

野田生地区消火栓移設工事 設計書

1. 設計図面との対象番号

- (1)
- (2)
- (3)

2. 工事計画の概要

野田生地区No. 5 消火栓移設	地上式消火栓	1 式	移設 1基
移設消火栓	北川製 地上式単口消火栓	回転打倒式 (No. 52KⅡ)	R6移設
撤去消火栓	前沢式C 1 2 6 KMY	双口 (S55. 新設→H20. 移設→R6. 撤去取替)	

内訳	名 称	形状寸法	単位	変更前・申請時			変更後・申請後		
				数量	単価	金額	数量	単価	金額
	資 材								
1-1	移設工		式	1					
	資 材 費 計								
	再 計								

番号	名 称	形状寸法	単位	変更前・申請時			変更後・申請後		
				数量	単価	金額	数量	単価	金額
1	機械掘削 (積込)	0.28m ³ BH (0.20) 排出ガス対策型 (第2次基準)	m3	2.1					
2	人力床仕上工	(基面整正) W=800	m2	1.6					
3	人力埋戻工 (砂置換)	0.28m ³ BH (0.20) せたな (埋戻用) 排出ガス対策型 (第2次基準)	m3	0.6					
4	土砂運搬工 (ゾーン外追加距離)	0.80m ³ BH+10tダンプ 31.5Km以下 (DID有)	m3	0.6					
5	機械埋戻工 (在来土)	0.28m ³ BH (0.20) 排出ガス対策型 (第2次基準)	m3	1.3					
6	残土運搬捨土	小規模 バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 9.0km以下	m3	0.8					
7	下層路盤工 (道道歩道)	1層施工 100mm 路盤用骨材 切込砕石0~40mm 全ての費用	m2	0.7					
8	凍上抑制層(道道歩道)	1層施工 170mm 路盤用骨材 切込砕石0~80mm 全ての費用	m2	0.7					
9	不陸整正	有り 25mm以上29mm未満 路盤 用骨材 切込砕石 全ての費用	m2	0.7					
10	舗装版切断工	t=15cm迄	m	1.6					
11	舗装版破碎積込	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm 以下 有り 全ての費用	m2	0.7					
12	舗装版運搬工	舗装版破碎 機械積込(小規模 土工) 有り 15.0km以下 全ての 費用	m3	0.1					
13	舗装版受入費	建設廃材アスファルト塊 (昼 間)	t	0.1					
14	現場発生品運搬	トラック[クレーン装置付]ベストトラック4~ 4.5t級、吊能力2.9t 有り 14.0km以下	t	0.3					
	土 工 労 務 費 計								

内訳	名 称	形状寸法	単位	変更前・申請時			変更後・申請後		
				数量	単価	金額	数量	単価	金額
	配 管 労 務								
1-1	移設工		式	1					
	配 管 労 務 費 小 計								
	労 務 費 計								
	再 計								
	合 計								

内訳 1-1

移設工 資材費

番号	名 称	形状寸法	単位	変更前・申請時			変更後・申請後		
				数量	単価	金額	数量	単価	金額
1	北川製 地上式単口消火栓 回転打倒式 (No. 52KⅡ)	(強制多排水不凍装置付) 地下寸法 H=1,350	基	1					
2	消火栓用標識 (R型)	575型 (アルミ両面全反射板・両面)	組	1					
3	F用・B N P	φ100 (フッ素加工・座金付) 全面	面	1					
4	F用・B N P	φ75 (フッ素加工・座金付) 全面	面	4					
5	DK・フランジ片落管	100×75 (内面粉体)	個	1					
6	DK・フランジ短管	75×L=150 (内面粉体)	個	2					
7	消火栓用座台 (コンクリート板)	600×450×60t	枚	2					
8	仕切弁筐 (V型)	VON-13F-60LU	個	1					
9	弁筐用座台	トミス型 樹脂製 (THP-4)	個	1					
	資 材 費 計								

移設工 労務費

番号	名 称	形状寸法	単位	変更前・申請時			変更後・申請後		
				数量	単価	金額	数量	単価	金額
100	DIP・布設工	φ 100	m	0.4					
110	DIP・布設工	φ 75	m	0.2					
101	フランジ継手工	φ 100	口	1					
102	フランジ継手取外工	φ 100	口	1					
103	フランジ継手工	φ 75	口	2					
104	フランジ継手取外工	φ 75	口	1					
105	消火栓設置工	地上式単口	基	1					
106	消火栓撤去工	地上式双口	基	1					
107	ねじ式弁筐設置工	V型ートミス座台含	箇所	1					
108	ねじ式弁筐撤去工	V型ートミス座台含	箇所	1					
	労 務 費 計								