

令和 6 年度

当初

工事名 (広中-1)配水管布設替工事

工事場所 昭和町上河東地内(県営常永団地の南)

工期

部署 水道課 水道第一係

設計書番号 240401003

款	41 資本的支出	節	020 工事請負費			課長	係長	審査	審査	設計
項	01 建設改良費	細	050 広域連携中央							
目	01 施設費									

当 初

設計金額

工事価格

消費税相当額

支給品費

起工(変更)理由 本工事は、中央市との災害時等非常用連絡管設置のため、昭和町上河東地内において配水管布設替工事を行うものである。

工 事 概 要 DIP. GX φ 300 L=408. 0m DIP. GX φ 100 L= 6. 5m
HPPE φ 100 L= 2. 0m DIP. GX φ 75 L= 60. 5m
HPPE φ 75 L= 5. 0m
仕切弁. GX φ 300 6基 仕切弁. GX φ 100 2基
仕切弁. GX φ 75 11基 消火栓 φ 75 4基
臨給工 1式
下水道用PE φ 75(下水圧送管) L=49. 0m

当 初

適用単価（世代）

工種区分

施工地域（地域補正）

施工時期（冬期補正）

前払金支出割合

契約保証の方法

前払い率

現場の閉所状況

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	配水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 1号明細書
		労務費		式	1			第 2号明細書
		土工費		式	1			第 3号明細書
	給水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 4号明細書
		労務費		式	1			第 5号明細書
		土工費		式	1			第 6号明細書

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	臨給工			式	1			
		労務費		式	1			第 7号明細書
		土工費		式	1			第 8号明細書
直接工事費	計							
共通仮設費								
	共通仮設費（率）			式	1			
共通仮設費	計							
純工事費								
	現場管理費			式	1			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事原価								
	一般管理費			式	1			
工事価格								
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓(甲 型) φ 25		個	7			S70265000025
埋設用スリースパ ^ル フ ^ブ φ 50 10K		個	1			S70273000050
DIP GX形 直管 S種 φ 75×4000 (内面エポキシ樹脂)		本	13			S13151000075
DIP GX形 直管 S種 φ 100×4000 (内面エポキシ樹脂)		本	1			S13151000100
DIP GX形 直管 S種 φ 300×6000 (内面エポキシ樹脂)		本	71			S13151000300
DIP GX形 フランジ付T字管 φ 100× φ 75 形式2 7.5K		個	1			S13222100075
DIP GX形 二受T字管 φ 300× φ 100		個	13			S13221300100
DIP GX形 フランジ付T字管 φ 300× φ 75 形式2 7.5K		個	3			S13222300075
DIP GX形 曲管 φ 75×11° 1/4		個	1			S13231011075

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
DIP GX形 曲管 φ 75×22° 1/2		個	4			S13231022075
DIP GX形 曲管 φ 75×45°		個	15			S13231045075
DIP GX形 曲管 φ 100×45°		個	2			S13231045100
DIP GX形 曲管 φ 300×5° 5/8		個	3			S13231005300
DIP GX形 曲管 φ 300×11° 1/4		個	7			S13231011300
DIP GX形 曲管 φ 300×22° 1/2		個	3			S13231022300
DIP GX形 曲管 φ 300×45°		個	3			S13231045300
DIP GX形 曲管 φ 300×90°		個	1			S13231090300
DIP GX形 曲管 (両受) φ 300×22° 1/2		個	3			S13232022300

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第 1号明細書				配水管布設工 資材費		明 細 書		1 式 当り	
金 額				内 容					
				1 式 当り					
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
DIP GX形 曲管 (両受) φ 300×45°				個	2			S13232045300	
DIP GX形 乙字管 φ 75×300H				個	1			S13234300075	
DIP GX形 乙字管 φ 75×450H				個	2			S13234450075	
DIP GX形 挿し受片落管 φ 100× φ 75				個	11			S13262100075	
DIP GX形 ライナ φ 75 ライフボード含む				組	12			S13311000075	
DIP GX形 切管ユニット G-Link φ 75				組	15			S13362000075	
GX形 接合セット (異形管・仕切弁用) φ 75				組	33			S13370000075	
DIP GX形 ライナ φ 100 ライフボード含む				組	1			S13311000100	
DIP GX形 切管ユニット G-Link φ 100				組	2			S13362000100	

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
GX形 接合セット（異形管・仕切弁用） φ 100		組	16			S13370000100
DIP GX形 ライナ φ 300 ライフボード含む		組	31			S13311000300
DIP GX形 切管ユニット G-Link φ 300		組	29			S13362000300
GX形 接合セット（異形管・仕切弁用） φ 300		組	22			S13370000300
DIP GX形 受挿しソフトシール仕切弁 φ 75		基	9			S13410000075
DIP GX形 両受ソフトシール仕切弁 φ 75		基	2			S13420000075
DIP GX形 受挿しソフトシール仕切弁 φ 100		基	3			S13410000100
DIP GX形 受挿しソフトシール仕切弁 φ 300		基	5			S13410000300
DIP GX形 両受ソフトシール仕切弁 φ 300		基	1			S13420000300

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
DIP K形 直管 3種 φ100×4,000 (内面エポキシ樹脂)		本	1			S12131000100
DIP K形 管栓帽 φ75 (接合部品込)		組	10			S12241000075
DIP K形 管栓帽 φ100 (接合部品込)		組	2			S12241000100
DIP K形 管栓帽 φ300 (接合部品込)		組	1			S12241000300
DIP K形 継ぎ輪 φ100		個	1			S12251000100
DIP K形 挿し受片落管 φ300×100		個	1			S12262300100
DIP K形 特殊押輪 (3DkN仕様) φ100 (接合部品込)		組	3			S12313000100
HPPE 直管 片受 φ75×5,000		本	1			S15111000075
HPPE 直管 片受 φ100×5,000		本	1			S15111000100

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HPPE フランジ付チーズ EF両受 (ガスケット付) φ 75×75 形式2 7.5K		個	1			S15221075075
HPPE チーズ EF両受 φ 100×100		個	1			S15211100100
AVSソケットVD-SSP φ 50		個	1			S71305003050
HPPE メカニカルジョイント PP (HPPE×HPPE) φ 75 (接合部品込)		組	5			S15504000075
メカニカルジョイント PV (HPPE×VP) φ 75		個	3			S71285000075
メカニカルジョイント PP片落ち (HPPE×HPPE) φ 100*75		個	2			S71278100075
メカニカルジョイント PC (HPPE×DIP) φ 100		個	1			S71280000100
カ型ドレサ-ジョイント(CV片落管両受口K型) 分解不要 φ 75* φ 50 内外面粉体、離脱防止金具付		個	6			S71250075050
カ型ドレサ-ジョイント(ロング型) VS 分解不要 φ 100 内外面粉体、離脱防止金具付		個	1			S71335000100

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
Mカ型トレスサージョイント VC 分解不要 φ100 内外面粉体、離脱防止金具付		個	1			S71340000100
Mカ型トレスサージョイント(ロング型) VS 分解不要 φ50 内外面粉体、離脱防止金具付		個	6			S71335000050
Mカ型トレスサージョイント(ロング型) VS 分解不要 φ75 内外面粉体、離脱防止金具付		個	5			S71335000075
Mカ型トレスサージョイント VC 分解不要 φ75 内外面粉体、離脱防止金具付		個	5			S71340000075
DIP F形 フランジ短管 φ75×200 形式2 7.5K		個	1			S16272200075
DIP F形 フランジ短管 φ75×300 形式2 7.5K		個	1			S16272300075
DIP F形 フランジパッキン φ75 GF形1号 7.5K		枚	6			S16322000075
SP直管 SGP-VD φ50*4.00M		本	1			S50112000050
フレキシブル継手 上水フコ*上水外シ φ25*600		個	7			S60255025060

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り	
第 1号明細書		配水管布設工		資材費			
金 額		内 容					
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
フレキシブル継手 回転式テーパースモクスステンレスパイプ φ 50*800		個	1			S60263050080	
RRVP直管 φ 50*5.00M		本	3			S40111000050	
RRVP直管 φ 75*5.00M		本	5			S40111000075	
RRVP直管 φ 100*5.00M		本	1			S40111000100	
HIVPエルボ φ 50		個	4			S40232000050	
RRVPベント φ 50*45°		個	12			S40231045050	
RRVPベント φ 75*221/2°		個	1			S40231022075	
RRVPベント φ 75*45°		個	10			S40231045075	
RRVPベント φ 100*45°		個	2			S40231045100	

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元			明 細 書				1 式 当り		
第 1号明細書			配水管布設工		資材費				
金 額			内 容					1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
HIVPキャップ φ 50			個	3			S40241000050		
VP 管栓帽 φ 50 (接合資材込)			個	3			S17304000050		
HIVPキャップ φ 75			個	4			S40241000075		
HIVPキャップ φ 100			個	1			S40241000100		
VP用離脱防止金具 固定筒型 φ 50			個	12			S40281003050		
VP用離脱防止金具 固定筒型 φ 75			個	14			S40281003075		
VP用離脱防止金具 固定筒型 φ 100			個	2			S40281003100		
リフト式浅層埋設用消火栓 (補修弁付) φ 75 内外面粉体 7.5kg			基	4			S70253000000		
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25			m	20.0			S21100000025		

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 75*25		個	7			S70232075025
PP メーター継手 φ 25		個	21			S21280000025
ホリチレンスリーブ φ 75 (L=5. 0m/枚)		枚	15			S19100000075
ホリチレンスリーブ φ 100 (L=5. 0m/枚)		枚	5			S19100000100
ホリチレンスリーブ φ 300 (L=7. 0m/枚)		枚	74			S19100000300
明示テープ 3cm幅		個	47			S19120000001
標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み		m	524. 3			S19130000000
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600		個	7			S72201001600
フランジボルト (SUS304 焼付防止処理) M16*75		本	28			S73341M16075

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元			明 細 書				1 式 当り		
第 1号明細書			配水管布設工 資材費						
金 額			内 容					1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
スリースパルプ 筐鉄蓋 φ 40～φ 50			個	1			S72272001000		
スリースパルプ 用レジコンクリート上柵 H150 φ 40～φ 50			個	1			S72273001000		
スリースパルプ 用レジコンクリート下柵 H300 φ 40～φ 50			個	1			S72273004000		
スリースパルプ 用コンクリート底板 H60 φ 40～φ 50			個	1			S72274001000		
仕切弁筐鉄蓋 (φ 250) φ 50～φ 250 Tボルト、緩み止めナット、ペナント込み			組	20			S72225000050		
仕切弁用レジコンクリート上柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1			個	18			S72231H150A1		
仕切弁用レジコンクリート中柵 H200 (φ 250) φ 50～φ 250 B3			個	13			S72232H200B3		
仕切弁用レジコンクリート中柵 H300 (φ 250) φ 50～φ 250 B4			個	2			S72232H300B4		
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1			個	14			S72234H600S1		

