

優良技術者説明書

工事番号	下豊補第1号	工事名	豊浦北部第4処理分区(153-1他2)管渠工事	
施工場所	下中ノ目	請負金額	76,125,000円	
工期	自 平成25年 6月10日 至 平成25年12月26日			
施工業者	(株)伊藤組	代表者	伊藤隆雄	
現場代理人	佐藤寿朗	主任(監理)技術者	佐藤寿朗	
【工事概要】 施工延長 L=213m 推進工φ250 L=207.3m 1号マンホール工 3基	一次下請内容	工種	推進工	
		〃	立坑工	
		〃	薬液注入工	
		業者数	3社	
		下請率		
		成績評定点	86点	

表彰対象と評価できる
内容(選定理由)

【主任監督員】
「優良(建設)工事説明書」に記載の文面と同じであることから、省略する。

【総括監督員】
地域に密着した工事を心掛けており、地域の理解を得ながら工程・安全に優れた管理能力を発揮して工事を完了させた。

【説明を補足する写真、図面、略図】



地域の方を対象にした現場見学会



地域活動への参加



小学生との安全掲示板作成



優良技術者説明書

工事番号	下補第7号	工事名	新発田北部処理分区(814他2)管渠工事
施工場所	中曽根町3丁目	請負金額	85,354,500円
工期	自 平成24年12月17日 至 平成25年 6月30日		
施工業者	㈱石井組	代表者	石井和郎
現場代理人	加藤正信	主任(監理)技術者	加藤正信
【工事概要】 施工延長 L=280m 推進工 φ200 L=246m 推進工 φ150 L=3m 開削工 φ150 L=15m 1号マンホール工 8基 小型マンホール工 3基 公共ます設置工 10箇所	一次下請内容	工種	推進(取付管含む)工
		"	立坑工
		"	薬液注入工
		"	取付管及びます工
		業者数	3社
		下請率	
		成績評定点	84点

表彰対象と評価できる内容(選定理由)

【主任監督員】
「優良(建設)工事説明書」に記載の文面と同じであることから、省略する。

【総括監督員】
施工上の制約が多い工事であったが、安全・工程に優れた管理を行うとともに、地元調整にも配慮して良好な工事を行った、優れた技術者である。

【説明を補足する写真、図面、略図】

仮舗装部出来栄え良好



推進工精度確認



管渠出来形確認



貫通確認



締め密度試験実施



仮舗装温度確認



優良技術者説明書

工事番号	下効第6号	工事名	新発田北部処理分区(660-2他12)管渠工事	
施工場所	中曽根町2丁目	請負金額	88,263,000円	
工期	自 平成25年 9月 4日 至 平成26年 3月20日			
施工業者	㈱石井組	代表者	石井和郎	
現場代理人	加藤正信	主任(監理)技術者	加藤正信	
【工事概要】 施工延長 L=632m 推進工 φ200 L=237.5m 開削工 φ200 L=137.0m 開削工 φ150 L=238.8m 1号マンホール工 12基 小口径マンホール工 8基 公共ます設置工 16箇所	一次下請内容	工 種	推進(取付管含む)工	
		"	立坑工	
		"	薬液注入工	
		"	開削工	
		"		
		業者数	3社	
		下請率		
成績評定点	84点			
表彰対象と評価できる内容(選定理由)	【主任監督員】 「優良(建設)工事説明書」に記載の文面と同じであることから、省略する。			
	【総括監督員】 事業を全体的に把握しており、積極的な提案と優れた管理により良好な施工を行った。			

【説明を補足する写真、図面、略図】

諸条件を考慮し開削工→取付管推進(縦)に変更



諸条件を考慮し圧入2工程→泥土圧工法に変更



推進工精度確認



連絡協議会



締固め密度試験実施



管渠出来形(開削)確認



優良技術者説明書

工事番号	雨補第1号	工事名	新井田川1号雨水幹線整備工事	
施工場所	緑町1丁目、大手町5丁目	請負金額	96,096,000円	
工期	自 平成25年 1月25日 至 平成25年 9月24日			
施工業者	㈱石井組	代表者	石井和郎	
現場代理人	小山健二	主任(監理)技術者	小山健二	
【工事概要】 第1-1工区 施工延長L=97m 現場打ち水路(B1700×H1500) L=96.6m 第1-2工区 施工延長L=81m 現場打ち水路(B1700×H1500) L=63.4m ボックスカルバート(B1700×H1500) L=5.0m 大型フリューム(B1700×H1500) L=12.7m	一次下請内容	工種	土留・仮締切工	
		"	現場打水路工	
		"	ガス供給管移設工	
		"	舗装工	
		業者数	6社	
		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)	【主任監督員】 「優良(建設)工事説明書」に記載の文面と同じであることから、省略する。			
	【総括監督員】 特殊な条件下での工事を、工夫しながら、安全・工程に優れた管理能力を発揮して工事を完了させた。			

【説明を補足する写真、図面、略図】



1-1工区施工状況



1-2工区施工状況



振動・騒音対策



水路下流部悪臭対策の仮設配管

優良技術者説明書

工事番号	下豊補第2号	工事名	豊浦北部第4処理分区(149他3)管渠工事	
施工場所	下中ノ目	請負金額	59,419,500円	
工期	自 平成25年10月 2日 至 平成26年 3月 7日			
施工業者	(株)石井組	代表者	石井和郎	
現場代理人	小山健二	主任(監理)技術者	小山健二	
【工事概要】 施工延長 L=201m 開削工φ150 L=63m 推進工φ250 L=133m 1号マンホール工 4基 公共ます設置工 5箇所	一次下請内容	工種	開削工	
		〃	推進(取付管含む)工	
		〃	立坑工	
		〃	薬液注入工	
		〃	水道管移設工	
		業者数	4社	
		下請率		
成績評定点	81点			

表彰対象と評価できる
内容(選定理由)

【主任監督員】
「優良(建設)工事説明書」に記載の文面と同じであることから、省略する。

【総括監督員】
近接工事と調整しながら厳しい条件の中、管理能力を発揮して無事故で竣工した。また、他工事でも優秀な成績を残している。

【説明を補足する写真、図面、略図】



近接工事現場代理人との協議



当該工事と近接工事との作業形態図の作成



作業従事者との施工検討会の様子



降雪前まで完了させた路線の状況確認