

第 1 号数量表

添架管資材費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード
		橋梁添架形式水管橋 150/250 区間延長 L=66.618m 配管実長 L=75.616m			
架空部保温管	(架空部)	本管 SUS304 φ165.2×3.5t	m	32.0	
		外装管 SUS.SDP φ250×0.6t (内ハゼ ステンレススパイラル)			
		保温材 硬質ウレタン注入発泡 JIS A9511 保温筒2号に準拠			
埋設部保温管	(埋設部)	本管 SUS304 φ165.2×3.5t	m	41.6	
		外装管 SUS304 φ267.4×4.0t (土中部:ラスタップS防食)			
		保温材 硬質ウレタン注入発泡 JIS A9511 保温筒2号に準拠			
ベンド加工	保温管		個	13	
空気弁部ベンド加工	保温管		個	1	
支承部補強加工			個	11	
リングサポート	(固定部)		個	1	
伸縮継手	150A SUS304 L=600		個	2	
伸縮継手保温カバー	SUS304		個	2	

第 2 号数量表

添架管資材費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード
ワンタッチカバー	φ250用 SUS304		個	7	
二つ割カバー	SUS304 250A		個	10	
空気弁部T字加工			組	1	
空気弁	寒冷地仕様7.5k		組	1	
	副弁100H付				
空気弁保温カバー	SUS304		組	1	
エンドプレート			個	2	
支持金具	SUS304		組	23	
	バンド、承板含む				
固定部支持金具			組	1	
立入禁止柵			組	2	
GX挿口加工	L=400		個	2	

第 3 号数量表

添架管資材費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード
水道用識別マーカ-		右岸1+左岸1=2	個	2	TK6660AZM
管明示テープ（配水管用）	青地白文字（添架管用）	15.2	m	15.2	TK6580AZM
	W=50mm				
埋設シート（市道:配水管用）	青地白文字 2倍折込	4.63+2.61=7.24	m	7.2	TK6610AZM
	W=150mm				

第 4 号数量表

添架管労務費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード
吊り込み配列工			m	73.6	
本管溶接工	伸縮継手、可とう管含む	明細書-1による	箇所	21	
ワンタッチカバー 取付保温工	φ 250		箇所	7	
二つ割カバー 溶接保温工	SUS304 250A × 4.0t		箇所	10	
空気弁取付保温工			箇所	1	
伸縮部取付保温工			箇所	2	
支持金具取付工	バンド・承板含む		箇所	23	
固定金具設置工			箇所	1	
リングサポート設置工			箇所	1	
立入禁止柵設置工			箇所	2	
クレーン付トラック	4t (2.9t吊り)		日	6	

第 5 号数量表

添架管労務費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード
発動発電機			日	9	
架設工具損料			日	9	
X線検査		明細書-1による	枚	21	
足場工	吊足場39.0×1.5		m2	58.5	
橋梁点検車	右岸・左岸作業用	賃料	日	6	
管明示テープ工(手間のみ)		2.4	m	2.4	SS20314
	φ 150mm				
管明示テープ工(手間のみ)		12.8	m	12.8	SS20314
	φ 250mm				
管明示シート工(手間のみ)		4.63+2.61=7.24	m	7.2	SS20315

第 6 号数量表

添架管労務費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード

第 7 号数量表

添架管土工費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード
管路埋戻工	クローラー型・標準・山積み0.13㎡	赤沢橋添架管配水土工数量表による	m3	3	SS10103
	使用材料(洗滌砂)				

第 8 号数量表

添架管土工費		数 量 計 算 書			当 初 変 更
名 称	形状寸法	計 算 式	単位	数 量	コード

実施 左岸

添架管 実施設計 ☐ 入力欄

管明示テープ		SUS	添架管							比較					
呼名	外径	外周	巻	m/本	巻/箇所当り	率	m当り	延長	巻/本	巻/箇所当り	控除(仕切等)	延長算出	率計算	延長算出	
75			0	3	4	1.5	0.00000	1.00000		3	1.5		0		0
100			0	3	4	1.5	0.00000	1.00000		3	1.5		0		0
150	0.165	0.518991106	4	5	1.5	0.62279	1.62278	1.5	4	1.5		2.43418399		2.43417	
250	0.267	0.840061876	4	5	1.5	1.00807	2.00807	6.36	4	1.5		12.7713522		12.7713252	
												15.2055362		15.2054952	
												15.2		15.2	
HIVP															
50	0.060	0.188495559	4	5	1.5	0.22619	1.22619		4	1.5		0		0	
75	0.089	0.279601746	4	5	1.5	0.33552	1.33552		4	1.5		0		0	
100	0.114	0.358141563	4	5	1.5	0.42977	1.42976		4	1.5		0		0	
150	0.165	0.518362788	4	5	1.5	0.62204	1.62203		4	1.5		0		0	
												計	0		0
												≒	0.0		0.0
HPPE															
50	0.063	0.197920337	4	5	1.5	0.23750	1.23750		4	1.5		0		0	
75	0.090	0.282743339	4	5	1.5	0.33929	1.33929		4	1.5		0		0	
100	0.125	0.392699082	4	5	1.5	0.47124	1.47123		4	1.5		0		0	
150	0.180	0.565486678	4	5	1.5	0.67858	1.67858		4	1.5		0		0	
												計	0		0
												≒	0.0		0.0

※算出式 (布設延長)+(外周×延長×本当巻数/管定尺×1.5)－控除寸法＝テープ工数量