000 | 8.3290 | 1.0833 | 1.0700 | 1.1591 | 1.1776 |
| 600 | 3.5070 | 1.1563 | 3.5000 | 8.1632 | 1.0816 | 1.0700 | 1.1573 | 1.1758 |
| 700 | 3.3557 | 1.1667 | 3.5000 | 8.0224 | 1.0802 | 1.0700 | 1.1558 | 1.1741 |
| 800 | 3.2354 | 1.1771 | 3.5000 | 7.9125 | 1.0791 | 1.0700 | 1.1547 | 1.1728 |
| 900 | 3.1478 | 1.1979 | 3.5000 | 7.8457 | 1.0785 | 1.0700 | 1.1539 | 1.1722 |
| 1000 | 3.0766 | 1.2188 | 3.5000 | 7.7954 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1534 | 1.1718 |
| > 1000 | 3.0766 | 1.2188 | 3.5000 | 7.7954 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1534 | 1.1718 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินค่าจ้างหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.9167 | 5.5000 | 24.9130 | 1.2491 | 1.0700 | 1.3366 | 1.3545 |
| 10 | 15.3370 | 0.9792 | 5.5000 | 21.8161 | 1.2182 | 1.0700 | 1.3034 | 1.3236 |
| 20 | 11.3963 | 1.0208 | 5.5000 | 17.9171 | 1.1792 | 1.0700 | 1.2617 | 1.2812 |
| 30 | 10.0513 | 1.0625 | 5.5000 | 16.6138 | 1.1661 | 1.0700 | 1.2478 | 1.2677 |
| 40 | 9.1041 | 1.0833 | 5.0000 | 15.1874 | 1.1519 | 1.0700 | 1.2325 | 1.2522 |
| 50 | 8.5496 | 1.1042 | 5.0000 | 14.6538 | 1.1465 | 1.0700 | 1.2268 | 1.2466 |
| 60 | 7.9184 | 1.1042 | 5.0000 | 14.0225 | 1.1402 | 1.0700 | 1.2200 | 1.2392 |
| 70 | 7.4369 | 1.1250 | 4.5000 | 13.0619 | 1.1306 | 1.0700 | 1.2098 | 1.2289 |
| 80 | 7.0499 | 1.1458 | 4.5000 | 12.6957 | 1.1270 | 1.0700 | 1.2058 | 1.2251 |
| 90 | 6.7304 | 1.1667 | 4.5000 | 12.3971 | 1.1240 | 1.0700 | 1.2026 | 1.2219 |
| 100 | 6.4509 | 1.1667 | 4.5000 | 12.1176 | 1.1212 | 1.0700 | 1.1997 | 1.2186 |
| 110 | 6.2204 | 1.1875 | 4.0000 | 11.4079 | 1.1141 | 1.0700 | 1.1921 | 1.2111 |
| 120 | 6.0100 | 1.1875 | 4.0000 | 11.1975 | 1.1120 | 1.0700 | 1.1898 | 1.2086 |
| 130 | 5.8345 | 1.2083 | 4.0000 | 11.0428 | 1.1104 | 1.0700 | 1.1882 | 1.2071 |
| 140 | 5.6687 | 1.2083 | 4.0000 | 10.8770 | 1.1088 | 1.0700 | 1.1864 | 1.2051 |
| 150 | 5.5195 | 1.2083 | 4.0000 | 10.7279 | 1.1073 | 1.0700 | 1.1848 | 1.2033 |
| 160 | 5.3949 | 1.2292 | 4.0000 | 10.6240 | 1.1062 | 1.0700 | 1.1837 | 1.2024 |
| 170 | 5.2718 | 1.2292 | 4.0000 | 10.5009 | 1.1050 | 1.0700 | 1.1824 | 1.2009 |
| 180 | 5.1694 | 1.2500 | 4.0000 | 10.4194 | 1.1042 | 1.0700 | 1.1815 | 1.2002 |
| 190 | 5.0759 | 1.2708 | 3.5000 | 9.8468 | 1.0985 | 1.0700 | 1.1754 | 1.1943 |
| 200 | 4.9799 | 1.2708 | 3.5000 | 9.7507 | 1.0975 | 1.0700 | 1.1743 | 1.1931 |
| 210 | 4.8907 | 1.2708 | 3.5000 | 9.6615 | 1.0966 | 1.0700 | 1.1734 | 1.1920 |
| 220 | 4.8180 | 1.2917 | 3.5000 | 9.6097 | 1.0961 | 1.0700 | 1.1728 | 1.1916 |
| 230 | 4.7403 | 1.2917 | 3.5000 | 9.5320 | 1.0953 | 1.0700 | 1.1720 | 1.1907 |
| 240 | 4.6779 | 1.3125 | 3.5000 | 9.4904 | 1.0949 | 1.0700 | 1.1715 | 1.1904 |
| 250 | 4.6094 | 1.3125 | 3.5000 | 9.4219 | 1.0942 | 1.0700 | 1.1708 | 1.1896 |
| 260 | 4.5449 | 1.3125 | 3.5000 | 9.3574 | 1.0936 | 1.0700 | 1.1701 | 1.1888 |
| 270 | 4.4944 | 1.3333 | 3.5000 | 9.3277 | 1.0933 | 1.0700 | 1.1698 | 1.1886 |
| 280 | 4.4367 | 1.3333 | 3.5000 | 9.2700 | 1.0927 | 1.0700 | 1.1692 | 1.1879 |
| 290 | 4.3820 | 1.3333 | 3.5000 | 9.2153 | 1.0922 | 1.0700 | 1.1686 | 1.1872 |
| 300 | 4.3300 | 1.3333 | 3.5000 | 9.1633 | 1.0916 | 1.0700 | 1.1680 | 1.1866 |
| 350 | 4.1249 | 1.3750 | 3.5000 | 8.9999 | 1.0900 | 1.0700 | 1.1663 | 1.1850 |
| 400 | 3.9528 | 1.3958 | 3.5000 | 8.8486 | 1.0885 | 1.0700 | 1.1647 | 1.1832 |
| 450 | 3.8116 | 1.4167 | 3.5000 | 8.7283 | 1.0873 | 1.0700 | 1.1634 | 1.1819 |
| 500 | 3.6936 | 1.4375 | 3.5000 | 8.6311 | 1.0863 | 1.0700 | 1.1624 | 1.1808 |
| 600 | 3.5070 | 1.4792 | 3.5000 | 8.4861 | 1.0849 | 1.0700 | 1.1608 | 1.1793 |
| 700 | 3.3557 | 1.5000 | 3.5000 | 8.3557 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1594 | 1.1777 |
| 800 | 3.2354 | 1.5208 | 3.5000 | 8.2563 | 1.0826 | 1.0700 | 1.1583 | 1.1765 |
| 900 | 3.1478 | 1.5625 | 3.5000 | 8.2103 | 1.0821 | 1.0700 | 1.1578 | 1.1761 |
| 1000 | 3.0766 | 1.6042 | 3.5000 | 8.1808 | 1.0818 | 1.0700 | 1.1575 | 1.1760 |
| > 1000 | 3.0766 | 1.6042 | 3.5000 | 8.1808 | 1.0818 | 1.0700 | 1.1575 | 1.1760 |

