

市道長神田立物線外 配給水管布設替工事

配水管布設工事

配水管布設工事 φ 150 L=448.00m(L´=448.46m) PE 【No. 0～No. 8+48.00】										
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		管割図①	管割図②	管割図③	平面図					
PE(水道配水用ホﾞリエチレン管) EF受口付直管	φ 150×5m	直管 40	直管 +45			切管表より	85			本
PE(水道配水用ホﾞリエチレン管) ﾌﾞﾚｰｼｮﾝﾎﾞﾝﾄﾞ	φ 150×5m					切管表より +4	4			本
PE用 EFﾁｰｽﾞ(両受け)	φ 150×φ 75	1					1			個
PE用 EFﾁｰｽﾞ(両受け)	φ 150×φ 100	1	+1				2			個
PE用 EF Sﾎﾞﾝﾄﾞ(片受け)	φ 150×Sﾎﾞﾝﾄﾞ H=600	1					1			個
PE用 EF Sﾎﾞﾝﾄﾞ(両受け)	φ 150×Sﾎﾞﾝﾄﾞ H=600	1					1			個
PE用 EFソｹｯﾄ	φ 150	1					1			個
PE用 鋳鉄製 PPﾎﾞﾝﾄﾞ 45°	(ｲﾝｺｱ付) φ 150×45°		+2				2			個
PE用 鋳鉄製 PCｼﾞｮｲﾝﾄ	(ｲﾝｺｱ付)PE×DIP φ 150×φ 150	1					1			個
PE用 鋳鉄製 PV片落ｼﾞｮｲﾝﾄ	(ｲﾝｺｱ付)PE×VP φ 150×φ 75		+1				1			個
PE用 鋳鉄製 PPﾁｰｽﾞ F付両受T字管	(ｲﾝｺｱ付) φ 150×φ 75	1					1			個
PE用 仕切弁(ソフトｼｰﾙ)										
EF受挿し付	φ 150	1	1				2			個
DIP用 不断水分岐T字管	(ﾏｶ挿口) φ 150×φ 150	1					1			基
VP用 不断水仕切弁	φ 75				1		1			基
作動弁付 急速式空気弁	FCD製 粉体7.5K φ 25	1					1			基

名 称	形 状 寸 法	変 更 前						変 更 後		単 位
		計 算 式					数 量	計 算 式		数 量
補修弁(キャップ式)	FCD粉体 φ75×100L	1					1			基
ダクタイル鋳鉄異形管 両フランジ短管	(内面粉体塗装) φ75×200L	1					1			個
フランジ接合材	SUSBN+パッキン(芯金入) φ75 上水(7.5kg/cm2)	3					3			組
次世代型仕切弁ボックス鉄蓋	(日之出VDR-21G-15LA)	2	+2				4			個
仕切弁ボックス	(レジン上マス)H=50 NHVO-25-50K	1	+1				2			個
仕切弁ボックス	(レジン上マス)H=150 NHVO-25-150A	1	+1				2			個
仕切弁ボックス	(レジン中マス)H=200 NHVO-25-200B		+1				1			個
仕切弁ボックス	(レジン中マス) NHVO-25-100B	1					1			個
仕切弁ボックス	(レジン下マス)H=300 NHVO-25-300C	1	1				2			個
仕切弁ボックス	(レジン上下マス) NHVO-25-300CA	2					2			個
仕切弁ボックス	(下スラブ丸)H=60 NHVO-25-60S	2	2				4			個
空気弁ボックス	鉄蓋 REOS-50G-10C	1					1			個
空気弁ボックス	上部 WO-50・60-200A	1					1			個
空気弁ボックス	下部 NHVO-60-200C	1					1			個
空気弁ボックス	底部 NHVO-60-40S	1					1			個
ハイジャスター	12.5kg	1					1			個

