

令和 6 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36号	摘 要	単 独
幹 線 名 路 線 名 等	市道 十日市276号線		
施 工 位 置	三次市十日市南六丁目 地内		
工 事 名	高平地区送水管布設工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要	送水管 ・ GX-GCIP 100 L=460.8m		

積算情報

工事名	高平地区送水管布設工事		
執行年度	令和 6 年度	諸経費区分	上水道 令和06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 6年 7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 5年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 6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 …………… 補正無し 現場管理費 …………… 補正無し 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	3 5 %を超え 4 0 %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

高平地区送水管布設工事

[illegible]

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
補助分	1	式				
土工	1	式				
掘削・埋戻工	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	940	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	283	m2			施 1 号	バックホウ ｸﾚｰ 山積0.28m3
バックホウ掘削積込 ｸﾚｰ型 山積0.28m3(平積0.2)	250	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砕石ダスト	110	m3			施 3 号	ｸﾚｰ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	57	m3			施 4 号	ｸﾚｰ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め
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4.8km	14	m3			施 5 号	DID区間無し バックホウ ｸﾚｰ 山積0.28m3
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.5km	180	m3			施 6 号	DID区間有り バックホウ ｸﾚｰ 山積0.28m3
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t 広島中央アスコン㈱ 三次合材工場	33	t				三次市青河町
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	180	m3				受入地 三次市山家町

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
仮復旧工	1	式				
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	283	m2			施 7 号	再生クラッシャー 40～0
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	283	m2			施 8 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)	283	m2			施 9 号	t 50mm
送水管布設工 GX-DCIP 100	1	式				
材料費	1	式				
GX形直管 100 S種管 GXDCIP(内面珪酸粉体) 4m	108	本				
GX形直管 100 (切管用) S種管 GXDCIP(内面珪酸粉体) 4m	7	本				
GX曲管 100×45° 内面珪酸粉体	4	個				
GX曲管 100×22° 1/2 内面珪酸粉体	1	個				
GX曲管 100×11° 1/4 内面珪酸粉体	4	個				
GX二受T字管 100×75 内面珪酸粉体	2	個				

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
GX型帽 100 内面珪 矽紛体	1	個				
ダクタイル鋳鉄管用異種間継手 GX用 100× 50	1	個				
GX型継ぎ輪 100 内面珪 矽紛体	3	個				
GXライナ 100 内面珪 矽紛体	9	個				
G-Linkセット 100 内面珪 矽紛体	11	個				
GX接合材 100 内面珪 矽紛体	7	個				
埋設表示シート B=150・2倍折込 50m	460.8	m				
布設費	1	式				
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm	460.8	m			施 10 号	バックホ(クレーン仕様)使用
G X 形継手接合 直管 呼び径100mm	115	口			施 11 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径100mm	7	口			施 12 号	
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径100mm	11	口			施 13 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
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	10	口			施 14 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m	460.8	m			施 15 号	粘着テープ
管明示シート	460.8	m			施 16 号	
排水管布設工	1	式				
材料費	1	式				
PE直管 50 プレソント	2	本				
EFカット 50 両端EF受口	2	個				
EFイント 50 両端EF受口 90°	1	個				
SAイント 50×300H 両受口型	1	個				
EFイント 50 両端EF受口 45°	2	個				
PE挿し口付ソトソール仕切弁 50	1	個				
仕切弁ボックス材料費 H=0.64	1	式			A 1 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
埋設表示シート B=150・2倍折込 50m	10.4	m				
布設費	1	式				
ポリレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	10.2	m			施 17 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	6	箇所			施 18 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	5	口			施 19 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 20 号	バックホ(クレーン仕様)使用
ロケーティングワイヤー	10.9	m			施 21 号	ポリエチレン管布設工
管明示シート	10.4	m			施 16 号	
仕切弁ボックス設置工 H=0.64	1	式			A 2 号	
防護コンクリート工	1	式			A 3 号	
仮設工	1	式				
安全施設	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
交通誘導警備員 B	46	人日			施 22 号	
汚濁防止工	1	式				
土のう積工 小口並べ 仕拵、積立、撤去	1	m2			施 23 号	
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 24 号	水替日数の割増なし
ポンプ設置・撤去	1	箇所			施 25 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	0.4	日			施 34 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				