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินส่วนหน้าจ่าย

5 %

ตอกเบี้ยเงินทุน

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F | Factor F | Factor F |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------|----------|----------|
| | ค่า อั่มวยการ | ค่า ตอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | ผนวก 1 | ผนวก 2 |
| < 5 | 18.4963 | 0.7917 | 5.5000 | 24.7880 | 1.2479 | 1.0700 | 1.3352 | 1.3532 | 1.3712 |
| 10 | 15.3370 | 0.7917 | 5.5000 | 21.6286 | 1.2163 | 1.0700 | 1.3014 | 1.3216 | 1.3417 |
| 20 | 11.3963 | 0.7917 | 5.5000 | 17.6880 | 1.1769 | 1.0700 | 1.2593 | 1.2787 | 1.2982 |
| 30 | 10.0513 | 0.7917 | 5.5000 | 16.3429 | 1.1634 | 1.0700 | 1.2449 | 1.2648 | 1.2847 |
| 40 | 9.1041 | 0.7917 | 5.0000 | 14.8957 | 1.1490 | 1.0700 | 1.2294 | 1.2491 | 1.2688 |
| 50 | 8.5496 | 0.7917 | 5.0000 | 14.3413 | 1.1434 | 1.0700 | 1.2235 | 1.2432 | 1.2630 |
| 60 | 7.9184 | 0.7917 | 5.0000 | 13.7100 | 1.1371 | 1.0700 | 1.2167 | 1.2358 | 1.2550 |
| 70 | 7.4369 | 0.7917 | 4.5000 | 12.7285 | 1.1273 | 1.0700 | 1.2062 | 1.2253 | 1.2445 |
| 80 | 7.0499 | 0.7917 | 4.5000 | 12.3415 | 1.1234 | 1.0700 | 1.2021 | 1.2213 | 1.2405 |
| 90 | 6.7304 | 0.7917 | 4.5000 | 12.0221 | 1.1202 | 1.0700 | 1.1986 | 1.2179 | 1.2372 |
| 100 | 6.4509 | 0.7917 | 4.5000 | 11.7426 | 1.1174 | 1.0700 | 1.1956 | 1.2146 | 1.2335 |
| 110 | 6.2204 | 0.7917 | 4.0000 | 11.0121 | 1.1101 | 1.0700 | 1.1878 | 1.2069 | 1.2260 |
| 120 | 6.0100 | 0.7917 | 4.0000 | 10.8016 | 1.1080 | 1.0700 | 1.1856 | 1.2044 | 1.2232 |
| 130 | 5.8345 | 0.7917 | 4.0000 | 10.6262 | 1.1063 | 1.0700 | 1.1837 | 1.2027 | 1.2216 |
| 140 | 5.6687 | 0.7917 | 4.0000 | 10.4603 | 1.1046 | 1.0700 | 1.1819 | 1.2007 | 1.2194 |
| 150 | 5.5195 | 0.7917 | 4.0000 | 10.3112 | 1.1031 | 1.0700 | 1.1803 | 1.1988 | 1.2174 |
| 160 | 5.3949 | 0.7917 | 4.0000 | 10.1865 | 1.1019 | 1.0700 | 1.1790 | 1.1977 | 1.2164 |
| 170 | 5.2718 | 0.7917 | 4.0000 | 10.0634 | 1.1006 | 1.0700 | 1.1777 | 1.1962 | 1.2147 |
| 180 | 5.1694 | 0.7917 | 4.0000 | 9.9611 | 1.0996 | 1.0700 | 1.1766 | 1.1953 | 1.2140 |
| 190 | 5.0759 | 0.7917 | 3.5000 | 9.3676 | 1.0937 | 1.0700 | 1.1702 | 1.1891 | 1.2080 |
| 200 | 4.9799 | 0.7917 | 3.5000 | 9.2715 | 1.0927 | 1.0700 | 1.1692 | 1.1880 | 1.2067 |
| 210 | 4.8907 | 0.7917 | 3.5000 | 9.1823 | 1.0918 | 1.0700 | 1.1683 | 1.1869 | 1.2055 |
| 220 | 4.8180 | 0.7917 | 3.5000 | 9.1097 | 1.0911 | 1.0700 | 1.1675 | 1.1863 | 1.2051 |
| 230 | 4.7403 | 0.7917 | 3.5000 | 9.0320 | 1.0903 | 1.0700 | 1.1666 | 1.1853 | 1.2040 |
| 240 | 4.6779 | 0.7917 | 3.5000 | 8.9696 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1660 | 1.1848 | 1.2037 |
| 250 | 4.6094 | 0.7917 | 3.5000 | 8.9011 | 1.0890 | 1.0700 | 1.1652 | 1.1840 | 1.2027 |
| 260 | 4.5449 | 0.7917 | 3.5000 | 8.8366 | 1.0884 | 1.0700 | 1.1646 | 1.1832 | 1.2018 |
| 270 | 4.4944 | 0.7917 | 3.5000 | 8.7860 | 1.0879 | 1.0700 | 1.1640 | 1.1828 | 1.2017 |
| 280 | 4.4367 | 0.7917 | 3.5000 | 8.7284 | 1.0873 | 1.0700 | 1.1634 | 1.1821 | 1.2008 |
| 290 | 4.3820 | 0.7917 | 3.5000 | 8.6736 | 1.0867 | 1.0700 | 1.1628 | 1.1814 | 1.2000 |
| 300 | 4.3300 | 0.7917 | 3.5000 | 8.6217 | 1.0862 | 1.0700 | 1.1623 | 1.1808 | 1.1993 |
| 350 | 4.1249 | 0.7917 | 3.5000 | 8.4166 | 1.0842 | 1.0700 | 1.1601 | 1.1787 | 1.1974 |
| 400 | 3.9528 | 0.7917 | 3.5000 | 8.2444 | 1.0824 | 1.0700 | 1.1582 | 1.1768 | 1.1953 |
| 450 | 3.8116 | 0.7917 | 3.5000 | 8.1033 | 1.0810 | 1.0700 | 1.1567 | 1.1752 | 1.1937 |
| 500 | 3.6936 | 0.7917 | 3.5000 | 7.9853 | 1.0799 | 1.0700 | 1.1554 | 1.1739 | 1.1924 |
| 600 | 3.5070 | 0.7917 | 3.5000 | 7.7986 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1534 | 1.1719 | 1.1904 |
| 700 | 3.3557 | 0.7917 | 3.5000 | 7.6474 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1518 | 1.1701 | 1.1884 |
| 800 | 3.2354 | 0.7917 | 3.5000 | 7.5271 | 1.0753 | 1.0700 | 1.1505 | 1.1687 | 1.1869 |
| 900 | 3.1478 | 0.7917 | 3.5000 | 7.4394 | 1.0744 | 1.0700 | 1.1496 | 1.1679 | 1.1862 |
| 1000 | 3.0766 | 0.7917 | 3.5000 | 7.3683 | 1.0737 | 1.0700 | 1.1488 | 1.1673 | 1.1857 |
| > 1000 | 3.0766 | 0.7917 | 3.5000 | 7.3683 | 1.0737 | 1.0700 | 1.1488 | 1.1673 | 1.1857 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินทุนหรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินส่วนหน้าจ่าย

