

設 計 書

工 事 名	炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）	備 考	建設リサイクル対象工事 昼間施工（市道部） 夜間施工（県道部） 完全週休2日（現場閉所 土日）
工 事 場 所	那珂川市松木1丁目及び中原4丁目地内		

工 事 概 要	【配水本管布設工事】 国庫補助対象		
	（本設）NS形ダクタイル鋳鉄管（S種管） 700 L=218.4m		
	バタフライ弁	700	1基
	地下式急速空気弁	75	2基

請 負 金

請負人 住所

氏名

工期

年 月 日 から

年 月 日 まで 170 日間

契約年月日 令和 年 月 日

春日那珂川水道企業団

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
配水本管布設工事	1	式				
合計						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配水本管布設工事	1	式				
配水管材料費	1	式			明 1 号	
配水管労務費	1	式			明 2 号	
直接経費	1	式			明 3 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
通水試験		日			施 75 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 1 号 明細書 】							1 式 当り
配水管材料費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
N S 形ダクタイル鋳鉄管(S 種管) 7 0 0 × 6 m (接合部品を含む) 内粉	34	本					
N S 形ダクタイル異形管(45 ° 曲管) 7 0 0 (接合部品含む)	8	個					
N S 形ダクタイル異形管(22 ° 1/2曲管) 7 0 0 (接合部品含む)	6	個					
N S 形ダクタイル異形管(45 ° 両受曲管) 7 0 0 (接合部品含む)	2	個					
N S 形ダクタイル異形管(22 ° 1/2両受曲管) 7 0 0 (接合部品含む)	4	個					
N S 形ダクタイル異形管(F 付丁字管) 7 0 0 × 7 5 (接合部品含む)	2	個					
N S 形ダクタイル異形管(継輪/普通押輪) 7 0 0 (接合部品含む)	1	個					
NS形両受バタフライ弁 700 3種 (10K) 充水弁体 標準高	1	基					
急排空気弁(フランジ形) 7 5 7.5K 内外粉	2	基					
水道用ボール式補修弁 W ー式 7 5 × 1 5 0 L 7.5K 内外粉	2	基					
フランジ形ダクタイル異形管(F 短管) 7 5 × 5 0 0 mm 内粉	1	個					
フランジ形ダクタイル異形管(F 短管) 7 5 × 4 0 0 mm 内粉	1	個					

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 1 号 明細書 】				(続 き)			1 式 当り	
配水管材料費								
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
フランジ形ダクティル異形管 (F 短管) 7 5 × 2 0 0 mm 内粉		1	個					
LSP型フランジ結合補強具 (RF・GF兼用タイプ) 7 5		7	組					
N S 形ライナ 内外粉 7 0 0		22	個					
N S 形挿口リング (リベットタイプ) 7 0 0		15	個					
K 形ダクティル異形管 (継ぎ輪) 7 0 0 内粉		1	個					
K 形特殊押輪 7 0 0 (本体)		1	個					
K 形ダクティル異形管 (栓) 7 0 0 (本体) 内粉		1	個					
K形用ゴム輪 7 0 0		2	個					
K形用ステンレスボルト・ナット M 2 4 × 1 2 0		32	本					
硬質塩化ビニール管 (仮配BOX用VU) 1 0 0 × 4 m		1	本					
仮設用バルブボックス V- 3 (鋳鉄製)		2	個					
H I 継手 (金属入りバルブソケット) 5 0		3	個					

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

<div> 【 第 1 号 明細書 】 (続 き) <div>1 式 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
青銅製仕切弁(L型) 50	1	基				
硬質塩化ビニール管(HI-VW) 50×4m	1	本				
HI継手(エルボ) 50	1	個				
雑材	1	式				
計						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 明細書 】 配水管労務費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
昼間施工（市道部）							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	180	m			P 1 号		
舗装切断濁水運搬処理工（中間処理）	1	m3			単 1 号		
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	144	m2			施 1 号		
バックホウ掘削積込 ｸﾏｰ型 山積0.28m3(平積0.2)	350	m3			施 2 号		
人力掘削 土砂 現場制約あり	14	m3			P 2 号		
人力積込 土砂	14	m3			P 3 号		
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 洗砂購入	304	m3			施 3 号		
発生土運搬処理（自由処分） 0.28m³級BH・4tD・L=5km	350	m3			施 4 号		
発生土運搬処理（自由処分） 人力・4tD・L=5km	14	m3			施 5 号		
舗装殻運搬処理（中間処理） 0.28m³級BH・4tD・L=10km	7	m3			施 6 号		
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長3.0m	75.6	m			単 2 号		

