

**หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง  
ที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ  
(เอกสารแนบท้ายประกาศ)**

**๑. นิยาม**

๑.๑ หน่วยงานของรัฐ หมายถึง ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ องค์การมหาชน องค์การอิสระ องค์การตามรัฐธรรมนูญ หน่วยธุรการของศาล มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ หน่วยงานสังกัดรัฐสภาหรือในกำกับของรัฐสภา หน่วยงานอิสระของรัฐ และหน่วยงานอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

๑.๒ งานก่อสร้าง หมายถึง งานก่อสร้างอาคาร งานชุดลอก งานก่อสร้างสาธารณูปโภค หรือสิ่งปลูกสร้างอื่นใดและการซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน หรือการกระทำอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกันต่ออาคาร สาธารณูปโภค หรือสิ่งปลูกสร้างดังกล่าว รวมทั้งงานบริการที่รวมอยู่ในงานก่อสร้างนั้นด้วย แต่มูลค่าของงานบริการต้องไม่สูงกว่ามูลค่าของงานก่อสร้างนั้น

๑.๓ ผู้ประกอบการงานก่อสร้าง หมายถึง ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ได้ลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง และมีคุณสมบัติเป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

๑.๔ ค่างาน หมายถึง ราคาค่าก่อสร้างตามสัญญาจ้างระหว่างผู้ว่าจ้างกับผู้รับจ้างงานก่อสร้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้ว โดยไม่รวมถึงราคาค่าก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงต่อเนื่องจากการปรับราคาตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑.๕ ทุนจดทะเบียน หมายถึง ทุนจดทะเบียนที่ชำระมูลค่าหุ้นแล้ว

๑.๖ ผลงาน หมายถึง มูลค่างานในสาขานั้นๆ ทั้งสัญญา หรือสัดส่วนค่างานของสาขานั้นๆ ถึงวันที่ยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งผลงานดังกล่าวจะต้องเป็นผลงานที่ทำไว้กับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ และต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จมีการตรวจรับงานงวดสุดท้ายแล้ว และให้หมายความรวมถึง

๑.๖.๑ ผลงานกิจการร่วมค้าหรือกิจการร่วมพิจารณาตามผลงานความรับผิดชอบของผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างจากหลักฐานการทำข้อตกลงที่ทำไว้ต่อผู้ว่าจ้าง

๑.๖.๒ ผลงานรับจ้างช่วง พิจารณาจากค่างานที่ทำไว้กับหน่วยงานของรัฐ โดยเป็นผลงานที่ได้รับอนุมัติให้รับจ้างช่วงจากผู้ว่าจ้าง

๑.๗ ผลงานรวม หมายถึง ผลงานสะสมที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ ที่กำหนดในแต่ละสาขางานก่อสร้าง ก่อนวันที่ยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

**๒. การกำหนดสาขางานก่อสร้างที่ต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง**

๒.๑ สาขาการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑

๒.๒ หน่วยงานของรัฐใดมีความจำเป็นจะขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาอื่นเพิ่มเติมจากบัญชีเอกสารแนบท้าย ๑ ตามข้อ ๒.๑ ให้เสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

๒.๓ ในการดำเนินการกำหนดสาขาเพิ่มเติม ตามข้อ ๒.๒ ให้หน่วยงานของรัฐแสดงรายละเอียดต่อกรมบัญชีกลางเพื่อเสนอคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ โดยอย่างน้อยต้องมีรายการดังต่อไปนี้

๒.๓.๑ เหตุผลความจำเป็นที่จะต้องกำหนดสาขาเพิ่มเติม

๒.๓.๒ ความหมายของสาขางานก่อสร้าง

๒.๓.๓ คุณสมบัติเฉพาะของผู้มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ตามข้อ ๓.๒

๒.๔ เมื่อกรมบัญชีกลางได้รับเรื่องจากหน่วยงานของรัฐที่ขอกำหนดสาขาเพิ่มเติม ตามข้อ ๒.๒ และข้อ ๒.๓ ให้กรมบัญชีกลางเสนอคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เพื่อพิจารณาอนุมัติให้ความเห็นชอบ และประกาศสาขางานก่อสร้างนั้น พร้อมทั้งแจ้งให้หน่วยงานของรัฐทราบ

### ๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

ผู้ประสงค์จะขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับผู้มีสิทธิขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๑ กำหนด โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

#### ๓.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑.๑ ต้องเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ที่จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายไทย และมีสำนักงานตั้งอยู่ในประเทศไทย

๓.๑.๒ กรณีที่เป็นห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ผู้เป็นหุ้นส่วนทั้งหมดต้องมีสัญชาติไทย

๓.๑.๓ กรณีที่เป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด ผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดทั้งหมดต้องมีสัญชาติไทย และทุนของห้างหุ้นส่วนจำกัดนั้นไม่น้อยกว่าร้อยละห้าสิบเอ็ดต้องเป็นของผู้เป็นหุ้นส่วนซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาและมีสัญชาติไทย

๓.๑.๔ กรณีที่เป็นบริษัทจำกัด กรรมการบริษัทจำนวนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งต้องมีสัญชาติไทย และทุนของบริษัทจำกัดนั้น ไม่น้อยกว่าร้อยละห้าสิบเอ็ดต้องเป็นของผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาและมีสัญชาติไทย หรือต้องเป็นของห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือบริษัทจำกัด หรือต้องเป็นของกระทรวง ทบวง กรม กรุงเทพมหานคร องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา รัฐวิสาหกิจ ตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ หรือองค์การของรัฐตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล หรือตามกฎหมายว่าด้วยการนั้นๆ และบริษัทจำกัดนั้นต้องไม่มีข้อบังคับอนุญาตให้มีการออกหุ้นชนิดออกให้แก่ผู้ถือ

๓.๑.๕ กรณีที่เป็นบริษัทมหาชนจำกัด กรรมการบริษัทจำนวนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งต้องมีสัญชาติไทย และทุนของบริษัทมหาชนจำกัดนั้นไม่น้อยกว่าร้อยละห้าสิบของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายให้ทั้งหมด ต้องเป็นของผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลและมีสัญชาติไทย

#### ๓.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๓.๒.๑ ฐานะการเงิน

##### (๑) ทุนจดทะเบียน

ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่จะได้รับการพิจารณาให้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างแต่ละสาขาตามชั้นของผู้ประกอบการงานก่อสร้างนั้นๆ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

##### (๒) วงเงินสินเชื่อ

พิจารณาจากวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน นับถึงวันยื่นเอกสารไม่เกิน ๙๐ วัน

/(๓) ...

