

令和2年度

釜石東部津波復興拠点整備事業に伴う配水管整備工事

実 施 設 計 書 （金抜き）

釜 石 市

直 接 工 事 費 総 括 表

釜石東部津波復興拠点整備事業に伴う配水管整備工事

No. 1

種 目	施 設 別	工 種 別	規 模 及 び 形 状 寸 法	金 額	管 材 費	機 器 費	備 考
本工事費							
	配水施設	B-西側②路線	HPPE φ 150 L=106.3m(L'=106.5m)				内訳書1号
		B-東側②路線	HPPE φ 100 L=92.1m(L'=93.3m)				内訳書2号
		B-横断部	HPPE φ 100 L=14.5m				内訳書3号
	給水施設	只越天神町線B-西側②	PP φ 30, 50 N=3箇所				内訳書4号
		只越天神町線B-東側②	PP φ 20, 25, 30, 40 N=5箇所				内訳書5号
		管閉塞工	φ 150 L=85.0m、φ 100 L=95.0m				内訳書6号
		交通誘導警備員	交通誘導警備員 B N=22人				
		直 接 工 事 費 計					
		技 術 管 理 費	通水試験				

工 事 費 総 括 表

釜石東部津波復興拠点整備事業に伴う配水管整備工事

名 称	当 初 設 計		変 更 設 計	
	算 出 根 拠	金 額	算 出 根 拠	金 額
直接工事費				
支給品費				
対象額控除額	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
共通仮設費	<div> <div>(1) 率による共通仮設費</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>(2) 積上げ運搬費</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
純 工 事 費				

工 事 費 総 括 表

釜石東部津波復興拠点整備事業に伴う配水管整備工事

名 称	当 初 設 計		変 更 設 計	
	算 出 根 拠	金 額	算 出 根 拠	金 額
現場管理費				
工 事 原 価				
一般管理費				
工 事 価 格				
消費税相当額				
工 事 費				
請負工事費				
消費税相当額				
請負契約額				

B- 西 側 ② 路 線 工 事 設 計 書

1. 工事計画概要

HPPE ϕ 150 L=106.3m (L' =106.5m)

配水管布設工(B-西側②)

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
1) 特殊 製品費	配水用ポリエチレン管 プレーンエンド	JWWA規格品 φ 150×5.0m	本	6.00						
	配水用ポリエチレン管 片受直管	JWWA規格品 φ 150×5.0m	本	13.00						
	配水用φ 150mm継手 ソケット	φ 150	個	8.00						
	配水用φ 150mm異形管 片受11 1/4° ベンド	φ 150	個	3.00						
	配水用φ 150mm異形管 片受22 1/2° ベンド	φ 150	個	1.00						
	配水用φ 150mm異形管 片受45° ベンド	φ 150	個	1.00						
	配水用φ 150mm異形管 両受45° ベンド	φ 150	個	7.00						
	配水用φ 150mm異形管 両受90° ベンド	φ 150	個	1.00						
	配水用φ 150mm異形管 片受チーズ	φ 150×100	個	1.00						
	高密度φ 150mm管付 鋳鉄製フランジ付T字管	内面エポキシ粉体塗装 φ 150×75 7.5K RF	個	1.00						
	配水用φ 150mm異形管 フランジ短管(スリット)	φ 150 7.5K RF JWWA規格品	個	1.00						
	仕切弁表函材	座台共 蓋カラー表示 DP=900～800用	基	3.00						
	フランジ継手材 (ボルト・ナット・パッキン)	SUS304ボルト φ 150 RF 7.5K	組	1.00						
	埋設表示シート	アルミ W=150mm	m	106.30						
	水道管用 管明示テープ	文字入 W=50mm	m	72.20						
	PE挿し口付 ソフトシール仕切弁	φ 150 0.75MPa	基	1.00						
	配水用φ 150mm異形管 片受Sベンド	φ 150×300H	個	1.00						
	配水用φ 150mm異形管 片受Sベンド	φ 150×450H	個	2.00						
	不断水分岐割T字管 (ソフトシール弁付)	エポキシ粉体塗装 DIP用 φ 150×150 7.5K	基	1.00						

B- 東 側 ② 路 線 工 事 設 計 書

1. 工事計画概要

HPPE ϕ 100 L=92.1m (L' =93.3m)

B- 横 断 部 工 事 設 計 書

1. 工事計画概要

HPPE ϕ 100 L=14.5m

只越天神町線 B- 西側 ② 工事設計書

1. 工事計画概要

PP ϕ 30, 50 N=3箇所

内訳書4号

[illegible]

内訳書4号

[illegible]

内訳書4号

[illegible]

只越天神町線 B- 東側 ② 工事設計書

1. 工事計画概要

PP ϕ 20, 25, 30, 40 N=5箇所

工種	名 称	形　状　寸　法	単位							
				数　量	単　価	金　額	数量	単　価	金　額	摘　要
1) 特殊 製品費	水道用ポリエチレン管	φ 20 １ 種 軟質	m	2.00						
	水道用ポリエチレン管	φ 25 １ 種 軟質	m	2.00						
	水道用ポリエチレン管	φ 30 １ 種 軟質	m	4.00						
	水道用ポリエチレン管	φ 40 １ 種 軟質	m	2.00						
	水道用ポリエチレン管用継手分止水栓用ジョイント	φ 20 砲金製	個	1.00						
	水道用ポリエチレン管用継手分止水栓用ジョイント	φ 25 砲金製	個	1.00						
	水道用ポリエチレン管用継手分止水栓用ジョイント	φ 30 砲金製	個	2.00						
	水道用ポリエチレン管用継手分止水栓用ジョイント	φ 40 砲金製	個	1.00						
	水道用ポリエチレン管継手ソケット	φ 25 砲金製	個	1.00						
	水道用ポリエチレン管継手ソケット	φ 30 砲金製	個	2.00						
	水道用ポリエチレン管継手ソケット	φ 40 砲金製	個	1.00						
	配水用ポリエチレン管用鋳鉄サドル付分水栓	φ 100×20	個	1.00						
	配水用ポリエチレン管用鋳鉄サドル付分水栓	φ 100×25	個	1.00						
	配水用ポリエチレン管用鋳鉄サドル付分水栓	φ 100×30	個	2.00						
	配水用ポリエチレン管用鋳鉄サドル付分水栓	φ 100×40	個	1.00						
	小 計									

小計

内訳書5号

[illegible]

管 閉 塞 工 工 事 設 計 書

1. 工事計画概要

ϕ 150 L=85.0m、 ϕ 100 L=95.0m

[illegible]

積 上 げ 技 術 管 理 費 内 訳 書

1. 積上げ技術管理費内訳

～ 通水試験費 ～ 1式

[illegible]

内訳書 1 号

[illegible]

運 搬 費 内 訳 書

1. 仮設材運搬機種内訳

重機機種 ～ 仮設材運搬 ～ 1式

運搬距離 ～ 10km

内訳書 1-1 号

[illegible]

内訳書 1-2 号

[illegible]

内訳書 2 号

[illegible]

交 通 誘 導 警 備 員 内 訳 書

1. 交通誘導警備員内訳

