

角田市 角田 字 中島下 地内外

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事 仕様書

一 金 円 工 事 価 格 円 消 費 税 等 相 当 額 円	施工理由
工期 自 契約締結の翌日 至 令和 9 年 3 月 12 日	

角 田 市

計画構造・仕様概要

施工延長 L=724.7m

配水管布設工 水道用配水ポリエチレン管 HPPE φ100 L=724.7m

給水管接続工 ポリエチレン管 PPφ20～50 92箇所

消火栓設置工 地下式単口消火栓 4基

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is a vertical margin line on the left side, creating a narrow left margin. The paper appears to be from a notebook or a standard ruled document.

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 摘 要
開削工事及び小口径推進工事等03	1	式			
本工事	1	式			
配管布設工 HPPE φ100	1	式			
資材費	1	式			明 1 号
労務費	1	式			明 2 号
土工	1	式			明 3 号
給水管接続工	1	式			
資材費	1	式			明 4 号
労務費	1	式			明 5 号
土工	1	式			明 6 号
消火栓工	1	式			
地下式単口消火栓設置工	1	式			明 7 号
既設消火栓撤去工	1	式			明 8 号
消火栓工安全費 交通誘導員B	1	式			明 9 号
安全費	1	式			
交通誘導員B	1	式			明 10 号
直接工事費計					
共通仮設費計	1	式			
共通仮設費(積上げ)	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 摘 要
運搬費	1	式			
仮設材等の運搬(1 車 1 回)往復 製品長12m以内 片道運搬距離12.4km	5.1	t			施 91 号
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	5.1	t			施 92 号
技術管理費	1	式			
通水試験		日			施 93 号
現場環境改善費	1	式			
4週8休PR看板	1	基			
共通仮設費(率化)	1	式			
共通仮設費率分	1	式			
純工事費	1	式			
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					

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

第 1 号 明細書		資材費				1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
配水管本管 HPPEφ100	1	式				
水道配水用ポリエチレン管 EF受口直管 呼び径100mm	139	本				
水道配水用ポリエチレン管 ブレンエンド直管 呼び径100mm	6	本				
水道配水用PE管継手 EF継手（両端EF受口） EFサット呼び径100mm	2	個				
水道配水用PE管継手 EF継手（両端EF受口） EF45°ベント 呼び径100mm	9	個				
水道配水用PE管継手 EF継手（両端EF受口） EF22・1/2°ベント 呼び径100mm	3	個				
水道配水用PE管継手 EF継手（片側EF受口） EF片受45°ベント 呼び径100mm	3	個				
水道配水用PE管継手 EF継手（両端EF受口） EFチズ 呼び径100mm×75mm	2	個				
PPジョイント 呼び径100mm	2	個				
PCジョイント 呼び径100mm	1	個				
PPメカベント φ100×90°	4	個				
不断水分岐工耐震型弁付割T字管 K形挿し口付φ200DIP×φ100	1	基				
水道配水用PE挿口付ソフトシール仕切弁7.5K 内ネジ式FCD径100内外面粉体両挿口	2	個				
仕切弁筐 浅埋型	2	組				
仕切弁筐 標準型	1	巻				
仕切弁用挿込み式中間軸 FCDφ30×500L	1	式				
分岐・配水管 φ75	1	式				
水道配水用PE管継手 EF継手（両端EF受口） EF90°ベント 呼び径75mm	2	個				
PE挿口付ソフトシール仕切弁7.5K 内ネジ式FCD径75内外面粉体両挿口	2	個				

[illegible]

令和 8 年度 中島下 5 号線外配水管布設替工事

第 2 号 明細書						1 式 当り
労務費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
配水管本管 HPPEφ 1 0 0	1	式				
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	728.1	m			施 1 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm	2	箇所			施 2 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	170	口			施 3 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	8	口			施 4 号	
不断水分岐工 φ 200DIP × φ 100	1	箇所				
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	23	口			施 5 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	1	口			施 6 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 7 号	
ねじ式弁筐設置 A形1号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 8 号	
管明示テープ φ 100 材工共	729.9	m			施 9 号	
管明示シート (材工共)	725.4	m			単 1 号	
ロケーティングワイヤー (材工共)	725.4	m			単 2 号	
配水管 φ 7 5	1	式				
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	1.7	m			施 10 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	4	口			施 11 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	4	口			施 12 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径75mm	4.9	m			施 13 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径75mm	10	口			施 14 号	

