



สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

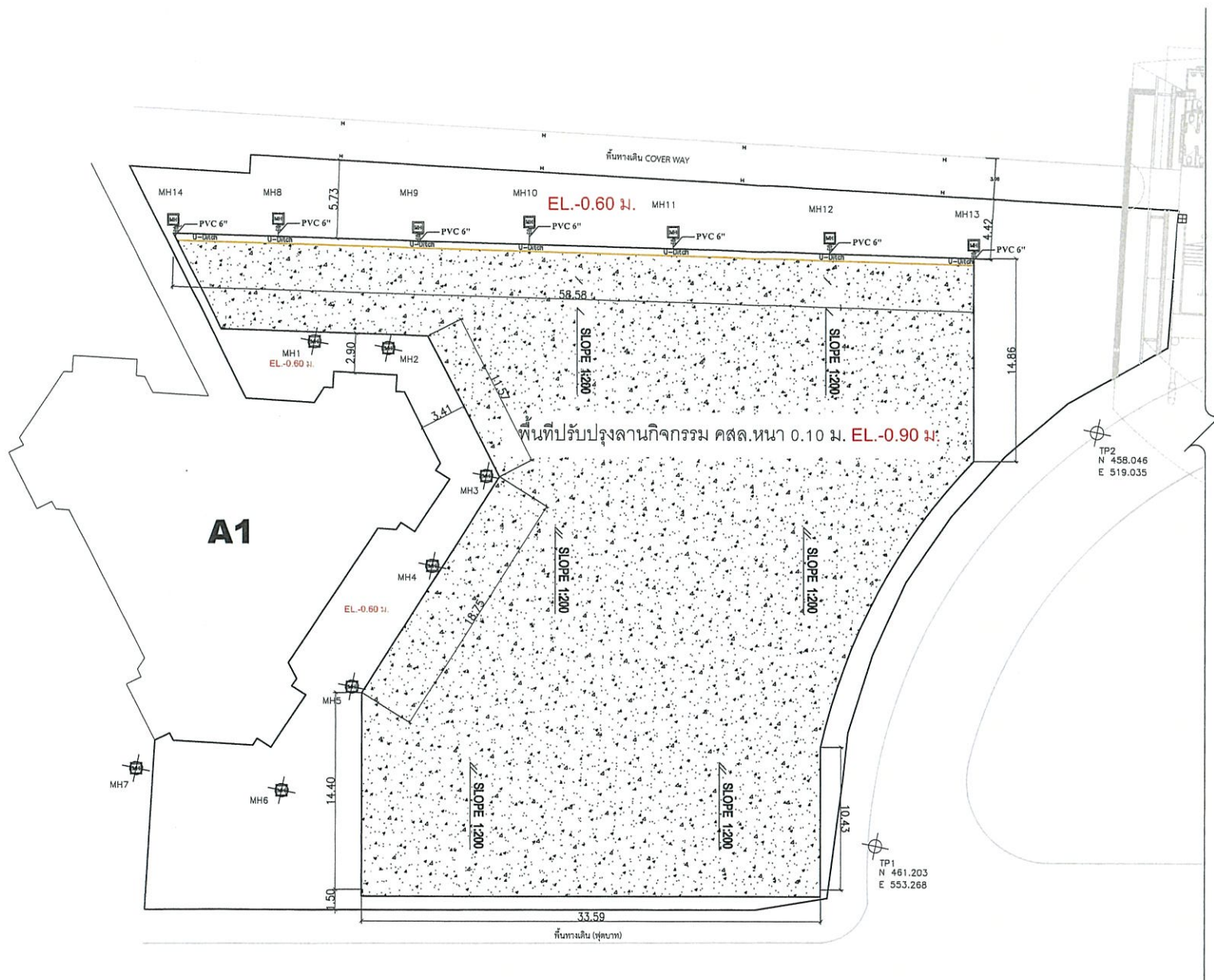
โครงการ : งานปรับปรุงพื้นที่ลานกิจกรรมโรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์