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元			明 細 書				1 式 当り		
第 1号明細書			配水管布設工 資材費						
金 額			内 容					1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
消火栓筐鉄蓋 (φ500) 緊結ボルト付 φ75*1 1/2			個	4			S72261001000		
仕切弁用レゾコンクリート上柵 H150 (φ250) φ150～φ250 A2			個	2			S72231H150A2		
仕切弁用レゾコンクリート下柵 H200 (φ250) φ150～φ250 C1			個	3			S72233H200C1		
仕切弁用レゾコンクリート下柵 H300 (φ250) φ150～φ250 C2			個	1			S72233H300C2		
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ350) φ150～φ250 S2			個	6			S72234H600S2		
仕切弁用調整リング H=50 (φ250) K1			個	1			S72235003000		
消火栓用レゾコンクリート上柵 H200 (φ500)			個	4			S72265001000		
消火栓用レゾコンクリート下柵 H200 (φ500)			個	4			S72265006000		
消火栓用コンクリート底板 H40 (φ500)			個	4			S72266001000		

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
固定用コゑムハントゑ φ 75		個	104			S19140000075
固定用コゑムハントゑ φ 100		個	31			S19140000100
固定用コゑムハントゑ φ 300		個	670			S19140000300
粘着テープ t = 0.2mm 20m/巻 5cm幅		個	22			S73261002000
SPエルボゑ SGP-VD 管端防食形 φ 50*90°		個	3			S50233090050
SPソケット SGP-VD 管端防食形 φ 50		個	1			S50253000050
SPニツプル SGP-VB 管端防食形 φ 50		個	1			S50284000050
DIP GX形 管受口栓 異形管用 φ 300		個	2			V0001
DIP GX形 管受口栓 異形管用 φ 100		個	1.000			V0002

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り 摘 要
下水道用PE 直管 片受 φ 75×5,000		本	10.000			V0003
下水道用PE ベンド EF片受 φ 75×45°		個	1.000			V0004
下水道用PE ベンド EF両受 φ 75×45°		個	1.000			V0005
合 計						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	20.0			第W12060100025号代価表
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 50		m	6.0			第W12050100050号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 50		m	3.0			第W12060100050号代価表
鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下		m	60.0			第W12030100075号代価表
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 75		m	12.5			第W12050100075号代価表
鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 100		m	6.5			第W12030100100号代価表
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 100		m	2.5			第W12050100100号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 100		m	7.0			第W12060200100号代価表
鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300		m	361.0			第W12030100300号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管布設工・吊込み据付(人力) φ 300		m	47.0			第W12030200300号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 25		口	21			第W12060110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合 (1 口) φ 50		口	10			第W12040131050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 50		口	11			第W12050110050号代価表
硬質塩化ビニル管 RR継手工 φ 50		口	15			第W12050120050号代価表
硬質塩化ビニル管 RR離脱防止金具設置工 φ 50 離脱防止金具設置分のみ		口	12			第W12050220050号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 50		口	2			第W12060110050号代価表
メカニカル継手 (普通押輪・メカ継手) φ 75以下		口	39			第W12030300075号代価表
特殊押輪継手 φ 75以下		口	21			第W12030301075号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						明 細 書						1 式 当り	
第 2号明細書						配水管布設工 労務費							
金 額						内 容						1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
フランジ継手 (7.5K) φ 75 (80)						口	7			第W12030507075号代価表			
G X継手接合 (異形管) φ 75						口	33			第W12030802075号代価表			
G X継手接合 (G-Link) φ 75						口	15			第W12030804075号代価表			
G X継手接合 (直管) φ 75						口	13			第W12030805075号代価表			
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 75						口	4			第W12050110075号代価表			
硬質塩化ビニル管 RR継手工 φ 75						口	16			第W12050120075号代価表			
硬質塩化ビニル管 RR離脱防止金具設置工 φ 75 離脱防止金具設置分のみ						口	14			第W12050220075号代価表			
ポリエチレン管 (融着接合) 継手工 (1箇所・1口) φ 75						口	16			第W12060211075号代価表			
ポリエチレン管 (メカニカル継手) 継手工 φ 75						口	15			第W12060310075号代価表			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 100		□	4			第W12030300100号代価表
特殊押輪継手 φ 100		□	4			第W12030301100号代価表
特殊押輪継手（3DkN仕様） φ 100		□	3			第W12030302100号代価表
G X継手接合（ 異形管 ） φ 100		□	16			第W12030802100号代価表
G X継手接合（ G-Link ） φ 100		□	2			第W12030804100号代価表
G X継手接合（直管） φ 100		□	1			第W12030805100号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 100		□	1			第W12050110100号代価表
硬質塩化ビニル管 RR継手工 φ 100		□	3			第W12050120100号代価表
硬質塩化ビニル管 RR離脱防止金具設置工 φ 100 離脱防止金具設置分のみ		□	2			第W12050220100号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口） φ 100		口	3			第W12060211100号代価表
ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工 φ 100		口	3			第W12060310100号代価表
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 300		口	1			第W12030300300号代価表
特殊押輪継手 φ 300		口	1			第W12030301300号代価表
G X継手接合（ 異形管 ） φ 300		口	22			第W12030802300号代価表
G X継手接合（ G-Link ） φ 300		口	29			第W12030804300号代価表
G X継手接合（直管） φ 300		口	71			第W12030805300号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 50		口	12			第W12080600050号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 50		口	6			第W12100260050号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） φ 75		口	22			第W12080220075号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 75		口	12			第W12080600075号代価表
ポリエチレン管切断 φ 75		口	13			第W12080700075号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 75		口	5			第W12100260075号代価表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） φ 100		口	5			第W12080220100号代価表
硬質塩化ビニル管切断 φ 100		口	2			第W12080600100号代価表
ポリエチレン管切断 φ 100		口	3			第W12080700100号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 100		口	1			第W12100260100号代価表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） φ 300		口	29			第W12080220300号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書	配水管布設工 労務費					
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ100以下		基	14			第W12090101100号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ300		基	6			第W12090101300号代価表
消火栓設置工 地下式 単口 機械施工		箇所	4			第W12090300111号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ250		個	21			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ500		個	4			第W12090511300号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 桷・底板・調整リング（共通） φ250		個	63			第W12090515010号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 上桷（共通） φ500		個	4			第W12090515031号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 下桷H200・H300 φ500		個	4			第W12090515033号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 底板 φ500		個	4			第W12090515035号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 50以下		m	6			第W12050400050号代価表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下		m	60.0			第W12031001075号代価表
鋳鉄管 管明示テープ工 φ 75		m	60.0			第W12031300075号代価表
硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 75		m	13			第W12050400075号代価表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100		m	7.3			第W12031001100号代価表
鋳鉄管 管明示テープ工 φ 100		m	6.5			第W12031300100号代価表
硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 100		m	3			第W12050400100号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 100		m	7.0			第W12060400100号代価表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300		m	408.0			第W12031001300号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管 管明示テープ工 φ 300		m	408.0			第W12031300300号代価表
標識シート布設工		m	524.3			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	7			第W31040343025号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	1			第W31040343050号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 25 コア挿入取付含む		箇所	7			第W31040211025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	7			第W31040349025号代価表
特殊押輪継手取外し φ 75以下		口	10			第W12100311075号代価表
撤去管吊上げ積込み（人力）硬質塩化ビニル管 φ 75		m	94.0			第W12100810075号代価表
特殊押輪継手取外し φ 100		口	1			第W12100311100号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカニカル継手取外し（普通押輪・メカ継手） φ 300		口	1			第W12100310300号代価表
通水試験		m	473.00			第W15012000000号代価表
交通誘導警備員 B		人				RA227
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 径38～40mm		孔	7			W0001
コンクリート削孔(コンクリート削孔機) 径64～77mm		孔	2			W0002
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下		回	10			第W11050300001号代価表
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸		回	5			第W11050300002号代価表
合 計						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	993			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	548			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	403			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	45			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	244			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンバ締固め		m3	104			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンバ締固め		m3	41			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 10. 0km以下 DID無		m3	448			第W31010640100号代価表
産廃処理運搬 BH0. 20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）3. 0km以下 DID無		m3	30			第W31010742030号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	345			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	345			第W31010810003号代価表
舗装工（歩道）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	33			第W31010810009号代価表
舗装工（歩道）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	33			第W31010810011号代価表
土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.0m 1.5m＜掘削深≤1.8m バックホウ引抜		m	19.8			第W11003201501号代価表
ポンプ運転工（開削水替） 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台		日	7.5			第W11050100001号代価表
舗装濁水運搬 3.2km以下 DID無		台	1			第W31020100002号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	30			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	1.14			K3104T100002

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板賃料 矢板長2.0m 幅250mm 4mm 供用日数 30日		m	9.0			P90030000020
支保材賃料（1 段） アルミ腹起し4m・ねじ式サポート720～1130mm 供用日数 30日		m	9.0			P91000001072
舗装版破碎(人力) 積込作業あり		m2	65.8			W1001
人力運搬 40m以下		m3	35.4			W1002
人力投入埋戻工 クッション用砂		m3	23.9			W1003
人力投入埋戻工 粒調碎石M-30		m3	3.9			W1004
人力投入埋戻工 再生クラッシャーランRC-40		m3	4.9			W1005
溶融式区画線 実線、白、W=15cm		m	188.000			W1006
溶融式区画線 実線、黄、W=15cm		m	11.200			W1007

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り 摘 要
溶融式区画線 実線、白、W=30cm		m	4.200			W1008
溶融式区画線 ゼブラ、白、W=45cm		m	4.000			W1009
溶融式区画線 文字等、白、15cm換算		m	50.700			W1010
合 計						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付		個	11			S70270020013
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20 アダプター付		個	9			S70270000020
埋設用スリースパルブ 防蝕コア内蔵 φ 50 10K		個	1			S70275000050
AVSソケットVP-SSP φ 50		個	1			S71305004050
HIVPユニオン φ 13 ガイトナット付き		個	6			S71313000013
HIVPユニオン φ 20 ガイトナット付き		個	4			S71313000020
ステンレス鋼管 波状管 φ 50*4.00M SUS316		本	1			S60112004050
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネ φ 13*500		個	6			S60255013050
フレキシブル継手 旧標ネ*上水フクロ φ 13*500		個	6			S60257013050