[illegible]

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

第 3 号 明細書			土工			1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要		
市道	1	式					
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1,410	m			P 1 号		
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	428	m2			施 18 号		
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.6km	21	m3			施 19 号 (株)ジーエーシー角田センター		
廃棄物処理費(中間・再生)アスファルト塊 (株)ジーエーシー 角田センター	49.35	t					
バックホウ掘削積込 加圧型 山積0.28m3(平積0.2)	410	m3			施 20 号		
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂(不洗)	230	m3			施 21 号		
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.4km	410	m3			施 22 号		
整地 残土受入れ地での処理	410	m3			P 2 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 3層仕上げ 仕上り厚42cm RC-40	428	m2			単 3 号		
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度アスコン(13)	428	m2			施 23 号		
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)機械施工	16.3	m			単 4 号		
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	16.3	m			施 24 号		
軽量鋼矢板賃料	4.5	t			単 5 号		
支保材賃料	1	式			単 6 号		
国道	1	式					
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	47	m			P 1 号		
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	4	m2			施 18 号		
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下	11	m2			施 25 号		

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

第 3 号 明細書 土工 (続 き) 1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.6km	1	m3			施 19 号 (株)ジーエーシー角田センター
廃棄物処理費(中間・再生)アスファルト塊 (株)ジーエーシー 角田センター	2.35	t			
バックホウ掘削積込 加圧型 山積0.28m3(平積0.2)	19	m3			施 20 号
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂(不洗)	13	m3			施 21 号
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.4km	19	m3			施 22 号
整地 残土受入れ地での処理	19	m3			P 2 号
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層仕上げ) 下層路盤 仕上り厚0.13m	4	m2			施 26 号
路盤工(施工幅1.8m未満) 4層仕上げ 仕上り厚67cm RC-40	11	m2			単 7 号
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生As安定処理	11	m2			施 27 号
軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分)機械施工 掘深2.0m以下建込BH0.28m3引抜トラック	2.6	m			単 8 号
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	2.6	m			施 28 号
計					

令和 8 年度 中島下 5 号線外配水管布設替工事

第 4 号 明細書			資材費			1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要			
水道用ポリエチレン二層管 1 種（軟質） 呼び径20	248.2	m						
水道用ポリエチレン二層管 1 種（軟質） 呼び径25	26.8	m						
水道用ポリエチレン二層管 1 種（軟質） 呼び径30	40	m						
水道用ポリエチレン二層管 1 種（軟質） 呼び径40	39.6	m						
水道用ポリエチレン二層管 1 種（軟質） 呼び径50	16.2	m						
水道配水ポリ管用 100×20	61	個						
水道配水ポリ管用 100×25	6	個						
水道配水ポリ管用 100×30	10	個						
水道配水ポリ管用 100×40	12	個						
水道配水ポリ管用 100×50	3	個						
分止水栓継手 φ 2 0	183	個						
分止水栓継手 φ 2 5	18	個						
分止水栓継手 φ 3 0	30	個						
分止水栓継手 φ 4 0	36	個						
分止水栓継手 φ 5 0	9	個						
水道用ポリエチレン管金属継手 ヲット 呼び径20mm	12	個						
水道用ポリエチレン管金属継手 ヲット 呼び径25mm	6	個						
水道用ポリエチレン管金属継手 ヲット 呼び径30mm	5	個						
水道用ポリエチレン管金属継手 ヲット 呼び径40mm	8	個						

