



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายหมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งพี้ อำเภอนองขาหยา - ทางหลวงหมายเลข 3221
อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 2)

สารบัญรายมาตรฐาน

| สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานโครงสร้าง และปูผิวจราจร | สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานทาง |
|---|--|
| มทก. 101-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก | มทก. 201-2562 มาตรฐานวัสดุถมคันทาง (Embankment) |
| มทก. 102-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตอัดแรง | มทก. 202-2562 มาตรฐานวัสดุรองพื้นทาง (Subbase) |
| มทก. 103-2562 มาตรฐานงานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต | มทก. 203-2562 มาตรฐานวัสดุพื้นทางหินคลุก (Crushed Rock Base) |
| มทก. 104-2562 มาตรฐานงานไม้ | มทก. 204-2562 มาตรฐานวัสดุคัดเลือก (Selected Material) |
| มทก. 105-2562 มาตรฐานงานฐานราก | มทก. 205-2562 มาตรฐานวัสดุไหล่ทาง (Shoulder) |
| มทก. 106-2562 มาตรฐานงานเสาเข็ม | มทก. 206-2562 มาตรฐานวัสดุลูกรังชนิดกำฉีจากราง |
| มทก. 107-2562 มาตรฐานงานแผ่นยางรองรับพื้นสะพาน (Elastomeric Bearing) | มทก. 207-2562 มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับผิวจราจรแบบเซรฟ์เพชท์ริเมนต์ (Surface Treatment) |
| | มทก. 208-2562 มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับผิวทางแบบเดรซิ่งแมคคาดีม (Penetration Macadam) |
| | มทก. 209-2562 มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับงานแอสฟัลต์คอนกรีต (Aggregates for Asphalt Concrete) |
| สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานบำรุงรักษาทาง | มทก. 210-2562 มาตรฐานวัสดุยางหักแบบแอสฟัลต์ชนิดบ่มช้า (Slow Curing Cut-Back Asphalt) |
| มทก. 401-2562 มาตรฐานงานปะซ่อมผิวทางแอสฟัลต์ (Skin Patching) | มทก. 213-2562 มาตรฐานวัสดุยางหักแบบแอสฟัลต์ชนิดบ่มช้า (Slow Curing Cut-Back Asphalt) |
| มทก. 402-2562 มาตรฐานงานขุดซ่อมผิวทางแอสฟัลต์ (Deep Patching) | มทก. 215-2562 มาตรฐานวัสดุมวลรวมผสมเป็นด้วยแอสฟัลต์ชนิดเย็น (Cold Mixed Asphalt) |
| มทก. 403-2562 มาตรฐานการอุดซ่อมรอยแตกในถนนคอนกรีตด้วยวัสดุขยายตัวชนิดเหนียว | มทก. 216-2562 มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับผิวจราจรแบบคอนกรีต (Concrete for Roadway) |
| มทก. 404-2562 มาตรฐานการเปลี่ยน (Reealing) วัสดุขยายตัวชนิดเหนียว | มทก. 217-2562 มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (Reinforcing Steel) |
| | มทก. 218-2562 มาตรฐานงานถางป่า ขุดบ่อ (Clearing and Grubbing) |
| | มทก. 219-2562 มาตรฐานงานตกแต่งแก้ไขคันทางเดิม (Reshaping and Levelling) |
| สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานท่อระบายน้ำและทางเดินเท้า | มทก. 220-2562 มาตรฐานงานถมคันทาง (Embankment) |
| มทก. 501-2562 มาตรฐานงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก | มทก. 221-2562 มาตรฐานงานดินตัดคันทาง (Roadway Excavation) |
| มทก. 502-2562 มาตรฐานงานระบายน้ำและโครงสร้างประกอบอื่นๆ เสริม | มทก. 222-2562 มาตรฐานงานชั้นรองพื้นทาง (Subbase) |
