

令和6年11月12日

土木部工事第一課

擁壁改修工事（池尻四丁目2番先）について

1 主 旨

本件工事は、平成27年度道路施設健全度の調査結果より「できるだけ速やかに措置を講ずることが望ましい状態である。」と判定されたことを受け、既存の擁壁を撤去し補強土擁壁に改築すると共に、補強土擁壁上部ののり面の安全対策を実施するものである。

なお、本工事箇所は、土砂災害特別警戒区域（レッドゾーン）に指定されているが、従前より東京都と調整を図っており、本工事の実施により土砂災害警戒区域（イエローゾーン）に指定が変更される見込みである。

本件契約にあたり議決を要する事案となるため、工事の概要等について報告する。

2 契 約 件 名 擁壁改修工事（池尻四丁目2番先）

3 場 所 世田谷区池尻四丁目2番先

4 相 手 方 日鋪・高橋組興業建設共同企業体

5 契 約 金 額 555,500,000円（税込）

6 工 期 令和8年11月18日まで

7 主な工事内容	（1）補強土擁壁工	延長	73.9m
	（2）のり面工	面積	454㎡（棒状補強材 97本）

8 これまでの経緯

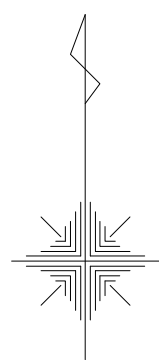
令和6年	9月	開札
		仮契約締結
	11月	企画総務常任委員会報告

9 今後のスケジュール（予定）

令和6年12月	本契約締結
	工事着手
令和8年11月	工事しゅん工

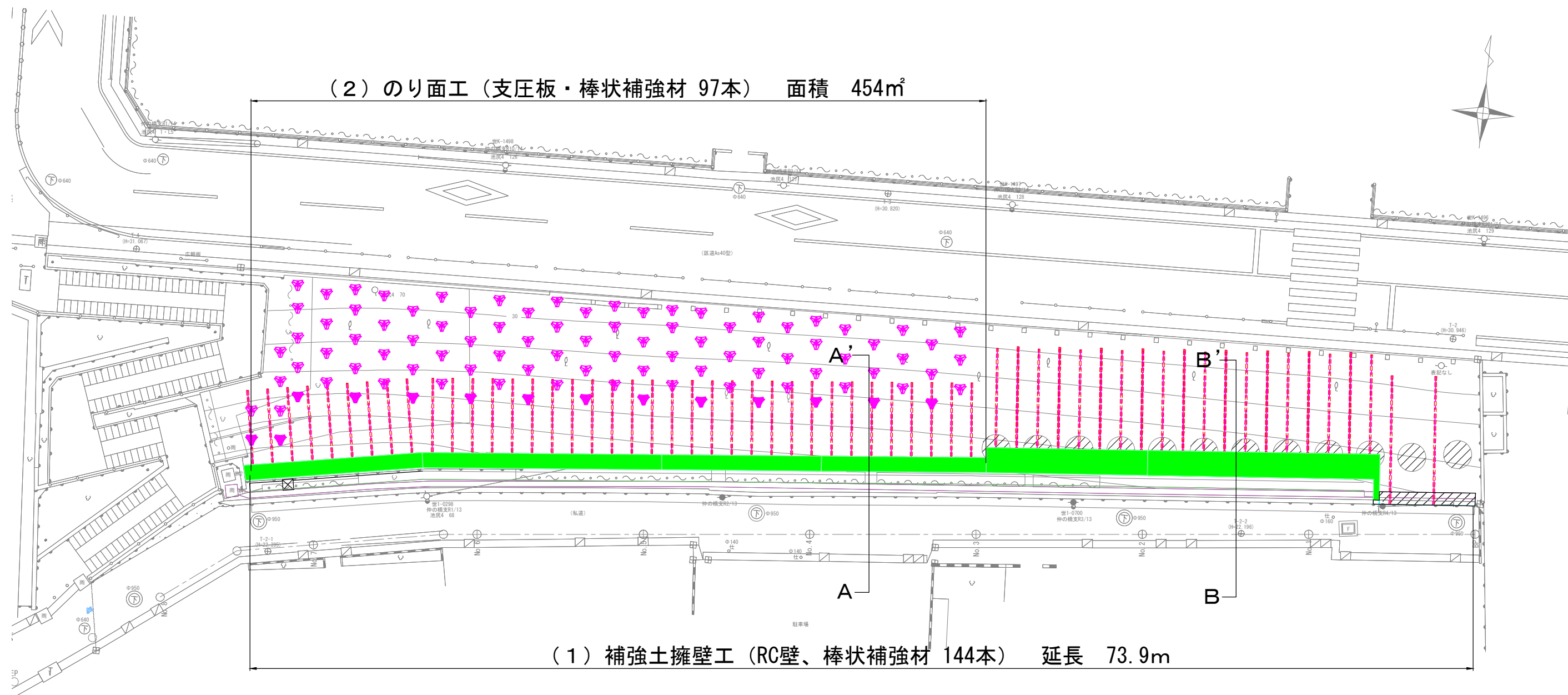
10 添付資料	別紙1	位置図
	別紙2	平面図
	別紙3	標準断面図

位置図
世田谷区池尻四丁目2番先



工事件名	擁壁改修工事 (池尻四丁目2番先)
図面名称	位置図

平 面 図
世田谷区池尻四丁目 2 番先



凡 例

記 号	名 称	記 号	名 称
	RC壁 (補強土擁壁工)		支圧板・棒状補強材 (のり面工)
	棒状補強材 (補強土擁壁工)		既設深礎杭

〔補強土擁壁工〕 R C 壁と地中に設置した棒状補強材を連結させ、擁壁を構築する工法。

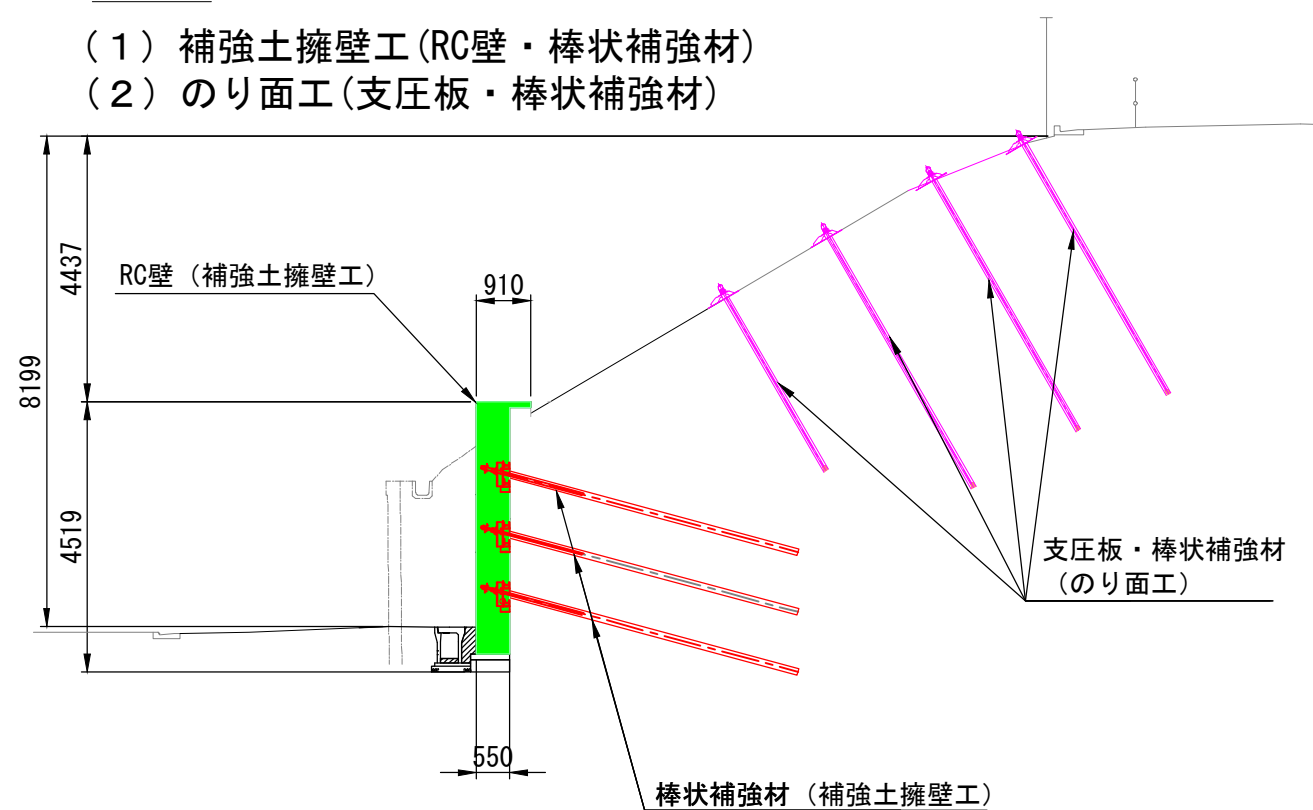
〔のり面工〕 R C 壁の上部の斜面に棒状補強材を地中に設置して、斜面を安定させる工法。