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 明細書 】 配水管労務費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長3.5m	14.4	m			単 3 号	
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径700mm	89.8	m			施 7 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径700mm 管長6m	89.8	m			施 8 号	
管明示テープ 400～ 2000 700×6000	89.8	m			単 4 号	
管明示シート	89.8	m			単 5 号	
N S 形継手接合 呼び径700mm ラケを含む	12	□			施 9 号	
N S 形継手接合 呼び径700mm	2	□			施 10 号	
N S 形継手接合 呼び径700mm	18	□			施 11 号	
N S 形継手接合 呼び径700mm	2	□			施 12 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	3	□			施 13 号	
鑄鉄管N S 形継手取外し 異形管 呼び径700mm	1	□			施 14 号	
鑄鉄管切断・溝切り加工 (N S 形 / パイ プ 切 削 切 断 機 使 用)	10	□			施 15 号	

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 明細書 】 配水管労務費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
N S 形継手挿口加工 呼び径700mm	10	口			施 16 号	
空気弁設置(人力施工) 呼び径75mm	1	基			施 17 号	
丸型空気弁室工(ハ化° ット) H=800以上	1	箇所			施 18 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	144	m2			施 19 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度アスコン(13)	144	m2			施 20 号	
夜間施工（県道部）						
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	256	m			P 4 号	
舗装切断濁水運搬処理工（中間処理） 夜間	1	m3			単 6 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下	206	m2			施 21 号	
バックホウ掘削積込 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	400	m3			施 22 号	
人力掘削 土砂 現場制約あり	21	m3			P 5 号	
人力積込 土砂	21	m3			P 6 号	

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 明細書 】 配水管労務費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 洗砂購入	279	m3			施 23 号	
発生土運搬処理（自由処分） 0.28m ³ 級BH・4tD・L=5km	400	m3			施 24 号	
発生土運搬処理（自由処分） 人力・4tD・L=5km	21	m3			施 25 号	
舗装殻運搬処理（中間処理） 0.28m ³ 級BH・4tD・L=10km	29	m3			施 26 号	
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長2.5m	112.4	m			単 7 号	
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長3.5m	15	m			単 8 号	
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径700mm	128.6	m			施 27 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径700mm 管長6m	129.1	m			施 28 号	
管明示テープ 400～ 2000 700×6000	129.1	m			単 9 号	
管明示シート	129.1	m			単 10 号	
N S 形継手接合 呼び径700mm ラケを含む	10	口			施 29 号	
N S 形継手接合 呼び径700mm	10	口			施 30 号	

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 明細書 】							(続 き)	1 式 当り
配水管労務費								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
N S 形継手接合 呼び径700mm	10	口			施 31 号			
フランジ継手 呼び径75(80)mm	2	口			施 32 号			
鋳鉄管切断・溝切り加工 (N S 形 / パイ プ 切 削 切 断 機 使 用)	6	口			施 33 号			
N S 形継手挿口加工 呼び径700mm	6	口			施 34 号			
ハ ッ ラ イ 弁 設 置 (機 械 力) (鋳 鉄 製 及 び 鋼 板 製) 呼び径700mm 縦型	1	基			施 35 号			
バタフライ弁室工 (ハ化° ット) 700 H=1500	1	箇所			施 36 号			
空気弁設置 (人力施工) 呼び径75mm	1	基			施 37 号			
丸型空気弁室工 (ハ化° ット) H=800以上	1	箇所			施 38 号			
メカニカル継手 呼び径700mm 割増有り	1	口			施 39 号			
メカニカル継手 呼び径700mm	1	口			施 40 号			
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	1	口			施 41 号			
青銅製仕切弁取付工 50	1	基			施 42 号			