| มทก. 503-2562 มาตรฐานงานคันหินและรางหิน | มทก. 223-2562 มาตรฐานงานชั้นพื้นทาง (Base) |
| มทก. 504-2562 มาตรฐานงานทางเท้า | มทก. 224-2562 มาตรฐานงานไหล่ทาง (Shoulder) |
| | มทก. 225-2562 มาตรฐานงานโปรมิโกล (Prime Coat) |
| | มทก. 226-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบเซรฟ์เพชท์ริเมนต์ (Surface Treatment) |
| | มทก. 227-2562 มาตรฐานงานแทคโคท (Tack Coat) |
| | มทก. 228-2562 มาตรฐานงานสีผิวทาง (Seal Coat) |
| | มทก. 229-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบเพนเนตรชั่นแมคคาดีม (Penetration Macadam) |
| | มทก. 230-2562 มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete) |
| | มทก. 231-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบคอนกรีต (Concrete for Roadway) |
| | มทก. 232-2562 มาตรฐานงานการซ่อมผิวทางแบบสลอรี่ซีล (Slurry Seal) |
| | มทก. 233-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบเคปซีล (Cape Seal) |
| | มทก. 234-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเอสเตอร์ที่เคลือบด้วยซีเมนต์สำหรับงานในผิวที่แอสฟัลต์คอนกรีต (Polymer Modified Asphalt Cement for Modified Asphalt Concrete) |
| | มทก. 235-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเอสเตอร์ที่เคลือบด้วยซีเมนต์สำหรับงานในผิวที่แอสฟัลต์คอนกรีต (Polymer Modified Asphalt Cement for Porous Asphalt Concrete) |
| | มทก. 236-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบโพลีเอสเตอร์ที่เคลือบด้วยซีเมนต์ (Polymer Modified Asphalt Concrete) |
| | มทก. 237-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบพอร์ซัสฟัลต์คอนกรีต (Porous Asphalt Concrete) |
| | มทก. 238-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเอสเตอร์ที่เคลือบด้วยซีเมนต์ CRS-1 สำหรับงานแทคโคท (Polymer Modified Asphalt Emulsion CRS-1 for Tack Coat) |
| | มทก. 239-2562 มาตรฐานพื้นทางตะกรันเหล็กไน (Crushed Steel Slag Aggregates for Base) |
| | มทก. 240-2562 มาตรฐานวัสดุมวลรวมตะกรันเหล็กไนสำหรับงานแอสฟัลต์คอนกรีต (Steel Slag Aggregates for Asphalt Concrete) |
| | มทก. 241-2562 มาตรฐานงานทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางด้วยวัสดุเทอร์โมพลาสติกสะท้อนแสง (Reflective Thermoplastic Road Marking Material) |
| | มทก. 242-2562 มาตรฐานงานหมุนเวียนวัสดุชั้นทางเดิมมาใช้ใหม่แบบในที่ (Pavement in Place Recycling) |
| | มทก. 243-2562 มาตรฐานงานระบายผิวทางแบบพาราสลอรี่ซีล (Para Slurry Seal) |
| | มทก. 243.1-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบพาราเคปซีล (Para Cape Seal) |
| | มทก. 244-2562 มาตรฐานงานพื้นทางดินซีเมนต์ (Soil Cement Base) |
| | มทก. 245-2562 มาตรฐานงานวัสดุแอสฟัลต์ชนิดบ่มช้าปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Natural Rubber Modified Asphalt Cement) |
| | มทก. 246-2562 มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีตปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Natural Rubber Modified Asphalt Concrete) |