工事件名	擁壁改修工事 (池尻四丁目 2 番先)
図面名称	平面図

標準断面図 世田谷区池尻四丁目2番先

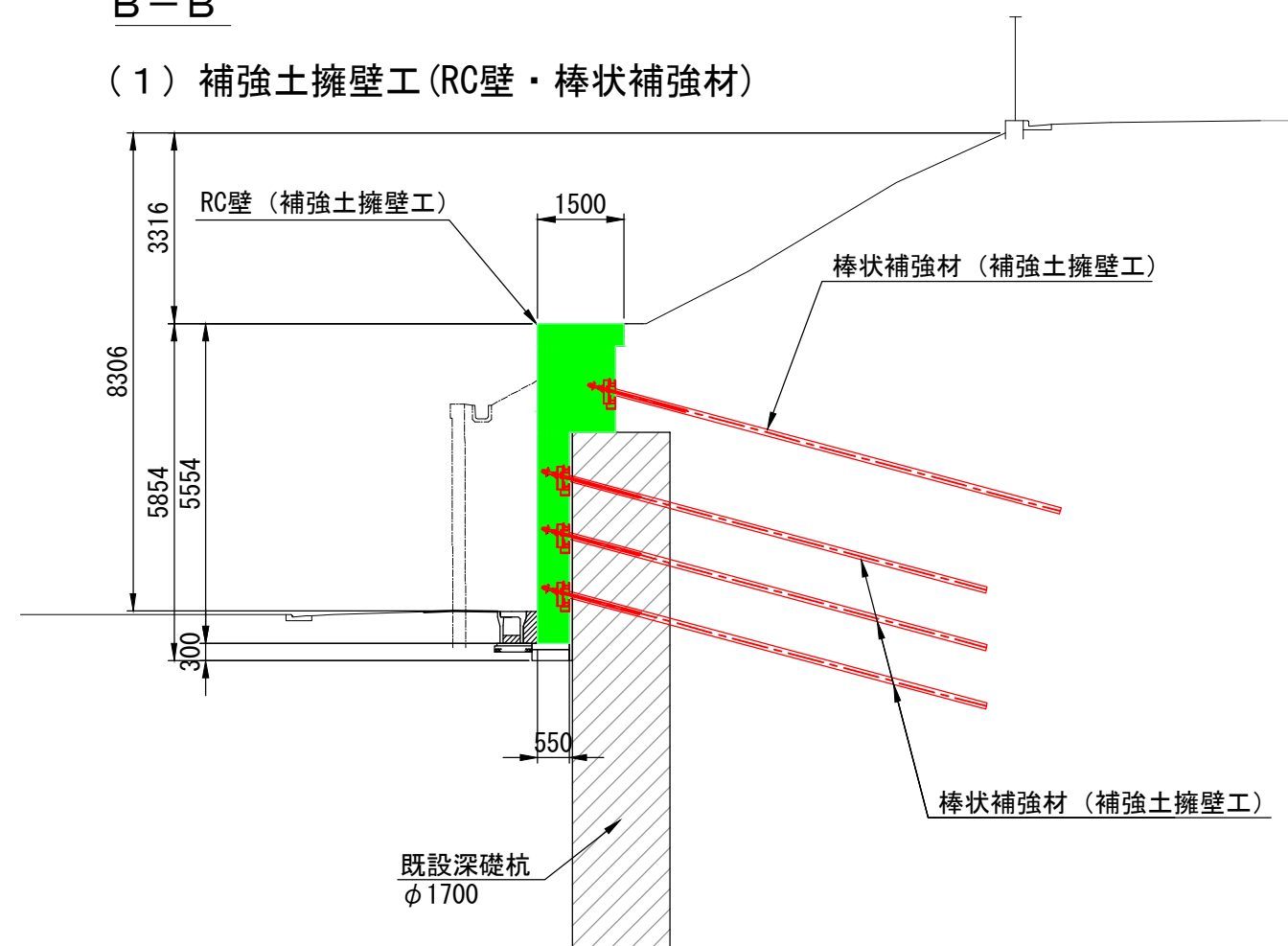
A—A'

- (1) 補強土擁壁工(RC壁・棒状補強材)
(2) のり面工(支圧板・棒状補強材)



B—B'

- (1) 補強土擁壁工(RC壁・棒状補強材)



凡 例

記 号	名 称	記 号	名 称
	RC壁 (補強土擁壁工)		支圧板・棒状補強材 (のり面工)
	棒状補強材 (補強土擁壁工)		既設深礎杭

※数値の単位は全てmm

工事件名	擁壁改修工事 (池尻四丁目2番先)
図面名称	標準断面図