\* แก้คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

(๓) มูลค่าสุทธิของกิจการ (Net Worth)

พิจารณาจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๒ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

๓.๒.๒ ผลงาน

(๑) พิจารณาจากผลงานที่ผ่านมาของผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ประกอบด้วย มูลค่างานก่อสร้างสูงสุดของสัญญาเดี่ยว และมูลค่ารวมงานก่อสร้างของทุกสัญญาตามระยะเวลาที่กำหนด

(๒) กรณีผลงานกิจการร่วมค้าหรือกิจการร่วม พิจารณามูลค่างานก่อสร้างจากหลักฐานการจัดทำข้อตกลงที่ทำไว้ต่อผู้ว่าจ้าง

(๓) กรณีผลงานรับจ้างช่วง พิจารณามูลค่างานก่อสร้างจากหลักฐานการรับรองที่ออกโดยผู้ว่าจ้างซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐที่อนุมัติให้รับจ้างช่วง

๓.๒.๓ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเกี่ยวกับฐานะทางการเงิน ตามข้อ ๓.๒.๑ หรือผลงานตามข้อ ๓.๒.๒ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในบัญชีเอกสารแนบท้าย ๒ - ๐๑ ถึงบัญชีเอกสารแนบท้าย ๒ - ๐๘

๓.๒.๔ คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ

(๑) กรณีหน่วยงานของรัฐใดมีความจำเป็นต้องกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆของผู้ประกอบการเพิ่มเติมจากข้อ ๓.๒.๑ - ข้อ ๓.๒.๓ เพื่อพิจารณาถึงขีดความสามารถและความพร้อมในการรับงานของผู้รับจ้าง ให้เสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

(๒) ในการดำเนินการ ตาม (๑) ให้หน่วยงานของรัฐแสดงรายละเอียดต่อกรมบัญชีกลางเพื่อเสนอคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อย่างน้อยดังต่อไปนี้

(๒.๑) สาขางานก่อสร้าง

(๒.๒) คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ของผู้ประกอบการเพิ่มเติม เช่น จำนวนและคุณสมบัติของบุคลากรประจำ เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง หรือเงื่อนไขอื่นๆ เป็นต้น พร้อมทั้งหลักเกณฑ์ในการพิจารณาในแต่ละเงื่อนไขด้วย

(๒.๓) เหตุผลความจำเป็นที่ต้องกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ

(๓) รายชื่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้าง คุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ ให้เป็นไปตามบัญชีเอกสารแนบท้าย ๓

๔. การขอรับเอกสารเพื่อประกอบการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

ผู้ประสงค์จะขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างสามารถดาวน์โหลดเอกสารเกี่ยวกับ “หลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ” ได้จากระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. การยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

ผู้ประสงค์จะยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างในแต่ละสาขาสามารถยื่นคำขอได้ตลอดเวลา โดยให้ยื่นคำขอพร้อมเอกสารหลักฐานของแต่ละสาขางานก่อสร้างต่อกรมบัญชีกลาง ดังนี้

๕.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล (ห้างหุ้นส่วน บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด) ของกระทรวงพาณิชย์ ที่ออกให้ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถึงวันที่ยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

- ๕.๒ กรณีเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนทั้งหมด พร้อมระบุสัญชาติ
- ๕.๓ กรณีเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดทั้งหมด พร้อมระบุสัญชาติ
- ๕.๔ กรณีเป็นบริษัทจำกัด ให้ยื่นสำเนาบัญชีรายชื่อกรรมการและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นทั้งหมด พร้อมระบุสัญชาติ
- ๕.๕ กรณีที่เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาบัญชีรายชื่อกรรมการบริษัท\* และสัดส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมด พร้อมระบุสัญชาติ
- ๕.๖ งบดุลและงบกำไรขาดทุนที่ตรวจรับรองแล้วย้อนหลัง ๒ ปี จากปีปัจจุบัน
- ๕.๗ หนังสือรับรองสินเชื่อจากธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย (สำนักงานใหญ่) แจ้งเวียน โดยออกให้แก่ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียนนับถึงวันที่ยื่นเอกสารไม่เกิน ๙๐ วัน
- ๕.๘ หนังสือรับรองผลงานตามแต่ละสาขาก่อสร้างกำหนด ที่ออกโดยผู้ว่าจ้างซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐ กรณีเป็นผลงานของเอกชน จะต้องยื่นสำเนาสัญญาจ้างและหลักฐานการชำระภาษีของผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ขอขึ้นทะเบียนประกอบด้วย
- ๕.๙ กรณีที่ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างมีผลงานกิจการร่วมค้าหรือผลงานกิจการร่วมให้ยื่นสำเนาหลักฐานการตกลงร่วมค้าหรือคำร่วมที่ทำไว้ต่อผู้ว่าจ้าง
- ๕.๑๐ เอกสารหลักฐานอื่น หรือแบบฟอร์ม ตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด
- ๕.๑๑ การยื่นเอกสารหลักฐานที่เป็นสำเนา ผู้ขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)
- ๕.๑๒ เอกสารหลักฐานใดๆ ที่ไม่ตรงกับข้อเท็จจริง หรือมีเหตุอันเชื่อได้ว่าเป็นเท็จ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการจะไม่รับพิจารณาการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างรายนั้น

## ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

- ๖.๑ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๓ และยื่นเอกสารหลักฐานตามข้อ ๕ ถูกต้องครบถ้วน ให้กรมบัญชีกลางเสนอคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เพื่อพิจารณาเห็นชอบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
- ๖.๒ เมื่อคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พิจารณาเห็นชอบตามข้อ ๖.๑ ให้กรมบัญชีกลางประกาศรายชื่อผู้ประกอบการงานก่อสร้างในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง และแจ้งให้ผู้ประกอบการงานก่อสร้างรายนั้นทราบ ทั้งนี้ การขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างให้มีผลนับตั้งแต่วันที่กรมบัญชีกลางประกาศรายชื่อให้เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเสนอราคางานก่อสร้างต่อหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๖.๓ ให้กรมบัญชีกลางจัดทำเอกสารการรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างตามสาขาที่กำหนด
- ๖.๔ กรณีหน่วยงานของรัฐใดมีความจำเป็นต้องกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ตามข้อ ๓.๒.๔ (๑) และได้ยื่นเอกสารหลักฐานตามข้อ ๓.๒.๔ (๒) ถูกต้องครบถ้วน ให้กรมบัญชีกลางเสนอคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เพื่อพิจารณาเห็นชอบการกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ของแต่ละสาขางานก่อสร้าง

## ๗. การเลื่อนชั้นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

๗.๑ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้แล้วประสงค์จะขอเลื่อนชั้นในแต่ละสาขา งานก่อสร้าง สามารถดาวน์โหลดเอกสารเกี่ยวกับ “หลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ” ได้จากระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๗.๒ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้แล้ว สามารถยื่นคำขอการเลื่อนชั้น ได้ตลอดเวลา โดยต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามข้อ ๓ และยื่นเอกสารหลักฐานตามข้อ ๕ ถูกต้องครบถ้วน

๗.๓ เมื่อผู้ประกอบการงานก่อสร้างยื่นคำขอเลื่อนชั้นตามข้อ ๗.๒ ให้กรมบัญชีกลาง นำหลักเกณฑ์ตามข้อ ๖ มาดำเนินการพิจารณาเลื่อนชั้น โดยอนุโลม

## ๘. สิทธิในการเสนอราคาของผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

๘.๑ ผู้ที่ได้รับการพิจารณาให้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างมีสิทธิเข้าร่วมการยื่นข้อเสนอ ต่อหน่วยงานของรัฐ ในแต่ละสาขา งานก่อสร้างให้เป็นไปตามที่กำหนดในบัญชีเอกสารแนบท้าย ๒ - ๐๑ ถึงบัญชี เอกสารแนบท้าย ๒ - ๐๘

๘.๒ หน่วยงานของรัฐใดมีความจำเป็นจะกำหนดวงเงินรวมหรือจำนวนโครงการที่ผู้ประกอบการ งานก่อสร้างสามารถรับงานได้ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อการทำงานของรัฐวิสาหกิจ การดำเนินงานของรัฐ ดำเนินการได้ตามความเหมาะสม พร้อมทั้งแจ้งให้คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการทราบ เพื่อประกาศเพิ่มเติมต่อไป

## ๙. ค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

ผู้ขอรับ การขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง จะต้องเสียค่าธรรมเนียมตามประเภทสาขา งานก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับผู้มีสิทธิขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๕ กำหนด