หมายเหตุ : ภาคมารฐาน และแบบมาตรฐานงานทาง สามารถหาข้อมูลหรือ Download ได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี (www.uthaipao.go.th) หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

[illegible]

แบบมาตรฐานงานทาง

| หมวดงานทาง | หมวดงานเครื่องทุกลูกจากร และอำนวยความสะดวก | หมวดงานระบายน้ำ |
|--|--|--|
| แบบเลขที่ ทด-1-100 สัญญลักษณ์และป้าย | แบบเลขที่ ทด-3-101 ป้ายจราจรป้ายบังคับและป้ายเตือน | งานท่อระบายน้ำ |
| แบบเลขที่ ทด-1-201 (1) แบบขึ้นทางหลวงท้องถิ่น(ในเขตเมืองและในเขตชุมชน) | แบบเลขที่ ทด-3-102 ป้ายจราจรป้ายบังคับ | แบบเลขที่ ทด-5-101 การวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดกลม |
| แบบเลขที่ ทด-1-201 (2) แบบขึ้นทางหลวงท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน) | แบบเลขที่ ทด-3-103 ป้ายจราจรป้ายบังคับ | แบบเลขที่ ทด-5-102 การวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดกลม กรณีดินถมหลังท่อสูงเกิน 3.00 ม. |
| แบบเลขที่ ทด-1-202 (1) แบบขึ้นทางหลวงท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน) | แบบเลขที่ ทด-3-104 ป้ายจราจรป้ายเตือน | แบบเลขที่ ทด-5-103 คอนกรีตคาน้ำป้องกันน้ำกัดเซาะที่ปลายท่อระบายน้ำชนิดกลม |
| แบบเลขที่ ทด-1-202 (2) แบบขึ้นทางหลวงท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน) | แบบเลขที่ ทด-3-105 ป้ายจราจรป้ายเตือน | งานท่อลอดเหลี่ยม คลส. |
| แบบเลขที่ ทด-1-202 (3) แบบขึ้นทางหลวงท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน) | แบบเลขที่ ทด-3-106 ป้ายจราจรป้ายเตือน | แบบเลขที่ ทด-5-201 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดช่องเดียวและหลายช่องรูปวงรี (SIMPLE SPAN) |
| แบบเลขที่ ทด-2-101 ผิวอย่างทางเชื่อม | แบบเลขที่ ทด-3-107 ป้ายจราจรป้ายแนะนำ | แบบเลขที่ ทด-5-202 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดช่องเดียวรูปสี่เหลี่ยมทั่วไป (RIGID FRAME) |
| แบบเลขที่ ทด-2-102 ทางเชื่อมทางหลวงและรูปตัดทางเชื่อม | แบบเลขที่ ทด-3-108 การติดตั้งป้ายจราจร (แบบป้ายเดียว) | แบบเลขที่ ทด-5-203 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดหลายช่องรูปสี่เหลี่ยมทั่วไป (RIGID FRAME) |
| แบบเลขที่ ทด-2-104 วิธีการยกโค้งและการขยายผิวจราจรทางโค้ง | แบบเลขที่ ทด-3-109 การติดตั้งป้ายจราจร (แบบป้ายคู่) | แบบเลขที่ ทด-5-204 กำแพงปากท่อลอดเหลี่ยม คลส. |
| แบบเลขที่ ทด-2-401 แสดงวิธีการก่อสร้างขยายคันทางลงสู่คูน้ำ | แบบเลขที่ ทด-3-110 (1) เครื่องหมายจราจรแนวผิวทาง (สีแดงขาว) | งานวางระบายน้ำ คลส. |
| แบบเลขที่ ทด-2-402 แสดงวิธีการก่อสร้างขยายคันทางลงสู่คูน้ำ กรณีสร้างบนดินอ่อน | แบบเลขที่ ทด-3-110 (2) เครื่องหมายจราจรแนวผิวทาง (สีแดงขาว) | แบบเลขที่ ทด-5-301 วางระบายน้ำ คลส. ยานุ่มชน |
| ใช้ SAND EMBANKMENT | แบบเลขที่ ทด-3-110 (3) เครื่องหมายจราจรแนวผิวทาง (ประเภทข้อความ) | แบบเลขที่ ทด-5-302 วางระบายน้ำแบบรับน้ำ คลส. ลอดถนน |
| หมวดงานผิวจราจร | แบบเลขที่ ทด-3-110 (4) เครื่องหมายจราจรแนวผิวทาง (ชื่อกำหนดทางก่อสร้าง) | แบบเลขที่ ทด-5-303 แอ่งรับน้ำพื้นผิวเรียบแนวปากท่อระบายน้ำกลม |