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
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				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	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
単独分	1	式				
土工	1	式				
掘削・埋戻工	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	10	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	3	m ²			施 1 号	バックホウ ｸｰﾗ 山積0.28m ³
バックホウ掘削積込 ｸｰﾗ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	2	m ³			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砕石ダスト	1	m ³			施 3 号	ｸｰﾗ型 山積0.28m ³ 埋戻し+締固め
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	1	m ³			施 4 号	ｸｰﾗ型 山積0.28m ³ 埋戻し+締固め
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4.8km	0.2	m ³			施 5 号	DID区間無し バックホウ ｸｰﾗ 山積0.28m ³
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.5km	2	m ³			施 6 号	DID区間有り バックホウ ｸｰﾗ 山積0.28m ³
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t 広島中央アスコン㈱ 三次合材工場	0.4	t				三次市青河町
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	2	m ³				受入地 三次市山家町

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
仮復旧工	1	式				
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	3	m2			施 7 号	再生クラッシャー 40～0
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	3	m2			施 8 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)	3	m2			施 9 号	t 50mm
消防庁舎給水管工 HPPE 50	1	式				
材料費	1	式				
ダクタイル鋳鉄管用異種間継手 GX用 75× 50	1	個				
G-Linkセット 75 内面球形紛体	1	個				
PE直管 50 プレソント	1	本				
EFソケット 50 両端EF受口	2	個				
PE挿し口付ソケット仕切弁 50	1	個				
ホースリフン管用管帽 50	1	個				

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
仕切弁ボックス材料費 H=0.64	1	式			A 1 号	
埋設表示シート B=150・2倍折込 50m	2 5	m				
布設費	1	式				
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	1	口			施 26 号	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	1 8	m			施 17 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	2	箇所			施 18 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	口			施 27 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	2	口			施 19 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 20 号	バックホウ(クレーン仕様)使用
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m	0 3	m			施 28 号	粘着テープ
ロケーティングワイヤー	2 5	m			施 21 号	ポリエチレン管布設工
管明示シート	2 5	m			施 16 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
仕切弁ボックス設置工 H=0.64	1	式			A 4 号	
林業試験場給水管工 HPPE 50	1	式				
材料費	1	式				
ダクタイル鋳鉄管用異種間継手 GX用 75×50	1	個				
G-Linkセット 75 内面球形紛体	1	個				
PE直管 50 プレソント	1	本				
EFカット 50 両端EF受口	2	個				
ポリエチレン管用管帽 50	1	個				
PE挿し口付ソトシル仕切弁 50	1	個				
仕切弁ボックス材料費 H=0.64	1	式			A 1 号	
埋設表示シート B=150・2倍折込 50m	25	m				
布設費	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
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	1	口			施 26 号	
ポリレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	1.8	m			施 17 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	2	箇所			施 18 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	口			施 27 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 20 号	バックホウ(クレーン仕様)使用
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m	0.3	m			施 15 号	粘着テープ
ロケーティングワイヤー	2.5	m			施 21 号	ポリエチレン管布設工
仕切弁ボックス設置工 H=0.64	1	式			A 5 号	
管明示シート	2.5	m			施 16 号	
仮設工	1	式				
安全施設	1	式				
交通誘導警備員 B	4	人日			施 22 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(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				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

高平地区送水管布設工事

【 第 1 号 A代価表 】 仕切弁ボックス材料費 H=0.64 1 式 当り						
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 CVOS-21G-15L(HMS・UED)F1相当品 150mm	1	個				
仕切弁 上部壁 NVK-25-150A Nツヅ 相当品 150mm	1	個				
仕切弁 下部壁 NHVO-25-300C 相当品 300mm	1	個				
仕切弁 底板(2枚1組) NHVO-25-70S(KRE) 相当品 70mm	1	個				
計						

高平地区送水管布設工事

【 第 2 号 A代価表 】

仕切弁ボックス設置工 H=0.64

1 式 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 1号 寸法250mm	1	個			施 29 号	
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	個			施 30 号	
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	個			施 31 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 32 号	
計						

高平地区送水管布設工事

【 第 3 号 A代価表 】

防護コンクリート工

1 式 当り

[illegible]