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
2. 管布設費						
(融着接合(EF接合))						
ホリシレン管据付工	呼び径150mm	448.46	448.50			m
(融着接合)	2口継手	ソケット 両受チズ				
ホリシレン管継手工	呼び径150mm	1 +3	4			箇所
(融着接合)	1口継手	直管 両受Sベント 片受Sベント 受挿し仕				
ホリシレン管継手工	呼び径150mm	85 +2 +1 +2	90			口
(メカニカル継手)		ベント F付T PC-J PV-J				
ホリシレン管継手工	呼び径150mm	4 +2 +2 +1	9			口
ホリシレン管用	T字管					
鋳鉄異形管被覆	呼び径150mm	1	1			箇所
ホリシレン管用	曲管					
鋳鉄異形管被覆	呼び径150mm	2	2			箇所
ホリシレン管用	フランジ短管・ドレッチャージョイント	PC-J PV-J				
鋳鉄異形管被覆	呼び径150mm	1 +1	2			箇所
ホリシレン管切断	呼び径150mm	切管表より 9	9			口
(撤去管)		終点				
硬質塩化ビニル管切断	呼び径75mm	2	2			口
(機械力/縦型)	クレーン付トラフ使用(4t積2.9t吊)					
鋳鉄製仕切弁設置	呼び径150mm	2	2			基
不斷水分岐連絡工	(DIP用) φ150×φ150	1	1			箇所
不斷水仕切弁工事費	(VP用) φ75	1	1			箇所
(人力施工)						
空気弁設置	呼び径13～25mm	1	1			基
鋳鉄管:JWWA 7.5K						
フランジ継手	呼び径75mm	2	2			口
鉄蓋設置	円形 1号 寸法250mm	4	4			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	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号調整リンク 内寸250 高50	2	2			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号上部壁 内寸250 高150	2	2			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号中部壁 内寸250 高100	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号中部壁 内寸250 高200	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号中部壁 内寸250 高300	2	2			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	2	2			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号底版 内寸250 高40	4	4			個
鉄蓋設置	円形 3号 寸法500mm	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	4号上部壁 内寸600 高200	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	4号下部壁 内寸600 高200	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	4号底版 内寸600 高40	1	1			個
管明示シート工		土工延長 +448	448			m
(ポリエチレン管布設工)	天端明示無	配管延長				
管明示テープ	φ150	+449	449			m
(メカニカル継手)		PV-J				
ポリエチレン管継手工	呼び径75mm	1	1			口
既設管と連絡して 給水量が不要の場合		配管延長	1日施工量			
通水試験		448.50 m ÷ 1000 m/日	= 0.45	0.45		日

[illegible]

[illegible]

配水管

PE ϕ 150

上段：変 更

下段：当初設計

切 管 調 整 表

[illegible]

市道長神田立物線外 配給水管布設替工事

①分岐管布設工事

①分岐管布設工事	φ100	L=13.89m (L'=13.91m)	PE
----------	------	----------------------	----

