

阪神水道企業団（東部猪名川）水道基幹施設耐震化事業 事業計画書

① 事業の目的	東部猪名川管路は、尼崎市民45万3千人の約49%へ水を供給する管路である。供給エリアには重要施設（官公庁、避難所、医療機関、透析病院）も存在していることから、地震や事故等により、送水を停止した場合に供給先である尼崎市への影響が非常に大きい。そのため、安定供給の観点から新たに管路を布設し、複線化を行う。
---------	---

② 事業の内容	① シールド工 ・ L=4,059m、セグメント外径φ2000mm ・ 立坑7箇所（発進1箇所、中間6箇所） ② 内挿管 ・ DIP, SPφ1000~800、L=4,059m
---------	--

③ 事業の期間	始期	R 8	終期	R 13
---------	----	-----	----	------

年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度
年度毎の事業内容	・ 付帯工 ・ 立坑工（発進立坑工）	・ 一次覆工 : L=428.7m ・ 立坑工（発進立坑工、中間立坑工）	・ 一次覆工 : L=2365.8m ・ 立坑工（中間立坑工）	・ 一次覆工 : L=1258.3m ・ 立坑工（中間立坑工） ・ 二次覆工（1,100m）	・ 二次覆工（1,900m） ・ 立坑工復旧 ・ 付帯工	・ 二次覆工（1,059m） ・ 立坑復旧 ・ 付帯工

④ 補助金の算定根拠

補助対象事業費の合計 11,087,078 千円 単位：千円

年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度
補助対象事業費	181,050	1,255,386	2,387,375	2,038,495	2,522,874	2,701,898

⑤ 事業効果	管路の複線化を図ることで、地震や事故等による断水リスクを軽減し、安全な水道用水の安定供給を目指す。
--------	---