

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

広島県水道広域連合企業団三次事務所

工 事 番 号	設計第5号	摘 要	補 助 緊急時拠点確保等（配水池）
幹 線 名 路 線 名 等	市道三次山家線		
施 工 位 置	三次市山家町 地内		
工 事 名	山家地区配水管布設工事（3工区）		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要	配水管 HPPE φ200 L=113.6m		

積算情報

工事名	山家地区配水管布設工事（3工区）		
執行年度	令和 7 年度	諸経費区分	上水道 令和07年度
工種区分	開削工事及び小口径推進工事等	変更回数	
単価適用年月日	令和 7年 4月 1日付 公共	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 6年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 7年 4月 上水道(改定比較表)

補正情報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 一般交通影響あり(2) 現場管理費 …………… 一般交通影響あり(2) 現場環境改善費 …… 大都市・市街地以外
現場環境改善費	計上する
冬期補正	冬期補正無 (0.00%)
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	35%を超え40%以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

山家地区配水管布設工事（3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	摘 要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
補助対象工事	1	式				
単独工事	1	式				
合計						

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	摘 要
補助対象工事	1	式				
土工	1	式				
試掘工	3	箇所			単 1 号	
土工事（配水管） HPPE φ 200	1	式			明 1 号	
配水管布設工 HPPE φ 200	1	式				
配水管材料費 HPPE φ 200	1	式			明 2 号	
配水管布設費 HPPE φ 200	1	式			明 3 号	
舗装工	1	式				
舗装本復旧工	1	式			明 4 号	
仮設工	1	式				
水質汚濁防止工	1	式			明 5 号	
安全費	1	式			明 6 号	

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	摘 要
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	0.06	日			施 31 号	既設管と連絡せず 給水車で注水する場合
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
現場環境改善費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				

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	摘 要
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 1 号 明細書 】						
土工事（配水管） HPPE φ 200						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	230	m			P 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	70	m2			施 1 号	バックホウ クローラ 山積0.28m3
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5.3km	3	m3			施 2 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t 岩倉産業㈱ 砕石場	6	t				三次市布野町
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3（平積0.2）	70	m3			施 3 号	
管路埋戻費（機械埋戻・バックホウ） 砕石ダスト	30	m3			施 9 号	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
管路埋戻費（機械埋戻・バックホウ）	10	m3			施 4 号	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.1km	50	m3			施 5 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)カミナ設備東山区内建設発生土受入地	50	m3				受入地 三次市山家町
路盤工（施工幅1.8m未満）（1層当り） 下層路盤 仕上り厚0.15m	69	m2			施 6 号	再生クラッシュラン 40～0
路盤工（施工幅1.8m未満）（1層当り） 上層路盤 仕上り厚0.11m	69	m2			施 7 号	粒度調整砕石 0～30
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（20）	69	m2			施 10 号	t≤50mm

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 1 号 明細書 】							(続 き)		1 式 当 り			
土工事 (配水管) HPPE φ 200												
名 称 ・ 規 格							数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
計												

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 2 号 明細書 】						
配水管材料費 HPPE φ 200						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
PE直管 φ 200 EF受口付直管 (PWA 003)	23	本				
EFソケット φ 200 両端EF受口	1	個				
PE挿し口付ソフトシル仕切弁 φ 200	1	個				
埋設表示シート B=150・2倍折込 50m	113.6	m				
ロケティングワイヤー 3.4×100M 100m	114.4	m				
仕切弁室材料費 H=0.7m	1	箇所			単 2 号	
計						

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 3 号 明細書 】							1 式 当り
配水管布設費 HPPE φ 200							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径200mm	113.6	m			施 11 号		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径200mm	1	箇所			施 12 号		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径200mm	23	口			施 13 号		
ポリエチレン管切断 呼び径200mm	2	口			施 14 号		
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径200mm	1	基			施 15 号	バックホウ(クレーン仕様)使用	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径200mm	1	口			施 16 号		
管明示シート	113.6	m			施 17 号		
仕切弁室設置工 H=0.7m	1	箇所			単 3 号		
計							

山家地区配水管布設工事（3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	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	400	m			P 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	990	m2			施 1 号	バックホウ クローラ 山積0.28m3	
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5.9km	37	m3			施 18 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t 岩倉産業(株) 砕石場	88	t				三次市布野町	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	2	m3			施 3 号		
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3.5km	2	m3			施 19 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)ウヰム設備東山区内建設発生土受入地	2	m3				受入地 三次市山家町	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.01m	992	m2			施 20 号		
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	992	m2			P 2 号	平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	391	m			施 21 号	昼間 時間制約無 豪雪補正無	
計							