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ 20*500		個	30			S60255020050
フレキシブル継手 旧標ネジ*上水フクロ φ 20*500		個	4			S60257020050
ステンレス用可とう継手ソケット φ 50		個	1			S60251000050
ステンレス用可とう継手アダプター外ネジ φ 50		個	1			S60254000050
フレキシブル継手 上水フクロ*ステンレスパイプ φ 50*800		個	1			S60261050080
フレキシブル継手 回転式テーパースリム*ステンレスパイプ φ 50*800		個	1			S60263050080
HIVPソケット φ 13		個	4			S40251000013
HIVPソケット φ 20		個	4			S40251000020
HIVP径違いソケット φ 20*13		個	2			S40252020013

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HIVP径違いソケット φ 50*25		個	1			S40252050025
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	46.2			S21100000020
PP エルボ φ 20		個	40			S21250090020
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 100*20		個	1			S70232100020
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 300*20		個	23			S70232300020
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 300*40		個	1			S70295300040
サドル分水栓 DIP.ACP用 φ 300*50		個	2			S70295300050
PP ソケット φ 20		個	5			S21210020020
PP メーター継手 φ 20		個	45			S21280000020

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
密着形コア 銅製 φ 20		個	25			S25121000020
密着形コア 銅製 φ 40		個	1			S25121000040
密着形コア 銅製 φ 50		個	2			S25121000050
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	52.2			S19130000000
不凍栓 H=200 φ 13		個	6			S73291001013
不凍栓 H=200 φ 20		個	4			S73291001020
不凍栓ﾊﾞﾙﾌﾞ 筐 (VP製) φ 125 L=450		個	4			S72205125450
不凍栓ﾊﾞﾙﾌﾞ 筐 (鉄蓋製) φ 125 L=450		個	4			S72206125450
スﾘｰｽﾊﾞﾙﾌﾞ 筐鉄蓋 φ 40～φ 50		個	1			S72272001000

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第 4号明細書 給水管布設工 資材費					
明 細 書					
1 式 当り					
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
					摘 要
スリースパルプ用レジコンクリート上桷 H150 φ 40～φ 50	個		1		S72273001000
スリースパルプ用レジコンクリート中桷 H100 φ 40～φ 50	個		1		S72273002000
スリースパルプ用コンクリート底板 H60 φ 40～φ 50	個		1		S72274001000
メーターボックス (強化プラスチック製) B. φ 13・φ 20	個		5		S72210013020
メーターボックス (铸铁製) BF. φ 13・φ 20	個		3		S72211013020
防蝕チューブ φ 20 L=0.15m	個		115		S73261003020
防蝕チューブ φ 40 L=0.20m	個		1		S73261003040
防蝕チューブ φ 50 L=0.20m	個		2		S73261003050
合 計					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20		m	46.2			第W12060100020号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 40		m	1.5			第W12060100040号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 50		m	4.5			第W12060100050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13		口	10			第W12050110013号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 20		口	10			第W12050110020号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 20		口	135			第W12060110020号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25		口	1			第W12050110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合 (1 口) φ 50		口	2			第W12040131050号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 50		口	1			第W12050110050号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元			明 細 書			1 式 当り	
第 5号明細書			給水管布設工			労務費	
金 額			内 容				
			1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 50			口	5			第W12060110050号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250			個	1			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 柵・底板・調整リング (共通) φ 250			個	3			第W12090515010号代価表
標識シート布設工			m	52.2			第W12031400000号代価表
不凍水栓取付け φ 13 地下式			箇所	6			第W31050000013号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 13 ねじ込み接合			箇所	11			第W31060000013号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 20			箇所	20			第W31040343020号代価表
不凍水栓取付け φ 20 地下式			箇所	4			第W31050000020号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ 20 ねじ込み接合			箇所	9			第W31060000020号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	1			第W31040343050号代価表
分水栓建込み DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	1			第W31040211020号代価表
分水栓建込み DIP φ 300～400× φ 20 コア挿入取付含む		箇所	23			第W31040213020号代価表
分水栓建込み DIP φ 300～400× φ 40 コア挿入取付含む		箇所	1			第W31040213040号代価表
分水栓建込み DIP φ 300～400× φ 50 コア挿入取付含む		箇所	2			第W31040213050号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	8			第W31040349025号代価表
量水器取付け 筐のみ φ 13 ・ φ 20 ねじ込み接合		箇所	8			第W31061000020号代価表
合 計						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 6号明細書		給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	103			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	32			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	61			第W31010310020号代価表
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下 積込作業有り		m2	6.9			第D31121311100号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	21			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	7.5			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	14			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	4.7			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	3.7			第W31010203120号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第 6号明細書 給水管布設工 土工費					
明 細 書					
1 式 当り					
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
					摘 要
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力	m3		6.9		第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	m3		21		第W31010640100号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）3.0km以下 DID無	m3		3.1		第W31010742030号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム	m2		30		第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム	m2		30		第W31010810003号代価表
コンクリート（小型構造物） 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む	m3		0.7		D35111100000
建設廃棄物処理 As	m3		2.4		K3101T100015
建設廃棄物処理 無筋Co	m3		0.7		K3102T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）	m3		0.12		K3104T100002

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

[illegible]

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		臨給工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	1.0			第W12060100025号代価表
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 75		m	283.0			第W12050100075号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 25		口	1			第W12040131025号代価表
（仮設）鋼管 ねじ込み接合撤去（1口） φ 25		口	1			第W12040151025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	3			第W12060110025号代価表
（仮設）給水管継手撤去工 φ 25 （ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）		口	3			第W12062110025号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 40		口	2			第W12040131040号代価表
（仮設）鋼管 ねじ込み接合撤去（1口） φ 40		口	2			第W12040151040号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 40		口	2			第W12050110040号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		臨給工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ75以下		口	3			第W12030300075号代価表
フランジ継手（7.5K） φ75（80）		口	2			第W12030507075号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ75		口	158			第W12050110075号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ100以下		基	1			第W12090101100号代価表
（仮設）鋳鉄製仕切弁撤去（縦・横型）機械力 φ100以下 （設置および賃料）*0.4		基	1			第W12090103100号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ25		箇所	1			第W31040343025号代価表
（仮設）止水栓撤去 止水栓のみ φ25		箇所	1			第W34040343025号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ40		箇所	1			第W31040343040号代価表
（仮設）止水栓撤去 止水栓のみ φ40		箇所	1			第W34040343040号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第 7号明細書		臨給工 労務費		明 細 書	
		1 式 当り			
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
摘 要					
(仮設)撤去管吊上積込(人力)ポリエチレン管・ステンレス鋼管 φ25		m	1.0		第W12110910025号代価表
(仮設)メカニカル継手取外し (普通押輪・メカ継手) φ75以下		口	3		第W12100313075号代価表
(仮設)フランジ継手 (7.5K) 取外し φ75 (80)		口	2		第W12100330075号代価表
合 計					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		臨給工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	106			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	64			第W31010310020号代価表
構造物とりこわし工 人力施工 無筋構造物		m3	0.1			D31111111001
管路掘削 BH0. 20m3		m3	26			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	1.9			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 発生土埋戻＋タンパ締固め		m3	14			第W31010200020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	10			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	3.8			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無		m3	14			第W31010640100号代価表

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		臨給工		土工費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）3.0km以下 DID無		m3	2.5			第W31010742030号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	32			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	32			第W31010810003号代価表
コンクリート（小型構造物） 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む		m3	0.1			D35111100000
建設廃棄物処理 As		m3	2.5			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.12			K3104T100002
管材処分費（廃プラ） φ75		m	283			S74341001075
合 計						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060100025号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工			代 価 表		1 m 当り
金 額		内 容 φ 25			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額 10 m 当り
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050100050号代価表 硬質塩化ビニル管 据付工						代 価 表		1 m 当り			
金 額		内 容 φ 50								10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
普通作業員		人							RA010		
合 計											
		m									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060100050号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 50			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030100075号代価表 鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械)						代 価 表		1 m 当り		
金 額			内 容 φ 75以下						10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
配管工			人				RA180			
普通作業員			人				RA010			
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊			h r				第W12030000000号代価表			
合 計										
			m							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050100075号代価表 硬質塩化ビニル管 据付工						代 価 表		1 m 当り			
金 額		内 容 φ 75								10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
普通作業員		人							RA010		
合 計											
		m									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030100100号代価表 鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械)						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 100							10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
配管工			人				RA180				
普通作業員			人				RA010				
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊			h r				第W12030000000号代価表				
合 計											
			m								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050100100号代価表 硬質塩化ビニル管 据付工						代 価 表		1 m 当り			
金 額		内 容 φ 100								10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
普通作業員		人							RA010		
合 計											
		m									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12060200100号代価表 ポリエチレン管（融着接合）布設工						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容 φ 100							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	10 m 当り 摘 要			
配管工		人				RA180			
普通作業員		人				RA010			
合 計									
		m							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030100300号代価表 鋳鉄管布設工・吊込み据付(機械)						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 300							10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
配管工			人				RA180				
普通作業員			人				RA010				
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊			h r				第W12030000000号代価表				
合 計											
			m								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030200300号代価表 鋳鉄管布設工・吊込み据付(人力)					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060110025号代価表 給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX)					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12040131050号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 50							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050110050号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 50			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050120050号代価表 硬質塩化ビニル管 RR継手工						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 50								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 口 当り		
第W12050220050号代価表 硬質塩化ビニル管 RR離脱防止金具設置工														
金 額			内 容 φ 50 離脱防止金具設置分のみ										1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
硬質塩化ビニル管 RR継手工 φ 50			口							第W12050120050号代価表				
合 計														
			口											

