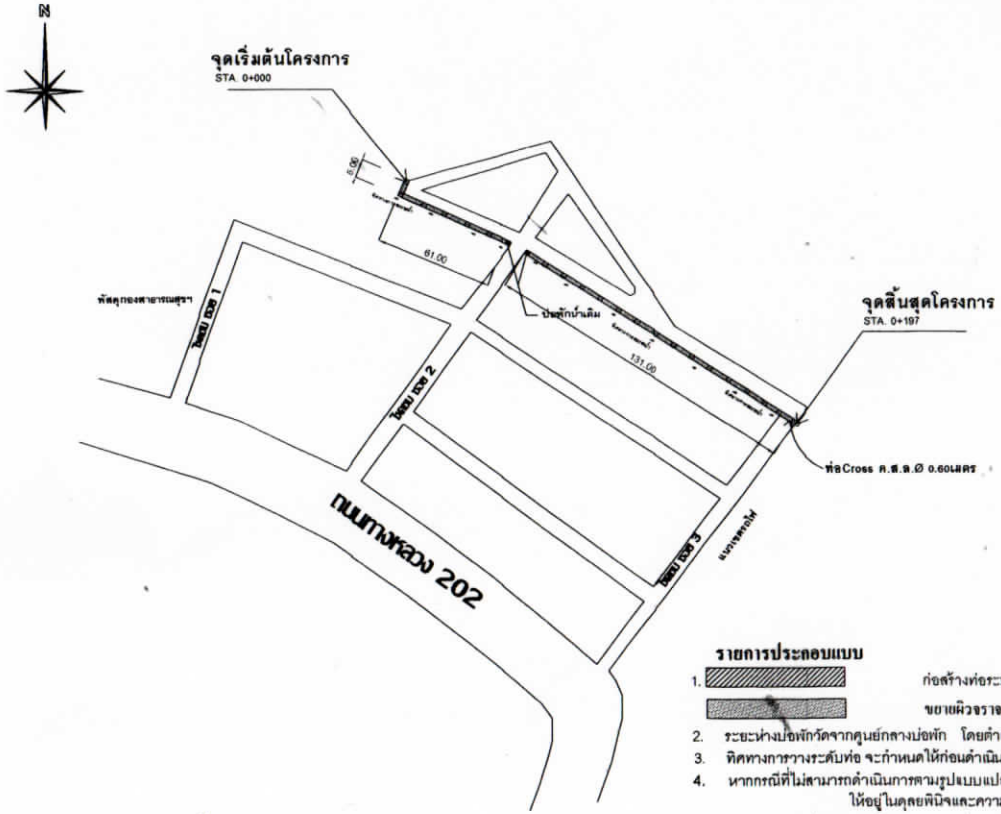
โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจร ค.ส.ล. ซอยแยกถนนชิดชม 2 เชื่อมถนนชิดชม 3

รายละเอียดก่อสร้าง

ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาด Ø 0.60 เมตร บ่อพักทุกระยะ10.00เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 เมตร
พร้อมขยายผิวจราจรค.ส.ล. กว้าง 1.20-1.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือ พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 225 ตารางเมตร
ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบัวใหญ่ เลขที่ 16/2565 แบบมาตรฐานท่อระบายน้ำ มฐ 5/2565



ผังโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจร
ซอยแยกถนนชิดชม 2 เชื่อมถนนชิดชม 3

รายการประกอบแบบ

1. ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ϕ 0.60 ม. บ่อพัก 18 บ่อพร้อมขยายผิวจราจรหนา 0.15เมตร
   ขยายผิวจราจร หนา 0.15เมตร กว้าง 1.20-1.50 เมตรหรือขยายชิดแนวเขต
2. ระยะห่างบ่อพักวัดจากศูนย์กลางบ่อพัก โดยตำแหน่งจุดที่วาง ผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดให้ในระหว่างก่อสร้างอีกครั้ง
3. ทิศทางการวางระดับท่อ จะกำหนดให้ก่อนดำเนินการก่อสร้าง
4. หากกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามรูปแบบแปลนสัญญาจ้างได้การดำเนินการพิจารณาแก้ไขรูปแบบและรายละเอียดต่างๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจและความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
5. งานคอนกรีตทั่วไปหากมิได้ระบุเป็นอย่างอื่นให้ใช้คอนกรีตที่มีแรงอัดประลัยต่ำสุดที่กระทำต่อก้อน คอนกรีตสี่เหลี่ยมลูกบาศก์มาตราฐาน ขนาด 15 x 15 x15 ซม มีค่าเท่ากับ 240 กก./ ตร.ซม หรือเทียบอายุคอนกรีต
6. การทดสอบในงานภาคสนามหรือการจัดส่งตัวอย่างวัสดุไปทดสอบยังหน่วยงานราชการหรือสถาบันที่น่าเชื่อถือนั้นทางเทศบาลจะเป็นผู้จัดส่งหรือทำหนังสือติดต่อประสานงานให้ โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทดสอบทั้งหมด
7. ปูนซีเมนต์ที่ใช้ผสมคอนกรีตให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 เช่น ตราช้าง , ตราเพชร ,ตราทีพีไอแดง หรือเทียบเท่า โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อน
8. อุปสรรคสิ่งกีดขวาง สิ่งสาธารณูปโภค เช่น ท่อประปา เสาไฟฟ้า ต้นไม้ใหญ่ ป้าย ฯลฯ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการขนย้ายออกทั้งหมด
9. การขยายผิวจราจร หรือ การวางแนวท่อที่ต้องวางในเขตถนน ค .ส.ล. เดิม ผู้รับจ้างต้องใช้เครื่องตัดคอนกรีตเท่านั้น

หมายเหตุ... หากจะมีการตรวจรับงานก่อน ที่คอนกรีตมีอายุครบ 28 วัน จะต้องนำแท่งตัวอย่างคอนกรีตลังกล่าวที่อายุ 7 วัน ไปทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 70 เปอร์เซนต์ของกำลังอัดคอนกรีตที่อายุ 28 วัน และสามารถเปิดใช้งานได้

กองช่าง

เทศบาลเมืองบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โทรศัพท์ 044 - 461142 ต่อ 31

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจร ซอยแยกถนนชิดชม 2 เชื่อมถนนชิดชม 3

สำรวจ
(นางสาวณัฐพร พรมมานอก)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยสถาปนิก

เขียนแบบ
(นายเอกลักษณ์ ผาริการ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ
นายจิรศักดิ์ แก้วรังปา)
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผน

วิศวกรโยธา
(
สามัญวิศวกรโยธา สย.

เห็นชอบ
(นายจรูญ ดังอำนวย)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ / ควรอนุมัติ
(นายไพโรจน์ สุคนธสาคร)
ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

อนุมัติ
(นางสุเนตร ศิลปรัชตะ)
นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่

แบบเลขที่	จำนวนแผ่น
16/2565	2/5