| แบบเลขที่ ทด-2-301 ถนนผิวจราจรเบสฟิล (CAPE SEAL) | แบบเลขที่ ทด-3-111 หลักกิโลเมตร | แบบเลขที่ ทด-5-304 วางระบายน้ำ คลส. ปลายท่อระบายน้ำกลม |
| แบบเลขที่ ทด-2-303 ถนนผิวจราจรเบสฟิลคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) | แบบเลขที่ ทด-3-112 หลักกิโลเมตรและหลักเขตทาง | |
| | แบบเลขที่ ทด-3-113 ตัวอักษรและตัวเลข | หมวดงานทางเท้า |
| | แบบเลขที่ ทด-3-114 RUMBLE STRIPS | แบบเลขที่ ทด-6-101 คันหินขอบทาง |
| หมวดงานบำรุงทาง | แบบเลขที่ ทด-3-115 ป้ายเตือนแนวโค้งและโค้งซ้าย | แบบเลขที่ ทด-6-102 ลาดทางบริเวณทางเข้า |
| แบบเลขที่ ทด-7-101 งานเสริมผิวลูกรัง | แบบเลขที่ ทด-3-116 (1) การติดตั้งป้ายจราจรบริเวณทางแยก (เชื่อมทางหลวงแผ่นดิน) | แบบเลขที่ ทด-6-103 ลาดทางบริเวณทางเชื่อม |
| แบบเลขที่ ทด-7-102 งานขยายผิวทางลาดลูกรัง | แบบเลขที่ ทด-3-116 (2) การติดตั้งป้ายจราจรบริเวณทางแยก (เชื่อมทางหลวงชนบท) | แบบเลขที่ ทด-6-104 (1) ทางเท้าแบบคันทันเดี่ยว รูปแบบและขนาดของทางเท้า |
| แบบเลขที่ ทด-7-201 งานเสริมผิวและฟิล์ดคอนกรีต | แบบเลขที่ ทด-3-116 (3) การติดตั้งป้ายจราจรบริเวณทางแยก (เชื่อมทางหลวงท้องถิ่น) | แบบเลขที่ ทด-6-104 (2) ทางเท้าแบบคันทันเดี่ยว รายละเอียดโครงสร้างทางเท้า คันทัน และท่อรับน้ำ |
| แบบเลขที่ ทด-7-301 (1) งานซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีตในหลุมลูกรัง | แบบเลขที่ ทด-3-117 (1) การติดตั้งป้ายแนะนำแบบอื่น (ชนิดฐานแม่) | แบบเลขที่ ทด-6-104 (3) ทางเท้าแบบคันทันเดี่ยว รายละเอียดและกระเบื้องปูพื้น |
| แบบเลขที่ ทด-7-301 (2) งานซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ด | แบบเลขที่ ทด-3-117 (2) การติดตั้งป้ายแนะนำแบบอื่น (ชนิดฐานเสาเข็ม) | แบบเลขที่ ทด-6-104 (4) ทางเท้าแบบคันทันเดี่ยว รายละเอียดคานคันทัน |
| แบบเลขที่ ทด-7-401 (1) งานซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีตในหลุมลูกรัง | แบบเลขที่ ทด-3-118 การติดตั้งป้ายแนะนำแบบอื่น | แบบเลขที่ ทด-6-104 (5) ทางเท้าแบบคันทันเดี่ยว รายละเอียดเครื่องหมายจราจรบนทางเท้า |
| แบบเลขที่ ทด-7-401 (2) งานซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต | แบบเลขที่ ทด-3-119 ป้ายแนะนำแหล่งท่องเที่ยว | |
| แบบเลขที่ ทด-7-501 งานบูรณะทางผิวคอนกรีต | แบบเลขที่ ทด-3-120 หลักกิโลทาง | |
| แบบเลขที่ ทด-7-601 งานเสริมผิวและซ่อมสร้างผิวและฟิล์ดคอนกรีต (ข้อกำหนดการก่อสร้าง) | แบบเลขที่ ทด-3-121 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก | |
| แบบเลขที่ ทด-7-602 งานแก้ไขผิวทางและพื้นทางเดิม (ข้อกำหนดการก่อสร้าง) | แบบเลขที่ ทด-3-201 GUARD RAIL และการติดตั้ง | |
| แบบเลขที่ ทด-7-603 งานซ่อมสร้างผิวทางและฟิล์ดคอนกรีต | แบบเลขที่ ทด-3-301 ป้ายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง | |
| โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING (ข้อกำหนดการก่อสร้าง) | แบบเลขที่ ทด-3-302 ป้ายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง | |


หมายเหตุ : มาตรฐาน และแบบมาตรฐานงานทาง สามารถหาข้อมูลหรือ Download ได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี (www.uthaipao.go.th) หรือ หน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

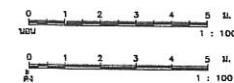
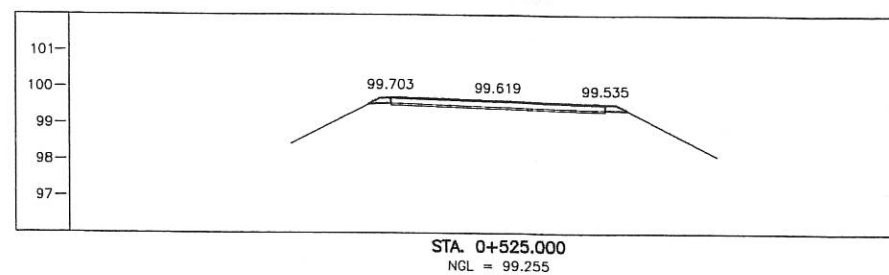
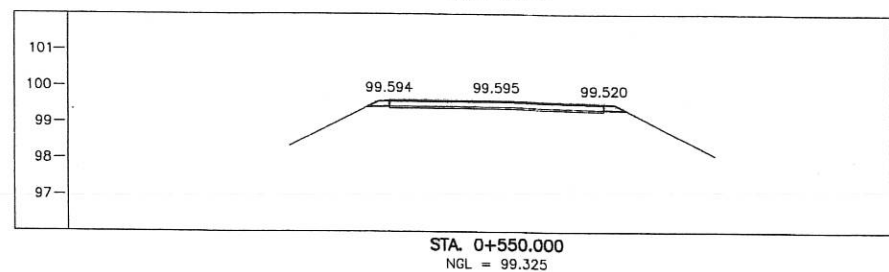
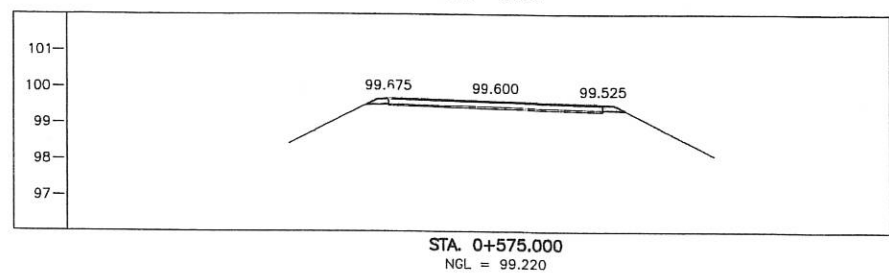
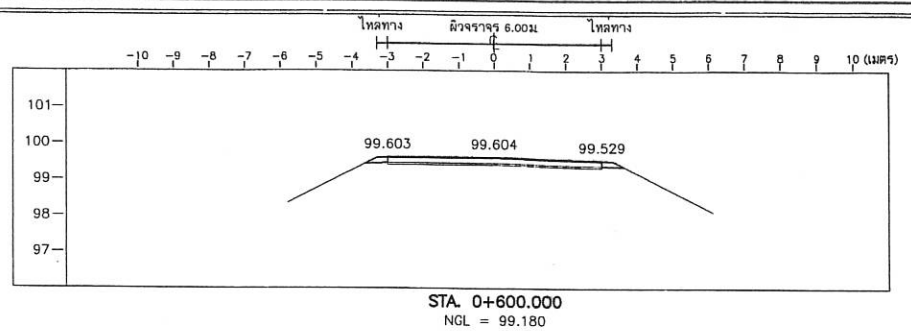
| กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี | | | |
|--|--|--|--|
| แบบลายทาง 1. ก่อสร้างถนนลาดยาง 2. ขยายผิวจราจร 3. ซ่อมสร้างผิวจราจร 4. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 5. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีตในหลุมลูกรัง 6. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 7. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 8. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 9. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 10. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต | แบบลายทาง 1. ก่อสร้างถนนลาดยาง 2. ขยายผิวจราจร 3. ซ่อมสร้างผิวจราจร 4. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 5. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีตในหลุมลูกรัง 6. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 7. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 8. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 9. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 10. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต | แบบลายทาง 1. ก่อสร้างถนนลาดยาง 2. ขยายผิวจราจร 3. ซ่อมสร้างผิวจราจร 4. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 5. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีตในหลุมลูกรัง 6. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 7. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 8. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 9. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 10. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต | แบบลายทาง 1. ก่อสร้างถนนลาดยาง 2. ขยายผิวจราจร 3. ซ่อมสร้างผิวจราจร 4. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 5. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีตในหลุมลูกรัง 6. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 7. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 8. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 9. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต 10. ซ่อมสร้างผิวจราจรบนฟิล์ดคอนกรีต |
| วันที่ 3 เดือน 7 ปี 2564 จำนวน 7 แผ่น | วันที่ 3 เดือน 7 ปี 2564 จำนวน 7 แผ่น | วันที่ 3 เดือน 7 ปี 2564 จำนวน 7 แผ่น | วันที่ 3 เดือน 7 ปี 2564 จำนวน 7 แผ่น |