名 称	形 状 寸 法	変 更 前						変 更 後		単 位
		計 算 式						数 量	計 算 式	
1. 材料費		①分岐								
PE (水道配水用ホリエチレン管) EF受口付直管	φ 100×5m	直管 2					切管表より	2		本
PE (水道配水用ホリエチレン管) フ レーショント	φ 100×5m						切管表より +1	1		本
PE用 EFソケット	φ 100	1						1		個
PE用 鋳鉄製 PPヘ ント 45°	(インコア付) φ 100×45°	2						2		個
PE用 鋳鉄製 PV片落シ ョイント	(インコア付)PE×VP φ 100× φ 50	1						1		個
PE用 仕切弁 (ソフトシル)										
EF受挿し付	φ 100	1						1		個
	(日之出VDR-21G-15LA)									
次世代型仕切弁ホ ックス鉄蓋		1						1		個
	(レジン上マス)H=150									
仕切弁ホ ックス	NHV0-25-150A	1						1		個
	(レジン下マス)H=300									
仕切弁ホ ックス	NHV0-25-300C	1						1		個
	(下スラブ 丸)									
仕切弁ホ ックス	NHV0-25-60S	1						1		個
埋設表示シート (上水用)	埋設シート・S 幅150m/m×1/50m	土工延長 13. 89						13. 90		m
埋設明示テープ (上水用)	明示テープ 幅50	配管延長 13. 91						13. 90		m
水道用マーカー フジテコム										
埋設標示マーカー		3						3		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	
2. 管布設費						
(融着接合(EF接合))						
ボ リエチレン管据付工	呼び径100mm	13. 91	13. 90			m
(融着接合)	2口継手	ソケット				
ボ リエチレン管継手工	呼び径100mm	1	1			箇所
(融着接合)	1口継手	直管	受挿し仕			
ボ リエチレン管継手工	呼び径100mm	2	+1			口
(メカニカル継手)		ベント	PV-J			
ボ リエチレン管継手工	呼び径100mm	4	+2			口
ボ リエチレン管用	曲管					
鋳鉄異形管被覆	呼び径100mm	2	2			箇所
ボ リエチレン管用	片落管	PV-J				
鋳鉄異形管被覆	呼び径100mm	1	1			箇所
ボ リエチレン管切断	呼び径100mm	切管表より 3	3			口
(撤去管)		終点				
硬質塩化ビニル管切断	呼び径50mm	2	2			口
(機械力/縦型)	クレーン付トラック使用(4t積2. 9t吊)					
鋳鉄製仕切弁設置	呼び径100mm以下	1	1			基
鉄蓋設置	円形 1号 寸法250mm	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号上部壁 内寸250 高150	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号底版 内寸250 高40	1	1			個
管明示シート工		土工延長 13. 89	13. 90			m
(ボ リエチレン管布設工)	天端明示無	配管延長				
管明示テープ	φ100	13. 91	13. 90			m

[illegible]

[illegible]

[illegible]

市道長神田立物線外 配給水管布設替工事

②分岐管布設工事

②分岐管布設工事 φ 100 L=3. 85m (L' =3. 86m) PE

名 称	形 状 寸 法	変 更 前					変 更 後		単 位
		計 算 式					数 量	計 算 式	
1. 材料費		分岐②							
PE(水道配水用ボ リエチレン管) プ レンセント	φ 100×5m	直管				切管表より +1	1		本
PE用 EFソケット	φ 100	1					1		個
PE用 鋳鉄製 PPヘ ント 45°	(インコア付) φ 100×45°	2					2		個
PE用 鋳鉄製 PVシ ョイント	(インコア付)PE×VP φ 100× φ 100	1					1		個
PE用 仕切弁(ソフトシール) EF受挿し付	φ 100	1					1		個
	(日之出VDR-21G-15LA)								
次世代型仕切弁ボ ックス鉄蓋		1					1		個
	(レジン上マス)H=150								
仕切弁ボ ックス	NHVO-25-150A	1					1		個
	(レジン下マス)H=300								
仕切弁ボ ックス	NHVO-25-300C	1					1		個
	(下スラブ 丸)								
仕切弁ボ ックス	NHVO-25-60S	1					1		個
	埋設シート・S	土工延長							
埋設表示シート(上水用)	幅150m/m×1/50m	3. 85					3. 90		m
	明示テープ	配管延長							
埋設明示テープ(上水用)	幅50	3. 86					3. 90		m
水道用マーカ ー フシ ンテコム									
埋設標示マーカ ー		3					3		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	
2. 管布設費						
(融着接合(EF接合))						
ホ`リエチレン管据付工	呼び径100mm	3. 86	3. 90			m
(融着接合)	2口継手	ソケット				
ホ`リエチレン管継手工	呼び径100mm	1	1			箇所
(融着接合)	1口継手	受挿し仕				
ホ`リエチレン管継手工	呼び径100mm	1	1			口
(メカニカル継手)		ベント`	PV-J			
ホ`リエチレン管継手工	呼び径100mm	4	+2	6		口
(メカニカル継手)						
ホ`リエチレン管継手工	呼び径75mm					口
ホ`リエチレン管用	曲管					
鋳鉄異形管被覆	呼び径100mm以下	2	2			箇所
ホ`リエチレン管用	フランジ`短管・ド`レッチャー・シ`ョイント	PV-J				
鋳鉄異形管被覆	呼び径100mm以下	1	1			箇所
ホ`リエチレン管切断	呼び径100mm	切管表より				
		3	3			口
(撤去管)		終点				
硬質塩化ビ`ニル管切断	呼び径100mm	2	2			口
(機械力/縦型)	クレーン付トラフ使用(4t積2. 9t吊)					
鋳鉄製仕切弁設置	呼び径100mm以下	1	1			基
鉄蓋設置	円形 1号 寸法250mm	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号上部壁 内寸250 高150	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号下部壁 内寸250 高300RB C, CA	1	1			個
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号底版 内寸250 高40	1	1			個
管明示シート工		土工延長				
		3. 85	3. 90			m