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12060110050号代価表 給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX)						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 50							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030300075号代価表　メカニカル継手（普通押輪・メカ継手）				代　価　表	
		1　口　当り			
金　額		内　容 φ 75以下			
		1　口　当り			
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金　額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　　計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030301075号代価表 特殊押輪継手					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75以下			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030507075号代価表 フランジ継手 (7.5K)						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 75 (80)								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030802075号代価表 G X継手接合 (異形管)						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 75							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030804075号代価表 G X継手接合 (G-Link)						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 75								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
G X継手接合 (異形管) φ 75		口							第W12030802075号代価表		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030805075号代価表 G X継手接合（直管）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				RA180
					1
普通作業員	人				RA010
					1
雑材料	%				W999001
合 計					
	口				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050110075号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工						代 価 表		1 口 当り	
金 額			内 容 φ 75						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	2 口 当り		
配管工			人				RA180		
							1		
普通作業員			人				RA010		
							1		
諸雑費			%				W999002		
合 計									
			口						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050120075号代価表 硬質塩化ビニル管 RR継手工						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 75								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050220075号代価表 硬質塩化ビニル管 RR離脱防止金具設置工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ75 離脱防止金具設置分のみ			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
硬質塩化ビニル管 RR継手工 φ75		口			第W12050120075号代価表
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060211075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口）				代 価 表	
				1 口	当り
金 額		内 容 φ 75			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口） φ 75		箇所			第W12060210075号代価表
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060310075号代価表　ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工				代　価　表	
1　口　当り					
金　額		内　容 φ 75			
名　称・形　状　寸　法		単　位	数　量	単　価	金　額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030300100号代価表　メカニカル継手（普通押輪・メカ継手）				代　価　表	
1　口　当り					
金　額		内　容 φ 100			
1　口　当り					
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単　位	数　量	単　価	金　額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　　計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 口 当り			
第W12030301100号代価表 特殊押輪継手				内 容 φ 100										1 口 当り	
金 額															
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
配管工				人							RA180 1				
普通作業員				人							RA010 1				
雑材料				%							W999001				
合 計															
				口											

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030302100号代価表 特殊押輪継手（3DkN仕様）						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 100							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030802100号代価表 G X継手接合（ 異形管 ）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030804100号代価表 G X継手接合 (G-Link)						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 100							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
G X継手接合 (異形管) φ 100			口							第W12030802100号代価表	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030805100号代価表　G X継手接合（直管）					
代　価　表					
1　口　当り					
金　額		内　容 φ 100			
		1　口　当り			
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　　計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050110100号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050120100号代価表 硬質塩化ビニル管 RR継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050220100号代価表 硬質塩化ビニル管 RR離脱防止金具設置工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容			
		φ 100 離脱防止金具設置分のみ			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
硬質塩化ビニル管 RR継手工 φ 100		口			第W12050120100号代価表
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060211100号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口）				代 価 表	
				1 口	当り
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口） φ 100		箇所			
諸雑費		式			
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060310100号代価表　ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工					
代　価　表					
1　口　当り					
金　額		内　容 φ 100			
		1　口　当り			
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　　計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030300300号代価表 メカニカル継手（普通押輪・メカ継手）						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 300								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 口 当り	
第W12030301300号代価表 特殊押輪継手													
金 額				内 容 φ 300								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工				人							RA180		
											1		
普通作業員				人							RA010		
											1		
雑材料				%							W999001		
合 計													
				口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030802300号代価表 G X継手接合 (異形管)						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 300								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030804300号代価表 G X継手接合 (G-Link)						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 300								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
G X継手接合 (異形管) φ 300		口							第W12030802300号代価表		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12030805300号代価表　G X継手接合（直管）						代　価　表		1　口　当り			
金　額		内　容 φ 300								1　口　当り	
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
配管工		人				RA180					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
雑材料		%				W999001					
合　　計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12080600050号代価表 硬質塩化ビニル管切断						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 50							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12100260050号代価表 既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 50								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12080220075号代価表 鋳鉄管切断工（エンジンカッター）						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 75							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
特殊作業員			人				RA005				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
エンジンカッター（ダイヤモンドブレード）損料 ブレード径305mm程度 排気量70cc程度			日				S051001				
雑材料			%				W999001				
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12080600075号代価表 硬質塩化ビニル管切断						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 75							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12080700075号代価表 ポリエチレン管切断						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 75								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
配管工		人				RA180					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
雑材料		%				W999001					
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12100260075号代価表 既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12080220100号代価表 鋳鉄管切断工（エンジンカッター）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
エンジンカッター（ダイヤモンドブレード） 損料 ブレード径305mm程度 排気量70cc程度		日			S051001
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12080600100号代価表 硬質塩化ビニル管切断						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 100								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12080700100号代価表 ポリエチレン管切断					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12100260100号代価表 既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12080220300号代価表 鋳鉄管切断工（エンジンカッター）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
エンジンカッター（ダイヤモンドブレード） 損料 ブレード径305mm程度 排気量70cc程度		日			S051001
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12090101100号代価表 鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力				代 価 表	
1 基 当り					
金 額		内 容 φ 100以下			
1 基 当り					
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊		h r			第W12030000000号代価表
合 計					
		基			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12090101300号代価表 鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力					
代 価 表					
1 基 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		1 基 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊		h r			第W12030000000号代価表
合 計					
		基			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12090300111号代価表 消火栓設置工 地下式 単口						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 機械施工							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
配管工			人				RA180				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊			h r				第W12030000000号代価表				
雑材料			%				W999001				
合 計											
			箇所								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12090511100号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 鉄蓋 φ 250			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12090511300号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 鉄蓋 φ 500			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12090515010号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 枠・底板・調整リング（共通）φ250			
		1 個 当り			
名 称・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12090515031号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 上桧（共通）φ 500			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12090515033号代価表 積上げ式仕切弁筐設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 下桝H200・H300 φ 500			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12090515035号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 底板φ500			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
普通作業員		人			RA010
合 計					
		個			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050400050号代価表 硬質塩化ビニル管 管明示テープ工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 50以下			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12031001075号代価表 ポリエチレンスリーブ被覆工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 75以下			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12031300075号代価表 鋳鉄管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り	
金 額			内 容 φ 75						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 当り		
普通作業員			人				RA010		
合 計									
			m						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12050400075号代価表 硬質塩化ビニル管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容 φ 75							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 当り 摘 要			
普通作業員		人				RA010			
合 計									
		m							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12031001100号代価表 ポリエチレンスリーブ被覆工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12031300100号代価表 鋳鉄管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り		
金 額			内 容 φ 100						100 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
普通作業員			人				RA010			
合 計										
			m							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050400100号代価表 硬質塩化ビニル管 管明示テープ工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12060400100号代価表 ポリエチレン管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 100							100 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
普通作業員			人				RA010				
合 計											
			m								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12031001300号代価表 ポリエチレンスリーブ被覆工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12031300300号代価表 鋳鉄管 管明示テープ工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 300			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12031400000号代価表 標識シート布設工						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 当り 摘 要			
普通作業員		人				RA010			
合 計									
		m							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040343025号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 25								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		箇所									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040343050号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 50								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
配管工		人				RA180					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		箇所									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040211025号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 75～150× φ 25 コア挿入取付含む							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
配管工			人				RA180				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
コア取付工 φ 13～50			箇所				第W31040290020号代価表				
諸雑費			%				W999002				
合 計											
			箇所								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 箇所 当り		
第W31040349025号代価表 止水栓取付け 筐のみ														
金 額						内 容 止水栓筐						1 箇所 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工						人							RA180	
													1	
普通作業員						人							RA010	
													1	
諸雑費						%							W999002	
合 計														
						箇所								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12100311075号代価表 特殊押輪継手取外し					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75以下			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊押輪継手 φ 75以下		口			第W12030301075号代価表
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12100810075号代価表 撤去管吊上げ積込み（人力）硬質塩化ビニル管				代 価 表	
				1 m	当り
金 額		内 容 φ 75			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12100311100号代価表 特殊押輪継手取外し					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊押輪継手 φ 100		口			第W12030301100号代価表
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12100310300号代価表　メカニカル継手取外し（普通押輪・メカ継手）				代　価　表	
		1　口　当り			
金　額		内　容 φ 300			
		1　口　当り			
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金　額
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 300		口			第W12030300300号代価表
合　　計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W15012000000号代価表 通水試験						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容						500 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
配管工		人				RA180			
						1			
普通作業員		人				RA010			
						1			
諸雑費		%				T999001			
合 計									
		m							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W11050300001号代価表 断水宣伝工					
代 価 表					
1 回 当り					
金 額		内 容 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下			
		1 回 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽作業員	人				RA015
電子複写（白黒） A4判（用紙代込み）	枚				ZA3100050040
合 計					
	回				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W11050300002号代価表 断水宣伝工					
代 価 表					
1 回 当り					
金 額		内 容 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸			
		1 回 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽作業員	人				RA015
電子複写（白黒） A4判（用紙代込み）	枚				ZA3100050040
合 計					
	回				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表			1 m2 当り		
第W31010310020号代価表 舗装版取壊し積込 BH0.20m3											
金 額			内 容						100 m2 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
土木一般世話役			人				RA125				
普通作業員			人				RA010				
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r				第W31010105020号代価表				
諸雑費			式				Z999003				
合 計											
			m2								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31010104020号代価表 管路掘削 BH0.20m3						代 価 表		1 m3 当り	
金 額			内 容					100 m3 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役			人				RA125		
普通作業員			人				RA010		
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r				第W31010105020号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			m3						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010201020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		クッション用砂埋戻			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 BH0.2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
クッション用砂		m3			TCE36
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31010202020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
金 額			内 容 RC-40埋戻＋タンパ締固め		
			100 m3 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				RA125
普通作業員	人				RA010
機械運転 タンパ 60～80kg	日				第W31010204100号代価表
機械運転 BH0.2m3 クローラ型	h r				第W31010105020号代価表
再生クラッシャーラン RC-40	m3				TCF04
諸雑費	式				Z999003
合 計					
	m3				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31010203120号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
金 額			内 容 M-30埋戻＋タンパ締固め		
			100 m3 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				RA125
普通作業員	人				RA010
機械運転 BH0.2m3 クローラ型	h r				第W31010105020号代価表
機械運転 タンパ 60～80kg	日				第W31010204100号代価表
粒度調整碎石 M-30	m3				T9A121
諸雑費	式				Z999003
合 計					
	m3				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010640100号代価表 発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		土砂 10.0km以下 DID無			
		10 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
発生土運搬 機械運転 DTr4t積		日			
					第W31010690004号代価表
合 計					
		m3			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010742030号代価表 産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t			代 価 表		
			1 m3 当り		
金 額		内 容			
		As塊・Co塊（無筋）3.0km以下 DID無			
		10 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
発生土運搬 機械運転 DTr4t積		日			
					第W31010690004号代価表
合 計					
		m3			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810001号代価表 舗装工（車道・路肩）5cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容 再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
					1
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)		t			TG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		リットル			TG402
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t		日			第W31010890100号代価表
					1
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg		日			第W31010890200号代価表
					1
諸雑費		%			T999001
合 計					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810001号代価表 舗装工（車道・路肩）5cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
内 容 再生密粒度As プライム					
100 m2 当り					
金 額					
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	m2				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810003号代価表 舗装工（車道・路肩）3cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容 再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
					1
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)		t			TG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		リットル			TG402
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t		日			第W31010890100号代価表
					1
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg		日			第W31010890200号代価表
					1
諸雑費		%			T999001
合 計					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810003号代価表 舗装工（車道・路肩）3cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
		m2			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810009号代価表 舗装工（歩道）5cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
					1
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)		t			TG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		リットル			TG402
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t		日			第W31010890100号代価表
					1
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg		日			第W31010890200号代価表
					1
諸雑費		%			T999001
合 計					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810009号代価表 舗装工（歩道）5cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
		m2			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810011号代価表 舗装工（歩道）3cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
					1
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)		t			TG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		リットル			TG402
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t		日			第W31010890100号代価表
					1
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg		日			第W31010890200号代価表
					1
諸雑費		%			T999001
合 計					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010810011号代価表 舗装工（歩道）3cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
		m2			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W11003201501号代価表 土留工（軽量鋼矢板・機械施工） 矢板長 2.0m			代 価 表		
			1 m 当り		
金 額		内 容 1.5m＜掘削深≤1.8m バックホウ引抜			
		100 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
軽量鋼矢板たて込み工引抜工 機械 掘削深2.0m以下 バックホウ（引抜き）		m			
支保工（軽量金属製） 2.0m以下 1段 アルミ腹起・ねじ式サポート		m			
諸雑費		式			
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W11050100001号代価表 ポンプ運転工（開削水替）					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台			
		1 日 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
工事用水中モータポンプ（潜水ポンプ） 口径50mm 全揚程5m	日				M13050021
					1
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 定格容量3kVA	日				M15100173
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	日				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31020100002号代価表 舗装濁水運搬						代 価 表		1 台 当り			
金 額			内 容 3.2km以下 DID無							1 台 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
機械運転 トラック 普通型 2t積			時間							第W11050200003号代価表	
合 計											
			台								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060100020号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 20			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060100040号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050110013号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 13			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050110020号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 20			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12060110020号代価表 給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX)						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 20								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 口 当り		
第W12050110025号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工														
金 額			内 容 φ 25										2 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
配管工			人							RA180 1				
普通作業員			人							RA010 1				
諸雑費			%							W999002				
合 計														
			口											

