

変更理由書

(発注担当課：下水道施設課)

- 1 工 事 名 : 5－1 公共（補）マンホールトイレ設置工事
- 2 工事場所 : 上尾市立大石中学校
- 3 工 種 : 土木一式工事  
(建設業法上の29分類)

4 変更契約内容

	変 更 前	変 更 後
工 期	令和 5 年 6 月 1 日から 令和 5 年 9 月 2 9 日まで	令和 一 年 一 月 一 日から 令和 一 年 一 月 一 日まで
契 約 金 額 ( 税 込 )	2 7 , 3 9 8 , 8 0 0 円	2 8 , 1 5 6 , 7 0 0 円
工 事 概 要	再生密粒度As (t=5cm) 273.4㎡ 外ネジ式バルブ (φ100) 2基 取水部仕切弁中間軸 1本 Coガラ (無筋) 処分 6.5㎡ インターロッキング撤去 108.2㎡	再生密粒度As (t=5cm) 253.4㎡ 外ネジ式バルブ (φ100) 0基 取水部仕切弁中間軸 0本 Coガラ (無筋) 処分 0㎡ インターロッキング撤去 124.5㎡ [新規] 内ネジ式バルブ (φ100) 2基 Co版撤去・運搬・処分工 10.3㎡ 排水性舗装 (t=5cm) 83.3㎡ Coくず処分 7.5㎡

5 変更理由

<p>本工事において、下記事由により数量の増減が生じるため、変更する。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・使用部材の仕様変更について プール排水部のバルブ (φ100) について、当初は既設バルブと同じ外ネジ式で設計をしていたが、納品まで時間がかかり、工期内施工が難しいことが判明した。また、操作性や維持管理上の問題がないことも確認できたため、外ネジ式バルブを内ネジ式バルブに仕様を変更する。 (外ネジ式バルブ (φ100) : -2 基 内ネジ式バルブ (φ100) : +2 基)</li><li>・取水部仕切弁の使用材料 (中間軸) の廃止 契約締結後に実施した現地調査より、舗装天端高さを変更したことから、取水部仕切弁において、中間軸 (H=0.3m) を設置することで防護蓋と干渉してしまうことが判明したため、中間軸を廃止する。 (取水部仕切弁中間軸 : -1 本)</li><li>・コンクリート版の撤去及び処分 No. A-2 下流 2.2m～No. 1-1～No. 2-1 上流 1.0m の管路部分にコンクリート版が埋設されていたため、撤去工及び処分工を追加する。 ( [新規] Co 版撤去・運搬・処分工 : +10.3 ㎡ )</li><li>・道路復旧工 (校内舗装部) の復旧方法及び範囲について 校内舗装部①において、学校管理者との協議により、生徒の登下校の通路となっており、規制時間を短縮するため、今回工事にて本復旧として施工してほしいと要望を受けたことから、掘削箇所に影響範囲を追加した面積で施工する。また、校内舗装部③の一部において、水溜まり解消の要望を受けたため、インターロッキングの撤去・復旧面積を拡げ、再生密粒度アスコンから排水性アスコンに変更する。 (インターロッキング撤去 : +16.3 ㎡ 再生密粒度 As (t=5cm) : -20.0 ㎡ [新規] 排水性舗装 (t=5cm) : +83.3 ㎡)</li><li>・インターロッキングブロックの処分 インターロッキングブロックの処分について、処分場より Co 殻として処分できないとの回答があったため、Co くずとして処分する。また、撤去面積を拡げたことから、処分量を変更する。 (Co ガラ (無筋) 処分 : -6.5 ㎡ [新規] Co くず処分 : +7.5 ㎡)</li></ul> <p>以上の結果、増額する。</p>
---