10 %

คอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F Factor F | Factor F ผนวก 1 | Factor F ผนวก 2 |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า คอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.7083 | 5.5000 | 24.7047 | 1.2470 | 1.0700 | 1.3343 | 1.3523 | 1.3703 |
| 10 | 15.3370 | 0.6771 | 5.5000 | 21.5140 | 1.2151 | 1.0700 | 1.3002 | 1.3204 | 1.3405 |
| 20 | 11.3963 | 0.6563 | 5.5000 | 17.5525 | 1.1755 | 1.0700 | 1.2578 | 1.2773 | 1.2967 |
| 30 | 10.0513 | 0.6354 | 5.5000 | 16.1867 | 1.1619 | 1.0700 | 1.2432 | 1.2631 | 1.2830 |
| 40 | 9.1041 | 0.6250 | 5.0000 | 14.7291 | 1.1473 | 1.0700 | 1.2276 | 1.2473 | 1.2670 |
| 50 | 8.5496 | 0.6146 | 5.0000 | 14.1642 | 1.1416 | 1.0700 | 1.2216 | 1.2413 | 1.2611 |
| 60 | 7.9184 | 0.6146 | 5.0000 | 13.5329 | 1.1353 | 1.0700 | 1.2148 | 1.2339 | 1.2531 |
| 70 | 7.4369 | 0.6042 | 4.5000 | 12.5410 | 1.1254 | 1.0700 | 1.2042 | 1.2233 | 1.2425 |
| 80 | 7.0499 | 0.5938 | 4.5000 | 12.1436 | 1.1214 | 1.0700 | 1.1999 | 1.2191 | 1.2384 |
| 90 | 6.7304 | 0.5833 | 4.5000 | 11.8138 | 1.1181 | 1.0700 | 1.1964 | 1.2157 | 1.2350 |
| 100 | 6.4509 | 0.5833 | 4.5000 | 11.5342 | 1.1153 | 1.0700 | 1.1934 | 1.2124 | 1.2313 |
| 110 | 6.2204 | 0.5729 | 4.0000 | 10.7933 | 1.1079 | 1.0700 | 1.1855 | 1.2046 | 1.2237 |
| 120 | 6.0100 | 0.5729 | 4.0000 | 10.5829 | 1.1058 | 1.0700 | 1.1832 | 1.2020 | 1.2208 |
| 130 | 5.8345 | 0.5625 | 4.0000 | 10.3970 | 1.1040 | 1.0700 | 1.1812 | 1.2002 | 1.2192 |
| 140 | 5.6687 | 0.5625 | 4.0000 | 10.2312 | 1.1023 | 1.0700 | 1.1795 | 1.1982 | 1.2169 |
| 150 | 5.5195 | 0.5625 | 4.0000 | 10.0820 | 1.1008 | 1.0700 | 1.1779 | 1.1964 | 1.2149 |
| 160 | 5.3949 | 0.5521 | 4.0000 | 9.9470 | 1.0995 | 1.0700 | 1.1764 | 1.1951 | 1.2138 |
| 170 | 5.2718 | 0.5521 | 4.0000 | 9.8239 | 1.0982 | 1.0700 | 1.1751 | 1.1936 | 1.2122 |
| 180 | 5.1694 | 0.5417 | 4.0000 | 9.7111 | 1.0971 | 1.0700 | 1.1739 | 1.1926 | 1.2113 |
| 190 | 5.0759 | 0.5313 | 3.5000 | 9.1072 | 1.0911 | 1.0700 | 1.1674 | 1.1864 | 1.2053 |
| 200 | 4.9799 | 0.5313 | 3.5000 | 9.0111 | 1.0901 | 1.0700 | 1.1664 | 1.1852 | 1.2039 |
| 210 | 4.8907 | 0.5313 | 3.5000 | 8.9219 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1655 | 1.1841 | 1.2027 |
| 220 | 4.8180 | 0.5208 | 3.5000 | 8.8388 | 1.0884 | 1.0700 | 1.1646 | 1.1834 | 1.2022 |
| 230 | 4.7403 | 0.5208 | 3.5000 | 8.7611 | 1.0876 | 1.0700 | 1.1637 | 1.1824 | 1.2011 |
| 240 | 4.6779 | 0.5104 | 3.5000 | 8.6883 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1630 | 1.1818 | 1.2007 |
| 250 | 4.6094 | 0.5104 | 3.5000 | 8.6198 | 1.0862 | 1.0700 | 1.1622 | 1.1810 | 1.1997 |
| 260 | 4.5449 | 0.5104 | 3.5000 | 8.5553 | 1.0856 | 1.0700 | 1.1615 | 1.1802 | 1.1988 |
| 270 | 4.4944 | 0.5000 | 3.5000 | 8.4944 | 1.0849 | 1.0700 | 1.1609 | 1.1797 | 1.1985 |
| 280 | 4.4367 | 0.5000 | 3.5000 | 8.4367 | 1.0844 | 1.0700 | 1.1603 | 1.1790 | 1.1977 |
| 290 | 4.3820 | 0.5000 | 3.5000 | 8.3820 | 1.0838 | 1.0700 | 1.1597 | 1.1783 | 1.1969 |
| 300 | 4.3300 | 0.5000 | 3.5000 | 8.3300 | 1.0833 | 1.0700 | 1.1591 | 1.1777 | 1.1962 |
| 350 | 4.1249 | 0.4792 | 3.5000 | 8.1041 | 1.0810 | 1.0700 | 1.1567 | 1.1754 | 1.1940 |
| 400 | 3.9528 | 0.4688 | 3.5000 | 7.9215 | 1.0792 | 1.0700 | 1.1548 | 1.1733 | 1.1919 |
| 450 | 3.8116 | 0.4583 | 3.5000 | 7.7700 | 1.0777 | 1.0700 | 1.1531 | 1.1716 | 1.1901 |
| 500 | 3.6936 | 0.4479 | 3.5000 | 7.6415 | 1.0764 | 1.0700 | 1.1518 | 1.1702 | 1.1887 |
| 600 | 3.5070 | 0.4271 | 3.5000 | 7.4341 | 1.0743 | 1.0700 | 1.1495 | 1.1680 | 1.1865 |
| 700 | 3.3557 | 0.4167 | 3.5000 | 7.2724 | 1.0727 | 1.0700 | 1.1478 | 1.1661 | 1.1844 |
| 800 | 3.2354 | 0.4063 | 3.5000 | 7.1417 | 1.0714 | 1.0700 | 1.1464 | 1.1646 | 1.1828 |
| 900 | 3.1478 | 0.3854 | 3.5000 | 7.0332 | 1.0703 | 1.0700 | 1.1453 | 1.1636 | 1.1818 |
| 1000 | 3.0766 | 0.3646 | 3.5000 | 6.9412 | 1.0694 | 1.0700 | 1.1443 | 1.1627 | 1.1811 |
| > 1000 | 3.0766 | 0.3646 | 3.5000 | 6.9412 | 1.0694 | 1.0700 | 1.1443 | 1.1627 | 1.1811 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินล่วงหน้าจ่าย

