

工 事 番 号	課 長	班 長	副 班 長	設 計 者
11160008				
工事場所				
亘理町字祝田 地内外				
令和 7 年度 亘理第1-4号污水枝線耐震化工事				
一 金		円	起 工 理 由	
工 事 価 格		円		
消費税相当額		円	施 工 方 法 其 の 他	
工 期 自 令和 8 年 3 月 31 日 至 令和 8 年 3 月 31 日 日間				
亘 理 町				
計 画 構 造 ・ 仕 様 概 要				
耐震化工事 (亘理第1-4号污水枝線)				
管路補修工				
管きょ接続部耐震化工				
(硬質塩化ビニル管 250mm・既設管) 24箇所				
(硬質塩化ビニル管 250mm・外副管) 1箇所				

実施仕様書

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下水道工事（２）	1	式				
耐震化工 亘理第1-4号污水枝線	1	式				
管路補修工 （硬質塩化ビニル管 φ 250mm ・ 既設管）	1	式				
準備工（換気・清掃工） 既設管 φ 250mm	24	箇所			C 1 号	
水替工 既設管 φ 250mm	24	箇所			C 2 号	
インバート部等撤去工 既設管 φ 250mm	24	箇所			C 3 号	
耐震性継手組立設置工 既設管 φ 250mm	24	箇所			C 4 号	
管口仕上げ工 既設管 φ 250mm	24	箇所			C 5 号	
インバート復旧工 既設管 φ 250mm	24	箇所			C 6 号	
事前調査工	24	箇所			C 7 号	
管路補修工 （硬質塩化ビニル管 φ 250mm ・ 外副管有り）	1	式				
インバート壊し工 円形900mm人孔	1	人孔			C 8 号	

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
切削工 既設管 φ 250mm	1	管口			C 9 号	
インバート復旧工 円形900mm人孔	1	人孔			C 10 号	
仮排水工 円形900mm人孔	1	箇所			C 11 号	
耐震可とう継手設置工 既設管 φ 250mm	1	管口			C 12 号	
止水工 既設管 φ 200mm～600mm	1	管口			C 13 号	
仮設工	1	式				
交通誘導警備員 B		人日			施 1 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

亘理第1-4号污水枝線耐震化工事

【 第 1 号 C代価表 】 準備工（換気・清掃工） 既設管 φ 250mm 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
機械器具損料		日			単 1 号	
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

<div> <div>【 第 2 号 C代価表 】</div> <div>水替工 既設管 φ 250mm</div> <div>1 箇所 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
機械器具損料		日			単 2 号	
スパーサープラグ損料		日				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 3 号 C代価表 】						
インバート部等撤去工 既設管 φ 250mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
機械器具損料		日			単 3 号	
コンクリートガラ処分費	1	式			C 14 号	
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号污水枝線耐震化工事

【 第 4 号 C代価表 】						
耐震性継手組立設置工 既設管 φ 250mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
機械器具損料		日			単 4 号	
耐震性継手 φ 250mm	1	個				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亘理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 5 号 C代価表 】						
管口仕上げ工 既設管 φ 250mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
機械器具損料		日			単 4 号	
止水モルタル	8.1	kg				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 6 号 C代価表 】						
インバート復旧工 既設管 φ 250mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
機械器具損料		日			単 4 号	
モルタル	17	kg				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亘理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 7 号 C代価表 】						
事前調査工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
送風機 軸流ファンブローφ300mm		日				
ガス検知器 ポータブルマルチモニター		日				
発動発電機 ガソリンエンジン 2KVA		日				
運転手(一般)		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 8 号 C代価表 】						
インバート壊し工 円形900mm人孔						
1 人孔 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
構造物取壊し工 無筋	0.136	m3				
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付2t積 吊能力2.9t	0.34	t			P 1 号	
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t	0.34	t			P 2 号	
廃棄物処理費(中間・再生)コンクリート有筋 (有)北日本クレーン	0.136	m3				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 9 号 C代価表 】						
切削工 既設管 φ 250mm						
1 管口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
クレーン付トラック損料 3t積 2.9t吊		日				
3tトラック損料		日				
削孔機損料	1	管口				
発動発電機損料 25KVA		日				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