[illegible]

[illegible]

[illegible]

①②分岐管

PE ϕ 100

上段：変 更

下段：当初設計

切 管 調 整 表

[illegible]

市道長神田立物線外 配給水管布設替工事

排泥管布設工事

排泥管布設工事 φ 75 ・ φ 50 L=2. 31m (L' =2. 31m) PE・VD

名 称	形 状 寸 法	変 更 前					変 更 後		単 位
		計 算 式					数 量	計 算 式	
1. 材料費		排泥管							
内外面ライニング 鋼管	WVLP (VD) 50A×4. 0m	直管				切管表より +1	1		本
PE用 鋳鉄製 PVジョイント	(インコア付) PE×VP φ 50× φ 50	1					1		個
内外面ライニング (LXW) エルボ 90°	コア内蔵タイプ 50A	1					1		個
PE用 仕切弁 (ソフトシル)									
EF受挿し付	φ 50	1					1		個
	(日之出VDR-21G-15LA)								
次世代型仕切弁ボックス鉄蓋		1					1		個
仕切弁ボックス	(レジン上マス) H=150 NHV0-25-150A	1					1		個
仕切弁ボックス	(レジン下マス) H=300 NHV0-25-300C	1					1		個
仕切弁ボックス	(下スラブ 丸) NHV0-25-60S	1					1		個
埋設表示シート (上水用)	埋設シート・S 幅150m/m×1/50m	土工延長 2. 31					2. 30		m
埋設明示テープ (上水用)	明示テープ 幅50	配管延長 2. 31					2. 30		m
水道用マーカ フジテコム 埋設標示マーカ		1					1		個
PE用 EF片受レギュサ	φ 75× φ 50	1					1		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	
2. 管布設費						
(融着接合(EF接合))						
ボ リエチレン管据付工	呼び径50mm	0.67	0.67			m
(融着接合)	1口継手	受挿し仕				
ボ リエチレン管継手工	呼び径50mm	1	1			口
(メカニカル継手)		PV-J				
ボ リエチレン管継手工	呼び径50mm	2	2			口
ボ リエチレン管用	フランジ・短管・ドレッチャー・ジョイント	PV-J				
鋳鉄異形管被覆	呼び径50mm	1	1			箇所
(人力)						
鋼管小口径管布設据付工	呼び径50mm	0.90	0.90			m
鋼管小口径管切断	呼び径50mm	1	1			口
鋼管小口径管ねじ切り	呼び径50mm	1	1			口
鋼管小口径管ねじ込み接合	呼び径50mm	1	1			箇所
(人力/縦・横型)						
仕切弁パタフライ弁撤去	呼び径50mm	1	1			基
鉄蓋設置	円形 1号 寸法250mm	1	1			個
レジコンクリート製ボックス設置(円形)	1号上部壁 内寸250 高150	1	1			個
レジコンクリート製ボックス設置(円形)	1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	1			個
レジコンクリート製ボックス設置(円形)	1号底版 内寸250 高40	1	1			個
管明示シート工		土工延長 2.31	2.30			m
(ボ リエチレン管布設工)	天端明示無	配管延長				
管明示テープ	φ50	2.31	2.30			m