15 %

ตอกเบี้ยเงินถูก

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

5 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่นบาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F | Factor F ผ่านชุด 1 | Factor F ผ่านชุด 2 |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------------|-----------------|---------------------|----------|--------------------|--------------------|
| | ค่าอัมนาการ | ค่าตอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย | | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.6250 | 5.5000 | 24.6213 | 1.2462 | 1.0700 | 1.3334 | 1.3514 | 1.3694 |
| 10 | 15.3370 | 0.5625 | 5.5000 | 21.3995 | 1.2140 | 1.0700 | 1.2990 | 1.3191 | 1.3393 |
| 20 | 11.3963 | 0.5208 | 5.5000 | 17.4171 | 1.1742 | 1.0700 | 1.2564 | 1.2758 | 1.2953 |
| 30 | 10.0513 | 0.4792 | 5.5000 | 16.0304 | 1.1603 | 1.0700 | 1.2415 | 1.2614 | 1.2813 |
| 40 | 9.1041 | 0.4583 | 5.0000 | 14.5624 | 1.1456 | 1.0700 | 1.2258 | 1.2455 | 1.2652 |
| 50 | 8.5496 | 0.4375 | 5.0000 | 13.9871 | 1.1399 | 1.0700 | 1.2197 | 1.2394 | 1.2592 |
| 60 | 7.9184 | 0.4375 | 5.0000 | 13.3559 | 1.1336 | 1.0700 | 1.2129 | 1.2320 | 1.2512 |
| 70 | 7.4369 | 0.4167 | 4.5000 | 12.3535 | 1.1235 | 1.0700 | 1.2022 | 1.2213 | 1.2405 |
| 80 | 7.0499 | 0.3958 | 4.5000 | 11.9457 | 1.1195 | 1.0700 | 1.1978 | 1.2170 | 1.2362 |
| 90 | 6.7304 | 0.3750 | 4.5000 | 11.6054 | 1.1161 | 1.0700 | 1.1942 | 1.2135 | 1.2328 |
| 100 | 6.4509 | 0.3750 | 4.5000 | 11.3259 | 1.1133 | 1.0700 | 1.1912 | 1.2101 | 1.2291 |
| 110 | 6.2204 | 0.3542 | 4.0000 | 10.5746 | 1.1057 | 1.0700 | 1.1831 | 1.2022 | 1.2213 |
| 120 | 6.0100 | 0.3542 | 4.0000 | 10.3641 | 1.1036 | 1.0700 | 1.1809 | 1.1997 | 1.2185 |
| 130 | 5.8345 | 0.3333 | 4.0000 | 10.1678 | 1.1017 | 1.0700 | 1.1788 | 1.1978 | 1.2167 |
| 140 | 5.6687 | 0.3333 | 4.0000 | 10.0020 | 1.1000 | 1.0700 | 1.1770 | 1.1957 | 1.2145 |
| 150 | 5.5195 | 0.3333 | 4.0000 | 9.8529 | 1.0985 | 1.0700 | 1.1754 | 1.1939 | 1.2125 |
| 160 | 5.3949 | 0.3125 | 4.0000 | 9.7074 | 1.0971 | 1.0700 | 1.1739 | 1.1926 | 1.2113 |
| 170 | 5.2718 | 0.3125 | 4.0000 | 9.5843 | 1.0958 | 1.0700 | 1.1726 | 1.1911 | 1.2096 |
| 180 | 5.1694 | 0.2917 | 4.0000 | 9.4611 | 1.0946 | 1.0700 | 1.1712 | 1.1899 | 1.2087 |