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

第 4 号 明細書 資材費 (続 き) 1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
水道用ポリエチレン管金属継手 ソケット 呼び径50mm	2	個			
PP×VP継手/HI φ20	49	個			
PP×VP継手/HI φ30	5	個			
PP×VP継手/HI φ40	4	個			
PP×VP継手/HI φ50	1	個			
水道用塩ビ管TSI継手 径違いソケット 呼び径20×13mm	6	個			
水道用塩ビ管TS継手 ソケット φ20	43	個			
水道用塩ビ管TS継手 ソケット φ30	5	個			
水道用塩ビ管TS継手 ソケット φ40	4	個			
水道用塩ビ管TS継手 ソケット φ50	1	個			
止水栓 呼び径20mm	61	個			
止水栓 呼び径25mm	6	個			
止水栓 呼び径30mm	10	個			
止水栓 呼び径40mm	12	個			
止水栓 呼び径50mm	3	個			
止水栓筐 φ75 宅地	50	個			
止水栓筐 φ100 宅地	7	個			
止水栓筐 φ100 公道	35	個			
計					

令和 8 年度 中島下 5 号線外配水管布設替工事

第 5 号 明細書						1 式 当り
労務費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
ホ° リレソ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径20mm	248.2	m			施 29 号	
ホ° リレソ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径25mm	26.8	m			施 30 号	
ホ° リレソ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径30mm	40	m			施 31 号	
ホ° リレソ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径40mm	39.6	m			施 32 号	
ホ° リレソ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	16.2	m			施 33 号	
サドル分水栓建込み ホ° リレソ管 呼び径100mm × 20mm	61	箇所			施 34 号	
サドル分水栓建込み ホ° リレソ管 呼び径100mm × 25mm	6	箇所			施 35 号	
サドル分水栓建込み ホ° リレソ管 呼び径100mm × 30mm	10	箇所			施 36 号	
サドル分水栓建込み ホ° リレソ管 呼び径100mm × 40mm	12	箇所			施 37 号	
サドル分水栓建込み ホ° リレソ管 呼び径100mm × 50mm	3	箇所			施 38 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	256	口			施 39 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	30	口			施 40 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	45	口			施 41 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm	56	口			施 42 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	14	口			施 43 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径13mm	6	口			施 44 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm	92	口			施 45 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm	10	口			施 46 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径40mm	8	口			施 47 号	

令和 8 年度 中島下 5 号線外配水管布設替工事

第 5 号 明細書 労務費 (続 き) 1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	2	口			施 48 号
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	122	口			施 49 号
ポリエチレン管切断 呼び径25mm	12	口			施 50 号
ポリエチレン管切断 呼び径30mm	20	口			施 51 号
ポリエチレン管切断 呼び径40mm	24	口			施 52 号
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	6	口			施 53 号
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	61	箇所			施 54 号
止水栓取付け PP用 呼び径25mm	6	箇所			施 55 号
止水栓取付け PP用 呼び径30mm	10	箇所			施 56 号
止水栓取付け PP用 呼び径40mm	12	箇所			施 57 号
止水栓取付け PP用 呼び径50mm	3	箇所			施 58 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径13mm	6	口			施 59 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径20mm	43	口			施 60 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径30mm	5	口			施 61 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径40mm	4	口			施 62 号
硬質塩化ビニル管切断 呼び径50mm	1	口			施 63 号
計					

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

第 6 号 明細書						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	410	m			P 1 号	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	57	m			P 3 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	124	m2			施 18 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	2	m3			施 64 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 As殻 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.6km	6	m3			施 65 号 (株)ジ・エー・シー 角田センター	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 コン殻 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.3km	2	m3			施 66 号 (株)杉沢工務店	
廃棄物処理費(中間・再生)アスファルト塊 (株)ジ・エー・シー 角田センター	14.1	t				
廃棄物処理費(中間・再生)コンクリート無筋 (株)杉沢工務店	4.7	t				
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	130	m3			施 20 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂(不洗)	46	m3			施 21 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 発生土	27	m3			施 67 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生クワッシャー用 RC-40	5	m3			施 68 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.4km	99	m3			施 22 号	
整地 残土受入れ地での処理	99	m3			P 2 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(3層仕上げ) 下層路盤 仕上り厚0.42m	112	m2			施 69 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	29	m2			施 70 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度アコシ(13)	112	m2			施 23 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度アコシ(20)	12	m2			施 71 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40	2	m3			P 4 号	

[illegible]

[illegible]

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和8年度 中島下5号線外配水管布設替工事

[illegible]