สรุปปริมาณงาน

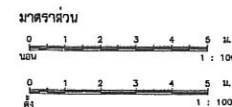
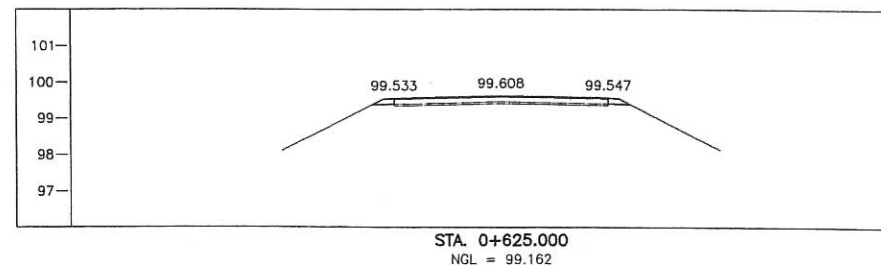
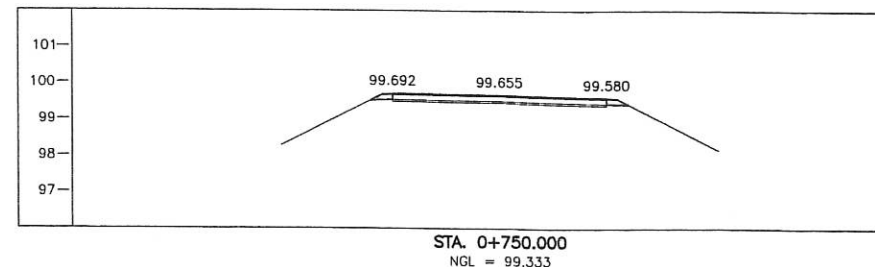
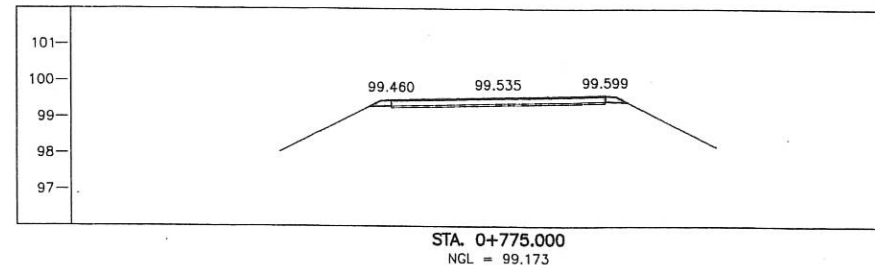
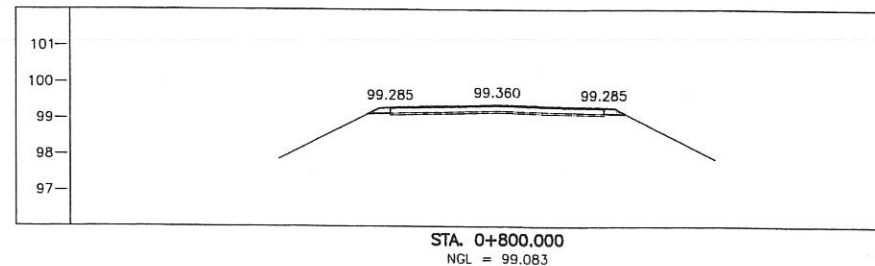
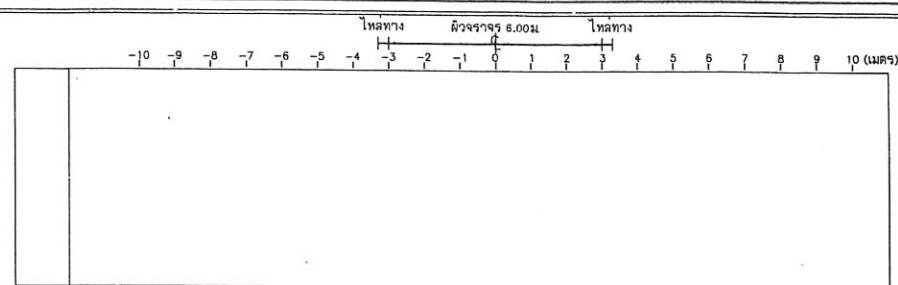
| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย |
|-----|--|-------|-------|
| 6 | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERT) | | |
| | 6.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 แฉก แบบ ORDINARY - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. มอก.ชั้น 3 จำนวนไม่น้อยกว่า | 12 | ม. |
| | 6.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 แฉก แบบ ORDINARY - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. มอก.ชั้น 3 จำนวนไม่น้อยกว่า | 4 | ม. |
| 7 . | งานคอนกรีตดาดป้องกันกรวดชะเที้น้ำลายที่ระบายน้ำชนิดกลม (ตามแบบ ทด-5-103) | | |
| | 7.1 งานคอนกรีตดาดป้องกันกรวดชะเที้น้ำลายที่ระบายน้ำชนิดกลม 1 แฉก (2 ด้าน / แห่ง) - ขนาดท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. จำนวนไม่น้อยกว่า | 1 | แห่ง |
| | 7.2 งานคอนกรีตดาดป้องกันกรวดชะเที้น้ำลายที่ระบายน้ำชนิดกลม 2 แฉก (2 ด้าน / แห่ง) - ขนาดท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. จำนวนไม่น้อยกว่า | 1 | แห่ง |
| 8 | งานจราจรลงโครงเหล็ก | | |
| | 8.1 งานติดตั้ง | | |