[illegible]

[illegible]

[illegible]

排泥管

VD ϕ 50

上段：変 更

下段：当初設計

切 管 調 整 表

[illegible]

市道長神田立物線外 配給水管布設替工事

給水管布設工事

給水管布設工事 N=4箇所						
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		給水管材料集計表より				
PEP(ホリエチレン二層管)	φ 30	13. 20	13. 2			m
PEP(ホリエチレン二層管)	φ 20	20. 20	20. 2			m
PE用 EFサドル付分水栓	φ 150×φ 30	1	1			個
PE用 EFサドル付分水栓	φ 150×φ 20	3	3			個
PEP用 分水栓用ソケット	(コア一体型・耐震強化型) φ 30	3	3			個
PEP用 分水栓用ソケット	(コア一体型・耐震強化型) φ 20	6	6			個
PEP用エルボ90°	(コア一体型・耐震強化型) φ 30×90°	2	2			個
PEP用エルボ90°	(コア一体型・耐震強化型) φ 20×90°	6	6			個
PEP用ユニオンヘント60°	(コア一体型・耐震強化型) φ 20×60°	3	3			個
ポリ管用離脱防止型ソケット	金属製					
伸縮可とう継手(P×V)	P φ 30×V φ 25	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(P×V)	P φ 20×V φ 20	3	3			個
(埋設用ゲート)						
スリースハドルフ	32A	1	1			個
ボール式止水栓(乙型)	(JWWA-BSO) φ 20	3	3			個
(土被り800H)	(日之出VAS-19G-15L)					
ハドルフボックスセット	H=660 φ 50～φ 100	1	1			組
止水栓ボックス	φ 100	3	3			個

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
2. 管布設費						
(融着接合を行わない) ボ リエチレン管据付工	呼び径30mm	13. 20	13. 2			m
(融着接合を行わない) ボ リエチレン管据付工	呼び径20mm	20. 20	20. 2			m
サ ー フ分水栓建込み	分岐 φ30mm ボ リエチレン管 φ75mm	1	1			箇所
サ ー フ分水栓建込み	分岐 φ20mm ボ リエチレン管 φ75mm	3	3			箇所
ボ リエチレン管継手工	呼び径30mm	分止ソケット 3	エルボ + 4	ソケット(離) + 1	8	口
ボ リエチレン管継手工	呼び径25mm	ソケット(離) 1			1	口
ボ リエチレン管継手工	呼び径20mm	分止ソケット 6	エルボ + 12	ユニオン・ソケット(離) + 3 + 6	27	口
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径25mm	キャップ 1			1	口
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径20mm	キャップ 3			3	口
止水栓取付け PP用	接合及び止水栓筐取付 呼び径30mm	スリースペル 1			1	箇所
止水栓取付け PP用	接合及び止水栓筐取付 呼び径20mm	止水栓 3			3	箇所
管明示シート工		32. 00	32			m

[illegible]

[illegible]

給水管材料集計表-1

[illegible]

給水管材料集計表-2

[illegible]