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31050000013号代価表 不凍水栓取付け					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ13 地下式			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31060000013号代価表 量水器取付け 量水器のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 φ13 ねじ込み接合							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要		
配管工			人						RA180		
									1		
普通作業員			人						RA010		
									1		
諸雑費			%						W999002		
合 計											
			箇所								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040343020号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 20								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		箇所									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31050000020号代価表 不凍水栓取付け					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 20 地下式			
1 箇所 当り					
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31060000020号代価表 量水器取付け 量水器のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 20 ねじ込み接合			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040211020号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 75～150× φ 20 コア挿入取付含む							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
コア取付工 φ 13～50			箇所							第W31040290020号代価表	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040213020号代価表 分水栓建込み						代 価 表						1 箇所 当り			
金 額				内 容 DIP φ 300～400× φ 20 コア挿入取付含む										1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
配管工				人							RA180				
											1				
普通作業員				人							RA010				
											1				
コア取付工 φ 13～50				箇所							第W31040290020号代価表				
諸雑費				%							W999002				
合 計															
				箇所											

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31040213040号代価表 分水栓建込み					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 DIP φ 300～400× φ 40 コア挿入取付含む			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
コア取付工 φ 13～50		箇所			第W31040290020号代価表
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040213050号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 DIP φ 300～400× φ 50 コア挿入取付含む							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
コア取付工 φ 13～50			箇所							第W31040290020号代価表	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31061000020号代価表 量水器取付け 筐のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ13・φ20 ねじ込み接合			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12040131025号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 25								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12040151025号代価表（仮設）鋼管 ねじ込み接合撤去（1口）						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 25							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
配管工			人							RA180	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12062110025号代価表 (仮設) 給水管継手撤去工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX)			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				RA180
					1
普通作業員	人				RA010
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	口				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12040131040号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 40								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
雑材料		%							W999001		
合 計											
		口									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12040151040号代価表 （仮設）鋼管 ねじ込み接合撤去（1口）						代 価 表		1 口 当り	
金 額			内 容 						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12050110040号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元							
第W12090103100号代価表（仮設）鋳鉄製仕切弁撤去（縦・横型）機械力				代 価 表		1 基 当り	
金 額		内 容 φ100以下 (設置および賃料)*0.4					1 基 当り
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工		人				RA180	
普通作業員		人				RA010	
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊		h r				第W12030000000号代価表	
合 計							
		基					

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W34040343025号代価表 （仮設）止水栓撤去 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 25								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		箇所									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040343040号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り	
金 額		内 容 φ 40							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 当り 摘 要			
配管工		人				RA180			
						1			
普通作業員		人				RA010			
						1			
諸雑費		%				W999002			
合 計									
		箇所							

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 箇所 当り	
第W34040343040号代価表 (仮設) 止水栓撤去 止水栓のみ													
金 額				内 容 φ 40								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工				人							RA180		
											1		
普通作業員				人							RA010		
											1		
諸雑費				%							W999002		
合 計													
				箇所									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12110910025号代価表（仮設）撤去管吊上積込（人力）ポリエチレン管・ステンレス鋼管					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12100313075号代価表 (仮設)メカニカル継手取外し (普通押輪・メカ継手)				代 価 表	
				1 口	当り
金 額		内 容			
		φ 75以下			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
メカニカル継手 (普通押輪・メカ継手) φ 75以下		口			第W12030300075号代価表
合 計					
		口			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W12100330075号代価表（仮設）フランジ継手（7.5K）取外し						代 価 表			1 口 当り					
金 額			内 容 φ 75（80）									1 口 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）			口							第W12030507075号代価表				
合 計														
			口											

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010200020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		発生土埋戻+タンパ締固め			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 BH0. 2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
機械運転 タンパ 60～80kg		日			第W31010204100号代価表
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12030000000号代価表 吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr					
代 価 表					
1 h r 当り					
金 額		内 容			
		4t積 2.9t吊			
		1 h r 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊運転手		人			RA070
軽油		リットル			TSX24
パトロール給油					
トラック [クレーン装置付]		時間			M03020131
4t積 2.9t吊					
諸雑費		式			T999002
合 計					
		h r			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060210075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口）					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
機械器具損料・消耗品		%			W999004
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W12060210100号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口）					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 100			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
配管工		人			RA180
					1
普通作業員		人			RA010
					1
機械器具損料・消耗品		%			W999004
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		箇所			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31040290020号代価表 コア取付工						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 13～50								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
配管工		人							RA180		
									1		
普通作業員		人							RA010		
									1		
諸雑費		%							W999002		
合 計											
		箇所									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31010105020号代価表 機械運転 BH0.2m3					
代 価 表					
1 h r 当り					
金 額		内 容 クローラ型			
		1 h r 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				RA070
軽油 パトロール給油	リットル				TSX24
バックホウ [クローラ型] 平積0.2m3 [排対型 (第2次基準値)]	時間				M02020151
合 計					
	h r				

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010204100号代価表 機械運転 タンパ					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 60～80kg			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			
					RA005
ガソリン レギュラー スタンド		リットル			
					TSX32
タンパ（ランマ）賃料 ;60～80kg		日			
					KQ632
合 計					
		日			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31010690004号代価表 発生土運搬 機械運転 DTr4t積						代 価 表		1 日 当り	
金 額			内 容						
			1 日 当り						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
一般運転手			人				RA075		
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24		
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 4t積			供用				M03010022		
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック4t 良好			供用				M999040		
合 計									
			日						

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W31010890100号代価表 舗装工 機械運転 振動ローラ						代 価 表		1 日 当り			
金 額			内 容 ハンドガイド式0.5～0.6t							1 日 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
軽油 パトロール給油			リットル							TSX24	
振動ローラ [ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t			供用							M08040011	
合 計											
			日								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元					
第W31010890200号代価表 舗装工 機械運転 振動コンパクタ					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容			
		40～60kg			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			
					RA005
ガソリン レギュラー スタンド		リットル			
					TSX32
振動コンパクタ [前進型] 質量40～60kg		供用			
					M08070012
合 計					
		日			

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W11005200000号代価表 軽量鋼矢板たて込み工引抜き 機械						代 価 表		1 m 当り			
金 額		内 容 掘削深2.0m以下 バックホウ（引抜き）								100 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
土木一般世話役		人							RA125		
特殊作業員		人							RA005		
普通作業員		人							RA010		
機械運転 BH0.2m3 クローラ型		h r							第W31010105020号代価表		
諸雑費		式							Z999003		
合 計											
		m									

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元						代 価 表						1 m 当り		
第W11011201045号代価表 支保工（軽量金属製） 2.0m以下 1段														
金 額						内 容 アルミ腹起・ねじ式サポート						100 m 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
土木一般世話役						人							RA125	
特殊作業員						人							RA005	
普通作業員						人							RA010	
諸雑費						式							Z999003	
合 計														
						m								

【令和6年度】 工事名：(広中-1)配水管布設替工事

出典元 第W11050200003号代価表 機械運転 トラック 普通型						代 価 表		1 時間 当り	
金 額			内 容 2t積						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	1 時間 当り		
一般運転手			人				RA075		
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24		
トラック [普通] 2t積			時間				M03020021		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			時間						

土工事計算書

1 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00001 断面① DIP.K φ 100 DP=1.00

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 100	昼	1.500	m	DIP布設工=L=1.5
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	1.500	m	管防食工=L=1.5
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
4	標識シート布設工	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.975	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.65+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.975	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.65+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.141	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.65*1.17
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.130	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.65*0.2*2
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.605	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.65*0.62
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.439	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*0.65*0.45
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.117	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.65*0.12
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.130	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.65*0.2*2
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.017	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.5*0.011
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.049	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.975*0.05
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.029	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.975*0.03
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.049	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.975*0.05
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.029	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.975*0.03
21	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.271	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.14 1+0+0.13+00
22	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.975	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.65+0
23	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.975	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.65+0

土工事計算書

2 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00002 断面② DIP.GX φ 300 DP=0.85

