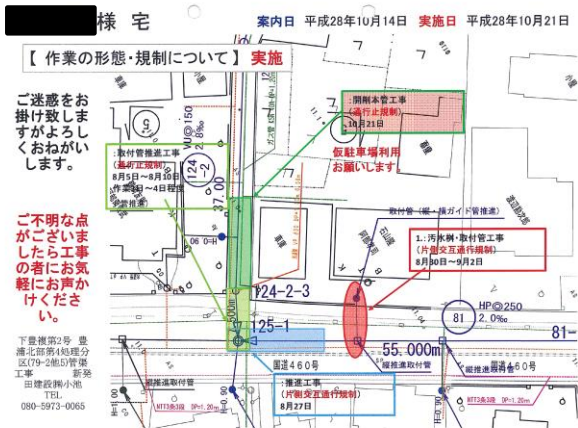


優良技術者説明書

工事番号	下豊複第2号	工事名	豊浦北部第4処理分区(79-2他5)管渠工事	
施工場所	乙次	請負金額	78,818,400円	
工期	自 平成28年 6月21日 至 平成29年 2月25日			
施工業者	新発田建設(株)	代表者	渡辺明紀	
現場代理人	小池寛行	主任(監理)技術者	小池寛行	
【工事概要】 施工延長 L=396.2m 推進工φ250 L=100.0m 推進工φ300-150 L=13.9m 開削工φ200 L=26.6m 開削工φ150 L=244.4m 1号マンホール 8基 小口径マンホール 6基 公共ます設置工 20箇所	一次下請内容	工種	管渠工事	
		業者数	5社	
		下請率		
		成績評定点	87点	
		表彰対象と評価できる内容(選定理由)	<p>【主任監督員・総括監督員】 沿線住民に対して通勤通学等の動向調査を行い、工程や交通規制方法の案内文書を一軒一軒配布したことにより、施工時のトラブルが無かった。交通量の多い国道部においては、歩行者および沿線住民用の誘導員を配置し、通行車両との安全が図られていた。また、薬注時に既設埋設管を損傷しないように、試掘時にガイド管を設置し、十分な事故防止が図られていた。</p>	

【説明を補足する写真、図面、略図】



作業形態や交通規制方法について、個別に資料を作成、配布

沿線住民専用の誘導員を配置



試掘時に埋設物に支障が無い薬注位置を決定し、ガイドパイプにて位置を明確にした



既設埋設管や架空線位置を誰でもわかるように視覚的に明示した

優良技術者説明書

工事番号	特紫複第2号	工事名	紫雲寺本町処理分区(366他11)管渠工事
施工場所	米子他	請負金額	70,189,200円
工期	自 平成28年 6月21日 至 平成29年 1月16日		
施工業者	㈱長谷川建設	代表者	長谷川 仁
現場代理人	田邊 雅樹	主任(監理)技術者	田邊 雅樹
【工事概要】 施工延長 L=839m 推進工φ150 L=76m 開削工φ150 L=746m 1号マンホール 10基 小口径マンホール 12基 公共ます設置工 21箇所		一次下請内容	
			下請率
成績評定点		83点	

<p>表彰対象と評価できる内容(選定理由)</p>	<p>【主任監督員・総括監督員】</p> <p>①本工事に早急な下水道接続を要望している地権者がおり、それを実現する為設計では軽量鋼矢板建込だったものを建込簡易土留めに変更し大幅に工期を縮小し、結果地権者の要望に応えることが出来た。②他支障物(水道等)を作業員全員で状況を確認を徹底し、事故なく工事を完了した。③掲示物にドローンを用いた写真を使用し、わかりやすい工事位置図を作成した。④インターンシップ受入を行い将来の建設業担い手育成に貢献。⑤約800m²に渡り敷き砂利を行い地域貢献に大きく寄与。⑥見やすく工夫された竣工図書。</p> <p>以上の事から他技術者の模範になるような内容であった。</p>
---------------------------	---

【説明を補足する写真、図面、略図】



①建込簡易土留を使用し大幅な工期短縮を図った。



②他支障物(水道等)を作業員全員での確認を徹底し、無事故で完了。



③ドローンを用いた写真を工事位置図として現場に提示。



④インターンシップ受入を行い将来の建設業担い手育成に貢献。



⑤約800m²に渡り敷き砂利を行い地域貢献に大きく寄与。

優良技術者説明書

工事番号	特加単第2号	工事名	加治川処理区(3174-1他6)管渠工事	
施工場所	押廻	請負金額	44,420,400円	
工期	自 平成28年 5月20日 至 平成28年 12月5日			
施工業者	株宝重機建設	代表者	須戸 敏夫	
現場代理人	五十嵐 栄一	主任(監理)技術者	五十嵐 栄一	
【工事概要】 施工延長 L=326m 開削工φ150 L=746m 推進工φ300-150 L=348.0m 1号マンホール 8基 小口径マンホール(塩ビ) 2基 公共ます設置工 12箇所	一次下請内容	推進工	(有)渡辺組	
		下請率		
	成績評定点	82点		
表彰対象と評価できる内容(選定理由)	<p>【主任監督員・総括監督員】</p> <p>①安全施設(回転灯、工事看板等)の工夫や報告書による危険個所の作業員への周知徹底など積極的な安全管理への取り組みが行われた。</p> <p>②地域の草刈り作業への参加や路肩の堆積土の撤去など地元の社会貢献に大きく寄与した。</p> <p>③ホワイトボードの活用、工事進捗図・迂回路の掲示方法を工夫することにより、効率的かつ安全な作業を実施し、早期に無事故で工事を竣工させた。</p> <p>④図や表を効果的に使用し、わかりやすい竣工図書を提出した。</p> <p>以上の取り組みが優良技術者として評価できる。</p>			

【説明を補足する写真、図面、略図】



①見通しの悪い箇所に大型回転灯を設置し、注意喚起を図った



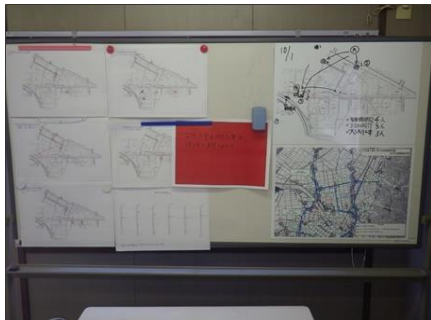
①事前に危険個所を確認し、報告書で作業員に周知。無事故で竣工させた。



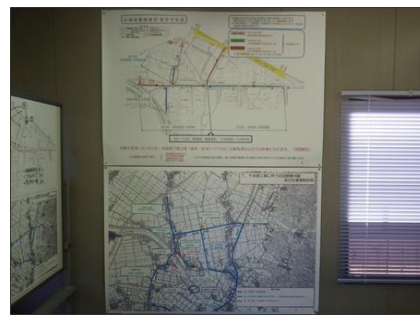
②地元の除草活動に参加



②現場周辺の土水路の路肩を修繕



③ホワイトボード図面の活用



③工事進捗図・迂回路図の掲示方法の工夫