| 190 | 5.0759 | 0.2708 | 3.5000 | 8.8468 | 1.0885 | 1.0700 | 1.1647 | 1.1836 | 1.2025 |
| 200 | 4.9799 | 0.2708 | 3.5000 | 8.7507 | 1.0875 | 1.0700 | 1.1636 | 1.1824 | 1.2011 |
| 210 | 4.8907 | 0.2708 | 3.5000 | 8.6615 | 1.0866 | 1.0700 | 1.1627 | 1.1813 | 1.1999 |
| 220 | 4.8180 | 0.2500 | 3.5000 | 8.5680 | 1.0857 | 1.0700 | 1.1617 | 1.1805 | 1.1993 |
| 230 | 4.7403 | 0.2500 | 3.5000 | 8.4903 | 1.0849 | 1.0700 | 1.1608 | 1.1795 | 1.1982 |
| 240 | 4.6779 | 0.2292 | 3.5000 | 8.4071 | 1.0841 | 1.0700 | 1.1600 | 1.1788 | 1.1977 |
| 250 | 4.6094 | 0.2292 | 3.5000 | 8.3386 | 1.0834 | 1.0700 | 1.1592 | 1.1780 | 1.1967 |
| 260 | 4.5449 | 0.2292 | 3.5000 | 8.2741 | 1.0827 | 1.0700 | 1.1585 | 1.1772 | 1.1958 |
| 270 | 4.4944 | 0.2083 | 3.5000 | 8.2027 | 1.0820 | 1.0700 | 1.1578 | 1.1766 | 1.1954 |
| 280 | 4.4367 | 0.2083 | 3.5000 | 8.1450 | 1.0815 | 1.0700 | 1.1572 | 1.1759 | 1.1946 |
| 290 | 4.3820 | 0.2083 | 3.5000 | 8.0903 | 1.0809 | 1.0700 | 1.1566 | 1.1752 | 1.1938 |
| 300 | 4.3300 | 0.2083 | 3.5000 | 8.0383 | 1.0804 | 1.0700 | 1.1560 | 1.1745 | 1.1930 |
| 350 | 4.1249 | 0.1667 | 3.5000 | 7.7916 | 1.0779 | 1.0700 | 1.1534 | 1.1720 | 1.1907 |
| 400 | 3.9528 | 0.1458 | 3.5000 | 7.5986 | 1.0760 | 1.0700 | 1.1513 | 1.1699 | 1.1884 |
| 450 | 3.8116 | 0.1250 | 3.5000 | 7.4366 | 1.0744 | 1.0700 | 1.1496 | 1.1681 | 1.1866 |
| 500 | 3.6936 | 0.1042 | 3.5000 | 7.2978 | 1.0730 | 1.0700 | 1.1481 | 1.1665 | 1.1850 |
| 600 | 3.5070 | 0.0625 | 3.5000 | 7.0695 | 1.0707 | 1.0700 | 1.1456 | 1.1641 | 1.1826 |
| 700 | 3.3557 | 0.0417 | 3.5000 | 6.8974 | 1.0690 | 1.0700 | 1.1438 | 1.1621 | 1.1804 |
| 800 | 3.2354 | 0.0208 | 3.5000 | 6.7563 | 1.0676 | 1.0700 | 1.1423 | 1.1605 | 1.1786 |
| 900 | 3.1478 | -0.0208 | 3.5000 | 6.6269 | 1.0663 | 1.0700 | 1.1409 | 1.1592 | 1.1775 |
| 1000 | 3.0766 | -0.0625 | 3.5000 | 6.5141 | 1.0651 | 1.0700 | 1.1397 | 1.1581 | 1.1766 |
| > 1000 | 3.0766 | -0.0625 | 3.5000 | 6.5141 | 1.0651 | 1.0700 | 1.1397 | 1.1581 | 1.1766 |

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนดให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้ค่าคงค่าวา
- ถ้าเป็นงานเงินถูกหรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินอ่วงหน้าจ่าย