土 工 数 量 明 細 書

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(A)明細書						
市道・農道(As・車道部)	φ 150 H=0. 80m W=0. 60m					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1. 00 × 2 切	2. 00			m
	クロー型 山積0. 28m3 (平積0. 2)					
ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	0. 60 × 1. 00	0. 60			m2
ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ掘削積込	クロー型 山積0. 28m3 (平積0. 2)	0. 60 × 1. 02 × 1. 00	0. 61			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ)	クロー型 山積0. 28m3 埋戻し+締固め			管容量		
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0. 60 × 0. 57 × 1. 00	0. 32	－0. 02		m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ)	クロー型 山積0. 28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	クラッシャーラン 再C-40	0. 60 × 0. 20 × 1. 00	0. 12			m3
(施工幅1. 8m未満)	再生クラッシャーラン					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0. 60 × 1. 00	0. 60			m2
(施工幅1. 8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0. 60 × 1. 00	0. 60			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦ 50mmﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄﾞ(PK3-4)					
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	舗装厚3cm	0. 60 × 1. 00	0. 60			m2
	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ クロー型 山積0. 28m3					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7. 2km	0. 60 × 1. 02 × 1. 00	0. 61			m3
	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ クロー型 山積0. 28m3					
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬費	4t積級 運搬距離3. 2km	0. 60 × 0. 05 × 1. 00	0. 03			m3
処分費	土砂	0. 60 × 1. 02 × 1. 00	0. 61			m3
	中間処理費 As塊					
処理費	武雄地区管内業者	0. 60 × 0. 05 × 1. 00	0. 03			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(B)明細書						
市道・農道(As・車道部)	φ 150 H=0.90m W=0.60m					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1.00 × 2 切	2.00			m
	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	0.60 × 1.00	0.60			m2
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	0.60 × 1.12 × 1.00	0.67			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め			管容量		
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0.60 × 0.57 × 1.00	0.32	－0.02		m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	クラッシャーラン 再C-40	0.60 × 0.30 × 1.00	0.18			m3
(施工幅1.8m未満)	再生クラッシャーラン					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
(施工幅1.8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦ 50mmﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄﾞ(PK3-4)					
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	舗装厚3cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ クロー型 山積0.28m3					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7.2km	0.60 × 1.12 × 1.00	0.67			m3
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ クロー型 山積0.28m3					
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬費	4t積級 運搬距離3.2km	0.60 × 0.05 × 1.00	0.03			m3
処分費	土砂	0.60 × 1.12 × 1.00	0.67			m3
	中間処理費 As塊					
処理費	武雄地区管内業者	0.60 × 0.05 × 1.00	0.03			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(C)明細書						
市道(As・車道部)	φ 150 H=1.40m W=0.90m					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1.00 × 2 切	2.00			m
	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					
ハックホリによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	0.90 × 1.00	0.90			m2
ハックホリ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	0.90 × 1.62 × 1.00	1.46			m3
(機械埋戻・ハックホリ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め			管容量		
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0.90 × 0.57 × 1.00	0.49	－0.02		m3
(機械埋戻・ハックホリ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	クラッシャーラン 再C-40	0.90 × 0.80 × 1.00	0.72			m3
(施工幅1.8m未満)	再生クラッシャーラン					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0.90 × 1.00	0.90			m2
(施工幅1.8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0.90 × 1.00	0.90			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦ 50mm プライムコート(PK3-4)					
アスファルト舗装工	舗装厚3cm	0.90 × 1.00	0.90			m2
	ハックホリ クロー型 山積0.28m3					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7.2km	0.90 × 1.62 × 1.00	1.46			m3
	ハックホリ クロー型 山積0.28m3					
アスファルト塊運搬費	4t積級 運搬距離3.2km	0.90 × 0.05 × 1.00	0.05			m3
処分費	土砂	0.90 × 1.62 × 1.00	1.46			m3
処理費	中間処理費 As塊 武雄地区管内業者	0.90 × 0.05 × 1.00	0.05			m3
(軽量鋼矢板建て込み)	機械施工 軽量金属支保工					
土留工 (両側分)	掘削深 2.0m以下	1.00 × 3.46	3.46			m