<div> <div>【 第 10 号 C代価表 】</div> <div>インバート復旧工 円形900mm人孔</div> <div>1 人孔 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート工 B182B無筋	0.124	m3				
上塗りモルタル工 人孔底面等	0.79	m2				
計						
単位当たり						

亘理第1-4号污水枝線耐震化工事

【 第 11 号 C代価表 】

仮排水工 円形900mm人孔

1 箇所 当り

[illegible]

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 12 号 C代価表 】						
耐震可とう継手設置工 既設管 φ 250mm						1 管口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
耐震可とう継手 φ 250mm用	1	個				
仕上げ材 無収縮モルタル	12.5	kg				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

<div> 【 第 13 号 C代価表 】 <div>止水工 既設管 φ 200mm～600mm</div> <div>1 管口 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
クレーン付トラック 損料 3t積 2.9t吊		日				
コア抜き機損料 φ 35mm×2箇所	2	箇所				
薬液注入機材損料		日				
注入材料費 溶液型瞬結材		1				
発動発電機損料 25KVA		日				
計						
単位当たり						

<div> <div>【 第 14 号 C代価表 】</div> <div>コンクリートガラ処分費</div> <div>1 式 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付2t積 吊能力2.9t	0.25	t			P 1 号	
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t	0.25	t			P 2 号	
廃棄物処理費(中間・再生)コンクリート有筋 (有)北日本クレーン	0.1	m3				
計						
単位当たり						

亶理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 1 号 単価表 】							1 日 当り
機械器具損料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
送風機 軸流ファンブロー φ 300mm		日					
高圧洗浄機 14. 7MPa		日					
発動発電機 ガソリンエンジン 2KVA		日					
ガス検知器 ポータブルマルチモニター		日					
トラック運転 3t 平ボディ	1	式			単 5 号		
ライトバン運転 2. 0L	1	式			単 6 号		
計							
単位当たり							

亘理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 2 号 単価表 】 機械器具損料							1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
送風機 軸流ファンブローφ 300mm		日					
発動発電機 ガソリンエンジン 2KVA		日					
ガス検知器 ポータブルマルチモニター		日					
トラック運転 3t 平ボディ	1	式			施 2 号		
ライトバン運転 2.0L	1	式			施 3 号		
計							
単位当たり							

【 第 3 号 単価表 】							1 日 当り
機械器具損料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
送風機 軸流ファンブロー φ 300mm		日					
発動発電機 ガソリンエンジン 2KVA		日					
ガス検知器 ポータブルマルチモニター		日					
コンプレッサー 25KVA		日					
エアカッター φ 100mm		日					
チップパー		日					
ブレーカー		日					
ライトバン運転 2.0L	1	式			施 3 号		
トラック運転 3t 平ボディ	1	式			施 2 号		
計							
単位当たり							

【 第 4 号 単価表 】						
機械器具損料						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
送風機 軸流ファンブロー φ300mm		日				
発動発電機 ガソリンエンジン 2KVA		日				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 単価表 】						
トラック運転 3t 平ホﾞテゐ						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック 3t 平ホﾞテゐ		日				
軽油 1.2号 ハﾟﾄｰﾙ給油		l				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 単価表 】 ライトバン運転 2.0L 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ライトバン 2.0L		日				
ガソリン レギュラー		l				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B						
1 人 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員 B		人				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】						
トラック運転 3t 平ホﾞテゝ 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック 3t 平ホﾞテゝ		日				
軽油 1.2号 ハﾟﾄｰﾙ給油		l				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】 ライトバン運転 2.0L 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ライトバン 2.0L		日				
ガソリン レギュラー		l				
計						
単位当たり						

亘理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付2t積 吊能力2.9t 1 t 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t							
【労務】							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
その他(労務)							
【材料】							
軽油 1.2号 バートル給油							
【端数調整】							

亘理第1-4号汚水枝線耐震化工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t 1 t 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t							
【労務】							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
【材料】							
軽油 1.2号 ハートル給油							
【端数調整】							