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 5 号 明細書 】							1 式 当り
水質汚濁防止工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
水替排水(日数入力) 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満	1	式			施 22 号	水替日数の割増なし	
ポンプ設置・撤去	1	箇所			施 23 号		
土のう積工 小口並べ 仕拵・積立・撤去	2	m2			施 24 号		
計							

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 6 号 明細書 】

安全費

1 式 当 り

[illegible]

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 1 号 単価表 】						
試掘工						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	4	m			P 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	1	m2			施 1 号	バックホウ クローラ 山積0.28m3
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5.3km	0.04	m3			施 2 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t 岩倉産業(株) 砕石場	0.1	t				三次市布野町
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	1	m3			施 3 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	0.7	m3			施 4 号	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.1km	0.2	m3			施 5 号	DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)カミヤ設備東山区内建設発生土受入地	0.2	m3				受入地 三次市山家町
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	1	m2			施 6 号	再生クラッシュラン 40～0
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	1	m2			施 7 号	粒度調整砕石 0～30
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(13)	1	m2			施 8 号	t ≤ 50mm
計						

山家地区配水管布設工事 (3工区)

【 第 1 号 単価表 】

(続 き)

試掘工

1 箇所 当り

[illegible]

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 2 号 単価表 】							1 箇所 当り
仕切弁室材料費 H=0.7m							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
仕切弁 鉄蓋 CV0S-32G-15L (HMS・UED) F1相当品 150mm	1	個					
仕切弁 上下部壁 NVK-35-300CA Nツキ 相当品 300mm	1	個					
仕切弁 底版 NHV0-32-75S (NOK) (1/2)	1	個					
計							
単位当たり							

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 3 号 単価表 】						
仕切弁室設置工 H=0.7m						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 2号 寸法350mm	1	個			施 27 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号中部壁 内寸350 高300	1	個			施 28 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号底版 内寸350 高40	1	個			施 29 号	
計						
単位当たり						

【 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 (バックホウ クローラ 山積0.28m3,)						
	100	m2	当り			
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.42	人				
普通作業員	0.63	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間				排対型:2次基準 損料補正なし
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

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5.3km
(DID区間無し ,バックホウ クローラ 山積0.28m3)

10 m3 当り

[illegible]

【 第 3 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 クロー型 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	摘 要
土木一般世話役	1.9	人				
普通作業員	5	人				
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間				排対型:2次基準 損料補正なし
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) (ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め)						
	100	m3 当り				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				埋戻し+締固め
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間				排対型:2次基準 損料補正なし
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 6 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0.15m (,再生クラッシャー 40～0)				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 40～0mm	19.05	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 7 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0.11m (, 粒度調整砕石 0～30)				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.78	人				
粒度調整砕石 30～0mm	13.97	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 8 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(13)						
(t ≤ 50mm ,)						
100	m2	当り				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットガイト式0.5～0.6t	0.4	日				
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				労務、損料、運転経費の%
計						
単位当たり						

【 第 9 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砕石ダスト (クローラ型 山積0.28m ³ ,埋戻し+締固め)				100	m ³ 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				埋戻し+締固め
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	7.6	時間				排対型:2次基準 損料補正なし
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日				
ダスト 2.5mm以下	133	m ³				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 10 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(20)						
(t ≤ 50mm ,)						
100	m2	当り				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットガイト式0.5～0.6t	0.4	日				
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				労務、損料、運転経費の%
計						
単位当たり						

ホ リエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径200mm

10 m 当り

[illegible]

【 第 12 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径200mm

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.14	人				
普通作業員	0.14	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	14	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径200mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.098	人				
普通作業員	0.098	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	14	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 14 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径200mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	7	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 15 号 施工単価表 】						
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)呼び径200mm (バックホウ(クレーン仕様)使用 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.08	人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊	0.57	時間				排対型:1次基準 損料補正なし
計						
単位当たり						

【 第 16 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径200mm						
1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

管明示シート

100 m 当り

[illegible]

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5.9km
(DID区間無し , バックホウ クローラ 山積0.28m3)

10 m3 当り

[illegible]