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(D)明細書						
市道・農道(As・車道部)	φ 100 H=0. 80m W=0. 60m					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1. 00 × 2 切	2. 00			m
	クロー型 山積0. 28m3 (平積0. 2)					
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	0. 60 ×1. 00	0. 60			m2
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ掘削積込	クロー型 山積0. 28m3 (平積0. 2)	0. 60 ×0. 97 ×1. 00	0. 58			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0. 28m3 埋戻し+締固め			管容量		
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0. 60 ×0. 52 ×1. 00	0. 30	－0. 01		m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0. 28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 再C-40	0. 60 ×0. 20 ×1. 00	0. 12			m3
(施工幅1. 8m未満)	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0. 60 ×1. 00	0. 60			m2
(施工幅1. 8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0. 60 ×1. 00	0. 60			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦50mmﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ(PK3-4)					
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	舗装厚3cm	0. 60 ×1. 00	0. 60			m2
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0. 28m3					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7. 2km	0. 60 ×0. 97 ×1. 00	0. 58			m3
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0. 28m3					
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬費	4t積級 運搬距離3. 2km	0. 60 ×0. 05 ×1. 00	0. 03			m3
処分費	土砂	0. 60 ×0. 97 ×1. 00	0. 58			m3
	中間処理費 As塊					
処理費	武雄地区管内業者	0. 60 ×0. 05 ×1. 00	0. 03			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(E)明細書						
市道・農道(As・車道部)	φ 100 H=1.00m W=0.60m					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1.00 × 2 切	2.00			m
	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					
ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	0.60 × 1.00	0.60			m2
ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	0.60 × 1.17 × 1.00	0.70			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0.60 × 0.52 × 1.00	0.30			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	クラッシャーラン 再C-40	0.60 × 0.40 × 1.00	0.24			m3
(施工幅1.8m未満)	再生クラッシャーラン					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
(施工幅1.8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦ 50mmﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄﾞ(PK3-4)					
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	舗装厚3cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ クロー型 山積0.28m3					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7.2km	0.60 × 1.17 × 1.00	0.70			m3
	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ クロー型 山積0.28m3					
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬費	4t積級 運搬距離3.2km	0.60 × 0.05 × 1.00	0.03			m3
処分費	土砂	0.60 × 1.17 × 1.00	0.70			m3
処理費	中間処理費 As塊 武雄地区管内業者	0.60 × 0.05 × 1.00	0.03			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(F)明細書						
市道(As・車道部)	不断水分岐 φ150 H=1.00m					箇所
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	$(1.00 + 2.30) \times 2 - 0.60$	6.00			m
	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	$1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30$	1.78			m2
		$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 1.42$				
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	$-(0.17^2 \times \pi/4) \times 1.00$	2.51			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 0.77$				
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	$-(0.17^2 \times \pi/4) \times 1.00$	1.35			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	ｸﾗｯｼｬｰｼﾞ 再C-40	$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 0.40$	0.71			m3
(施工幅1.8m未満)	再生ｸﾗｯｼｬｰｼﾞ					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	$1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30$	1.78			m2
(施工幅1.8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	$1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30$	1.78			m2
(人力/車道・路肩)	t≦50mm ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄﾞ(PK3-4)					
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	舗装厚3cm	$1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30$	1.78			m2
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ クロー型 山積0.28m ³	$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 1.42$				
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7.2km	$-(0.17^2 \times \pi/4) \times 1.00$	2.51			m3
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ クロー型 山積0.28m ³					
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬費	4t積級 運搬距離3.2km	$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 0.05$	0.09			m3
		$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 1.42$				
処分費	土砂	$-(0.17^2 \times \pi/4) \times 1.00$	2.51			m3
	中間処理費 As塊					
処理費	武雄地区管内業者	$(1.00 \times 1.00 + 0.60 \times 1.30) \times 0.05$	0.09			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(G)明細書						
農道(As・車道部)	不断水仕切弁 φ 75 H=0.90m					箇所
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	(1.00 +0.80) ×2	3.60			m
	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	1.00 ×0.80	0.80			m2
ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	1.00 ×0.80 ×1.09	0.87			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	1.00 ×0.80 ×0.54	0.43			m3
(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ)	ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 再C-40	1.00 ×0.80 ×0.30	0.24			m3
(施工幅1.8m未満)	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	1.00 ×0.80	0.80			m2
(施工幅1.8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	1.00 ×0.80	0.80			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦ 50mmﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ(PK3-4)					
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	舗装厚3cm	1.00 ×0.80	0.80			m2
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0.28m³					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7.2km	1.00 ×0.80 ×1.09	0.87			m3
	ﾊﾞｯｸﾌｵﾘ ｸﾚｰﾌﾞ型 山積0.28m³					
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬費	4t積級 運搬距離3.2km	1.00 ×0.80 ×0.05	0.04			m3
処分費	土砂	1.00 ×0.80 ×1.09	0.87			m3
	中間処理費 As塊					
処理費	武雄地区管内業者	1.00 ×0.80 ×0.05	0.04			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(給A)明細書						
市道・農道(As・車道部)	φ30以下 H=0.80m W=0.60m					
0	0					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1.00 × 2 切	2.00			m
0	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					
ハックホリによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	0.60 × 1.00	0.60			m2
0	0					
ハックホリ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	0.60 × 0.85 × 1.00	0.51			m3
(機械埋戻・ハックホリ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0.60 × 0.40 × 1.00	0.24			m3
(機械埋戻・ハックホリ)	クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	クラッシャーパン 再C-40	0.60 × 0.20 × 1.00	0.12			m3
(施工幅1.8m未満)	再生クラッシャーパン					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
(施工幅1.8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
(人力/車道・路肩)	t ≦ 50mm プライムコート(PK3-4)					
アスファルト舗装工	舗装厚3cm	0.60 × 1.00	0.60			m2
	ハックホリ クロー型 山積0.28m ³					
発生土運搬費	4t積級 運搬距離7.2km	0.60 × 0.85 × 1.00	0.51			m3
	ハックホリ クロー型 山積0.28m ³					
アスファルト塊運搬費	4t積級 運搬距離3.2km	0.60 × 0.05 × 1.00	0.03			m3
処分費	土砂	0.60 × 0.85 × 1.00	0.51			m3
	中間処理費 As塊					
処理費	武雄地区管内業者	0.60 × 0.05 × 1.00	0.03			m3

