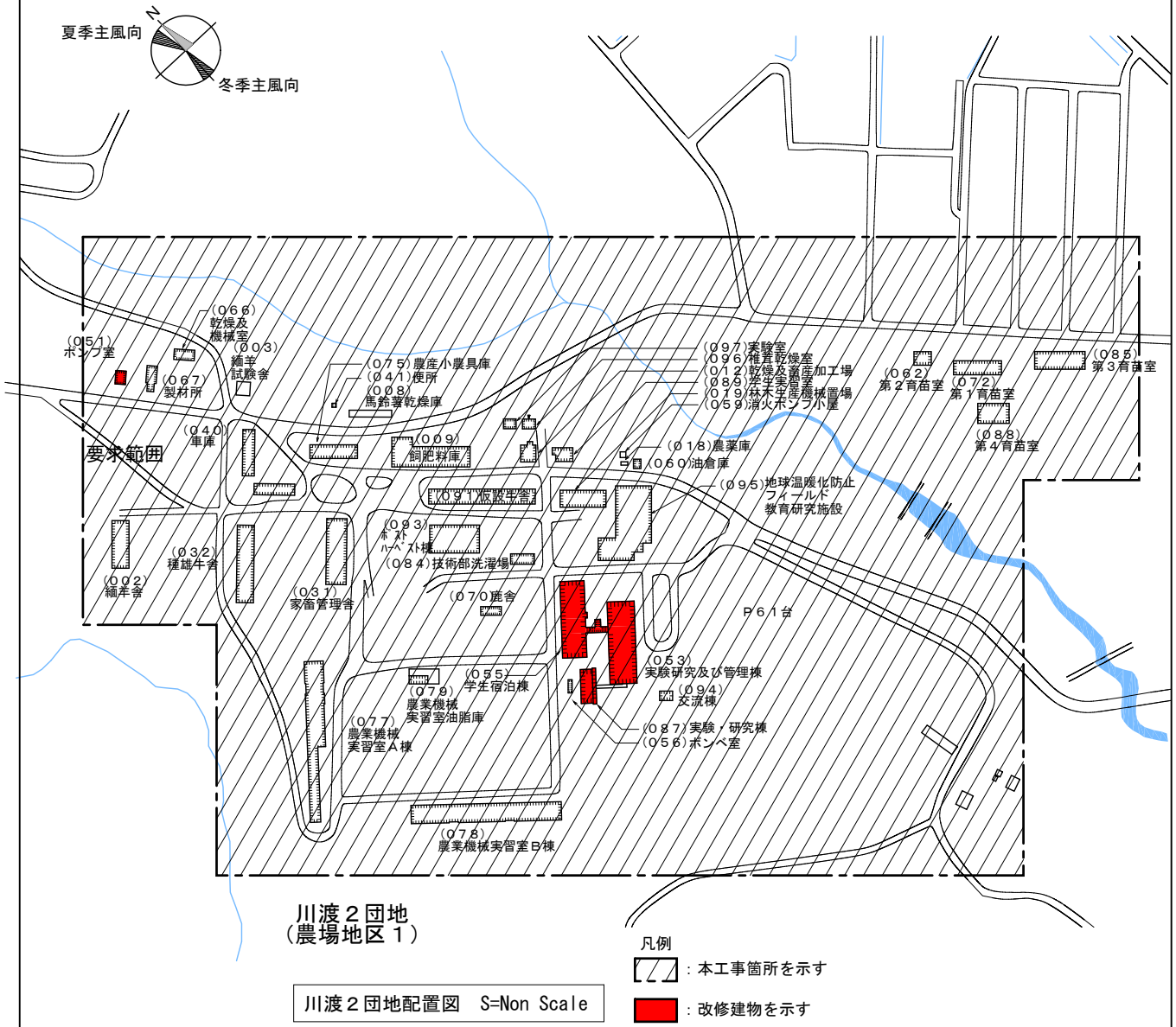
東北大学（川渡２）ライフライン再生（給排水設備）工事



川渡２団地配置図　S=Non Scale

【工事概要書】

・工事名称
　東北大学(川渡２)ライフライン再生(給排水設備)工事

・工事場所
　宮城県大崎市鳴子温泉字蓬田２３２－３
　（東北大学川渡２団地構内）

・工期
　令和５年９月　～　令和６年３月２９日（金）

・工事概要
　本工事は、川渡２団地において井水処理設備及び屋外給水管（土中埋設）の更新、浄化槽及び屋外排水管の管更生工法（一部配管敷設替え）による改修、井水処理設備の改修に伴う受変電設備の更新を行う。

・工事規模
　・既設ポンプ室（４０㎡）屋上防水改修　一式
　　外壁塗装改修　一式
　　内装塗装改修　一式
　・新設井水処理設備・給水ポンプ設備　一式
　・新設給水管（土中埋設）　約２１００ｍ
　・実験研究及び管理棟・学生宿泊棟・
　　実験・研究棟屋内給水管改修　一式
　・新設浄化槽（ＦＲＰ製１１０人）　１槽
　・新設排水管（土中埋設）　約３００ｍ
　・既設排水管更生　約１００ｍ
　・新設Ｕ字側溝（U-３００）　約１００ｍ
　・既設Ｕ字側溝・土側溝堆積土砂除去　約７００ｍ
　・既設給水管・排水管撤去　一式
　・アスファルト舗装他解体・復旧　約１９００㎡
　・屋外キュービクル（1φ10KVA,3φ30KVA）　一式