春日那珂川水道企業団

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 明細書 】 配水管労務費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	2	m			施 43 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	2	口			施 44 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.3m	206	m2			施 45 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.25m	206	m2			施 46 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度75(13)	206	m2			施 47 号	
舗装本復旧工	1	式			明 4 号	
雑工	1	式				
計						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 3 号 明細書 】 直接経費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員 B	78	人日			施 48 号		
交通誘導警備員 B（夜間）	54	人日			施 49 号		
計							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 4 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
昼間施工（市道部）							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	94	m			P 1 号		
舗装切断濁水運搬処理工（中間処理）	1	m3			単 1 号		
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	242	m2			施 1 号		
舗装殻運搬処理（中間処理） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=10km	9	m3			施 6 号		
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.03m	242	m2			施 68 号		
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	242	m2			P 7 号		
区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白	12	m			施 69 号		
夜間施工（県道部）							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	148	m			P 4 号		
舗装切断濁水運搬処理工（中間処理） 夜間	1	m3			単 6 号		
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	206	m2			施 70 号		

春日那珂川水道企業団

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 4 号 明細書 】 舗装本復旧工						
(続 き)						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下	333	m ²			施 21 号	
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	20	m ³			施 22 号	
発生土運搬処理（自由処分） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=5km	20	m ³			施 24 号	
舗装殻運搬処理（中間処理） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=10km	60	m ³			施 26 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.05m	539	m ²			施 71 号	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	539	m ²			P 8 号	
中間層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	539	m ²			P 9 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	539	m ²			P 10 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	124	m			施 72 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・勿入リ-	7	m			施 73 号	
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白	9	m			施 74 号	
計						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 1 号 単価表 】 舗装切断濁水運搬処理工（中間処理） 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装切断時汚泥収集運搬費 20km以内	1	m3				
舗装切断時汚泥処分費 産業廃棄物（中間処理）	1	m3				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 単価表 】						
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長3.0m					10	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.0m以下	10	m			施 52 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.0m以下	10	m			施 53 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下	10	m			施 54 号	
アルミ矢板賃料	1	式			施 55 号	
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 3 号 単価表 】						
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長3.5m					10	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.5m以下	10	m			施 56 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.5m以下	10	m			施 57 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下	10	m			施 54 号	
アルミ矢板賃料	1	式			施 58 号	
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 4 号 単価表 】 管明示テープ 400～ 2000 700×6000 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
年号表示テープ 巾30mm×20m巻	445	m				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 5 号 単価表 】 管明示シート						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
埋設標識シート(W) 巾300mm×50m巻	100	m				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 7 号 単価表 】						
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長2.5m 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下	10	m			施 61 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下	10	m			施 62 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下	10	m			施 63 号	
アルミ矢板賃料	1	式			施 64 号	
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 8 号 単価表 】						
土留工 支保工2段 W250mm アルミ矢板 矢板長3.5m 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.5m以下	10	m			施 65 号	
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.5m以下	10	m			施 66 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下	10	m			施 63 号	
アルミ矢板賃料	1	式			施 67 号	
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 9 号 単価表 】 管明示テープ 400～ 2000 700×6000 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
年号表示テープ 巾30mm×20m巻	445	m				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 10 号 単価表 】 管明示シート						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
埋設標識シート(W) 巾300mm×50m巻	100	m				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 1 号 施工単価表 】						
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						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 3 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 洗砂購入						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
埋戻用砂(洗砂) 土場指定渡し(運搬費含む)	120	m3				
諸 雑 費 （丸め）						
計	1	式				
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 4 号 施工単価表 】						
発生土運搬処理（自由処分） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=5km					1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	1	m3			施 50 号	
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	1	m3				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 5 号 施工単価表 】						
発生土運搬処理（自由処分） 人力・4tD・L=5km					1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	1	m3			施 50 号	
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	1	m3				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 6 号 施工単価表 】						
舗装殻運搬処理（中間処理） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=10km					1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト塊・コンクリート塊（無筋）運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10km	1	m3			施 51 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト（掘削） （積算単価）那珂県土管内	1	m3				
計						
単位当たり						