5 %

ตอกเบี้ยเงินไว้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ^{VAT} | Factor F ผนชก 1 | Factor F ผนชก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------|
| | ค่า อัมนาการ | ค่า ตอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.8333 | 5.5000 | 24.8297 | 1.2483 | 1.0700 | 1.3357 | 1.3536 |
| 10 | 15.3370 | 0.8646 | 5.5000 | 21.7015 | 1.2170 | 1.0700 | 1.3022 | 1.3224 |
| 20 | 11.3963 | 0.8854 | 5.5000 | 17.7817 | 1.1778 | 1.0700 | 1.2603 | 1.2797 |
| 30 | 10.0513 | 0.9063 | 5.5000 | 16.4575 | 1.1646 | 1.0700 | 1.2461 | 1.2660 |
| 40 | 9.1041 | 0.9167 | 5.0000 | 15.0207 | 1.1502 | 1.0700 | 1.2307 | 1.2504 |
| 50 | 8.5496 | 0.9271 | 5.0000 | 14.4767 | 1.1448 | 1.0700 | 1.2249 | 1.2447 |
| 60 | 7.9184 | 0.9271 | 5.0000 | 13.8454 | 1.1385 | 1.0700 | 1.2181 | 1.2373 |
| 70 | 7.4369 | 0.9375 | 4.5000 | 12.8744 | 1.1287 | 1.0700 | 1.2078 | 1.2269 |
| 80 | 7.0499 | 0.9479 | 4.5000 | 12.4978 | 1.1250 | 1.0700 | 1.2037 | 1.2229 |
| 90 | 6.7304 | 0.9583 | 4.5000 | 12.1888 | 1.1219 | 1.0700 | 1.2004 | 1.2197 |
| 100 | 6.4509 | 0.9583 | 4.5000 | 11.9092 | 1.1191 | 1.0700 | 1.1974 | 1.2164 |
| 110 | 6.2204 | 0.9688 | 4.0000 | 11.1892 | 1.1119 | 1.0700 | 1.1897 | 1.2088 |
| 120 | 6.0100 | 0.9688 | 4.0000 | 10.9787 | 1.1098 | 1.0700 | 1.1875 | 1.2063 |
| 130 | 5.8345 | 0.9792 | 4.0000 | 10.8137 | 1.1081 | 1.0700 | 1.1857 | 1.2047 |
| 140 | 5.6687 | 0.9792 | 4.0000 | 10.6478 | 1.1065 | 1.0700 | 1.1839 | 1.2027 |
| 150 | 5.5195 | 0.9792 | 4.0000 | 10.4987 | 1.1050 | 1.0700 | 1.1823 | 1.2009 |
| 160 | 5.3949 | 0.9896 | 4.0000 | 10.3845 | 1.1038 | 1.0700 | 1.1811 | 1.1998 |
| 170 | 5.2718 | 0.9896 | 4.0000 | 10.2614 | 1.1026 | 1.0700 | 1.1798 | 1.1983 |
| 180 | 5.1694 | 1.0000 | 4.0000 | 10.1694 | 1.1017 | 1.0700 | 1.1788 | 1.1975 |
| 190 | 5.0759 | 1.0104 | 3.5000 | 9.5864 | 1.0959 | 1.0700 | 1.1726 | 1.1915 |
| 200 | 4.9799 | 1.0104 | 3.5000 | 9.4903 | 1.0949 | 1.0700 | 1.1715 | 1.1903 |
| 210 | 4.8907 | 1.0104 | 3.5000 | 9.4011 | 1.0940 | 1.0700 | 1.1706 | 1.1892 |
| 220 | 4.8180 | 1.0208 | 3.5000 | 9.3388 | 1.0934 | 1.0700 | 1.1699 | 1.1887 |
| 230 | 4.7403 | 1.0208 | 3.5000 | 9.2611 | 1.0926 | 1.0700 | 1.1691 | 1.1878 |
| 240 | 4.6779 | 1.0313 | 3.5000 | 9.2091 | 1.0921 | 1.0700 | 1.1685 | 1.1874 |
| 250 | 4.6094 | 1.0313 | 3.5000 | 9.1407 | 1.0914 | 1.0700 | 1.1678 | 1.1865 |
| 260 | 4.5449 | 1.0313 | 3.5000 | 9.0761 | 1.0908 | 1.0700 | 1.1671 | 1.1857 |
| 270 | 4.4944 | 1.0417 | 3.5000 | 9.0360 | 1.0904 | 1.0700 | 1.1667 | 1.1855 |
| 280 | 4.4367 | 1.0417 | 3.5000 | 8.9784 | 1.0898 | 1.0700 | 1.1661 | 1.1848 |
| 290 | 4.3820 | 1.0417 | 3.5000 | 8.9236 | 1.0892 | 1.0700 | 1.1655 | 1.1841 |
| 300 | 4.3300 | 1.0417 | 3.5000 | 8.8717 | 1.0887 | 1.0700 | 1.1649 | 1.1834 |
| 350 | 4.1249 | 1.0625 | 3.5000 | 8.6874 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1630 | 1.1816 |
| 400 | 3.9528 | 1.0729 | 3.5000 | 8.5257 | 1.0853 | 1.0700 | 1.1612 | 1.1798 |
| 450 | 3.8116 | 1.0833 | 3.5000 | 8.3950 | 1.0839 | 1.0700 | 1.1598 | 1.1783 |
| 500 | 3.6936 | 1.0938 | 3.5000 | 8.2873 | 1.0829 | 1.0700 | 1.1587 | 1.1771 |
| 600 | 3.5070 | 1.1146 | 3.5000 | 8.1216 | 1.0812 | 1.0700 | 1.1569 | 1.1754 |
| 700 | 3.3557 | 1.1250 | 3.5000 | 7.9807 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1554 | 1.1737 |
| 800 | 3.2354 | 1.1354 | 3.5000 | 7.8708 | 1.0787 | 1.0700 | 1.1542 | 1.1724 |
| 900 | 3.1478 | 1.1563 | 3.5000 | 7.8040 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1535 | 1.1718 |
| 1000 | 3.0766 | 1.1771 | 3.5000 | 7.7537 | 1.0775 | 1.0700 | 1.1530 | 1.1714 |
| > 1000 | 3.0766 | 1.1771 | 3.5000 | 7.7537 | 1.0775 | 1.0700 | 1.1530 | 1.1714 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานพิเศษหรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินล่วงหน้าจ่าย