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300	昼	141.000	m	DIP布設工=L=141
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	141.000	m	管防食工=L=141
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	141.000	m	管明示工=L=141
4	標識シート布設工	昼	141.000	m	管明示工=L=141
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	141.000	m	管明示工=L=141
6	通水試験	昼	141.000	m	通水試験=L=141
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	282.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=141*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.324	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(141*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	98.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=141*0.7+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	98.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=141*0.7+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	120.414	m3	掘削工H1=延長*幅*深=141*0.7*1.22
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.450	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*35
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	80.934	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=141*0.7*0.82
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	29.610	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=141*0.7*0.3
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	11.844	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=141*0.7*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.450	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*35
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-11.562	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*141*0.082
18	建設廃棄物処理 As	昼	4.935	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=98.7*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	2.961	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=98.7*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	4.935	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=98.7*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	2.961	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=98.7*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	122.864	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=120. 414+0+2.45+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	98.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=141*0.7+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	98.700	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=141*0.7+0

土工事計算書

3 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00003 断面③ DIP.GX φ 300 DP=1.35

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300	昼	9.000	m	DIP布設工=L=9
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	9.000	m	管防食工=L=9
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	9.000	m	管明示工=L=9
4	標識シート布設工	昼	9.000	m	管明示工=L=9
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	9.000	m	管明示工=L=9
6	通水試験	昼	9.000	m	通水試験=L=9
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	18.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=9*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.021	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(9*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	8.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9*0.9+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	8.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9*0.9+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	13.932	m3	掘削工H1=延長*幅*深=9*0.9*1.72
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.900	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.9*0.2*10
13	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m バックホウ引抜	昼	9.000	m	土留工=延長=9
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	6.642	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=9*0.9*0.82
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	6.480	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=9*0.9*0.8
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.972	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=9*0.9*0.12
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.900	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.9*0.2*10
18	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.738	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*9*0.082
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.405	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=8.1*0.05
20	建設廃棄物処理 As	昼	0.243	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=8.1*0.03
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.405	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=8.1*0.05
22	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.243	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=8.1*0.03
23	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	14.832	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=13.9 32+0+0.9+00
24	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	8.100	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=9*0.9+0
25	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	8.100	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=9*0.9+0

土工事計算書

4 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00004 断面④ DIP.GX φ 300 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300	昼	116.000	m	DIP布設工=L=116
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	116.000	m	管防食工=L=116
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	116.000	m	管明示工=L=116
4	標識シート布設工	昼	116.000	m	管明示工=L=116
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	116.000	m	管明示工=L=116
6	通水試験	昼	116.000	m	通水試験=L=116
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	232.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=116*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.267	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(116*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	81.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=116*0.7+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	81.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=116*0.7+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	86.884	m3	掘削工H1=延長*幅*深=116*0.7*1.07
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.380	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*34
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	66.584	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=116*0.7*0.82
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	12.180	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=116*0.7*0.15
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	9.744	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=116*0.7*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.380	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*34
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-9.512	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*116*0.082
18	建設廃棄物処理 As	昼	4.060	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=81.2*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	2.436	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=81.2*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	4.060	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=81.2*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	2.436	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=81.2*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	89.264	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=86.8 84+0+2.38+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	81.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=116*0.7+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	81.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=116*0.7+0

土工事計算書

5 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00005 断面⑤ DIP.GX φ 300 DP=0.95

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300	昼	90.000	m	DIP布設工=L=90
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	90.000	m	管防食工=L=90
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	90.000	m	管明示工=L=90
4	標識シート布設工	昼	90.000	m	管明示工=L=90
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	90.000	m	管明示工=L=90
6	通水試験	昼	90.000	m	通水試験=L=90
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	180.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=90*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.207	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(90*2+0)*0.023*0.05
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	83.160	m3	掘削工H1=延長*幅*深=90*0.7*1.32
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.820	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*26
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	51.660	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=90*0.7*0.82
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	25.200	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=90*0.7*0.4
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	7.560	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=90*0.7*0.12
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.820	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*26
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-7.380	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*90*0.082
16	建設廃棄物処理 As	昼	3.150	m3	廃材処分(掘削部)=破砕面積*厚さ=63*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	1.890	m3	廃材処分(仮復旧)=破砕面積*厚さ=63*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	3.150	m3	廃材運搬(掘削部)=破砕面積*厚さ=63*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	1.890	m3	廃材運搬(仮復旧)=破砕面積*厚さ=63*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	84.980	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=83.1 6+0+1.82+00
21	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	63.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=90*0.7+0
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	63.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=90*0.7+0

土工事計算書

6 頁

(広中-1)配水管布設替工事
配水管布設工

区間 00006 断面④【人力施工】 DIP.GX φ 300 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(人力) φ 300	昼	47.000	m	DIP布設工=L=47
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	47.000	m	管防食工=L=47
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	47.000	m	管明示工=L=47
4	標識シート布設工	昼	47.000	m	管明示工=L=47
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	47.000	m	管明示工=L=47
6	通水試験	昼	47.000	m	通水試験=L=47
7	撤去管吊上げ積込み(人力)硬質塩化ビ φ 75	昼	94.000	m	既設管撤去=撤去延長=94
8	舗装版破碎(人力) 積込作業あり	昼	32.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=47*0.7+0
9	舗装版破碎(人力) 積込作業あり	昼	32.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=47*0.7+0
10	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	35.203	m3	掘削工H1=延長*幅*深=47*0.7*1.07
11	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.840	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5*0.7*0.2*12
12	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.564	m3	掘削控除(撤去管)=延長*管断面積=-1*94*0.006
13	人力投入埋戻工 クッション用砂	昼	26.978	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=47*0.7*0.82
14	人力投入埋戻工 再生クラッシャーランRC-40	昼	4.935	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=47*0.7*0.15
15	人力投入埋戻工 粒調碎石M-30	昼	3.948	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=47*0.7*0.12
16	人力投入埋戻工 クッション用砂	昼	0.840	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5*0.7*0.2*12
17	人力投入埋戻工 クッション用砂	昼	-3.854	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*47*0.082
18	建設廃棄物処理 As	昼	1.645	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=32.9*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.987	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=32.9*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	1.645	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=32.9*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.987	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=32.9*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	35.479	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=35.203+0+0.84+0-0.564
23	舗装工(歩道)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	32.900	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=47*0.7+0
24	舗装工(歩道)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	32.900	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=47*0.7+0
25	人力運搬 40m以下	昼	35.479	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=35.203+0+0.84+0-0.564

土工事計算書

7 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00007 断面⑥ DIP.GX φ 300 DP=0.80

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 300	昼	5.000	m	DIP布設工=L=5
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 300	昼	5.000	m	管防食工=L=5
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 300	昼	5.000	m	管明示工=L=5
4	標識シート布設工	昼	5.000	m	管明示工=L=5
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	5.000	m	管明示工=L=5
6	通水試験	昼	5.000	m	通水試験=L=5
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	10.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=5*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.012	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(5*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5*0.7+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5*0.7+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.095	m3	掘削工H1=延長*幅*深=5*0.7*1.17
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.420	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*6
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.870	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=5*0.7*0.82
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.875	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=5*0.7*0.25
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.420	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=5*0.7*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.420	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.7*0.2*6
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.410	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*5*0.082
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.175	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.5*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.105	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.5*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.175	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.5*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.105	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.5*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.515	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.09 5+0+0.42+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.500	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=5*0.7+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.500	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=5*0.7+0

土工事計算書

8 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00101 断面A DIP.GX φ 75 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	38.000	m	DIP布設工=L=38
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	38.000	m	管防食工=L=38
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	38.000	m	管明示工=L=38
4	標識シート布設工	昼	38.000	m	管明示工=L=38
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	38.000	m	管明示工=L=38
6	通水試験	昼	38.000	m	通水試験=L=38
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	76.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=38*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.087	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(38*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	22.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=38*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	22.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=38*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	19.152	m3	掘削工H1=延長*幅*深=38*0.6*0.84
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.400	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*40
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	13.452	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=38*0.6*0.59
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	3.420	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=38*0.6*0.15
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	2.736	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=38*0.6*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.400	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*40
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.266	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*38*0.007
18	建設廃棄物処理 As	昼	1.140	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=22.8*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.684	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=22.8*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	1.140	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=22.8*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.684	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=22.8*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	21.552	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=19.1 52+0+2.4+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	22.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=38*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	22.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=38*0.6+0

土工事計算書

9 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00102 断面A DIP.GX φ 100 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 100	昼	2.000	m	DIP布設工=L=2
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	2.000	m	管防食工=L=2
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	2.000	m	管明示工=L=2
4	標識シート布設工	昼	2.000	m	管明示工=L=2
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.000	m	管明示工=L=2
6	通水試験	昼	2.000	m	通水試験=L=2
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	4.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.005	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.044	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*0.6*0.87
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.660	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*11
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.744	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*0.6*0.62
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*0.6*0.15
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.144	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*0.6*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.660	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*11
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.022	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2*0.011
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.036	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.060	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.2*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.036	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.2*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.704	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.04 4+0+0.66+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*0.6+0

土工事計算書

10 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00103 断面B DIP.GX φ 75 DP=0.80

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	1.500	m	DIP布設工=L=1.5
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	1.500	m	管防食工=L=1.5
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
4	標識シート布設工	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
6	通水試験	昼	1.500	m	通水試験=L=1.5
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.846	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.94
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.240	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*4
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.531	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.59
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.225	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.5*0.6*0.25
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.108	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.6*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.240	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*4
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.011	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.5*0.007
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.045	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.9*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.027	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.9*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.045	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.9*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.027	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.9*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.086	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.84 6+0+0.24+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.900	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.900	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0

土工事計算書

11 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00104 断面C DIP.GX φ 75 DP=0.95

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	6.000	m	DIP布設工=L=6
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	6.000	m	管防食工=L=6
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	6.000	m	管明示工=L=6
4	標識シート布設工	昼	6.000	m	管明示工=L=6
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	6.000	m	管明示工=L=6
6	通水試験	昼	6.000	m	通水試験=L=6
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	12.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=6*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.014	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(6*2+0)*0.023*0.05
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.924	m3	掘削工H1=延長*幅*深=6*0.6*1.09
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.960	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*16
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.124	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=6*0.6*0.59
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.440	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=6*0.6*0.4
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.432	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=6*0.6*0.12
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.960	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*16
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.042	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*6*0.007
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.180	m3	廃材処分(掘削部)=破砕面積*厚さ=3.6*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.108	m3	廃材処分(仮復旧)=破砕面積*厚さ=3.6*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.180	m3	廃材運搬(掘削部)=破砕面積*厚さ=3.6*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.108	m3	廃材運搬(仮復旧)=破砕面積*厚さ=3.6*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.884	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.92 4+0+0.96+00
21	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=6*0.6+0
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=6*0.6+0