## ๑๐. การเพิกถอนรายชื่อออกจากทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

ผู้ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง หากกรมบัญชีกลางตรวจพบหรือได้รับแจ้ง จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องว่า เป็นผู้ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้าม หรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพื่อขอ ขึ้นทะเบียนหรือการเลื่อนชั้นผู้ประกอบการอันเป็นเท็จหรือกระทำการทุจริตอื่นใดเพื่อให้มีสิทธิได้รับการ ขึ้นทะเบียนหรือการเลื่อนชั้นผู้ประกอบการ ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับผู้มีสิทธิขอขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการ พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๒ และ หมวด ๔ กำหนด จะถูกเพิกถอนรายชื่อออกจากทะเบียน ผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

## ๑๑. สิทธิในการอุทธรณ์

ในกรณีที่กรมบัญชีกลางไม่รับขึ้นทะเบียน ปรับลดระดับชั้นของผู้ประกอบการหรือเพิกถอนรายชื่อ ออกจากทะเบียน หากผู้ประกอบการไม่เห็นด้วยกับผลการพิจารณามีสิทธิอุทธรณ์ตามกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์เกี่ยวกับผู้มีสิทธิขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๖ กำหนด

## ๑๒. บทเฉพาะกาล

๑๒.๑ กรณีหน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้น ไว้แล้วก่อนวันที่หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐใช้บังคับ ให้หน่วยงานของรัฐนั้นใช้บัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติ เบื้องต้นที่หน่วยงานของรัฐได้จัดทำไว้แล้วต่อไป

/๑๒.๒ ...

\* แก้อำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

๑๒.๒ กรณีหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐฉบับนี้มีผลใช้บังคับแล้ว หากกรมบัญชีกลางยังไม่ประกาศรายชื่อผู้ประกอบการงานก่อสร้างตามมาตรา ๕๑ หน่วยงานของรัฐนั้นสามารถใช้บัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นที่หน่วยงานของรัฐได้จัดทำไว้แล้วต่อไป จนกว่ากรมบัญชีกลางจะมีการประกาศรายชื่อผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๕๓ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

**บัญชีเอกสารแนบท้าย ๑**  
**การกำหนดสาขางานก่อสร้างที่ต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง**  
**ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง**  
**ที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อนหน่วยงานของรัฐ**

๑. **สาขางานก่อสร้างทาง** หมายถึง การก่อสร้าง การขยาย ซึ่งจัดไว้เพื่อประโยชน์ในการจราจร และการสาธารณะทางบกแต่ไม่รวมทางรถไฟ ไม่ว่าในระดับพื้นดิน ใต้หรือเหนือพื้นดิน หรือเพื่อประโยชน์แก่งานก่อสร้างทางและหรือผู้ใช้สิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างทางนั้น

๒. **สาขางานก่อสร้างสะพาน** หมายถึง งานก่อสร้างและซ่อมบำรุง สะพานคอนกรีต สะพานคอนกรีตอัดแรง สะพานท่อเหลี่ยม ท่อลอดเหลี่ยม สะพานเหล็ก สะพานเทียบเรือ (Jetty) คอนกรีตเสริมเหล็ก ทางแยกต่างระดับขนาดใหญ่ ทางยกระดับ (Elevated Highway) สะพานลอยข้ามทางแยก (Overpass) ทางลอดขนาดใหญ่สำหรับยานพาหนะ(Underpass) สะพานลอยคนเดินข้าม หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน โดยมีประเภทและชนิดของสะพาน ดังนี้

**ประเภท ๑**

- สะพานที่ความยาวช่วงระหว่างตอม่อ (Center to Center)\* ๓๐ เมตรขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๑๐๐ เมตร
- ทางแยกต่างระดับ (Grade Separation & Interchange)
- ทางยกระดับ (Elevate Highway)
- สะพานลอยข้ามทางแยก (Overpass)
- ทางลอดขนาดใหญ่สำหรับยานพาหนะ (Underpass)

**ประเภท ๒**

- สะพานหรือสะพานลอยข้ามแยก (Overpass) ที่ความยาวช่วงระหว่างตอม่อ (Center to Center)\* มากกว่า ๒๐ เมตร แต่ไม่ถึง ๓๐ เมตร

**ประเภท ๓**

- สะพานที่ความยาวช่วงระหว่างตอม่อ (Center to Center)\* มากกว่า ๑๒ เมตร จนถึง ๒๐ เมตร
- สะพานลอยคนเดินข้ามถนน

**ประเภท ๔**

- สะพานที่ความยาวช่วงระหว่างตอม่อ (Center to Center)\* ไม่เกิน ๑๒ เมตร
- ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก

๓. **สาขางานก่อสร้างชลประทาน** หมายถึง การก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซม รั้วถอน และหรือต่อเติมสิ่งก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมน้ำเพื่อการชลประทาน หรือเพื่อการอื่น โดยทำการก่อสร้างอาคารหรือสิ่งก่อสร้างต่างๆ ดังต่อไปนี้

(๑) งานอาคารห้วงงานชลประทานและหรืองานอาคารประกอบ โดยอาคารห้วงงานชลประทาน ได้แก่ งานก่อสร้างเขื่อนกักเก็บน้ำ เขื่อนระบายน้ำ ฝายทดน้ำ โรงสูบน้ำ ทำนบดินกั้นน้ำ ประตูระบายทราย ประตูเรือสัญจร ทางระบายน้ำ และหรืออาคารประกอบ ได้แก่ อาคารระบายน้ำล้น อาคารส่งน้ำ อาคารทิ้งน้ำ หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

/(๒) ...

\* แก่คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

(๒) งานระบบส่งน้ำ/ผันน้ำ/กระจายน้ำ และหรืองานอาคารประกอบ ได้แก่ งานก่อสร้างคลองส่งน้ำ ถนนบนคันคลอง ท่อเชื่อม (Syphon) สถานีสูบน้ำ สะพานน้ำ (Flume) อุโมงค์ส่งน้ำ อาคารบังคับน้ำ ระบบท่อส่งน้ำหรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

(๓) งานระบบระบายน้ำ และหรืองานอาคารประกอบ ได้แก่ งานก่อสร้างคลองระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ สะพานข้ามลำน้ำ ถนนบนคันคลอง ประตูระบายปากคลอง สถานีสูบน้ำ อาคารควบคุมน้ำ หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

(๔) งานระบบป้องกันน้ำท่วม หมายถึง งานก่อสร้างที่ประกอบด้วย เขื่อนหรือคันกันน้ำ ระบบรวบรวมน้ำ โรงสูบน้ำ ประตูน้ำ/ประตูระบายน้ำ การติดตั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการระบายน้ำ หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ ที่ใช้สำหรับการป้องกันน้ำท่วม

(๕) งานจัดรูปที่ดิน และหรืองานจัดระบบน้ำ ได้แก่ งานก่อสร้างคูส่งน้ำ อาคารแบ่งน้ำ ท่อส่งน้ำ ทางลำเลียงผลผลิตการเกษตร ปรับระดับดินในแปลงนา คุระบายน้ำหรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

(๖) งานอนุรักษ์และปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ ได้แก่ งานอนุรักษ์แหล่งน้ำ ขุดลอกแหล่งน้ำ เชื้อน/ทำนบกั้นดิน อาคารป้องกันการกัดเซาะ หรืองานก่อสร้างที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน\*

**๔. สาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง** หมายถึง เขื่อนป้องกันตลิ่ง ในแม่น้ำ ลำคลอง ลำธาร ทะเล ทะเลสาบ เป็นต้น และเขื่อนหรือกำแพงป้องกันชายฝั่งที่มีโครงสร้างติดกับแนวชายฝั่ง ทะเลและกำแพงกั้นดินริมชายฝั่งที่มีโครงสร้างติดกับแนวชายฝั่งทะเลเพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งทะเล หรือการก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

