

「簡易な施工計画」に係る審査調書

整理番号： 180510673

工事件名： 名取川左岸幹線・長町準幹線工事1

◆簡易な施工計画のテーマ

簡易な施工計画名	施工上配慮すべき課題に対する技術的所見
求める事項の内容	ミニシールド施工区間は仕上り内径が1,350mmと狭いことから、坑内の安全対策が重要である。また、工事箇所は交通量が多く、住宅地及び商業地域内での長期間にわたる工事となることから、一般通行の安全確保や周辺住民からの理解及び協力が円滑に工事を進めるうえで重要である。

評価細目〔及び補足条件〕	得点配点と評価基準	1	2	3	4	5
仕上り内径が1,350mmと狭いこと等から、災害発生時に迅速な避難・救助を実施する上で、切羽と地上との確実な連絡が重要となる。連絡確保に関して簡潔に記載すること。なお、ICタグ等の装着による入坑者の位置情報を確認するシステムについては標準化されているものとする。	優(2点) ・記載内容が適切であり工夫又は重要事項等の記述が見られ優れている	2	2			
	良(1点) ・記載内容が適切である					
	可(0点) ・記載内容が一般的である					
	不適切(-1点) ・評価細目についての記載が全く無いか、又は記載内容が不適切である					
ミニシールド発進基地は交通量の多い交差点付近に位置しているため、資材搬入時や掘削残土搬出時等において一般通行への影響が懸念される。一般通行の安全確保に関して簡潔に記載すること。	優(2点) ・記載内容が適切であり工夫又は重要事項等の記述が見られ優れている	2	2			
	良(1点) ・記載内容が適切である					
	可(0点) ・記載内容が一般的である					
	不適切(-1点) ・評価細目についての記載が全く無いか、又は記載内容が不適切である					
周辺に住宅や商業施設があること、また、工事が長期間に及ぶことから、周辺住民からの理解及び協力は円滑に工事を進める上で不可欠である。周辺住民への対策について簡潔に記載をすること。	優(2点) ・記載内容が適切であり工夫又は重要事項等の記述が見られ優れている	1	2			
	良(1点) ・記載内容が適切である					
	可(0点) ・記載内容が一般的である					
	不適切(-1点) ・評価細目についての記載が全く無いか、又は記載内容が不適切である					
得点小計(a)		5	6			
評価点(b=a*20/6)		16.67	20.00			
評価点(b)		16.67	20.00	0.00	0.00	0.00