

令和 4 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

佐賀西部広域水道企業団

着 工 完 成 期 日	自 至	摘 要	
工 事 番 号	改工R4第63号-浄廃		
幹 線 名 路 線 名 等	県道多久若木線及び市道山口猪鹿線		
施 工 位 置	多久市西多久町大字板屋地内		
工 事 名	県道多久若木線外 送水管布設工事		
工 事 費	金 (内消費税等相当額 円也 円也)		
工 事 概 要	送水管布設工事 75 L=2568.3m (L'=2573.8m) DIP-GX・SUS鋼管 内訳 (送水) 75 L=602.20m (L'=603.30m) DIP-GX (送水) 75 L=906.82m (L'=909.13m) DIP-GX・SUS鋼管 (送水) 75 L=923.05m (L'=925.11m) DIP-GX・SUS鋼管 (送水) 75 L=136.23m (L'=136.23m) DIP-GX		

工 事 年 度	令和 4 年度
工 事 名	県道多久若木線外 送水管布設工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	上水道 令和04年度
工 種 区 分	開削工事及び小口径推進工事等
単 価 適 用 年 月 日	令和05年02月28日 実施
単 価 地 区	武雄地区
機 損 適 用 年 月 日	令和04年07月30日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和05年01月30日 上水道
備 考	

県道多久若木線外 送水管布設工事

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				
補助工事	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	基 準
補助工事	1	式				
送水管布設工事	1	式			明 1 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				
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				

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
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	基 準
単独工事	1	式				
送水管布設工事	1	式			明 2 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				
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				

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
合計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 1 号 明細書 】 <div>送水管布設工事</div> <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
送水管布設工事 1.材料費	1	式			明 3 号	
送水管布設工事 2.管布設費	1	式			明 4 号	
送水管布設工事 3.土工費	1	式			明 5 号	
送水管布設工事 4.舗装復旧費	1	式			明 6 号	
送水管布設工事 5.安全対策費	1	式			明 7 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 2 号 明細書 】 <div>送水管布設工事</div> <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
送水管布設工事 1.舗装復旧費	1	式			明 8 号	
送水管布設工事 2.安全対策費	1	式			明 9 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 3 号 明細書 】 送水管布設工事 1.材料費 <div>1 式 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
G X 形 ダクタイル鋳鉄管 直管S種 75×4m (内面粉体塗装)	639	本				
G X 形 曲管 90° 75 (内面粉体塗装)	1	個				
G X 形 曲管 45° 75 (内面粉体塗装)	23	個				
G X 形 両受曲管 45° 75 (内面粉体塗装)	25	個				
G X 形 曲管 11° 1/4 75 (内面粉体塗装)	8	個				
G X 形 乙字管 75 H = 300 (内面粉体塗装)	7	個				
G X 形 継ぎ輪 75 (内面粉体塗装)	7	個				
G X 形 二受T字管 75× 75 (内面粉体塗装)	3	個				
G X 形 フランジ付きT字管 75× 75 (内面粉体塗装)	8	個				
G X 形 両受短管 75 (内面粉体塗装)	3	個				
仕切弁(ソフトシール) G X 形受挿し 簡易開度計付 75 16K	5	個				
仕切弁(ソフトシール) G X 形受挿し 簡易開度計付 75	3	個				

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 3 号 明細書 】 (続 き) 送水管布設工事 1.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	基 準
G X 形 接合材料 75 (内面粉体塗装)	43	個				
G X 形 G-Link 75 (内面粉体塗装)	97	個				
G X 形 ライナ 75 (内面粉体塗装)	89	個				
K 形 メカ栓帽 (特押込) 75	2	個				
VP用鋳鉄製 VCジョイント(粉体・防食カット付) 75 DIP×VP 離脱防止付	4	個				
内外面ビニルライニング鋼管 50A SGP-VD	9.54	m				
内外面ビニルライニング(LXW) 90°エルボ 50A 37内蔵タイプ	5	個				
フランジ用六角ボルトナット (上水用) 75 16k 芯金入パッキン・ボルトナット	16	組				
フランジ用六角ボルトナット (上水用) 75 7.5k 芯金入パッキン・ボルトナット	4	組				
急速空気弁(口金内蔵型) 25 FCD 16K	8	基				
急速空気弁(口金内蔵型) 25 FCD 7.5K	2	基				
補修弁(レバー式) 75×100L FCD粉体 16K	8	基				