**๕. สาขางานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างในทะเล** หมายถึง สิ่งปลูกสร้างหรือองค์อาคารที่ดำเนินการก่อสร้างในลำน้ำและทะเล ทั้งที่อยู่ติดชายฝั่ง และอยู่นอกชายฝั่ง อาทิเช่น ท่าเรือ อาคารนำร่อง หลักไฟ ขอบร่องทวนเครื่องหมาย เขื่อนกันทรายและคลื่น และเขื่อนกันคลื่นนอกชายฝั่ง โดยมีโครงสร้างที่ต้องอาศัยเทคนิคเฉพาะทาง รวมถึงความจำเป็นต้องใช้เครื่องจักรทางน้ำในการก่อสร้าง (Waterborne) เช่น เรือขนบรทุก ม่านตักตะกอน การสำรวจห้วงความลึกพื้นท้องน้ำ การตอกเสาเข็มโดยเรือขนบรทุก (Barge) อาคารทางทะเล โดยส่วนใหญ่มีองค์ประกอบสำคัญนอกจากองค์อาคาร เช่น หลักผูกเรือ และบริเวณที่ให้เรือเข้าจอดเทียบท่า

**๖. สาขางานก่อสร้างขุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำชายฝั่งทะเล** หมายถึง งานขุดลอกทางน้ำ ร่องน้ำ ทางเรือเดิน ในทะเลสาบหรือทะเลภายในน่านน้ำไทย

**๗. สาขางานก่อสร้างขุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำภายในประเทศ** หมายถึง งานขุดลอกทางน้ำ ร่องน้ำ ทางเรือเดิน ในแม่น้ำหรือลำคลอง

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการมีอำนาจออกประกาศกำหนดแก้ไขเพิ่มเติม ประเภทสาขางานก่อสร้าง ได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม ตามมาตรา ๕๑ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

\* แก้คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑



ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทาง

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้น ๑	ไม่เกิน ๕๐๐	๑๐๐	๑๐๐	มีค่าเป็น +	๑๕๐	๓๐๐	
ชั้น ๒	ไม่เกิน ๓๐๐	๖๐	๖๐	มีค่าเป็น +	๗๕	๑๕๐	
ชั้น ๓	ไม่เกิน ๑๕๐	๒๐	๒๐	มีค่าเป็น +	๓๐	๖๐	
ชั้น ๔	ไม่เกิน ๖๐	๘	๘	มีค่าเป็น +	๑๐	๒๐	
ชั้น ๕	ไม่เกิน ๒๐	๓	๓	มีค่าเป็น +	๕	๑๐	
ชั้น ๖	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๑	๑	มีค่าเป็น +	๒.๕	๕	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างสะพาน

ชั้น ผู้ประกอบการ	สิทธิการเสนอ ราคาตาม ประเภทของ สะพาน	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
		วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้น ๑	๑-๔	ไม่จำกัด	๕๐	๕๐	มีค่าเป็น +	ประเภท ๒	๒๐๐	
ชั้น ๒	๒-๔	ไม่จำกัด	๒๐	๒๐	มีค่าเป็น +	-	๘๐	
ชั้น ๓	๓-๔	ไม่จำกัด	๑๐	๑๐	มีค่าเป็น +	-	๔๐	
ชั้น ๔	๔	ไม่จำกัด	๕	๕	มีค่าเป็น +	-	๒๐	
ชั้น ๕	๔	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๒	๒	มีค่าเป็น +	-	๑๐	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทางและงานสะพานพิเศษ

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้นพิเศษ	ไม่จำกัด	๔๐๐	๔๐๐	มีค่าเป็น +	๔๕๐	๙๐๐	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สำนักงานก่อสร้างชลประทาน

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่ง สัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้นพิเศษ	ไม่จำกัด	๓๐๐	๓๐๐	ค่าเป็น +	๒๕๐	๕๐๐	
ชั้น ๑	ไม่เกิน ๑,๐๐๐	๑๐๐	๑๐๐	ค่าเป็น +	๑๒๕	๒๕๐	
ชั้น ๒	ไม่เกิน ๕๐๐	๕๐	๕๐	ค่าเป็น +	๗๕	๑๕๐	
ชั้น ๓	ไม่เกิน ๓๐๐	๓๐	๓๐	ค่าเป็น +	๓๐	๖๐	
ชั้น ๔	ไม่เกิน ๑๐๐	๑๐	๑๐	ค่าเป็น +	๗.๕	๑๕	
ชั้น ๕	ไม่เกิน ๒๕	๒.๕	๒.๕	ค่าเป็น +	๓	๖	
ชั้น ๖	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๑	๑	ค่าเป็น +	๑.๕	๓	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้นพิเศษ	ไม่จำกัด	๒๕๐	๕๐๐	มีค่าเป็น +	๑๔๐	๒๘๐	
ชั้น ๑	ไม่เกิน ๑๕๐	๑๐๐	๒๐๐	มีค่าเป็น +	๘๐	๑๖๐	
ชั้น ๒	ไม่เกิน ๑๐๐	๕๐	๑๐๐	มีค่าเป็น +	๔๘	๙๖	
ชั้น ๓	ไม่เกิน ๖๐	๓๐	๖๐	มีค่าเป็น +	๒๔	๔๘	
ชั้น ๔	ไม่เกิน ๓๐	๑๕	๓๐	มีค่าเป็น +	๘	๑๖	
ชั้น ๕	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๕	๑๐	มีค่าเป็น +	๔	๘	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างในทะเล

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้นพิเศษ	ไม่จำกัด	๑๐๐	๑๐๐	มีค่าเป็น +	๑๒๐	๒๔๐	
ชั้น ๑	ไม่เกิน ๑๕๐	๔๕	๔๕	มีค่าเป็น +	๖๔	๑๒๘	
ชั้น ๒	ไม่เกิน ๘๐	๒๐	๒๐	มีค่าเป็น +	๒๔	๔๘	
ชั้น ๓	ไม่เกิน ๓๐	๖	๖	มีค่าเป็น +	๑๒	๒๔	
ชั้น ๔	ไม่เกิน ๑๕	๓	๓	มีค่าเป็น +	๘	๑๖	
ชั้น ๕	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๒	๒	มีค่าเป็น +	๔	๘	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างชุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำชายฝั่งทะเล

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้นพิเศษ	ไม่จำกัด	๓๒	๓๒	มีค่าเป็น +	๖๔	๑๒๘	
ชั้น ๑	ไม่เกิน ๘๐	๑๖	๑๖	มีค่าเป็น +	๓๒	๖๔	
ชั้น ๒	ไม่เกิน ๔๐	๘	๘	มีค่าเป็น +	๑๖	๓๒	
ชั้น ๓	ไม่เกิน ๒๐	๔	๔	มีค่าเป็น +	๘	๑๖	
ชั้น ๔	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๒	๒	มีค่าเป็น +	๔	๘	

ตารางหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างชุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำภายในประเทศ

ชั้นผู้ประกอบการ	สิทธิในการเสนอราคา งานก่อสร้าง	ฐานะการเงิน			ผลงาน		หมายเหตุ
	วงเงินค่าก่อสร้าง ต่อหนึ่งสัญญา (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อ ไม่ต่ำกว่า (ล้านบาท)	มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth)	ผลงานหนึ่งสัญญา ภายใน ๖ ปี (ล้านบาท)	ผลงานรวม ภายใน ๑๐ ปี (ล้านบาท)	
ชั้นพิเศษ	ไม่จำกัด	๑๒	๑๒	มีค่าเป็น +	๒๔	๔๘	
ชั้น ๑	ไม่เกิน ๔๐	๘	๘	มีค่าเป็น +	๑๖	๓๒	
ชั้น ๒	ไม่เกิน ๒๐	๔	๔	มีค่าเป็น +	๘	๑๖	
ชั้น ๓	ตั้งแต่ ๕ แต่ไม่เกิน ๑๐	๒	๒	มีค่าเป็น +	๔	๘	



