

市道大畑内野山線(友朋会前) 配給水管布設替工事

給水管布設工事

(φ 20・φ 25・φ 30)

給水管布設工事 φ20・φ25・φ30 N=16箇所 PP

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
1. 材料費						
ポリエチレン管(二層管)	φ20	給水管集計表 23.00	23.00			m
ポリエチレン管(二層管)	φ25	給水管集計表 7.00	7.00			m
ポリエチレン管(二層管)	φ30	給水管集計表 2.00	2.00			m
鋳鉄ナット付分水栓(PE用)	PE用 φ100×20	給水管集計表 13	13			個
鋳鉄ナット付分水栓(PE用)	PE用 φ100×25	給水管集計表 2	2			個
鋳鉄ナット付分水栓(PE用)	PE用 φ100×30	給水管集計表 1	1			個
ポリ管用コア一体型 分止水栓用ソケット	砲金製 φ20	給水管集計表 14	14			個
ポリ管用コア一体型 分止水栓用ソケット	砲金製 φ25	給水管集計表 2	2			個
ポリ管用コア一体型 分止水栓用ソケット	砲金製 φ30	給水管集計表 1	1			個
ポリ管用コア一体型 エルボ	砲金製 φ20×90°	給水管集計表 26	26			個
ポリ管用コア一体型 エルボ	砲金製 φ25×90°	給水管集計表 4	4			個
ポリ管用コア一体型 エルボ	砲金製 φ30×90°	給水管集計表 2	2			個
ポリ管用コア一体型 ユニオンベント	砲金製 φ20×60°	給水管集計表 1	1			個
ポリ管用離脱防止型 ソケット	金属製 伸縮可とう継手 Pφ20×Vφ20	給水管集計表 13	13			個
ポリ管用離脱防止型 ソケット	金属製 伸縮可とう継手 Pφ25×Vφ25	給水管集計表 2	2			個

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
3. 土工費						
土工(C) 市道(As・車道部)	PP φ40以下 H=0.8m	16.0	16.0			m
土工(D) 宅内(As)	PP φ40以下 H=0.3m	8.0	8.0			m
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	$16.00 \times 2.00 + 8.00 \times 2.00$	48	$= 48.0$		m
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 バックホウ クローラ 山積0.28m ³	$16.00 \times 0.60 + 8.00 \times 0.30$	12	$= 12.0$		m ²
バックホウ掘削積込	クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	$16.00 \times 0.51 + 8.00 \times 0.11$	9	$= 9.0$		m ³
(機械埋戻・バックホウ) 管路埋戻費	クローラ型 山積0.28m ³ 洗砂 埋戻し+締固め	$16.00 \times 0.24 + 8.00 \times 0.08$	5	$= 4.5$		m ³
(機械埋戻・バックホウ) 管路埋戻費	クローラ型 山積0.28m ³ 再生CR 埋戻し+締固め	16.00×0.12	2	$= 1.9$		m ³
下層 路盤工(施工幅1.8m未満)	路盤 仕上り厚15cm 再生CR	16.00×0.60	10	$= 9.6$		m ²
上層 路盤工(施工幅1.8m未満)	路盤 仕上り厚12cm 粒調砕石	16.00×0.60	10	$= 9.6$		m ²
上層 路盤工(施工幅1.8m未満)	路盤 仕上り厚10cm 粒調砕石	8.00×0.30	2	$= 2.4$		m ²
アスファルト舗装工(人力)	舗装厚3cm t ≤ 50mm プライムコート(PK3-4)	16.00×0.60	10	$= 9.6$		m ²