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 3 号 明細書 】 (続 き) 送水管布設工事 1. 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	基 準
補修弁(レバー式) 75×100L FCD粉体	2	基				
管受台金具 (SUS) 口径80	3	組				
歩行防止柵 75 SUS304	6	個				
仕切弁ボックス(鉄蓋・口環付き) (日之出CVOS-21G-25L)	9	個				
仕切弁ボックス(レジン上マス) NHVO-25-150A H=150	9	個				
仕切弁ボックス(レジン中マス) NHVO-25-100B H=100	1	個				
仕切弁ボックス(レジン中マス) NHVO-25-300B H=300	1	個				
仕切弁ボックス(レジン下マス) NHVO-25-300C H=300	9	個				
仕切弁ボックス(レジンスラブ) NHVO-25-60S H=60	9	個				
空気弁丸ボックス(鉄蓋・現場型枠タイプ) 日之出 ROES-50G-10C(8143)	7	個				
空気弁ボックス 上部壁 WO-50-200A	7	個				
空気弁ボックス 下部壁 NHVO-50-200C	7	個				

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 3 号 明細書 】 (続 き) 送水管布設工事 1.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	基 準
空気弁ボックス 底部 NHV0-50-40S	7	個				
型枠4型(施工部品セット) ハイマスター12.5kg ボールセット	7	組				
不断水分岐T字管 150×75 DIP用(メカ挿し)	1	基				
埋設表示シート(上水用) 埋設シート S 幅150m/m×1/50m	2,556.6	m				
埋設明示テープ(上水用) 明示テープ 幅50	2,562.2	m				
埋設標示マーカー 水道用マーカー ジェコム	88	個				
GX形挿し口継手 (NC) 80A×400	4	本				
SUS鋼管長尺曲管90° 80A×600×110	1	本				
SUS鋼管両曲管45°×45° 80A×1570×660×50	1	本				
SUS鋼管水管橋上部工 80A×7300	1	本				
SUS鋼管両曲管45°×45° 80A×430×930×50	1	本				
SUS鋼管長尺曲管90° 80A×300×110	1	本				

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 3 号 明細書 】 (続 き) <div>送水管布設工事 1.材料費</div> <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
SUS鋼管両曲管90°×45° 80A×300×880×50	1	本				
SUS鋼管水管橋上部工 80A×5910	1	本				
SUS鋼管両曲管60°×45° 80A×300×910×50	1	本				
G X 形 曲管 22° 1/2 75 (内面粉体塗装)	1	個				
G X 形 両受曲管 22° 1/2 75 (内面粉体塗装)	2	個				
VD用鋳鉄製 VC片落ジョイント(粉体・防食BN) 75× 50 DIP×VD 離脱防止付	3	個				
VD用鋳鉄製 ベンド(粉体・防食付) 50×90° 離脱防止付	2	個				
G X 形 帽 75 (内面粉体塗装)	1	個				
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 4 号 明細書 】 送水管布設工事 2. 管布設費 <div>1 式 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	2,562.8	m			施 1 号	
G X形継手接合 直管 呼び径75mm	639	口			施 2 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	44	口			施 3 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	97	口			施 4 号	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	9.5	m			施 5 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	7	口			施 6 号	
不断水分岐工事費 150×75 DIP用	1	箇所				
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	9	口			施 7 号	
硬質塩化ビニル管 R R 継手工 呼び径75mm	4	口			施 8 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	8	口			施 9 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	2	口			施 10 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	87	口			施 11 号	

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 4 号 明細書 】 (続 き) 送水管布設工事 2. 管布設費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼管小口径管切断 呼び径50mm	7	口			施 12 号	
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	8	基			施 13 号	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm	10	基			施 14 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	9	個			施 15 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	9	個			施 16 号	
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	個			施 17 号	
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	1	個			施 18 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	9	個			施 19 号	
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	9	個			施 20 号	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	7	個			施 21 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	7	個			施 22 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200	7	個			施 23 号	

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 4 号 明細書 】 (続 き) <div>送水管布設工事 2. 管布設費</div> <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
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	7	個			施 24 号	
管明示シート	2,556.6	m			施 25 号	
管明示テープ 350以下 75×4000	2,562.2	m			施 26 号	
通水試験工 150以下	2,573.8	m				
SUS鋼管工場組立費 80A	10	箇所				
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径80mm	22.1	m			施 27 号	
歩行防止柵設置工 第7類 安全設備・架台類	6	台			施 28 号	
管受金物取付工 第7類 安全設備・架台類	3	台			施 29 号	
硬質塩化ビニル管 R R 継手工 呼び径50mm	7	口			施 30 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm	7	口			施 31 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 5 号 明細書 】 送水管布設工事 3.土工費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	5,148	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	1,549	m2			施 32 号	
バックホウ掘削積込 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	1,507	m3			施 33 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 遮断層用(海砂)	748	m3			施 34 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) ｸﾗｯｼｬｰﾝ 再C-40	559	m3			施 35 号	
F e 石灰安定処理工 3t級(施工幅員W<4.0m)	2	m2			施 36 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm	135	m2			施 37 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚10cm	1,414	m2			施 38 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm	132	m2			施 39 号	
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚20cm	2	m2			施 40 号	
アスファルト舗装工(人力)(歩道) 舗装厚3cm	1,414	m2			施 41 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm	130	m2			施 42 号	