## บัญชีเอกสารแนบท้าย ๓

รายชื่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้าง คุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ  
ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง  
ที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ

๑. รายชื่อหน่วยงานของรัฐที่กำหนดคุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ เพิ่มเติมจากหลักเกณฑ์ฯ ข้อ ๓.๒ กำหนด  
ในส่วนของคุณลักษณะ และเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง สำหรับสาขางานก่อสร้าง ดังนี้

- ๑.๑ กรมทางหลวง
  - ๑.๑.๑ สาขางานก่อสร้างทาง
  - ๑.๑.๒ สาขางานก่อสร้างสะพาน
  - ๑.๑.๓ สาขางานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ
- ๑.๒ กรมทางหลวงชนบท
  - ๑.๒.๑ สาขางานก่อสร้างทาง
  - ๑.๒.๒ สาขางานก่อสร้างสะพาน
  - ๑.๒.๓ สาขางานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ
- ๑.๓ กรมชลประทาน สาขางานก่อสร้างชลประทาน
- ๑.๔ กรมโยธาธิการและผังเมือง สาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง
- ๑.๕ กรมทรัพยากรน้ำ สาขางานก่อสร้างชลประทาน\*
- ๑.๖ กรมเจ้าท่า
  - ๑.๖.๑ สาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง
  - ๑.๖.๒ สาขางานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างในทะเล
  - ๑.๖.๓ สาขางานก่อสร้างชุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำและชายฝั่งทะเล
  - ๑.๖.๔ สาขางานก่อสร้างชุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำภายในประเทศ

## ๒. หลักเกณฑ์คุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ของผู้มีสิทธิยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

### ๒.๑ บุคลากร

พิจารณาคูณสมบัติด้านบุคลากรของผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแต่ละสาขา  
งานก่อสร้าง ตามข้อ ๑ จากจำนวนและคุณสมบัติของบุคลากรประจำที่ปฏิบัติงานมาแล้วอย่างน้อย ๓ เดือนนับถึง  
วันที่ยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง

### ๒.๒ เครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง

พิจารณาเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ  
งานก่อสร้างของแต่ละสาขางานก่อสร้างตามข้อ ๑ ตามเอกสารหลักฐาน ดังต่อไปนี้

๒.๒.๑ หลักฐานแสดงการเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์หรือผู้มีสิทธิครอบครองกรณีเช่าซื้อ  
เช่น ใบเสร็จรับเงิน (ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีและมีรายละเอียดต่างๆ ที่เชื่อถือได้) สัญญาซื้อขาย สัญญาเช่าซื้อ  
 เป็นต้น

๒.๒.๒ กรณีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างประเภทใดที่กฎหมายกำหนดให้  
มีการจดทะเบียนต้องแสดงคู่มือทะเบียนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างที่ชำระภาษีประจำปี  
เรียบร้อยแล้ว

/๒.๒.๓ ...

\* แก้อำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

๒.๒.๓ เครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างต้องมีสภาพดี สามารถใช้งานได้  
มีประสิทธิภาพ มีคุณลักษณะและคุณสมบัติถูกต้องตามหลักเกณฑ์กำหนด

๒.๓ ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่ขอยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างในแต่ละ  
สาขาตามข้อ ๑ จะต้องมีจำนวนและคุณสมบัติบุคลากรประจำ และเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง  
ตามจำนวนขั้นต่ำ ตามที่กำหนดในบัญชีเอกสารแนบท้าย ๔ - ๐๑ ถึงบัญชีเอกสารแนบท้าย ๔ - ๐๘

**๓. การยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างกรณีกำหนดหลักเกณฑ์คุณลักษณะเฉพาะอื่นๆ**

๓.๑ เอกสารหลักฐานเกี่ยวกับบุคลากรประจำ ประกอบด้วย

๓.๑.๑ หลักฐานการว่าจ้าง

๓.๑.๒ หลักฐานการชำระภาษีเงินได้ อย่างน้อย ๓ เดือนนับถึงวันที่ยื่นขอจดทะเบียน

๓.๑.๓ สำหรับวิศวกรและสถาปนิกต้องแสดงใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม  
หรือสถาปัตยกรรมควบคุม

๓.๑.๔ สำหรับตำแหน่งอื่นให้มีหลักฐานการรับรองคุณวุฒิการศึกษาหรือคุณวุฒิที่สูงกว่า  
ได้ตามที่กำหนด เช่น ปริญญาบัตร ประกาศนียบัตร ทะเบียนแสดงผลการเรียน (transcript) เป็นต้น

๓.๒ เอกสารหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครองกรณีเช่าซื้อ เครื่องมือ เครื่องจักร  
และอุปกรณ์การก่อสร้างตามแต่ละสาขาที่ก่อสร้างที่กำหนด ประกอบด้วย

๓.๒.๑ ใบเสร็จรับเงิน หรือสัญญาซื้อขาย หรือสัญญาเช่าซื้อ

๓.๒.๒ คู่มือทะเบียนเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ก่อสร้างที่ชำระภาษีประจำปี  
เรียบร้อยแล้ว โดยสมุดคู่มือทะเบียนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างต้องเป็นต้นฉบับ

๓.๒.๓ แบบสรุปรายละเอียดเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง ตามแบบฟอร์ม  
ที่กำหนด พร้อมภาพถ่ายซึ่งเป็นภาพสีอย่างน้อย ๑ ใบ ต่อเครื่องจักร ๑ คัน/เครื่อง ที่มองเห็นลักษณะ  
และหมายเลขทะเบียนอย่างชัดเจน

ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง

ของ กรมทางหลวง และ กรมทางหลวงชนบท

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)					เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา			ช่าง	จรรยา		
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี				
ชั้น ๑	๑	๓	๓	๘	๔	เอกสารหมายเลข ๑	
ชั้น ๒	-	๒	๒	๖	๓	เอกสารหมายเลข ๑	
ชั้น ๓	-	๑	๒	๔	๓	เอกสารหมายเลข ๑	
ชั้น ๔	-	๑	๑	๒	๒	เอกสารหมายเลข ๑	
ชั้น ๕	-	-	๑	๑	๑	เอกสารหมายเลข ๑	
ชั้น ๖	-	-	๑	-	-	เอกสารหมายเลข ๑	

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)					
			ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕	ชั้น ๖
๑	รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบชนิดดันดินหรือรถขุดตัก (Crawler Dozer or Back Hoe)	๑๒๐ แรงม้า	๓	๒	๑	๑	๑	-
๒	รถแทรกเตอร์ชนิดตักดิน หรือรถขุดตัก (Front End Loader or Back Hoe)	๙๕ แรงม้า	๕	๔	๒	๑	๑	-
๓	รถเกลี่ยดิน (Motor Grader)	๑๑๕ แรงม้า	๔	๓	๒	๑	๑	-
๔	รถบดล้อยางชนิดขับเคลื่อนด้วยตัวเอง (Self-Propelled Rubber Tyre Roller)	๘ ตัน	๖	๔	๒	๑	๑	-
๕	รถบดล้อเหล็ก ๒ หรือ ๓ ล้อ หรือ รถบดสั่นสะเทือนชนิดขับเคลื่อนด้วยตัวเอง (Steel Wheel Static Roller ๒ or ๓ Wheels or Self-Propelled Vibratory Roller)	๘ ตัน (ล้อเหล็ก) หรือ ๑๐ ตัน (สั่นสะเทือน)	๔	๓	๒	๑	๑**	-
๖	รถบดสั่นสะเทือนขับเคลื่อนด้วยตัวเอง (Self-Propelled Vibratory Roller)	๑๐๐ แรงม้า	๖	๔	๒	๑	๑**	-
๗	รถกระบะบรรทุกเทท้าย (Dump Truck)	๖ หรือ ๑๐ ล้อ	๑๐	๘	๖	๔	๒	-
๘	รถบรรทุกน้ำ (Water Tank Truck)	ขนาดความจุของถัง ๖,๐๐๐ ลิตร	๘	๖	๔	๒	๑	-
๙	รถพ่นยางแอสฟัลต์ (Asphalt Distributor Truck)	ขนาดความจุของถังแอสฟัลต์ ๕,๐๐๐ ลิตร	๑	๑	-	-	-	-