| | - บ้ายจราจรแบบ ต1 - ต27 + เสาคสล. จำนวนไม่น้อยกว่า | 5 | ชุด |
| | - บ้ายจราจรแบบ ต1 - ต27 + ต1 - ต27 + เสาคสล. จำนวนไม่น้อยกว่า | 1 | ชุด |
| | - หลักราไฟท์ คสล. จำนวนไม่น้อยกว่า | 27 | หลัก |
| | - Guard Rail จำนวนไม่น้อยกว่า | 16 | เมตร |
| 9 | งานป้ายโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า | 1 | ป้าย |

- มิติดีกำหนดเป็น แขนง นอกจากจะระบุเป็นรายข้อ
- สิ่งปลูกสร้างที่มีลักษณะแตกต่างจากบ้านเรือน ผู้รับจ้างต้องทำการเคลื่อนย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อยแล้ว โดยผู้ควบคุมพื้นที่ของช่างผู้ควบคุมงาน
- ในกรณีช่างทำการดำเนินการติดตั้งแบบ และรายการข้างต้น โดยผู้ควบคุมพื้นที่ของช่างผู้ควบคุมงาน ในการเป็น เปลี่ยนแปลง ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และต้องให้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบ โดยไม่คิดค่าปรับหรือค่าเสียหายทางดำเนินการ และมีผลเสียการทวงถามกรรม โดยต้องเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ
- ให้ผู้ติดตั้งและมีการเปลี่ยนภายในกำหนดไม่น้อยกว่า 60 ของครั้งที่ตั้ง-ใช้ในงานหลัก
- ให้ใช้พื้นที่ของพื้นที่หลักต่าง ๆ เป็นที่ติดตั้งและมีการเปลี่ยนภายในไม่น้อยกว่า 60 ของครั้งที่ตั้งหรือปริมาณงานหลักหรือพื้นที่หลักต่าง ๆ ใช้ในการติดตั้ง
- ให้ผู้ติดตั้งงานทั้งหมด ทำแบบติดตั้ง และมีการจัดซื้อจัดจ้างติดตั้งหรือทำการลงเงินหรือเงินลงทุน

