令　和　８　年　度

令和８年度 学島川改修工事に伴う下水道管仮設工事

（市道　山路３号線）

【 数 量 計 算 書 】

φ75 仮設下水道管工事						
(資材費)						
名　　称	規　　格	単位	計　算　式		計	備　考
			長さ	○管番号		
WED(高密度ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管SDR13.6)	φ75					
	配管材①	m	0.500	1	0.500	
8.5m/本	配管材②	m	0.478	2	0.478	
	配管材③	m	4.012	3	4.012	
	配管材④	m	7.950	4	7.950	
	配管材⑤	m	1.700	5	1.700	
	配管材⑥	m	0.855	6	0.855	
	配管材⑦	m	4.080	7	4.080	
	配管材⑧	m	0.945	8	0.945	
	配管材⑨	m	4.420	9	4.420	
	配管材⑩	m	0.210	10	0.210	
	配管材⑪	m	6.608	11	6.608	
	配管材⑫	m	0.972	12	0.972	
	配管材⑬	m	0.500	13	0.500	
				計	33.230	
		本	8.5	33.230	4.0	

φ75 仮設下水道管工事					
(資材費)					
名　　称	規　　格	単位	計　算　式	計	備　考
WED用EF両受ベンド	φ75*90° 7.5K	個	8	8	
〃	φ75*45° 7.5K	個	4	4	
メカ型異形曲管(WED-DIP)	φ75*90° 7.5K	個	2	2	
仮設配管受梁材	H-250*250*9*14(SS400)	m	3.6	3.6	
		t	3.6*71.8/1000	0.26	
ステンUバンド	内径φ93/SUS304)	個	3	3	

φ75 仮設下水道管工事					
(労務費)					
名　　称	規　　格	単位	計　算　式	計	備　考
WED(高密度ﾎﾟﾘエチレン管SDR13.6)布設工	φ75	m	33.230	33.23	
EF接合	φ75(2口/1箇所)	箇所	8+4	12	
メカ形異形管(WED-DIP)継手工	φ75(異形管)	口	4	4	
仮設配管受梁材設置	H-250*250*9*14(SS400)	m	3.6	3.6	ステンUバンド取付含む
		t	3.6*71.8*1/1000	0.26	
土のう小口並べ	62×48cm	袋	6+5	11	
配水ポリエチレン管切断工	φ75	口	12	12	
DIP管切断工	φ75	口	2+2	4	既設管含む
既設管鋼管切断工	80A	口	2	2	
既設DIP管撤去	φ75	m	3.4+3.5	6.9	
既設鋼管撤去工	80A	m	5.6	5.6	

φ75 仮設下水道管工事					
(労務費)					
名　　称	規　　格	単位	計　算　式	計	備　考
(一式当り)					
管埋設土工	機械掘削	m^3	4.1	4.1	
	人力掘削	m^3	1.7	1.7	
	砂巻工(砂)	m^3	1.4	1.4	
	埋戻(RM-30)	m^3	0.4	0.4	
	埋戻(RC-30)	m^3	2.1	2.1	
	埋戻(流用土)	m^3	1.9	1.9	
	残土処理	m^3	4.1	4.1	
アスファルト舗装切断工	t=15cm以下				
	φ75	m	(1.00+0.82)*2+4.1*2	11.8	南側+市道
コンクリート舗装切断工	t=10cm以下				
	φ75	m	(1.00+0.82)*2	3.6	北側
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装取壊し	t=10cm以下				
	土工③	m^2	0.500*0.826	0.4	
	土工③～⑤	m^2	1/2*(0.826+0.758)*0.338	0.3	
	土工⑤	m^2	(0.758*2.033+3.484)+0.758*4.10	8.1	
		m^2	計	8.8	
コンクリート装取壊し	t=10cm以下	m^3	1.00*0.82*0.10	0.1	

φ75 仮設下水道管工事					
(労務費)					
名　　称	規　　格	単位	計　算　式	計	備　考
アスファルト舗装復旧	t=4cm	m^2	8.8	8.8	
	t=4cm	m^2	1.00*0.82	0.8	Co舗装部 仮復旧
産業廃棄物処理工	アスファルト・コンクリート殻	m^3	8.8*0.04+0.1	0.5	
アスファルト殻運搬工		m^3	8.8*0.04	0.4	
コンクリート殻運搬工		m^3	0.1	0.1	
削　孔	φ100*L0.60	孔	1	1	
舗装切断汚泥処理費	As	m^3	2.3*10^(-2)*0.04*11.8	0.011	
	Co	m^3	6.5*10^-2*0.10*3.6	0.023	
仮設工					
交通誘導員 B		人	3*2	6	