令和7年度施行　　公示用

鳥崎町消火栓設置工事　　実施設計書

北海道森町

工　事　費　総　括　表

費　　目	工事費	工事価格（入札書比較価格）	消 費 税 等 相 当 額	備　　考
本　工　事　費				
合　　計				

令和７年度

鳥 崎 町 消 火 栓 設 置 工 事

１．設計図書との対象番号

(1)
(2)
(3)
(4)
(5)

２．工事設計概要

(1)	不断水割Ｔ字管	φ100×75	1	台
(2)	配水管用ポリエチレン管	φ 75	4	m
(3)	地上式消火栓 （単口・No22KⅡ）	φ 75	1	基

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単　価	金　　額	数 量	単　価	金　　額	
直接工事費										
	材料費計		式	1						
	労務費計		式	1						
	直接工事費計									
諸　経　費	共通仮設費		式	1						
	現場管理費		式	1						
	一般管理費		式	1						
	諸経費計									
	工事価格									
	消費税相当額									
	工事費									

諸経費計算書

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備　考
				数　量	単　価	金　　額	数　量	単　価	金　　額	
直接工事費										
	材料費計		式							
	労務費計		式							
	直接工事費計①									
共通仮設費										
積上分										
	運搬費	重機運搬費	式							
	~~準備費~~		式							
	安全費	交通整理員(2人)	式							
	積上分計②									
率分										
	率分計③	(①－材料費/2) ×（15.98%）								
	共通仮設費計④	②+③								
純工事費										
	純工事費計⑤	①＋④								
現場管理費										
	現場管理費計⑥	(⑤－材料費/2) ×（42.03%）								
工事原価										
	工事原価計⑦	⑤＋⑥								
一般管理費										
	一般管理費計⑧	⑦×（23.61%）								
工事価格										
	工事価格計⑨	⑦＋⑧								
	再　　計									
	消費税相当額⑩	⑨×（10%）								
工事費										
	工事費計⑪	⑨+⑩								

直接工事費内訳

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備　考
				数　量	単　価	金　　額	数　量	単　価	金　　額	
鳥崎町消火栓設置工事										
	材料費									
	労務費									
	計									

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備　考
				数　量	単　価	金　　額	数　量	単　価	金　　額	
	材料費計									
	労務費計									
	合　　計									

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単　価	金　　額	数 量	単　価	金　　額	
	材料費									
	地上式消火栓 (安全打倒式)	φ75×1.2 単口 No22KⅡ	基	1						
	標示版 (消防水利標識)	曲りﾎﾟｰﾙ式　SUS製 両面・丸形	枚	1						
	水道配水管用 ポリエチレン管	φ75 PEPP 5m/本	本	1						
	DIP用ﾔﾉ 不断水割Ｔ字管	φ100×75 TN-65VS型	台	1						
	仕切弁	φ75　ｿﾌﾄｼｰﾙ PE挿し口付	台	1						
	ﾌﾗﾝｼﾞｱﾀﾞﾌﾟﾀｰ	φ75 上水F	ケ	2						
	ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ	φ75 AV(SBR) 全面　水道用	枚	4						
	SUS酸化ｺｰﾄ付 ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ(組)	M16×100 ﾜｯｼｬｾｯﾄ	本	8						
	SUS酸化ｺｰﾄ付 ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ(組)	M16× 75 ﾜｯｼｬｾｯﾄ	本	8						
	ＥＦベンド(両受)	φ75×90°	ケ	2						
	ＥＦソケット	φ75	ケ	3						
	管埋設標示シート	W=300 2倍折込型	m	4						
	ｺﾝｸﾘｰﾄ 底板ﾌﾞﾛｯｸ	300×300×60	ケ	1						
	弁筐	ﾄﾐｽ KLKH	台	1						

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単　価	金　　額	数 量	単　価	金　　額	
	弁筐座台	ﾄﾐｽ THP4	台	1						
	フランジ短管	φ75×400L DIP粉体	ケ	1						
	計									
	再　計									

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	労務費									
(配管工事)	不断水穿孔工	φ100×75 TN-65VS型	カ所	1						
	ﾌﾗﾝｼﾞ接合工	φ75	口	4						
	仕切弁据付工	φ75	カ所	1						
	消火栓設置撤去工	φ75　単口 地上式1.2m	カ所	1						
	ＰＥＰＰ布設工	φ75	m	4						
	ＰＥＰＰ継手工	φ75 ２口	口	3						
	ＰＥＰＰ継手工	φ75 １口	口	4						
	小計									

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
(土工事)	機械掘削工	0.2㎥ﾊﾞｯｸﾎｰ 砂質土　積込	㎥	5						
	機械埋戻工	0.2㎥ﾊﾞｯｸﾎｰ 敷き均し転圧含む	㎥	4						
	発生土運搬工	2tD L=20km以下	㎥	1						
	舗装切断工	厚さ15cm迄	m	10						
	舗装版取壊工	機械掘削積込	㎡	5						
	舗装版運搬工	2tD L=20km以下	㎥	1						
	処分費		t	1						
	舗装復旧費	t=3cm 再生細粒度ＡＳ	㎡	5						
	舗装復旧費	t=5cm 再生Ａｓ安定処理	㎡	5						
	路盤工	t=50cm 材工共 切込砂利40mm級	㎡	2						
	砂利充填工	切込砂利40mm	㎥	1						
	軽量鋼矢板土留工	H2.0m L=5.0m W1.2m×L1.3m	式	1						

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単　価	金　　額	数 量	単　価	金　　額	
	小計									
	計									
	再　計									

工　種	名　　称	形状寸法	単位	当初設計時			設計変更時			備 考
				数 量	単　価	金　　額	数 量	単　価	金　　額	