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div>【 第 5 号 明細書 】</div> <div>(続 き)</div> <div>送水管布設工事 3.土工費</div> <div>1 式 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚5cm	2	m2			施 43 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.7km	1,507	m3			施 44 号	
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6.3km	54	m3			施 45 号	
処分費 残土処分費	1,507	m3				
処分費 中間処理費 As塊	54	m3			施 46 号	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満	1	孔			P 2 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	7.8	m			施 47 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	8.8	m			施 48 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.9	m3			P 3 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	6.2	m2			P 4 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 6 号 明細書 】 送水管布設工事 4.舗装復旧費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	407	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	2,129	m2			施 32 号	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)	245	m2			施 49 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	1,883	m2			施 50 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚5cm	245	m2			施 43 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚5cm	4	m2			施 51 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 密粒度As混合物(20mm)	1,883	m2			P 5 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.7km	2	m3			施 44 号	
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6.3km	56	m3			施 45 号	
処分費 残土処分費	2	m3				
処分費 中間処理費 As塊	56	m3			施 46 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 7 号 明細書 】

送水管布設工事 5.安全対策費

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 (管工事)	214	人日			施 52 号	
交通誘導警備員 B (舗装復旧)	40	人日			施 53 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 8 号 明細書 】 送水管布設工事 1. 舗装復旧費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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	6,230	m2			施 32 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	6,230	m2			施 50 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 密粒度As混合物(20mm)	6,230	m2			P 5 号	
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6.3km	193	m3			施 45 号	
処分費 中間処理費 As塊	193	m3			施 46 号	
計						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 9 号 明細書 】

送水管布設工事 2.安全対策費

1 式 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 1 号 施工単価表 】 鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 10 m 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				
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		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 2 号 施工単価表 】

G X形継手接合 直管 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	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 3 号 施工単価表 】

G X 形継手接合 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	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 4 号 施工単価表 】 <div>G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm</div> <div>1 口 当り</div> </div>						
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				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 5 号 施工単価表 】 <div> 鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm <div>10 m 当り</div> </div> </div>						
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				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 6 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
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 7 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径75mm以下 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
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 8 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管 R R 継手工 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	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 9 号 施工単価表 】 <div>フランジ継手 呼び径75(80)mm</div> <div>1 口 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ボルト	8	本				
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 10 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
ボルト	4	本				
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 11 号 施工单価表 】

鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm

1 口 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 12 号 施工単価表 】

鋼管小口径管切断 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	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 13 号 施工単価表 】						
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下						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				
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		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 14 号 施工単価表 】

空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm

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				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 15 号 施工单価表 】

鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm

1 個 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 16 号 施工单価表 】

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

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 17 号 施工单価表 】

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 個 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 18 号 施工单価表 】

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

1 個 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 19 号 施工单価表 】

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

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 20 号 施工单価表 】

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 個 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 21 号 施工単価表 】 <div>鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm</div> <div>1 個 当り</div> </div>						
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				
無収縮モルタル	0.007	m3				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 22 号 施工单価表 】

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]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 23 号 施工单価表 】

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200

1 個 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 24 号 施工单価表 】

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]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 25 号 施工单価表 】

管明示シート

100 m 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 26 号 施工单価表 】

管明示テープ 350以下 75×4000

100 m 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 27 号 施工単価表 】

鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径80mm

10 m 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				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 28 号 施工单価表 】

歩行防止柵設置工 第7類 安全設備・架台類

1 台 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 29 号 施工単価表 】						
管受金物取付工 第7類 安全設備・架台類						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設備機械工		人				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 30 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管 R R 継手工 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	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 31 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ切り 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	基 準
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 32 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 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 加-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	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				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 34 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 遮断層用(海砂)						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 ｸｰﾗ型 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				
砂 遮断層用(海砂)	133	m3				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 35 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クラッシャーラン 再C-40						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				
クラッシャーラン リサイクル材 再C-40	127	m3				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 36 号 施工単価表 】						
F e 石灰安定処理工 3t級(施工幅員W<4.0m)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
F e 石灰混合物	28.2	m3				
ブルドーザ運転 普通3t級		日				
タイヤローラ運転 8～20t		日				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 37 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚15cm						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				
クラッシャーラン 舗装用 40mm以下	19.05	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 38 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚10cm						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				
クラッシャーラン 舗装用 40mm以下	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 39 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚12cm						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				
粒調碎石 舗装用 40mm以下	15.24	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 40 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚20cm						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				
粒調碎石 舗装用 40mm以下	25.4	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 41 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(歩道) 舗装厚3cm					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 A s 合材 分級型 密粒度 20mm	7.26	t				
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)	0.126	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		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 42 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm						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 A s 合材 分級型 密粒度 20mm	7.544	t				
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)	0.126	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		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 43 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚5cm						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 A s 合材 分級型 密粒度 20mm	12.573	t				
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)	0.126	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		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 44 号 施工单価表 】