土工事計算書

12 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00105 断面C DIP.GX φ 100 DP=0.95

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 100	昼	3.000	m	DIP布設工=L=3
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	3.000	m	管防食工=L=3
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 100	昼	3.000	m	管明示工=L=3
4	標識シート布設工	昼	3.000	m	管明示工=L=3
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.000	m	管明示工=L=3
6	通水試験	昼	3.000	m	通水試験=L=3
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.016	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.6*1.12
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.180	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*3
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.116	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.6*0.62
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.720	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.6*0.4
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.216	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.6*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.180	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*3
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.033	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3*0.011
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.090	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.054	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.090	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.054	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	2.196	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.01 6+0+0.18+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0

土工事計算書

13 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00106 断面D DIP.GX φ 75 DP=1.00

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	6.000	m	DIP布設工=L=6
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	6.000	m	管防食工=L=6
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	6.000	m	管明示工=L=6
4	標識シート布設工	昼	6.000	m	管明示工=L=6
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	6.000	m	管明示工=L=6
6	通水試験	昼	6.000	m	通水試験=L=6
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	12.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=6*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.014	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(6*2+0)*0.023*0.05
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.104	m3	掘削工H1=延長*幅*深=6*0.6*1.14
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.240	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*4
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.124	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=6*0.6*0.59
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.620	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=6*0.6*0.45
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.432	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=6*0.6*0.12
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.240	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*4
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.042	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*6*0.007
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.180	m3	廃材処分(掘削部)=破砕面積*厚さ=3.6*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.108	m3	廃材処分(仮復旧)=破砕面積*厚さ=3.6*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.180	m3	廃材運搬(掘削部)=破砕面積*厚さ=3.6*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.108	m3	廃材運搬(仮復旧)=破砕面積*厚さ=3.6*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.344	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.10 4+0+0.24+00
21	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=6*0.6+0
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=6*0.6+0

土工事計算書

14 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00107 断面E DIP.GX φ 75 DP=1.05

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	1.000	m	DIP布設工=L=1
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	1.000	m	管防食工=L=1
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	1.000	m	管明示工=L=1
4	標識シート布設工	昼	1.000	m	管明示工=L=1
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.000	m	管明示工=L=1
6	通水試験	昼	1.000	m	通水試験=L=1
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	2.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1*2+0)*0.023*0.05
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.714	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*0.6*1.19
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.120	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*2
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.354	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*0.6*0.59
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.300	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*0.6*0.5
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.072	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*0.6*0.12
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.120	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*2
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.007	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1*0.007
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.030	m3	廃材処分(掘削部)=破砕面積*厚さ=0.6*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.018	m3	廃材処分(仮復旧)=破砕面積*厚さ=0.6*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.030	m3	廃材運搬(掘削部)=破砕面積*厚さ=0.6*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.018	m3	廃材運搬(仮復旧)=破砕面積*厚さ=0.6*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	0.834	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.71 4+0+0.12+00
21	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1*0.6+0
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*0.6+0

土工事計算書

15 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00108 断面F DIP.GX φ 75 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	3.500	m	DIP布設工=L=3.5
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	3.500	m	管防食工=L=3.5
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	3.500	m	管明示工=L=3.5
4	標識シート布設工	昼	3.500	m	管明示工=L=3.5
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.500	m	管明示工=L=3.5
6	通水試験	昼	3.500	m	通水試験=L=3.5
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	7.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3.5*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.008	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3.5*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.100	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.814	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3.5*0.6*1.34
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.300	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*5
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.239	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3.5*0.6*0.59
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.365	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3.5*0.6*0.65
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.252	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3.5*0.6*0.12
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.300	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長ΔL*幅Wa*深ΔH*箇所数=0.5* 0.6*0.2*5
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.025	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3.5*0.007
18	建設廃棄物処理 As	昼	0.105	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.1*0.05
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.063	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.1*0.03
20	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.105	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.1*0.05
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.063	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.1*0.03
22	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	3.114	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.81 4+0+0.3+00
23	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.100	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0
24	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.100	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3.5*0.6+0

土工事計算書

16 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00109 断面G DIP.GX φ 75 DP=1.45

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械) φ 75以下	昼	4.000	m	DIP布設工=L=4
2	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 75以下	昼	4.000	m	管防食工=L=4
3	鑄鉄管 管明示テープ工 φ 75	昼	4.000	m	管明示工=L=4
4	標識シート布設工	昼	4.000	m	管明示工=L=4
5	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	4.000	m	管明示工=L=4
6	通水試験	昼	4.000	m	通水試験=L=4
7	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	8.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4*2+0
8	建設汚泥処分費	昼	0.009	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4*2+0)*0.023*0.05
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.9+0
10	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4*0.9+0
11	管路掘削 BH0.20m3	昼	5.724	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4*0.9*1.59
12	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.630	m3	掘削工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.9*0.2*7
13	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m バックホウ引抜	昼	4.000	m	土留工=延長=4
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.124	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4*0.9*0.59
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	3.240	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4*0.9*0.9
16	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.432	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=4*0.9*0.12
17	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.630	m3	埋戻工(継手掘・底辺)=延長 ΔL*幅Wa*深 ΔH*箇所数=0.5* 0.9*0.2*7
18	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.028	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4*0.007
19	建設廃棄物処理 As	昼	0.180	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.6*0.05
20	建設廃棄物処理 As	昼	0.108	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.6*0.03
21	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.180	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.6*0.05
22	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.108	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.6*0.03
23	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	6.354	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=5.72 4+0+0.63+00
24	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4*0.9+0
25	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4*0.9+0

土工事計算書

17 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00201 断面a RRVP φ 75 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ 75	昼	8.000	m	VP布設工=L=8
2	硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 75	昼	8.000	m	管明示工=L=8
3	標識シート布設工	昼	8.000	m	管明示工=L=8
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	8.000	m	管明示工=L=8
5	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	16.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=8*2+0
6	建設汚泥処分費	昼	0.018	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(8*2+0)*0.023*0.05
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=8*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=8*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.032	m3	掘削工H1=延長*幅*深=8*0.6*0.84
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.832	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=8*0.6*0.59
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.720	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=8*0.6*0.15
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.576	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=8*0.6*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.048	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*8*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.240	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.8*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.144	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.8*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.240	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.8*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.144	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.8*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.032	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.03 2+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=8*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=8*0.6+0

土工事計算書

18 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00202 断面b RRVP φ 50 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ 50	昼	6.000	m	VP布設工=L=6
2	硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 50以下	昼	6.000	m	管明示工=L=6
3	標識シート布設工	昼	6.000	m	管明示工=L=6
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	6.000	m	管明示工=L=6
5	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	12.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=6*2+0
6	建設汚泥処分費	昼	0.014	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(6*2+0)*0.023*0.05
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=6*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=6*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.716	m3	掘削工H1=延長*幅*深=6*0.6*1.31
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.016	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=6*0.6*0.56
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	2.340	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=6*0.6*0.65
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.432	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=6*0.6*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.018	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*6*0.003
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.180	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.6*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.108	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.6*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.180	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.6*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.108	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.6*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.716	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.71 6+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=6*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=6*0.6+0

土工事計算書

19 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00203 断面b RRVP φ75 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ75	昼	4.500	m	VP布設工=L=4.5
2	硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ75	昼	4.500	m	管明示工=L=4.5
3	標識シート布設工	昼	4.500	m	管明示工=L=4.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	4.500	m	管明示工=L=4.5
5	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	9.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4.5*2+0
6	建設汚泥処分費	昼	0.010	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4.5*2+0)*0.023*0.05
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	3.618	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4.5*0.6*1.34
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.593	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4.5*0.6*0.59
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.755	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4.5*0.6*0.65
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.324	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=4.5*0.6*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.027	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4.5*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.135	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.7*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.081	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.7*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.135	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.7*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.081	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.7*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	3.618	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.61 8+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.700	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0

土工事計算書

20 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00204 断面b RRVP φ 100 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ 100	昼	2.500	m	VP布設工=L=2.5
2	硬質塩化ビニル管 管明示テープ工 φ 100	昼	2.500	m	管明示工=L=2.5
3	標識シート布設工	昼	2.500	m	管明示工=L=2.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	2.500	m	管明示工=L=2.5
5	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	5.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2.5*2+0
6	建設汚泥処分費	昼	0.006	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2.5*2+0)*0.023*0.05
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.5*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.500	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2.5*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.055	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2.5*0.6*1.37
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.930	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2.5*0.6*0.62
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.975	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2.5*0.6*0.65
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2.5*0.6*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.025	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*2.5*0.01
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.075	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.5*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.045	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.5*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.075	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.5*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.045	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.5*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	2.055	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.05 5+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.500	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2.5*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.500	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2.5*0.6+0

土工事計算書

21 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00205 断面c HPPE φ 100 DP=0.80

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ 100	昼	7.000	m	PE布設工=L=7
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 100	昼	7.000	m	管明示工=L=7
3	標識シート布設工	昼	7.000	m	管明示工=L=7
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	7.000	m	管明示工=L=7
5	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	14.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=7*2+0
6	建設汚泥処分費	昼	0.016	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(7*2+0)*0.023*0.05
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=7*0.6+0
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	4.200	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=7*0.6+0
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.956	m3	掘削工H1=延長*幅*深=7*0.6*1.18
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	3.486	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=7*0.6*0.83
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.050	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=7*0.6*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.504	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=7*0.6*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.084	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*7*0.012
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.210	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.2*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.126	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.2*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.210	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=4.2*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.126	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=4.2*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.956	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.95 6+0+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.200	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=7*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	4.200	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=7*0.6+0

土工事計算書

22 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00300 断面①管連絡土工 DIP. K φ 100 DP=1.00

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 100	昼	0.750	m	管防食工=L=0.75
2	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	2.850	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+1.35
5	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+1.35)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.411	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*1*0.548
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.617	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*1*0.822
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.615	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*1*0.82
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.338	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*1*0.45
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*1*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.008	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.011
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.038	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.75*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.038	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.023	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.75*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.028	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.41 1+0.617+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.750	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.750	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*1+0

土工事計算書

23 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00301 断面a管連絡土工 RRVP φ 75 DP=0.70

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	2.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+1
4	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+1)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.8+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.600	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.8+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.250	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.8*0.416
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.374	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.8*0.624
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.474	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.8*0.79
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.8*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.060	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.8*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.030	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.6*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.018	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.6*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.030	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.6*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.018	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.6*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	0.624	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.25 +0.374+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.600	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.8+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.600	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.8+0