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 8 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径700mm 管長6m						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
ポリエチレンスリーブ（粉体塗装管用） 7 0 0	125	m				
ポリエチレンスリーブ 固定ゴムバンド 7 0 0 用	150	組				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 9 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm ライフを含む						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 10 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 11 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 12 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm							1	口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%						
計								
単位当たり								

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 13 号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径75(80)mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 14 号 施工单価表 】

鑄鉄管N S形継手取外し 異形管 呼び径700mm

1 口 当り

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 15 号 施工単価表 】 鋳鉄管切断・溝切り加工（N S 形/パイプ切削切断機使用） 1 □ 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
パイプ切削切断機損料		日				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 16 号 施工単価表 】 N S 形継手挿口加工 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 17 号 施工単価表 】 空気弁設置(人力施工) 呼び径75mm						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 18 号 施工単価表 】						
丸型空気弁室工(ハ化°ット) H=800以上						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
丸型空気弁用鉄蓋 CVOS-50G-10L-F1 同等品	1	組				
丸型消火栓・空気弁室材ハイピット NHVO-50-200A Nツ# 同等品 上部	1	個				
丸型消火栓・空気弁室材ハイピット NHVO-50-300C 同等品 下部	1	個				
丸型消火栓・空気弁室材ハイピット NHVO-50-40S 同等品 レジコン底板	1	個				
丸型消火栓・空気弁室材調整リング NHVO-50-50K 同等品	1	個				
丸型消火栓・空気弁調整リング固定ボルト M 1 2 × 1 5 0	3	本				
丸型消火栓・空気弁調整リング固定座金	3	枚				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 19 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石 RM-25	15.24	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 20 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度アスコン(13)						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
再生加熱アスファルト混合物 密粒度(13)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイト式0.5～0.6t		日				
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg		日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 21 号 施工単価表 】						
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 22 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 ㌮型 山積0.28m3(平積0.2)						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 ㌮型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 23 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 洗砂購入						
100 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
埋戻用砂(洗砂) 土場指定渡し(運搬費含む)	120	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 24 号 施工単価表 】						
発生土運搬処理（自由処分） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=5km					1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	1	m3			施 59 号	
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	1	m3				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 25 号 施工単価表 】						
発生土運搬処理（自由処分） 人力・4tD・L=5km					1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	1	m3			施 59 号	
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	1	m3				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 26 号 施工単価表 】						
舗装殻運搬処理（中間処理） 0.28m ³ 級BH・4 t D・L=10km					1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト塊・コンクリート塊（無筋）運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10km	1	m3			施 60 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト（掘削） （積算単価）那珂県土管内	1	m3				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 27 号 施工単価表 】 鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径700mm 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラックレンタル 油圧伸縮ジャック型 4.9t吊		日				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 28 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径700mm 管長6m 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
ポリエチレンスリーブ（粉体塗装管用） 700	125	m				
ポリエチレンスリーブ 固定ゴムバンド 700用	150	組				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 29 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm ライフを含む							1	口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%						
計								
単位当たり								

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 30 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 31 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 32 号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径75(80)mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 33 号 施工单価表 】

鑄鉄管切断・溝切り加工 (NS形/パイプ切削切断機使用)