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)					
			ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕	ชั้น ๖
๑๐	เครื่องกวาดยนต์ (Mechanical Rotary Broom)	ขนาดความกว้างของแปลงกวาด ๒ เมตร***	๒	๑	-	-	-	-
๑๑	เครื่องเป่าลม (Blower)	แบบยึดติดท้ายรถขับเคลื่อน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของ พัดลมเป่า ๕๐ ซม.	๒	๑	-	-	-	-
๑๒	โรงผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Mixing Plant)	กำลังผลิต ๖๐ ตัน/ชม.และมีการรับรอง จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	๑*	๑*	-	-	-	-
๑๓	เครื่องปูผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Paver)	ความกว้างแคร่ปูยาง (Skid) ๒.๕ เมตร	๑*	๑*	-	-	-	-
๑๔	โรงผสมคอนกรีต (Concrete Batching Plant)	กำลังผลิต ๑๕ ลบ.ม./ชม. และมีการรับรองจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๑*	๑*	-	-	-	-
๑๕	เครื่องปูผิวทางคอนกรีต (Concrete Paver)	ความกว้างแคร่ปู ๒.๕ เมตร	๑*	๑*	-	-	-	-

หมายเหตุ \* หมายถึง เครื่องมือเครื่องจักรชุดงานผิวทางที่ผู้รับเหมางานก่อสร้างทางชั้น ๑ และชั้น ๒ ต้องมีชุดใดชุดหนึ่งดังต่อไปนี้

ชุดที่ ๑ ประกอบด้วยลำดับที่ ๑๒ และ ๑๓ หรือชุดที่ ๒ ประกอบด้วยลำดับที่ ๑๔ และ ๑๕

\*\* หมายถึง ให้เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง ระหว่างลำดับที่ ๕ หรือ ๖

\*\*\*แก้คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างสะพาน

ของ กรมทางหลวง และ กรมทางหลวงชนบท

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)					เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา			ช่าง	จรรยา		
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี				
ชั้น ๑	๑	๑	๒	๔	๒	เอกสารหมายเลข ๒	
ชั้น ๒	-	๑	๑	๓	๑	เอกสารหมายเลข ๒	
ชั้น ๓	-	๑	๑	๒	๑	เอกสารหมายเลข ๒	
ชั้น ๔	-	-	๑	๒	-	เอกสารหมายเลข ๒	
ชั้น ๕	-	-	๑	๑	-	เอกสารหมายเลข ๒	

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างสะพาน

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)				
			ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕
๑	เครื่องผสมคอนกรีต (Concrete Mixer)	ขนาดความจุของถังผสมคอนกรีต ๐.๕ ลบ.ม. หรือ ขนาดปูนซีเมนต์ ๑ ถุง	๒	๒	๒	๒	-
๒	เครื่องสั่นสะเทือนคอนกรีต (Concrete Vibrator)	ชนิดใช้เครื่องยนต์ หรือ ไฟฟ้า	๔	๓	๒	๒	-
๓	เครื่องเชื่อมไฟฟ้า (Electric Welding Machine)	ขนาด ๒๐๐ แอมป์	๒	๑	-	-	-
๔	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)	ขนาดกำลังผลิตไฟฟ้า ๕๐ kva	๑	-	-	-	-
๕	เครื่องสูบน้ำ (Water Pump)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อส่ง ๒.๕ นิ้ว	๔	๓	๒	๒	-
๖	เครื่องอัดลมพร้อมอุปกรณ์และหัวเจาะ (Portable Air Compressor With Auger)	ขนาดอัตราการผลิตลม ๘๐ CFM	๒	๒	๑	๑	-
๗	ปั้นจั่นตอกเสาเข็ม (Pile Driver)	ขนาดลูกตุ้ม ๔ ตัน	๒	๑	๑	-	-
๘	กล้องระดับ (Leveling)	-	๒	๑	๑	๑	-
๙	กล้องวัดมุมธีโอดไลท์ (Theodolite)	-	๒	๑	๑	๑	-
๑๐	กล้องวัดมุมและวัดระยะ (Total Station)	-	๒	๑	๑	๑	-
๑๑	เครื่องตัดคอนกรีต (Concrete Saw)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางใบตัด ๑๖ นิ้ว	๒	๑	๑	๑	-
๑๒	เครื่องตัดเหล็ก (Bar Cutter)	ชนิดใช้ไฟฟ้า	๑	-	-	-	-
๑๓	เครื่องดัดเหล็ก (Bar Bender)	ชนิดไฟฟ้า หรือไฮดรอลิก	๑	-	-	-	-
๑๔	รถยก (Mobile Crane)	ขนาดความสามารถในการยก ๒๕ ตัน ตามมาตรฐานของผู้ผลิต	๑	-	-	-	-
๑๕	รถบรรทุกน้ำ (Water Tank Truck)	ขนาดความจุของถังน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร	๒	๑	-	-	-

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างสะพาน

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)				
			ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕
๑๖	รถกระบะบรรทุกเท้าย (Dump Truck)	๖ หรือ ๑๐ ล้อ	๓	๒	๑	๑	-
๑๗	รถยนต์บรรทุกส่วนบุคคล (Pickup Truck)	-	๔	๒	๑	๑	-
๑๘	รถขุดตัก (Back Hoe)	ขนาด ๙๕ แรงม้า และ ต้องมีขนาดบั้งก็ ๐.๕๕ ม.๓	๑	-	-	-	-



ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางและงานสะพานพิเศษ

ของ กรมทางหลวง และ กรมทางหลวงชนบท

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)					เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา			ช่าง	ธุรการ		
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี				
ชั้นพิเศษ	๑	๕*	๔	๑๐	๖	เอกสารหมายเลข ๓	