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 20 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0.01m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.58	人				
粒度調整砕石 30～0mm	1.27	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	0.16	日				排対型:1次基準
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.16	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 21 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無)						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				時間的制約なし 区画線工
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				白
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	40	l				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				材料費の%
計						
単位当たり						

【 第 22 号 施工単価表 】						
水替排水（日数入力） 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満 （ , 水替日数の割増なし ）						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満	5	日			施 30 号	
計						
単位当たり						

【 第 23 号 施工単価表 】						
ポンプ設置・撤去						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.5	人				
特殊作業員	0.1	人				
普通作業員	2	人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クローラ型 山積0.8m3(平積0.6)	0.5	日				排対型:2次基準
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 24 号 施工単価表 】

土のう積工 小口並べ 仕拵・積立・撤去

10 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土のう 幅48cm×長62cm, 2号, ポリエチレン製	170	袋				
普通作業員	7.14	人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

[illegible]

鉄蓋設置 円形 2号 寸法350mm

1 個 当 り

[illegible]

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号中部壁 内寸350 高300

1 個 当 り

[illegible]

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号底版 内寸350 高40

1 個 当り

[illegible]

【 第 30 号 施工単価表 】

ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m³/h未満

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員	0.14	人				
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径150mm 全揚程10m	1	日				発動発電機
発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA	1	日				排対型:2次基準
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				労務費、賃料 及び運転経費の%
計						
単位当たり						

【 第 31 号 施工単価表 】						
通水試験 (既設管と連絡せず , 給水車で注水する場合)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	2	人				
普通作業員	3	人				
運転手（一般）	1	人				
器具損料及び諸雑費	30	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 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	摘 要
【機械】			15.42				
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 φ56cm			10.49				
その他(機械)							
【労務】			57.13				
特殊作業員			19.60				
土木一般世話役			10.55				
普通作業員			8.73				
その他(労務)							
【材料】			27.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			2.83				
その他(材料)							

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
表層（車道・路肩部）1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) （平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35 ）							
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	摘 要
【機械】			1.61				
〈賃〉アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m			1.03				排対型1,2次基準 低騒音
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.21				排対型1,2次基準 低騒音
〈賃〉タイヤローラ 質量3～4t			0.19				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			13.99				
普通作業員			4.75				
運転手(特殊)			3.30				
特殊作業員			3.18				
土木一般世話役			1.15				
その他(労務)							
【材料】			84.40				

【 第 2 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35)						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	摘 要
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度 (13)			77.40				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			6.70				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.27				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 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 プライムコート PK-3			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

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	摘 要
単独工事	1	式				
消火栓設置工	1	式				
消火栓材料費	1	式			明 7 号	
消火栓設置費	1	式			明 8 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
現場環境改善費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				

山家地区配水管布設工事（3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	摘 要
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						

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 7 号 明細書 】 消火栓材料費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
PE挿し口付鋳鉄管T字管 φ200×75	1	個					
ボール形補修弁（レバー式） φ75×150 2種、内面エポキシ紛体塗装 7.5K	1	基					
地下式消火栓 φ75 単口、内面エポキシ紛体塗装 7.5K	1	基					
フランジ継手材 φ75 マルチゲスケツト ボルトナット（SUS304、緩み止めナット） 7.5k	2	組					
消火栓室材料費 H=0.64m	1	式			明 9 号		
計							

山家地区配水管布設工事 (3工区)

【 第 8 号 明細書 】

消火栓設置費

1 式 当 り

[illegible]

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 9 号 明細書 】							1 式 当り
消火栓室材料費 H=0.64m							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
空気弁(消火栓) 鉄蓋 WORS-50G-10L-F1C 相当品 100mm	1	個					
空気弁(消火栓) 上部壁 WO-50-200A Nツキ 相当品 200mm	1	個					
空気弁(消火栓) 下部壁 NHVO-50-300C 相当品 300mm	1	個					
空気弁(消火栓) 底板 NHVO-50-40S(1/2) 相当品 40mm	1	個					
計							

山家地区配水管布設工事（3工区）

【 第 10 号 明細書 】						
消火栓設置工 H=0.64m						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 32 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施 33 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高300	1	個			施 34 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 35 号	
計						

ホ リエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径200mm

10 m 当り

[illegible]

【 第 26 号 施工単価表 】						
消火栓設置 機械施工 地下式 単口						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.1	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.31	時間				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

1 個 当 り

[illegible]

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200

1 個 当 り

[illegible]

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高300

1 個 当 り

[illegible]

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40

1 個 当 り

[illegible]