1 口 当り

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 34 号 施工単価表 】 N S 形継手挿口加工 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 35 号 施工単価表 】							1 基 当り
H`タライ弁設置(機械力)(鑄鉄製及び鋼板製) 呼び径700mm 縦型							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
トラックレンタル賃料 油圧伸縮ジャブ 型 4.9t吊		日					
計							
単位当たり							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 36 号 施工単価表 】						
バタフライ弁室工(ハ化°ット) 700 H=1500						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バタフライ弁用鉄蓋 CVOS-32G-15L 同等品	1	個				
バタフライ弁室材調整リング NHVO-35-50K 同等品	1	個				
バタフライ弁室材ハイビット NHVO-35-150A 同等品 上部	1	個				
バタフライ弁室材ハイビット NHVO-35-100B 同等品 中部	1	個				
バタフライ弁室材ハイビット NHVO-35-300B 同等品 中部	1	個				
バタフライ弁室材ハイビット NHVO-35-300C 同等品 下部	1	個				
バタフライ弁室材ハイビット NHVO-35-40S 同等品 レジコン底板	1	個				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 37 号 施工単価表 】 空気弁設置(人力施工) 呼び径75mm						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 38 号 施工単価表 】						
丸型空気弁室工(ハ化°ット) H=800以上						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
丸型空気弁用鉄蓋 CVOS-50G-10L-F1 同等品	1	組				
丸型消火栓・空気弁室材ハイピット NHVO-50-200A N°付 同等品 上部	1	個				
丸型消火栓・空気弁室材ハイピット NHVO-50-300C 同等品 下部	1	個				
丸型消火栓・空気弁室材ハイピット NHVO-50-40S 同等品 レジコン底板	1	個				
丸型消火栓・空気弁室材調整リング NHVO-50-50K 同等品	1	個				
丸型消火栓・空気弁調整リング固定ボルト M 1 2 × 1 5 0	3	本				
丸型消火栓・空気弁調整リング固定座金	3	枚				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 39 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径700mm 割増有り						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 40 号 施工単価表 】 メカニカル継手 呼び径700mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 41 号 施工単価表 】 鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm							2	口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%						
計								
単位当たり								

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 42 号 施工単価表 】 青銅製仕切弁取付工 50 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
雑材料		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 43 号 施工単価表 】 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 44 号 施工単価表 】 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm							2	口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%						
計								
単位当たり								

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 45 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.3m						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
再生クワッパ RC40	38.1	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 46 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.25m						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石 RM-25	31.75	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 47 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度アスコン(13)						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
再生加熱アスファルト混合物 密粒度(13)	12.573	t				
アスファルト合材割増額 夜間割増	12.573	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイト式0.5～0.6t		日				
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg		日				
諸 雑 費 (率 + 丸め)		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 48 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B						
1 人日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B		人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 49 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員B（夜間）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B		人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 52 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.0m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 53 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.0m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラックレンタル 油圧伸縮ジャブ型 4.9t吊		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 54 号 施工単価表 】 土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
腹起材質料（50日間） 110×130×2000mm	1	式				
切梁材質料（50日間） 調整長1100～1800mm	1	式				
水圧ポンプ賃料（50日間） タンク水量15～19 l	1	式				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 55 号 施工単価表 】						
アルミ矢板賃料					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ矢板賃料（50日間） 有効幅250mm	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 56 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.5m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 57 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.5m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラックレンタル 油圧伸縮ジャッキ型 4.9t吊		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 61 号 施工単価表 】						
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 62 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラックレンタル 油圧伸縮ジャブ型 4.9t吊		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 63 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 2段 3.5m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
腹起材質料（50日間） 110×130×2000mm	1	式				
切梁材質料（50日間） 調整長1100～1800mm	1	式				
水圧ポンプ賃料（50日間） タンク水量15～19 l	1	式				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 65 号 施工単価表 】 アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.5m以下 <div>100 m 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 66 号 施工単価表 】						
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.5m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラックレンタル 油圧伸縮ジャッキ型 4.9t吊		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 68 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.03m				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石 RM-25	3.81	m3				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンパインド 型3～4t		日				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 69 号 施工単価表 】						
区画線設置 熔融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白				1,000 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [熔融式手動]供用区間 実線 45cm制約無昼間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 熔融式 ガラスビーズ 15-18% 白	1,700	kg				
ガラスビーズ JISR3301	75	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	75	kg				
軽油(ハトール給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 70 号 施工単価表 】						
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						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 71 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.05m				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
再生粒度調整碎石 RM-25	6.35	m3				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンバインド型3～4t		日				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 72 号 施工単価表 】						
区画線設置 熔融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白				1,000 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [熔融式手動]供用区間 実線 15cm制約無夜間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 熔融式 ガラスビーズ 15-18% 白	570	kg				
ガラスビーズ JISR3301	25	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	25	kg				
軽油(ハトール給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 73 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄鉛・ｸﾛﾛﾌﾘｰ				1,000	m	当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動]供用区間 実線 15cm制約無夜間単価	1,000	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ｸﾞﾗｽﾋﾞｰｽ 15-18% 黄鉛・ｸﾛﾛﾌﾘｰ	570	kg				
ｸﾞﾗｽﾋﾞｰｽ JISR3301	25	kg				
接着用ﾌﾟﾗｲﾑｰ 区画線用 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装	25	kg				
軽油(ﾊﾄﾞﾛｰﾙ給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 74 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置工 [溶融式手動]供用区間 文字等15cm換算 制約無 夜間	1,200	m				
路面標示用塗料 3種1号 溶融式 ガラスビーズ 15-18% 白	684	kg				
ガラスビーズ JISR3301	30	kg				
接着用プライマー 区画線用 アスファルト舗装	30	kg				
軽油(ハトール給油) 1.2号		l				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 75 号 施工単価表 】							1 日 当り
通水試験							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
器具損料及び諸雑費		%					
計							
単位当たり							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 1 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
土木一般世話役							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタープレート 径18インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 1 号 施工パッケージ 】 (続 き)