หมายเหตุ

\* บุคลากรวิศวกรโยธาระดับสามัญวิศวกร อย่างน้อย ๑ คน ต้องมีประสบการณ์ระดับสามัญวิศวกรไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวน
๑	รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบชนิดดันดินหรือรถขุดตัก (Crawler Dozer or Back Hoe)	๑๒๐ แรงม้า	๔ คัน
๒	รถแทรกเตอร์ชนิดตักดิน หรือรถขุดตัก (Front End Loader or Back Hoe)	๙๕ แรงม้า	๖ คัน
๓	รถเกลี่ยดิน (Motor Grader)	๑๑๕ แรงม้า	๕ คัน
๔	รถบดล้อยางชนิดขับเคลื่อนด้วยตัวเอง (Self-Propelled Rubber Tyre Roller)	๘ ตัน	๘ คัน
๕	รถบดล้อเหล็ก ๒ หรือ ๓ ล้อ หรือ รถบดสั่นสะเทือนชนิดขับเคลื่อนด้วยตัวเอง (Steel Wheel Static Roller ๒ or ๓ Wheels or Self-Propelled Vibratory Roller)	๘ ตัน (ล้อเหล็ก) หรือ ๑๐ ตัน (สั่นสะเทือน)	๕ คัน
๖	รถบดสั่นสะเทือนขับเคลื่อนด้วยตัวเอง (Self-Propelled Vibratory Roller)	๑๐๐ แรงม้า	๘ คัน
๗	รถกระบะบรรทุกเท้าย (Dump Truck)	๖ หรือ ๑๐ ล้อ	๑๒ คัน
๘	รถบรรทุกน้ำ (Water Tank Truck)	ขนาดความจุของถัง ๖,๐๐๐ ลิตร	๑๐ คัน
๙	รถพ่นยางแอสฟัลต์ (Asphalt Distributor Truck)	ขนาดความจุของถังแอสฟัลต์ ๕,๐๐๐ ลิตร	๑ คัน
๑๐	เครื่องกวาดยนต์ (Mechanical Rotary Broom)	ขนาดความกว้างของแปลงกวาด ๒ เมตร*	๒ เครื่อง

\*แก้คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวน
๑๑	เครื่องเป่าลม (Blower)	แบบยึดติดท้ายรถขับเคลื่อน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของ พัดลมเป่า ๕๐ ซม.	๒ เครื่อง
๑๒	โรงผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Mixing Plant)	กำลังผลิต ๖๐ ตัน/ชม.และมีการรับรอง จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	๑ โรง
๑๓	เครื่องปูผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Paver)	ความกว้างแคร่ปูยาง (Skid) ๒.๕ เมตร	๑ เครื่อง
๑๔	โรงผสมคอนกรีต (Concrete Batching Plant)	กำลังผลิต ๑๕ ลบ.ม./ชม. และมีการรับรองจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๑ โรง
๑๕	เครื่องปูผิวทางคอนกรีต (Concrete Paver)	ความกว้างแคร่ปู ๒.๕ เมตร	๑ เครื่อง
๑๖	รถยก (Mobile Crane)	ขนาดความสามารถในการยก ๓๕ ตัน ตามมาตรฐานของผู้ผลิต	๑ คัน
๑๗	รถผสมและขนส่งคอนกรีต (Concrete Mixer Truck)	๓.๕ ลบ.ม.	๔ คัน
๑๘	ปั้นจั่นตอกเสาเข็ม (Pile Driver)	ขนาดลูกตุ้ม ๔ ตัน	๒ เครื่อง
๑๙	เครื่องผสมคอนกรีต (Concrete Mixer)	ขนาดความจุของ ถังผสมคอนกรีต ๐.๕ ลบ.ม. หรือ ขนาดปูนซีเมนต์ ๑ ถุง	๒ เครื่อง
๒๐	เครื่องสั่นสะเทือนคอนกรีต (Concrete Vibrator)	ชนิดใช้เครื่องยนต์หรือไฟฟ้า	๔ เครื่อง

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางและสะพานพิเศษ

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวน
๒๑	เครื่องเชื่อมไฟฟ้า (Electric Welding Machine)	ขนาด ๒๐๐ แอมป์	๒ เครื่อง
๒๒	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)	ขนาดกำลังไฟฟ้า ๕๐ kva	๑ เครื่อง
๒๓	เครื่องสูบน้ำ (Water Pump)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อส่ง ๒.๕ นิ้ว	๔ เครื่อง
๒๔	เครื่องอัดลมพร้อมอุปกรณ์และหัวเจาะ (Portable Air Compressor With Auger)	ขนาดอัตราการผลิตลม ๘๐ CFM ตามมาตรฐานของผู้ผลิต	๒ เครื่อง
๒๕	กล้องระดับ (Leveling)	-	๒ ชุด
๒๖	กล้องวัดมุมธีโอดไลท์ (Theodolite)	-	๒ ชุด
๒๗	กล้องวัดมุมและระยะ (Total Station)	-	๑ ชุด
๒๘	เครื่องตัดคอนกรีต (Concrete Saw)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางใบตัด ๑๖ นิ้ว	๒ เครื่อง
๒๙	เครื่องตัดเหล็ก (Bar Cutter)	ชนิดใช้ไฟฟ้า	๑ เครื่อง
๓๐	เครื่องดัดเหล็ก (Bar Bender)	ชนิดไฟฟ้าหรือไฮดรอลิก	๑ เครื่อง
๓๑	รถยนต์บรรทุกส่วนบุคคล (Pickup Truck)	-	๔ คัน

ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างชลประทาน

ของ กรมชลประทาน และกรมทรัพยากรน้ำ

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)						นายช่าง ควบคุม	นายช่าง สำรวจ	เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การ ก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกร									
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี							
	ด้านโยธา	ด้านโยธา	ด้าน เครื่องกล	ด้านไฟฟ้า	ด้านโยธา					
ชั้นพิเศษ	๑	๓	๒	๑	๗	๖	๓	เอกสารหมายเลข ๔		
ชั้น ๑	๑	๓	๑	๑	๕	๕	๒	เอกสารหมายเลข ๔		
ชั้น ๒	-	๒	๑	๑	๔	๔	๒	เอกสารหมายเลข ๔		
ชั้น ๓	-	๒	-	-	๓	๓	๑	เอกสารหมายเลข ๔		
ชั้น ๔	-	๑	-	-	๓	๒	๑	เอกสารหมายเลข ๔		
ชั้น ๕	-	-	-	-	๒	๑	๑	เอกสารหมายเลข ๔		
ชั้น ๖	-	-	-	-	๑	-	-	เอกสารหมายเลข ๔		

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างชลประทาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง(คัน/เครื่อง)						
		ชั้นพิเศษ	ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕	ชั้น ๖
๑	รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบ (Bulldozer) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔๐ แรงม้า (D๖)	๔	๓	๑	-	-	-	-
๒	รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบ (Bulldozer) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า (D๕)	-	-	๑	๑	-	-	-
๓	รถขุดไฮดรอลิก ตีนตะขาบ (Hydraulic Excavator) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า	๘	๖	๔	๓	๒	๒	๑
๔	รถเกลี่ยดิน (Motor Grader) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า	๒	๒	๑	๑	-	-	-
๕	รถบรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ (๑๐ Dump Truck) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า	๒๔	๑๘	๑๒	๙	๖	๔	๒
๖	รถบรรทุกน้ำ (Water Tank Truck) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า	๔	๓	๒	๑	๑	๑	-
๗	รถบดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า	๔	๓	๒	๑	๑	-	-
๘	รถผสมคอนกรีต ( Mixer Truck) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า	๒	๒	๑	๑	-	-	-
๙	รถบดสันสะท้อน ล้อเรียบ/ล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า	๒	๒	๑	๑	๑	-	-
๑๐	รถเครน (Crane Truck) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน*	๒	๑	๑	๑	-	-	-

\*แก้คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง

ของ กรมโยธาธิการและผังเมือง และกรมเจ้าท่า

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)			เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา				
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี		
ชั้นพิเศษ	๑	๔	๗	เอกสารหมายเลข ๕	
ชั้น ๑	๑	๓	๖	เอกสารหมายเลข ๕	
ชั้น ๒	๑	๒	๓	เอกสารหมายเลข ๕	
ชั้น ๓	-	๑	๒	เอกสารหมายเลข ๕	
ชั้น ๔	-	-	๒	เอกสารหมายเลข ๕	
ชั้น ๕	-	-	๑	เอกสารหมายเลข ๕	