10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานทั้งหมด

10 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่น ล้านบาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F | Factor F ฝั่งซุก 1 | Factor F ฝั่งซุก 2 |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| | ค่า อิริยาบถ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.7500 | 5.5000 | 24.7463 | 1.2475 | 1.0700 | 1.3348 | 1.3527 | 1.3707 |
| 10 | 15.3370 | 0.7500 | 5.5000 | 21.5870 | 1.2159 | 1.0700 | 1.3010 | 1.3211 | 1.3413 |
| 20 | 11.3963 | 0.7500 | 5.5000 | 17.6463 | 1.1765 | 1.0700 | 1.2588 | 1.2783 | 1.2977 |
| 30 | 10.0513 | 0.7500 | 5.5000 | 16.3013 | 1.1630 | 1.0700 | 1.2444 | 1.2643 | 1.2842 |
| 40 | 9.1041 | 0.7500 | 5.0000 | 14.8541 | 1.1485 | 1.0700 | 1.2289 | 1.2487 | 1.2684 |
| 50 | 8.5496 | 0.7500 | 5.0000 | 14.2996 | 1.1430 | 1.0700 | 1.2230 | 1.2428 | 1.2626 |
| 60 | 7.9184 | 0.7500 | 5.0000 | 13.6684 | 1.1367 | 1.0700 | 1.2163 | 1.2354 | 1.2545 |
| 70 | 7.4369 | 0.7500 | 4.5000 | 12.6869 | 1.1269 | 1.0700 | 1.2057 | 1.2249 | 1.2440 |
| 80 | 7.0499 | 0.7500 | 4.5000 | 12.2999 | 1.1230 | 1.0700 | 1.2016 | 1.2208 | 1.2400 |
| 90 | 6.7304 | 0.7500 | 4.5000 | 11.9804 | 1.1198 | 1.0700 | 1.1982 | 1.2175 | 1.2368 |
| 100 | 6.4509 | 0.7500 | 4.5000 | 11.7009 | 1.1170 | 1.0700 | 1.1952 | 1.2141 | 1.2331 |
| 110 | 6.2204 | 0.7500 | 4.0000 | 10.9704 | 1.1097 | 1.0700 | 1.1874 | 1.2065 | 1.2255 |
| 120 | 6.0100 | 0.7500 | 4.0000 | 10.7600 | 1.1076 | 1.0700 | 1.1851 | 1.2039 | 1.2227 |
| 130 | 5.8345 | 0.7500 | 4.0000 | 10.5845 | 1.1058 | 1.0700 | 1.1833 | 1.2022 | 1.2212 |
| 140 | 5.6687 | 0.7500 | 4.0000 | 10.4187 | 1.1042 | 1.0700 | 1.1815 | 1.2002 | 1.2189 |
| 150 | 5.5195 | 0.7500 | 4.0000 | 10.2695 | 1.1027 | 1.0700 | 1.1799 | 1.1984 | 1.2169 |
| 160 | 5.3949 | 0.7500 | 4.0000 | 10.1449 | 1.1014 | 1.0700 | 1.1786 | 1.1973 | 1.2160 |
| 170 | 5.2718 | 0.7500 | 4.0000 | 10.0218 | 1.1002 | 1.0700 | 1.1772 | 1.1958 | 1.2143 |
| 180 | 5.1694 | 0.7500 | 4.0000 | 9.9194 | 1.0992 | 1.0700 | 1.1761 | 1.1949 | 1.2136 |
| 190 | 5.0759 | 0.7500 | 3.5000 | 9.3259 | 1.0933 | 1.0700 | 1.1698 | 1.1887 | 1.2076 |
| 200 | 4.9799 | 0.7500 | 3.5000 | 9.2299 | 1.0923 | 1.0700 | 1.1688 | 1.1875 | 1.2063 |
| 210 | 4.8907 | 0.7500 | 3.5000 | 9.1407 | 1.0914 | 1.0700 | 1.1678 | 1.1864 | 1.2050 |
| 220 | 4.8180 | 0.7500 | 3.5000 | 9.0680 | 1.0907 | 1.0700 | 1.1670 | 1.1858 | 1.2046 |
| 230 | 4.7403 | 0.7500 | 3.5000 | 8.9903 | 1.0899 | 1.0700 | 1.1662 | 1.1849 | 1.2035 |
| 240 | 4.6779 | 0.7500 | 3.5000 | 8.9279 | 1.0893 | 1.0700 | 1.1655 | 1.1844 | 1.2033 |
| 250 | 4.6094 | 0.7500 | 3.5000 | 8.8594 | 1.0886 | 1.0700 | 1.1648 | 1.1835 | 1.2023 |
| 260 | 4.5449 | 0.7500 | 3.5000 | 8.7949 | 1.0879 | 1.0700 | 1.1641 | 1.1827 | 1.2014 |
| 270 | 4.4944 | 0.7500 | 3.5000 | 8.7444 | 1.0874 | 1.0700 | 1.1636 | 1.1824 | 1.2012 |
| 280 | 4.4367 | 0.7500 | 3.5000 | 8.6867 | 1.0869 | 1.0700 | 1.1629 | 1.1817 | 1.2004 |
| 290 | 4.3820 | 0.7500 | 3.5000 | 8.6320 | 1.0863 | 1.0700 | 1.1624 | 1.1810 | 1.1996 |
| 300 | 4.3300 | 0.7500 | 3.5000 | 8.5800 | 1.0858 | 1.0700 | 1.1618 | 1.1803 | 1.1988 |
| 350 | 4.1249 | 0.7500 | 3.5000 | 8.3749 | 1.0837 | 1.0700 | 1.1596 | 1.1783 | 1.1969 |
| 400 | 3.9528 | 0.7500 | 3.5000 | 8.2028 | 1.0820 | 1.0700 | 1.1578 | 1.1763 | 1.1949 |
| 450 | 3.8116 | 0.7500 | 3.5000 | 8.0616 | 1.0806 | 1.0700 | 1.1563 | 1.1748 | 1.1932 |
| 500 | 3.6936 | 0.7500 | 3.5000 | 7.9436 | 1.0794 | 1.0700 | 1.1550 | 1.1735 | 1.1919 |
| 600 | 3.5070 | 0.7500 | 3.5000 | 7.7570 | 1.0776 | 1.0700 | 1.1530 | 1.1715 | 1.1899 |
| 700 | 3.3557 | 0.7500 | 3.5000 | 7.6057 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 | 1.1697 | 1.1880 |
| 800 | 3.2354 | 0.7500 | 3.5000 | 7.4854 | 1.0749 | 1.0700 | 1.1501 | 1.1683 | 1.1864 |
| 900 | 3.1478 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3978 | 1.0740 | 1.0700 | 1.1492 | 1.1675 | 1.1857 |
| 1000 | 3.0766 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3266 | 1.0733 | 1.0700 | 1.1484 | 1.1668 | 1.1853 |
| > 1000 | 3.0766 | 0.7500 | 3.5000 | 7.3266 | 1.0733 | 1.0700 | 1.1484 | 1.1668 | 1.1853 |

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานดันทุนที่กำหนดให้เทียบอัตราส่วนเพื่อนำมา因子 Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินส่วนหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินทุน

5 % ต่อปี

เงินประจำกันผลงานหัก

10 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

| ค่างาน (หมื่น) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | | รวมในรูป Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT | Factor F | Factor F ฟันธง 1 | Factor F ฟันธง 2 |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| | ค่า อันวายการ | ค่า ดอกเบี้ย | ค่า กำไร | รวม ค่าใช้จ่าย | | | | | |
| < 5 | 18.4963 | 0.6667 | 5.5000 | 24.6630 | 1.2466 | 1.0700 | 1.3339 | 1.3519 | 1.3698 |
| 10 | 15.3370 | 0.6354 | 5.5000 | 21.4724 | 1.2147 | 1.0700 | 1.2998 | 1.3199 | 1.3401 |
| 20 | 11.3963 | 0.6146 | 5.5000 | 17.5109 | 1.1751 | 1.0700 | 1.2574 | 1.2768 | 1.2963 |
| 30 | 10.0513 | 0.5938 | 5.5000 | 16.1450 | 1.1615 | 1.0700 | 1.2428 | 1.2627 | 1.2826 |
| 40 | 9.1041 | 0.5833 | 5.0000 | 14.6874 | 1.1469 | 1.0700 | 1.2272 | 1.2469 | 1.2666 |
| 50 | 8.5496 | 0.5729 | 5.0000 | 14.1225 | 1.1412 | 1.0700 | 1.2211 | 1.2409 | 1.2607 |
| 60 | 7.9184 | 0.5729 | 5.0000 | 13.4913 | 1.1349 | 1.0700 | 1.2144 | 1.2335 | 1.2526 |
| 70 | 7.4369 | 0.5625 | 4.5000 | 12.4994 | 1.1250 | 1.0700 | 1.2037 | 1.2229 | 1.2420 |
| 80 | 7.0499 | 0.5521 | 4.5000 | 12.1019 | 1.1210 | 1.0700 | 1.1995 | 1.2187 | 1.2379 |
| 90 | 6.7304 | 0.5417 | 4.5000 | 11.7721 | 1.1177 | 1.0700 | 1.1960 | 1.2153 | 1.2346 |
| 100 | 6.4509 | 0.5417 | 4.5000 | 11.4926 | 1.1149 | 1.0700 | 1.1930 | 1.2119 | 1.2309 |
| 110 | 6.2204 | 0.5313 | 4.0000 | 10.7517 | 1.1075 | 1.0700 | 1.1850 | 1.2041 | 1.2232 |
| 120 | 6.0100 | 0.5313 | 4.0000 | 10.5412 | 1.1054 | 1.0700 | 1.1828 | 1.2016 | 1.2204 |
| 130 | 5.8345 | 0.5208 | 4.0000 | 10.3553 | 1.1036 | 1.0700 | 1.1808 | 1.1998 | 1.2187 |
| 140 | 5.6687 | 0.5208 | 4.0000 | 10.1895 | 1.1019 | 1.0700 | 1.1790 | 1.1978 | 1.2165 |
| 150 | 5.5195 | 0.5208 | 4.0000 | 10.0404 | 1.1004 | 1.0700 | 1.1774 | 1.1959 | 1.2145 |
| 160 | 5.3949 | 0.5104 | 4.0000 | 9.9053 | 1.0991 | 1.0700 | 1.1760 | 1.1947 | 1.2134 |
| 170 | 5.2718 | 0.5104 | 4.0000 | 9.7822 | 1.0978 | 1.0700 | 1.1747 | 1.1932 | 1.2117 |
| 180 | 5.1694 | 0.5000 | 4.0000 | 9.6694 | 1.0967 | 1.0700 | 1.1735 | 1.1922 | 1.2109 |
| 190 | 5.0759 | 0.4896 | 3.5000 | 9.0655 | 1.0907 | 1.0700 | 1.1670 | 1.1859 | 1.2048 |
| 200 | 4.9799 | 0.4896 | 3.5000 | 8.9695 | 1.0897 | 1.0700 | 1.1660 | 1.1847 | 1.2035 |
| 210 | 4.8907 | 0.4896 | 3.5000 | 8.8803 | 1.0888 | 1.0700 | 1.1650 | 1.1836 | 1.2022 |
| 220 | 4.8180 | 0.4792 | 3.5000 | 8.7972 | 1.0880 | 1.0700 | 1.1641 | 1.1829 | 1.2017 |
| 230 | 4.7403 | 0.4792 | 3.5000 | 8.7195 | 1.0872 | 1.0700 | 1.1633 | 1.1820 | 1.2006 |
| 240 | 4.6779 | 0.4688 | 3.5000 | 8.6466 | 1.0865 | 1.0700 | 1.1625 | 1.1814 | 1.2002 |
| 250 | 4.6094 | 0.4688 | 3.5000 | 8.5782 | 1.0858 | 1.0700 | 1.1618 | 1.1805 | 1.1993 |
| 260 | 4.5449 | 0.4688 | 3.5000 | 8.5136 | 1.0851 | 1.0700 | 1.1611 | 1.1797 | 1.1983 |
| 270 | 4.4944 | 0.4583 | 3.5000 | 8.4527 | 1.0845 | 1.0700 | 1.1604 | 1.1793 | 1.1981 |
| 280 | 4.4367 | 0.4583 | 3.5000 | 8.3950 | 1.0840 | 1.0700 | 1.1598 | 1.1785 | 1.1973 |
| 290 | 4.3820 | 0.4583 | 3.5000 | 8.3403 | 1.0834 | 1.0700 | 1.1592 | 1.1779 | 1.1965 |
| 300 | 4.3300 | 0.4583 | 3.5000 | 8.2883 | 1.0829 | 1.0700 | 1.1587 | 1.1772 | 1.1957 |
| 350 | 4.1249 | 0.4375 | 3.5000 | 8.0624 | 1.0806 | 1.0700 | 1.1563 | 1.1749 | 1.1936 |
| 400 | 3.9528 | 0.4271 | 3.5000 | 7.8798 | 1.0788 | 1.0700 | 1.1543 | 1.1729 | 1.1914 |
| 450 | 3.8116 | 0.4167 | 3.5000 | 7.7283 | 1.0773 | 1.0700 | 1.1527 | 1.1712 | 1.1897 |
| 500 | 3.6936 | 0.4063 | 3.5000 | 7.5998 | 1.0760 | 1.0700 | 1.1513 | 1.1698 | 1.1882 |
| 600 | 3.5070 | 0.3854 | 3.5000 | 7.3924 | 1.0739 | 1.0700 | 1.1491 | 1.1676 | 1.1860 |
| 700 | 3.3557 | 0.3750 | 3.5000 | 7.2307 | 1.0723 | 1.0700 | 1.1474 | 1.1657 | 1.1839 |
| 800 | 3.2354 | 0.3646 | 3.5000 | 7.1000 | 1.0710 | 1.0700 | 1.1460 | 1.1641 | 1.1823 |
| 900 | 3.1478 | 0.3438 | 3.5000 | 6.9915 | 1.0699 | 1.0700 | 1.1448 | 1.1631 | 1.1814 |
| 1000 | 3.0766 | 0.3229 | 3.5000 | 6.8995 | 1.0690 | 1.0700 | 1.1438 | 1.1623 | 1.1807 |
| > 1000 | 3.0766 | 0.3229 | 3.5000 | 6.8995 | 1.0690 | 1.0700 | 1.1438 | 1.1623 | 1.1807 |

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหา Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"