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1 m 当り

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 2 号 施工パッケージ 】 人力掘削 土砂 現場制約あり							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 6 施工方法 現場制約あり				
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 4 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 <div>1 m 当り</div>							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
土木一般世話役							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタープレート 径18インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 4 号 施工パッケージ 】 (続 き)

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1 m 当り

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 5 号 施工パッケージ 】 人力掘削 土砂 現場制約あり							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 6 施工方法 現場制約あり				
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

[illegible]

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 7 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
アスファルトフィニッシュ賃料(ホイル型) 舗装幅1.4～3.0m排ガス(2014年規制)低騒音							
振動ロー賃料(搭乗式コンパクト型) 質量3～4t 排ガス(第3基準)超低騒							
タイヤロー賃料 質量3～4t 排ガス(第3基準)超低騒							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 7 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生加熱アスファルト混合物 密粒度(13)							
アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用							
軽油(ハトル給油) 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)			[J4] = 3 瀝青材料種類 フライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1 アスファルトの夜間割増の有無 夜間割増をしない				

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 8 号 施工パッケージ 】 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
アスファルトフィニッシュ賃料(ホイル型) 舗装幅2.3～6.0m排ガス(2014年規制)低騒音							
タイヤロー賃料 質量13t 排出ガス(2011年規制)超低騒音							
ロードロー賃料[マカダム] 10～12t 排ガス(第2基準) 超低騒音							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 8 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生加熱アスファルト混合物 粗粒度(20)							
アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用							
軽油(ハトル給油) 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20)			[J4] = 3 瀝青材料種類 フライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 2 アスファルトの夜間割増の有無 夜間割増をする				

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 9 号 施工パッケージ 】 中間層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
アスファルトフィニッシュ賃料(ホイル型) 舗装幅2.3～6.0m排ガス(2014年規制)低騒音							
タイヤロー賃料 質量13t 排出ガス(2011年規制)超低騒							
ロードロー賃料[マカダム] 10～12t 排ガス(第2基準) 超低騒音							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 9 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
中間層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生加熱アスファルト混合物 粗粒度(20)							
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用							
軽油(ハトル給油) 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4 [A2] = 2 アスファルトの夜間割増の有無 夜間割増をする				

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 10 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13) <div>1 m2 当り</div>							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
アスファルトフィニッシュ賃料(ホイル型) 舗装幅2.3～6.0m排ガス(2014年規制)低騒音							
タイヤロー賃料 質量13t 排出ガス(2011年規制)超低騒							
ロードロー賃料[マカダム] 10～12t 排ガス(第2基準) 超低騒音							
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

炭焼系配水本管布設工事（第1-1工区）

【 第 10 号 施工パッケージ 】（ 続 き ）							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生加熱アスファルト混合物 密粒度(13)							
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用							
軽油(ハトル給油) 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4 [A2] = 2 アスファルトの夜間割増の有無 夜間割増をする				