発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.7km

10 m3 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 45 号 施工单価表 】

アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離6.3km

10 m3 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 46 号 施工单価表 】

処分費 中間処理費 As塊

1 m3 当り

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 47 号 施工単価表 】 土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	100	m			施 54 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	100	m			施 55 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	100	m			施 56 号	
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 48 号 施工単価表 】 土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	100	m			施 57 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	100	m			施 58 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	100	m			施 56 号	
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

<div> 【 第 49 号 施工単価表 】 <div> 不陸整正工(施工幅1.8m未満) 100 m2 当り </div> </div>						
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				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 50 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m以上)						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				
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				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 51 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚5cm					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 A s 合材 分級型 粗粒度 20mm	12.573	t				
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)	0.126	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		%				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 52 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B (管工事)						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				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 53 号 施工単価表 】

交通誘導警備員 B (舗装復旧)

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				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 54 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 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 ク-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 55 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 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 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 56 号 施工単価表 】 支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 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
腹起し材質料	1	式				
切梁材質料	1	式				
水圧ポンプ賃料	1	式				
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 57 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m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 ク-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 58 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m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 ク-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
計						
単位当たり						

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 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[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード 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ブレード 自走式切断機用 ブレード 径22インチ(55cm・56cm)							
レギュラーガソリン スタンド							
その他(材料)							

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 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]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】								1 孔 当り
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満								
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】								
コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] [簡易仕様型]最大穿孔径 25cm								
発動発電機賃料(長期) ガソリンエンジン駆動 3kVA (低騒含)								
その他(機械)								
【労務】								
特殊作業員								
普通作業員								
土木一般世話役								
その他(労務)								
【材料】								
ダイヤモンドビット 110mmスタンダード								
レギュラーガソリン スタンド								

県道多久若木線外 送水管布設工事

[illegible]

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 一般養生								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									
特殊作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【材料】									
生コン(高炉セメントB種) 18-8-40 W/C=60以下									
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物				[J9] = 3 打設工法 人力打設					
[N1] = 2 コンクリート規格 無筋 18-8-40 高炉B WC60				[N2] = 2 生コン小型車割増の有無 生コン小型車割増なし					
[N3] = 2 コンクリート夜間割増の有無 夜間割増なし				[N4] = 6 コンクリート打設量 夜間割増なし					
[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(1日未満施工使用時) 全ての費用									

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
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	基 準
【労務】							
型枠工							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠							

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】 表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 密粒度As混合物(20mm)								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[クローラ型] 舗装幅1.4～3.0m									
振動ローラ賃料(長期) 搭乗式コンパクト型 3～4t(排1・排2・排3・低騒・超低含)									
その他(機械)									
【労務】									
普通作業員									
特殊作業員									
運転手(特殊)									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【材料】									
密粒度 A s 混合物 20mm As量5～7%									

県道多久若木線外 送水管布設工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 密粒度As混合物(20mm) 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
アスファルト乳剤 PK3-4(プライム・タックコート用)							
軽油 パトロール給油(2～4kl車)							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上				
[A1] = 1 材料 密粒度As混合物(20mm) [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3			[A2] = 2 アスファルト混合物夜間割増の有無 夜間割増なし [J6] = 1 費用の内訳(1日未満施工使用時) 全ての費用				

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
【工区名称：補助工事】	
[共通設定]	
施工地域	一般交通影響あり(1)
前払金支出割合区分	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
工事価格端数調整	万円止め
現場環境改善費計上区分	計上しない
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[共通仮設費]	
管材費控除割合(%)	50
率指定	しない
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[現場環境改善費]	
[現場管理費]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
補正率合計値の上限(%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[一般管理費等]	
率指定	しない
契約保証に係る額の対象額(円)	0
目標額(円)	0
乗算補正(*n)	0
加算補正(+n) (%)	0

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
[工事一時中止に伴う増加費用]	
工事一時中止に伴う増加費用計上区分	計上しない
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない
【工区名称：単独工事】	
[共通設定]	
施工地域	一般交通影響あり(1)
前払金支出割合区分	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
工事価格端数調整	万円止め
現場環境改善費計上区分	計上しない
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[共通仮設費]	
管材費控除割合(%)	50
率指定	しない
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[現場環境改善費]	
[現場管理費]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
補正率合計値の上限(%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[一般管理費等]	
率指定	しない
契約保証に係る額の対象額(円)	0

諸 経 費 設 定 情 報

[illegible]