高平地区送水管布設工事

【 第 4 号 A代価表 】

仕切弁ボックス設置工 H=0.64

1 式 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 1号 寸法250mm	1	個			施 29 号	
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	個			施 30 号	
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	個			施 31 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 32 号	
計						

高平地区送水管布設工事

【 第 5 号 A代価表 】

仕切弁ボックス設置工 H=0.64

1 式 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 1号 寸法250mm	1	個			施 29 号	
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	個			施 30 号	
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	個			施 31 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40	1	個			施 32 号	
計						

【 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 加ラ 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 加ラ型 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						

【 第 2 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 如-ラ型 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 如-ラ型 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 3 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
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日				
ダスト 2.5mm以下	133	m3				
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) (ｸｰﾗ型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め)						
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
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】						
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4.8km (DID区間無し ,ハックの クラ 山積0.28m3)						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダンプトラック運転 エンジン・ディーゼル 4t積級	0.78	日				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし
計						
単位当たり						

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 7 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 8 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 (,粒度調整碎石 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				
粒度調整碎石 30～0mm	15.24	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 9 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 ,)						
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)バッド式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 10 号 施工単価表 】						
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm (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	0.07	人				
普通作業員	0.13	人				
バックホウ運転(クレーン機能付) 加圧型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊	1.21	時間				排対型:1次基準 損料補正なし
計						
単位当たり						

【 第 11 号 施工単価表 】

G X形継手接合 直管 呼び径100mm

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	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 12 号 施工単価表 】

G X 形継手接合 異形管 呼び径100mm

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	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】

G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径100mm

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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 14 号 施工単価表 】

鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm

1 口 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	0.03	人				
普通作業員	0.06	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸 雑 費 (率 + 丸め)	30	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 15 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m (粘着テープ ,)						100 m 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	0.3	人				
普通作業員	0.3	人				
ポリエチレンスリーブ 径 100mm	125	m				
年号入粘着テープ 水道管用（年号入り）幅50mm 20m	61.2	m				
計						
単位当たり						

【 第 16 号 施工単価表 】

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	摘 要
普通作業員	0.4	人				
計						
単位当たり						

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 18 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50mm

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	0.08	人				
諸 雑 費 (率 + 丸め)	8.5	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 19 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径50mm

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	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 20 号 施工単価表 】						
1 基 当り 鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 (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	0.03	人				
普通作業員	0.05	人				
バックホウ運転(クレーン機能付) 加圧型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊	0.4	時間				排対型:1次基準 損料補正なし
計						
単位当たり						

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 22 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	摘 要
交通誘導警備員B	1	人				
計						
単位当たり						

【 第 23 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						

広島県水道広域連合企業団三次事務所

【 第 25 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 26 号 施工単価表 】

G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm

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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 27 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50mm

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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率 + 丸め)	1	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 28 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m (粘着テープ ,)						100 m 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	0.25	人				
普通作業員	0.25	人				
ポリエチレンスリーブ 径 75 mm	125	m				
年号入粘着テープ 水道管用 (年号入り) 幅50mm 20m	51	m				
計						
単位当たり						

【 第 29 号 施工単価表 】

鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm

1 個 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	0.06	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.003	m3				
計						
単位当たり						

【 第 30 号 施工単価表 】

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 個 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	0.01	人				
計						
単位当たり						

【 第 31 号 施工単価表 】

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 個 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	0.01	人				
計						
単位当たり						

【 第 32 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 内寸250 高40

1 個 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	0.01	人				
計						
単位当たり						

【 第 33 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 34 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】			6.05				
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm			4.09				
その他(機械)							
【労務】			55.50				
特殊作業員			19.28				
土木一般世話役			9.90				
普通作業員			8.33				
その他(労務)							
【材料】			38.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)			35.21				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.19				
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 】 型枠 一般型枠 小型構造物							
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
【労務】			100.00				
型わく工			44.66				
普通作業員			30.77				
土木一般世話役			11.53				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 小型構造物							
(18-8-40普通60% ,一般養生)							
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
【労務】			44.86				
普通作業員			24.24				
土木一般世話役			9.75				
特殊作業員			8.67				
その他(労務)							
【材料】			55.14				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%) , 普通			55.14				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設				
[N1] = 11 コンクリート規格 18-8-40(普通)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生				
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し			[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用				
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							