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่ง

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)					
			ชั้นพิเศษ	ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕
๑	รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบหรือล้อยางชนิด ดันดิน (Crawler Tractor)	๑๒๐ แรงม้า	๔	๔	๒	๑	๑	-
๒	รถขุดตัก (Back Hoe)	๑๒๐ แรงม้า	๑๐	๘	๖	๔	๒	๑
๓	รถเกลี่ยดิน (Motor Grader)	๑๑๕ แรงม้า	๒	๒	๑	๑	-	-
๔	รถบดล้อยางชนิดขับเคลื่อนด้วยตนเอง (Self Propelled Rubber Tyre Roller)	๘ ตัน	๔	๔	๒	๒	๑	-
๕	รถบดสั่นสะเทือนขับเคลื่อนด้วยตนเอง (Self Propelled Vibrating Roller)	๑๐๐ แรงม้า	๔	๔	๒	๒	๑	-
๖	รถบรรทุกกระบะเท้ายาย (Dump Truck)	๖ หรือ ๑๐ ล้อ	๑๖	๑๐	๖	๔	๒	๑
๗	รถบรรทุกน้ำ (Water Tank Truck)	ขนาดความจุของถัง ≥ ๕,๐๐๐ ลิตร	๔	๔	๒	๒	๑	-
๘	เครื่องกดเสาเข็มชนิดสั่นสะเทือน (Vibro Hammer)	๑๐๐ แรงม้า	๒	๒	๑	-	-	-
๙	เข็มพืดเหล็ก (Sheet Pile)	ชุดละ ๑๐๐ ตารางเมตร	๑๐	๘	๖	๔	๒	-
๑๐	รถยก (Mobile Crane)	ขนาดความสามารถในการยก ๒๕ หรือ ๓๕ ตัน ขึ้นไป ตามมาตรฐานของผู้ผลิต	๒ (๓๕ ตัน)	๑ (๓๕ ตัน)	๑ (๒๕ ตัน)	-	-	-



ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างในทะเล

ของ กรมเจ้าท่า

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)			เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา				
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี		
ชั้นพิเศษ	-	๒*	๔	เอกสารหมายเลข ๖	
ชั้น ๑	-	๒	๓	เอกสารหมายเลข ๖	
ชั้น ๒	-	๒	๒	เอกสารหมายเลข ๖	
ชั้น ๓	-	๑	๒	เอกสารหมายเลข ๖	
ชั้น ๔	-	-	๑	เอกสารหมายเลข ๖	
ชั้น ๕	-	-	๑	เอกสารหมายเลข ๖	

หมายเหตุ

\* บุคลากรวิศวกรโยธาระดับสามัญวิศวกร อย่างน้อย ๑ คน ต้องมีประสบการณ์ระดับสามัญวิศวกรไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างในทะเล

ลำดับที่	รายการ	ขนาดขั้นต่ำ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/ลำ/เครื่อง/ชุด)					
			ชั้นพิเศษ	ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔	ชั้น ๕
๑	บาสบรทุก	๓๐๐ ตันกรอสส์	๑	๑	-	-	-	-
๒	บาสบรทุก	๑๐๐ ตันกรอสส์	๒	๑	๑	๑	-	-
๓	เครน (Hollow Crane)	๒๕ ตัน	๒	๑	๑	-	-	-
๔	เรือลากจูง	๕๐๐ แรงม้า	๑	๑	-	-	-	-
๕	เรือลากจูง	๒๐๐ แรงม้า	๒	๑	๑	๑	-	-
๖	รถขุดตัก (Back Hoe)	๑๒๐ แรงม้า	๓	๒	๑	-	-	-
๗	เครื่องผสมไม้คอนกรีต	๓ คิว	๒	๑	๑	-	-	-
๘	กล้องวัดมุมและระยะ (Total Station)	-	๒	๒	๑	๑	๑	๑

ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างชุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำชายฝั่งทะเล

ของ กรมเจ้าท่า

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)			เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา				
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี		
ชั้นพิเศษ	-	๑	๓	เอกสารหมายเลข ๗	
ชั้น ๑	-	-	๓	เอกสารหมายเลข ๗	
ชั้น ๒	-	-	๒	เอกสารหมายเลข ๗	
ชั้น ๓	-	-	๑	เอกสารหมายเลข ๗	
ชั้น ๔	-	-	๑	เอกสารหมายเลข ๗	

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างขุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำชายฝั่งทะเล

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)				
			ชั้นพิเศษ	ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓	ชั้น ๔
๑	เรือขุดลอกประเภทขุดดิน (Hopper) ขนาดความจุขุดดินไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลบ.ม. หรือเรือประเภทแก๊บบี ขนาดแก๊บบีไม่น้อยกว่า ๘ ลบ.ม. พร้อมเรือบรรทุกดินความจุไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลบ.ม.	ลำ/ชุด	๑	๑	-	-	-
๒*	เรือขุดลอกประเภทหัวส่วน (Cutter) ขนาดท่อส่งดินเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว	ลำ	-	-	๑	๑	-
๓	เรือบรรทุกดินแบบเปิดท้องเรือได้ ขนาดความจุขุดดินไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลบ.ม.	ลำ	-	-	๑	๑	-
๔	กล้องวัดมุมและระยะ (Total Station)	ชุด	๑	๑	๑	๑	๑
๕	เครื่องมือหยั่งน้ำ (Echo Sounder) ความถี่ ๓๐-๒๑๐ KHz (กิโลเฮิรตซ์) มีความละเอียด $\pm ๑๐$ เซนติเมตร และสามารถบันทึกค่าความลึกพื้นท้องน้ำในรูปกราฟ	ชุด	๑	๑	๑	๑	๑
๖	เครื่องหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม มีความความคาดเคลื่อนของพิกัดทางราบไม่เกินเกณฑ์งานสำรวจ ชั้น ๓	เครื่อง	๑	๑	๑	๑	๑

\*แก้คำผิดตามประกาศราชกิจจานุเบกษา หน้า ๔๘ เล่ม ๑๓๕ ตอนพิเศษ ๓๙ ง ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ตารางกำหนดคุณสมบัติเฉพาะอื่นๆ ในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างชุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำภายในประเทศ

ของ กรมเจ้าท่า

ชั้นผู้ประกอบการ	บุคลากร (คน)			เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง	หมายเหตุ
	วิศวกรโยธา				
	วุฒิ	สามัญ	ภาคี		
ชั้นพิเศษ	-	๑	๓	เอกสารหมายเลข ๘	
ชั้น ๑	-	-	๓	เอกสารหมายเลข ๘	
ชั้น ๒	-	-	๒	เอกสารหมายเลข ๘	
ชั้น ๓	-	-	๑	เอกสารหมายเลข ๘	

## บัญชีเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การก่อสร้างของผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างขุดลอกและบำรุงรักษาร่องน้ำภายในประเทศ

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้าง (คัน/เครื่อง)			
			ชั้นพิเศษ	ชั้น ๑	ชั้น ๒	ชั้น ๓
๑	รถขุดตักดิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า	คัน	๗	๕	๓	๑
๒	กล้องวัดมุมและระยะ (Total Station)	ชุด	๑	๑	๑	๑
๓	เครื่องมือหยั่งน้ำ (Echo Sounder) ความถี่ ๓๐-๒๑๐ KHz (กิโลเฮิทซ์) มีความละเอียด ± ๑๐ เซนติเมตร และสามารถบันทึกค่าความลึกพื้นท้องน้ำในรูปกราฟ	ชุด	๑	๑	๑	๑
๔	เครื่องหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม มีค่าความคาดเคลื่อนของพิกัดทางราบไม่เกินเกณฑ์งานสำรวจ ชั้น ๓	เครื่อง	๑	๑	๑	๑