เจ้าของ : สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ที่ตั้ง : สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ตำบลองครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก





PROJECT: งานปรับปรุงพื้นที่ลานกิจกรรมเชิงเชื่อมสถานี มศว องครักษ์

LOCATION: สถานีวัดน้ำ และสถานีสูบน้ำ มศว องครักษ์

OWNER: สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

STRUCTURAL ENGINEER:

*Sumpradee A.*  
สำรวจราคา ข. 100/87

ELECTRICAL ENGINEER:

ARCHITECT:

พรวิทย์ ปิ่นงาม ภา-รณ. 22946

MECHANICAL ENGINEER:

SANITARY ENGINEER:

CONTRACTOR:

Drawing Title:

แปลนปรับปรุงพื้นที่ลานกิจกรรม

Revision/Version:

No.	Description	Date

Drawn by:

Project No.:

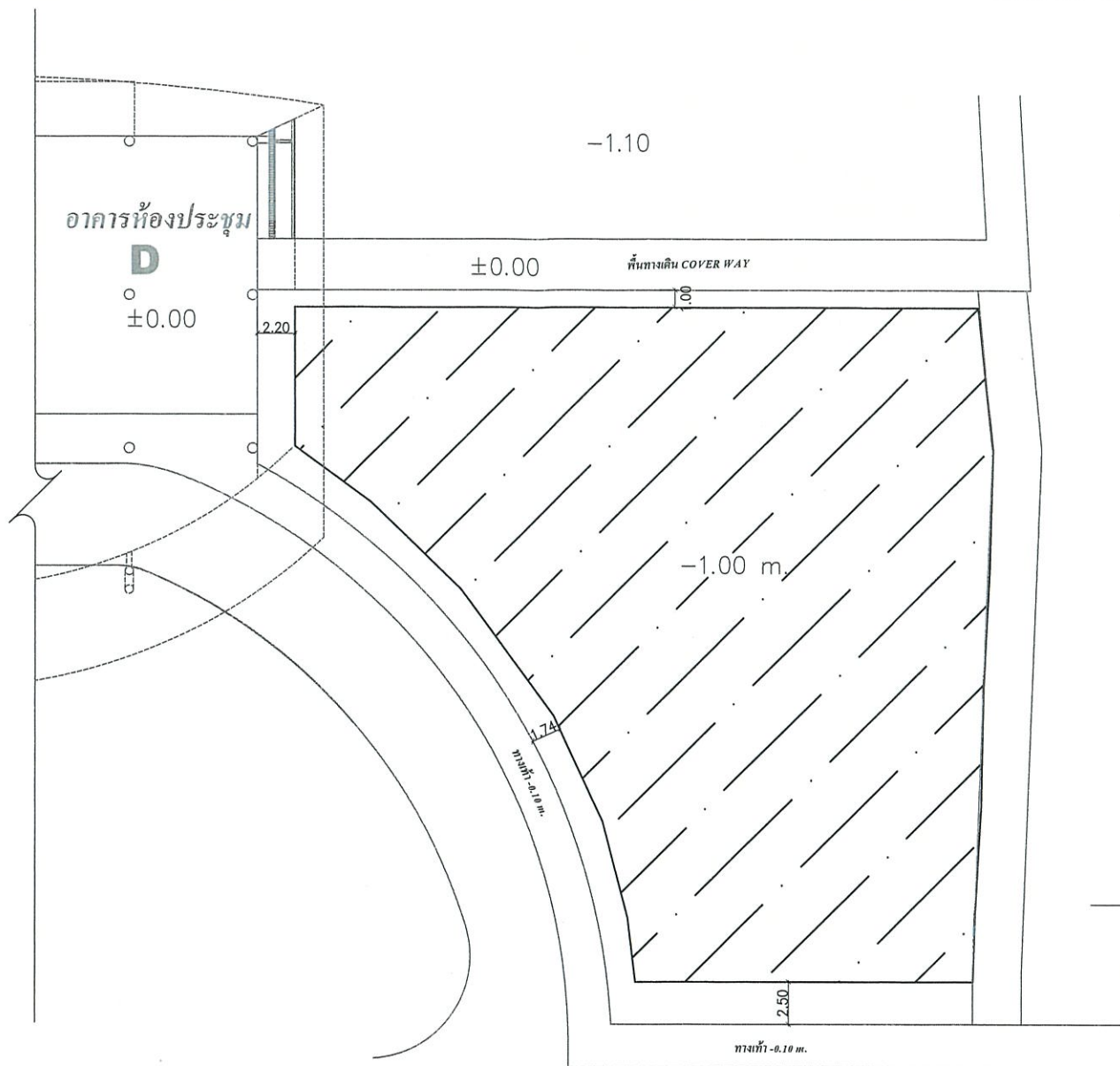
Scale:

Revision:

Drawing No.:

S-01





ผังบริเวณ

PROJECT: งานปรับปรุงพื้นที่ลานกิจกรรมโรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์

LOCATION: สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

OWNER: สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

STRUCTURAL ENGINEER:

สมเกียรติ ชื่นชอบ ราช 100189

ELECTRICAL ENGINEER:

ARCHITECT: นวรัตน์ นามวงษ์ ราช 22946

MECHANICAL ENGINEER:

SANITARY ENGINEER:

CONTRACTOR:

Drawing Title:

ผังบริเวณ

Revision/Amend:

No.	Description	Date

ตรวจสอบ:

Project No.:

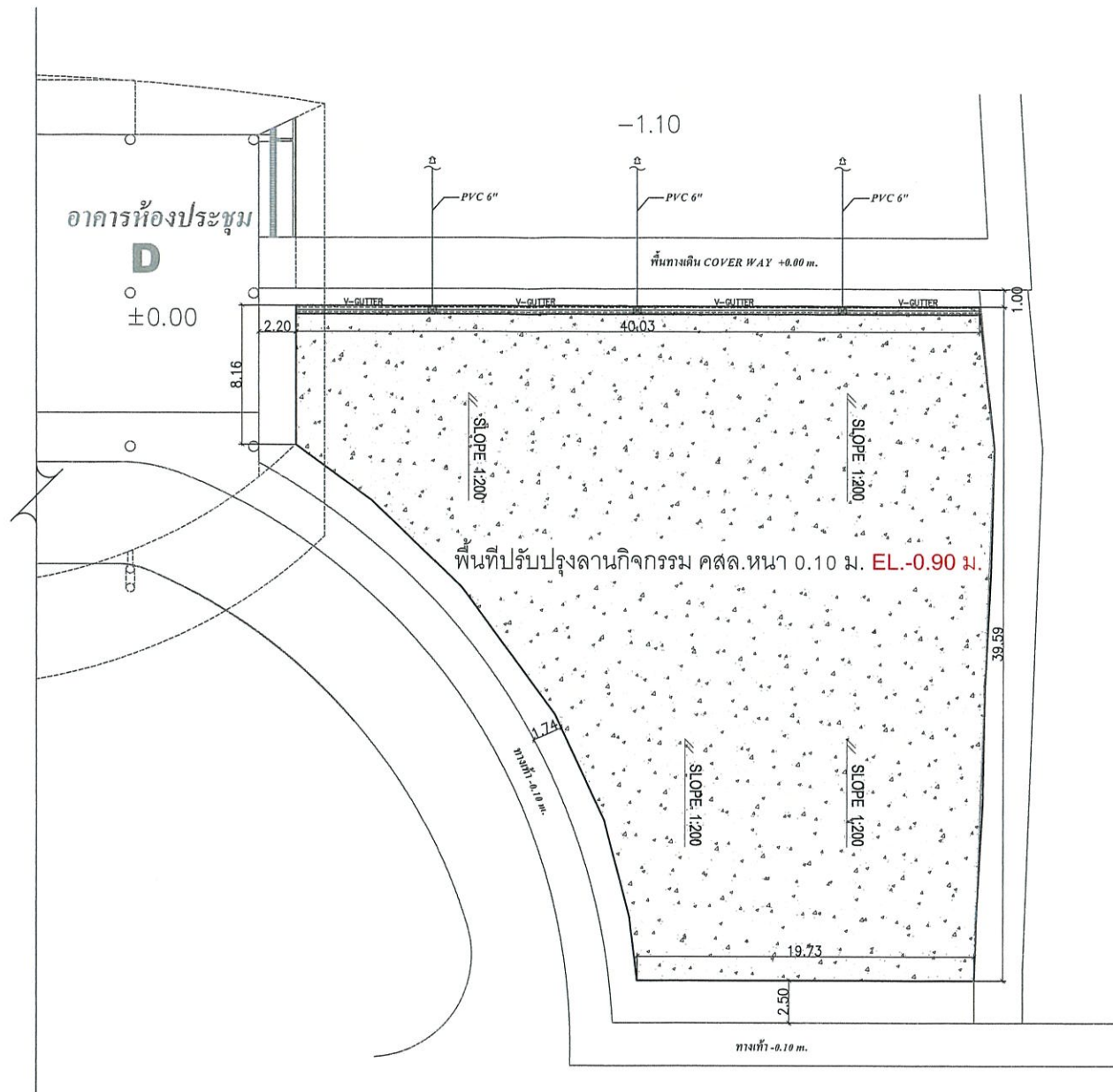
Scale:

Date:


Drawing No.:

S-00

Revision:

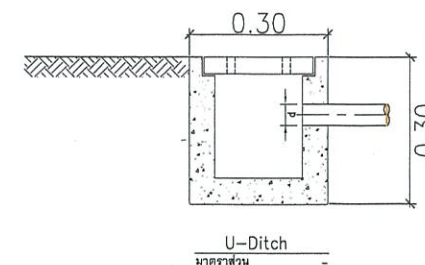


แปลนโครงสร้างลานกิจกรรม

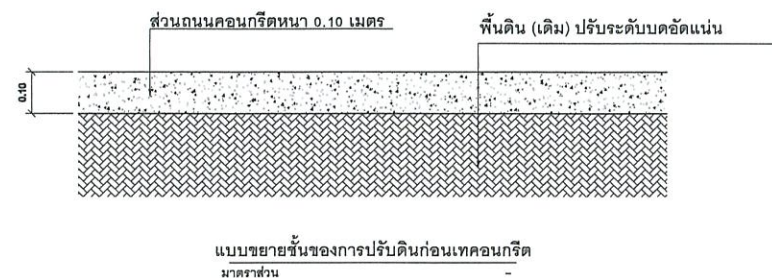
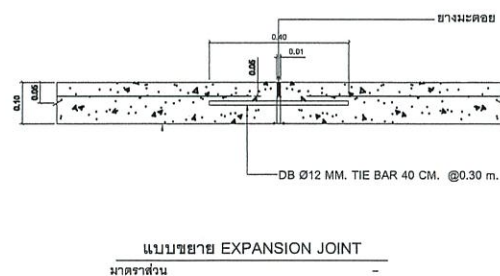
PROJECT: งานปรับปรุงพื้นที่ลานกิจกรรมโรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์	 สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	STRUCTURAL ENGINEER: <i>Somsriyuth S.</i> ศิริยุทธา ชื่นเฉิด วิชา.10018	MECHANICAL ENGINEER: -	CONTRACTOR :  
---	---	---	---------------------------	--



1. คอนกรีตใช้คอนกรีตมีกำลังอัดประลัยที่ 28 วัน สำหรับแท่งทรงกระบอก = 240 ksc.
2. เหล็กเสริมใช้ SR24 สำหรับเหล็กเส้นกลม
3. เหล็กเสริมใช้ SD40 สำหรับเหล็กขั้วอ้อย
4. การบดอัดแน่นใช้ค่าการบดอัดตามรายละเอียดที่ระบุในแบบรูปัด



มาตราส่วน



หมายเหตุ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำ LAYOUT การแบ่ง JOINT ถนน มาให้ผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการก่อสร้าง

[illegible]