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
土工(給B)明細書						
里道(As・車道部)	φ 30以下 H=0. 60m W=0. 60m					
舗装版切断	As舗装版 15cm以下	1. 00	× 2 切	2. 00		m
ハックホリによる舗装版直接掘削・積込	クロー型 山積0. 28m3(平積0. 2)					
	舗装厚0cm超え10cm以下	0. 60	× 1. 00	0. 60		m2
ハックホリ掘削積込	クロー型 山積0. 28m3(平積0. 2)	0. 60	× 0. 65	× 1. 00	0. 39	m3
(機械埋戻・ハックホリ)	クロー型 山積0. 28m3 埋戻し+締固め					
管路埋戻費	砂 遮断層用(洗砂)	0. 60	× 0. 40	× 1. 00	0. 24	m3
(施工幅1. 8m未満)	再生クワッシャーラン					
路盤工	下層路盤 全仕上り厚15cm	0. 60	× 1. 00	0. 60		m2
(施工幅1. 8m未満)	粒調碎石					
路盤工	上層路盤 全仕上り厚12cm	0. 60	× 1. 00	0. 60		m2
(人力/車道・路肩)	t≦50mm プライムコート(PK3-4)					
アスファルト舗装工	舗装厚3cm	0. 60	× 1. 00	0. 60		m2
発生土運搬費	ハックホリ クロー型 山積0. 28m ³ 4t積級 運搬距離7. 2km	0. 60	× 0. 65	× 1. 00	0. 39	m3
アスファルト塊運搬費	ハックホリ クロー型 山積0. 28m ³ 4t積級 運搬距離3. 2km	0. 60	× 0. 05	× 1. 00	0. 03	m3
処分費	土砂	0. 60	× 0. 65	× 1. 00	0. 39	m3
処理費	中間処理費 As塊 武雄地区管内業者	0. 60	× 0. 05	× 1. 00	0. 03	m3

[illegible]