|  กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี | |
|---|---|
| แบบสำรวจฯ | สำรวจ 1. หน่วยงาน/ส่วนราชการ 2. หน้าที่/ตำแหน่ง 3. วัตถุประสงค์ 4. ระยะเวลา/วัน 5. สถานที่/พื้นที่ 6. งบประมาณ/ค่าจ้าง |
| ข้อมูลแบบ | สรุปปริมาณงาน 1. รายการงาน/กิจกรรม 2. จำนวน/ปริมาณ 3. ระยะเวลา/วัน 4. สถานที่/พื้นที่ 5. งบประมาณ/ค่าจ้าง 6. หมายเหตุ |



|  กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี | |
|---|--|
| แบบรายงาน 1. ก่อสร้างอาคารเรียน 2. ซ่อมแซมอาคารเรียน 3. ซ่อมแซมถนน 4. ซ่อมแซมสะพาน 5. ซ่อมแซมฝาย 6. ซ่อมแซมประตูน้ำ 7. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 8. ซ่อมแซมคูน้ำ 9. ซ่อมแซมคันดิน 10. ซ่อมแซมคันนา 11. ซ่อมแซมคันคลอง 12. ซ่อมแซมคันชลประทาน 13. ซ่อมแซมคันระบายน้ำ 14. ซ่อมแซมคันป้องกันน้ำท่วม 15. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 16. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 17. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 18. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 19. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 20. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ | รายละเอียด 1. ก่อสร้างอาคารเรียน 2. ซ่อมแซมอาคารเรียน 3. ซ่อมแซมถนน 4. ซ่อมแซมสะพาน 5. ซ่อมแซมฝาย 6. ซ่อมแซมประตูน้ำ 7. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 8. ซ่อมแซมคูน้ำ 9. ซ่อมแซมคันดิน 10. ซ่อมแซมคันนา 11. ซ่อมแซมคันคลอง 12. ซ่อมแซมคันชลประทาน 13. ซ่อมแซมคันระบายน้ำ 14. ซ่อมแซมคันป้องกันน้ำท่วม 15. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 16. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 17. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 18. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 19. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ 20. ซ่อมแซมคันกั้นน้ำ |
| ข้อมูลเบื้องต้น 1. ชื่อโครงการ 2. งบประมาณ 3. ระยะเวลา 4. สถานที่ 5. วัตถุประสงค์ 6. ผลประโยชน์ 7. หน่วยงาน 8. งบประมาณ 9. ระยะเวลา 10. สถานที่ 11. วัตถุประสงค์ 12. ผลประโยชน์ 13. หน่วยงาน 14. งบประมาณ 15. ระยะเวลา 16. สถานที่ 17. วัตถุประสงค์ 18. ผลประโยชน์ 19. หน่วยงาน 20. งบประมาณ | ข้อมูลเบื้องต้น 1. ชื่อโครงการ 2. งบประมาณ 3. ระยะเวลา 4. สถานที่ 5. วัตถุประสงค์ 6. ผลประโยชน์ 7. หน่วยงาน 8. งบประมาณ 9. ระยะเวลา 10. สถานที่ 11. วัตถุประสงค์ 12. ผลประโยชน์ 13. หน่วยงาน 14. งบประมาณ 15. ระยะเวลา 16. สถานที่ 17. วัตถุประสงค์ 18. ผลประโยชน์ 19. หน่วยงาน 20. งบประมาณ |

[illegible]