土工事計算書

24 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00302 断面b管連絡土工 RRVP φ 50 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	3.000	m	管明示工=L=3
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.000	m	管明示工=L=3
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	7.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+1
4	建設汚泥処分費	昼	0.008	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+1)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.8+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.8+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.450	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.8*0.604
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.174	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*0.8*0.906
9	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	3.000	m	土留工=延長=3
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.824	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.8*0.76
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.560	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.8*0.65
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.288	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.8*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.009	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3*0.003
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.120	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.072	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.120	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.072	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	3.624	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.45 +2.174+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.8+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*0.8+0

土工事計算書

25 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00303 断面b管連絡土工 RRVP φ 75 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	3.000	m	管明示工=L=3
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.000	m	管明示工=L=3
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	7.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+1
4	建設汚泥処分費	昼	0.008	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+1)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.8+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.400	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.8+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.478	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.8*0.616
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.218	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*0.8*0.924
9	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	3.000	m	土留工=延長=3
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.896	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.8*0.79
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.560	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.8*0.65
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.288	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.8*0.12
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.018	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.120	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.072	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.120	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.4*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.072	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.4*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	3.696	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.47 8+2.218+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.8+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.400	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*0.8+0

土工事計算書

26 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00304 断面b管連絡土工 RRVP φ 100 DP=1.20

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	2.900	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+1.4
4	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+1.4)*0.023*0.05
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.471	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*1*0.628
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.707	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*1*0.942
7	土留工(軽量鋼矢板・機械施工) 矢板長 1.5m<掘削深≤1.8m ハックホウ引抜	昼	0.750	m	土留工=延長=0.75
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.615	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*1*0.82
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.488	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*1*0.65
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.090	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*1*0.12
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.008	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.01
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.038	m3	廃材処分(掘削部)=破砕面積*厚さ=0.75*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(仮復旧)=破砕面積*厚さ=0.75*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.038	m3	廃材運搬(掘削部)=破砕面積*厚さ=0.75*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.023	m3	廃材運搬(仮復旧)=破砕面積*厚さ=0.75*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.178	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.47 1+0.707+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.750	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*1+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.750	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*1+0

土工事計算書

27 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00305 水抜栓PP φ 25 【7件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	10.500	m	管明示工=L=10.5
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	10.500	m	管明示工=L=10.5
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	21.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=10.5*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.024	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(10.5*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	6.300	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=10.5*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	6.300	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=10.5*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.284	m3	掘削工H1=延長*幅*深=10.5*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.709	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=10.5*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.945	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=10.5*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.756	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=10.5*0.6*0.12
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.011	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*10.5*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.315	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=6.3*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.189	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=6.3*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.315	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=6.3*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.189	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=6.3*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	4.284	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.28 4+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	6.300	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=10.5*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	6.300	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=10.5*0.6+0

土工事計算書

28 頁

(広中-1)配水管布設替工事 配水管布設工

区間 00306 泥吐栓VD、VP φ 50 【2件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 50	昼	3.000	m	布設工=L=3
2	標識シート布設工	昼	3.000	m	管明示工=L=3
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	3.000	m	管明示工=L=3
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	7.200	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+1.2
5	建設汚泥処分費	昼	0.008	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+1.2)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.278	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.6*0.71
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.828	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.6*0.46
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.270	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.6*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.216	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.6*0.12
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.006	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3*0.002
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.090	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.054	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.090	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.054	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=1.8*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.278	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.27 8+0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0

土工事計算書

29 頁

(広中-1)配水管布設替工事
配水管布設工

区間 00401 試掘①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*2+2
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2*2+2)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.640	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.32
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.960	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2*1*0.48
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.800	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*1*0.4
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.600	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*1*0.3
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.240	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*1*0.12
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.600	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.64 +0.96+0+00
15	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0
16	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	2.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

土工事計算書

30 頁

(広中-1)配水管布設替工事
配水管布設工

区間 00402 試掘②

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*2+2
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2*2+2)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.640	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.32
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.960	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2*1*0.48
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.800	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*1*0.4
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.600	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*1*0.3
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.240	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*1*0.12
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.600	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.64 +0.96+0+00
15	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0
16	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	2.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

土工事計算書

31 頁

(広中-1)配水管布設替工事
配水管布設工

区間 20003 試掘③

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	14.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+8
2	建設汚泥処分費	昼	0.016	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+8)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	12.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*4+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	12.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*4+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	3.600	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*4*0.3
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	5.400	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*4*0.45
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	4.800	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*4*0.4
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	3.000	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*4*0.25
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	1.440	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*4*0.12
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.600	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=12*0.05
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.360	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=12*0.03
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.600	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=12*0.05
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.360	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=12*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	9.000	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=3.6+ 5.4+0+00
15	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	12.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*4+0
16	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	12.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=3*4+0

土工事計算書

32 頁

(広中-1)配水管布設替工事
配水管布設工

区間 20004 試掘④

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+4
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1*2+4)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*2+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*2+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.600	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*2*0.3
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.900	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1*2*0.45
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.800	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1*2*0.4
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.500	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*2*0.25
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.240	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*2*0.12
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
13	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
14	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.500	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.6+ 0.9+0+00
15	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1*2+0
16	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As ブライム	昼	2.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*2+0

土工事計算書

33 頁

(広中-1)配水管布設替工事 給水管布設工

区間 10001 PP φ 20 DP=0.60 【25件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	46.200	m	管明示工=L=46.2
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	46.200	m	管明示工=L=46.2
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	92.400	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=46.2*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.106	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(46.2*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	27.720	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=46.2*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	27.720	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=46.2*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	18.850	m3	掘削工H1=延長*幅*深=46.2*0.6*0.68
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	11.920	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=46.2*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	4.158	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=46.2*0.6*0.15
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	3.326	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=46.2*0.6*0.12
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.046	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*46.2*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	1.386	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=27.72*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.832	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=27.72*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	1.386	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=27.72*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.832	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=27.72*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	18.850	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=18.8 5+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	27.720	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=46.2*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	27.720	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=46.2*0.6+0

土工事計算書

34 頁

(広中-1)配水管布設替工事
給水管布設工

区間 10002 SSP φ 40 DP=0.60 【1件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 40	昼	1.500	m	布設工=L=1.5
2	標識シート布設工	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.500	m	管明示工=L=1.5
4	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	昼	3.600	m	舗装切断工=延長*本数+加算=1.5*2+0.6
5	建設汚泥処分費	昼	0.008	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0.6)*0.023*0.1
6	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下	昼	0.900	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.6+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.585	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.65
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.405	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.6*0.45
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.5*0.6*0.2
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.5*0.001
11	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.090	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.9*0.1
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.090	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.9*0.1
13	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	0.585	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.58 5+0+0+00
14	コンクリート(小型構造物) 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む	昼	0.090	m3	復旧面積*厚さ=0.9*0.1

土工事計算書

35 頁

(広中-1)配水管布設替工事 給水管布設工

区間 10003 SSP φ 50 DP=0.60 【2件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 50	昼	4.500	m	布設工=L=4.5
2	標識シート布設工	昼	4.500	m	管明示工=L=4.5
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	4.500	m	管明示工=L=4.5
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	10.200	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4.5*2+1.2
5	建設汚泥処分費	昼	0.012	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4.5*2+1.2)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.917	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4.5*0.6*0.71
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.242	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4.5*0.6*0.46
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.405	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=4.5*0.6*0.15
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.324	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=4.5*0.6*0.12
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.009	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*4.5*0.002
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.135	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.7*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.081	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.7*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.135	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.7*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.081	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2.7*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	1.917	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.91 7+0+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.700	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=4.5*0.6+0

土工事計算書

(広中-1)配水管布設替工事
給水管布設工

区間 10101 PP φ 20 宅内土工：土【12件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	4.500	m3	掘削工H1=延長*幅*深=18*0.5*0.5
2	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	4.500	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=18*0.5*0.5
3	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	-0.018	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*18*0.001

土工事計算書

(広中-1)配水管布設替工事
給水管布設工

区間 10102 PP φ 20 宅内土工 : Co 【8件分】

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	昼	28.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=12*2+4
2	建設汚泥処分費	昼	0.064	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(12*2+4)*0.023*0.1
3	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下	昼	6.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=12*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.400	m3	掘削工H1=延長*幅*深=12*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	2.400	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=12*0.5*0.4
6	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	-0.012	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*12*0.001
7	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.600	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=6*0.1
8	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.600	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=6*0.1
9	コンクリート(小型構造物) 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む	昼	0.600	m3	延長*幅*厚さ=12.0*0.5*0.1

土工事計算書

38 頁

(広中-1)配水管布設替工事 臨給工

区間 20001 臨給地中配管 TSVP φ 75 DP=0.40

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ 75	昼	77.000	m	VP布設工=L=53+24
2	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	106.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=53*2+0
3	建設汚泥処分費	昼	0.122	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(53*2+0)*0.023*0.05
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	31.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=53*0.6+0
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	31.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=53*0.6+0
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	13.992	m3	掘削工H2=延長*幅*深=53*0.6*0.44
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	12.434	m3	掘削工=延長*幅*深*85%=53*0.6*(0.34+0+0+0.1+0.05-0.03)*0.85
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.194	m3	掘削工=延長*幅*深*15%=53*0.6*(0.34+0+0+0.1+0.05-0.03)*0.15
9	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	-0.318	m3	掘削控除(仮設管撤去)=延長*管断面積=-1*53*0.006
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	10.812	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=53*0.6*0.34
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	3.816	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=53*0.6*0.12
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	-0.318	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*53*0.006
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 発生土埋戻+タンバ締固め	昼	13.992	m3	埋戻工=延長*幅*深=53*0.6*(0.34+0+0+0.1)
14	建設廃棄物処理 As	昼	1.590	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=31.8*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.954	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=31.8*0.03
16	管材処分費(廃プラ) φ 75	昼	77.000	m	新設管材料延長=L=53+24
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	1.590	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=31.8*0.05
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)3.0km以下 DID無	昼	0.954	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=31.8*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 10.0km以下 DID無	昼	13.992	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0+13.992+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	31.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=53*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	31.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=53*0.6+0

土工事計算書

(広中-1)配水管布設替工事
臨給工

区間 20002 臨給地上配管 TSVP φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ 75	昼	206.000	m	VP布設工=L=206
2	管材処分費(廃プラ) φ 75	昼	206.000	m	新設管材料延長 = L = 206
3	構造物とりこわし工 人力施工 無筋構造物	昼	0.100	m3	
4	コンクリート(小型構造物) 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む	昼	0.100	m3	