

## 工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積りに資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施行番号	多上下水第477号
工事番号	2-67号
工事名	令和2年度 多気町水道事業 矢田地区 配水管布設替工事

単価適用日	令和2年11月1日	
積算基準適用版	水道事業実務必携【令和2年度改訂版】 積算基準（共通編・道路編）【令和2年8月制定版】	
適用単価地区	松阪（ア）	
諸経費情報	諸経費工種	開削工事及び小口径推進工事
	週休補正×施工地域区分	【週休補正なし】×施工地域補正なし
	現場環境改善費計上区分	計上しない
	前払金支出割合	35%を超える場合
	契約保証補正	金銭的保証
	経費調整区分	経費調整しない

(直接工事費計上分)

別添の「積算資料(本工事費内訳表)」、「積算資料(単価表)」によります。

※「積算資料(本工事費内訳表)」、「積算資料(単価表)」に記載している機械の機種など(仕様書に明示している機種を除く)は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

管材費(1,911,562円)を計上しています。  
「水道事業実務必携令和2年度改訂版」の取扱いに基づき、共通仮設費及び現場管理費の算定において、管材費の1/2の金額は対象額に含みません。

(共通仮設費計上分)

※「積算資料(本工事費内訳表)」、「積算資料(単価表)」に記載している機械の機種など(仕様書に明示している機種を除く)は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	(あり) ・ なし
別添の「積算資料(本工事費内訳表)」等による。	

2. 準備費

準備費の計上	あり ・ (なし)

3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あり ・ (なし)

4. 安全費

安全費の計上	あり ・ (なし)

5. 役務費

役務費の計上	あり ・ (なし)

6. 技術管理費

技術管理費の計上	(あり) ・ なし
別添の「積算資料（本工事費内訳表）」等による。	

7. 営繕費

営繕費の計上	あり ・ (なし)

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	あり ・ (なし)

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	あり ・ (なし)
その他確認事項等	あり ・ なし

3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	あり ・ (なし)

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘要
本工事費							
管路		式	1				
管きよ		式	1				
材料				DIP GX型 S種 直管 φ100×4,000 (粉体)	本	1	TJ0010
				DIP GX型 1種 直管 φ100×4,000 (粉体)	本	4	TJ0020
				DIP GX型 45° 曲管 内面粉体 φ100	個	3	TJ0030
				DIP GX型 45° 両受曲管 内面粉体 φ100	個	2	TJ0040
				DIP GX型 22 1/2° 曲管 内面粉体 φ100	個	1	TJ0050
				DIP GX型 乙字管 内面粉体 φ100×300H	個	1	TJ0060
				DIP GX型 両受短管 内面粉体 φ100	個	1	TJ0070
				DIP GX型 フランジ付T字管 内面粉体 φ100×75 GF7.5K	個	2	TJ0080
				DIP GX型 ライフ 内外面粉体 φ100	個	3	TJ0090
				DIP GX型 切管用挿口リング タビコネタイフ φ100	個	7	TJ0100
				DIP GX型 接合部品（異形管・ソフトシル仕切弁用） ゴム輪・押輪・T頭BN φ100	組	13	TJ0110
				VCSジョイント(ロング・粉体)受口:K型 離脱防止一体型 φ100	個	2	TJ0120
				両フランジ短管 内面粉体 φ75×400	個	1	TJ0130
				耐震補修弁(ボール弁・キャップ式)7.5K 内外面粉体 φ75×150	基	1	TJ0140

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
				急速空気弁(給水口付) φ25	基	1	TJ0150
				FCD仕切弁(浅埋対応) 7.5K 内面粉体 φ75	基	1	TJ0160
				フランジ(ショート・粉体) 離脱防止一体型 φ75	個	1	TJ0170
				硬質塩化ビニル管(HI-RR) φ75×5.000	本	1	TJ0180
				RR 45° 片受バンド(HI) φ75	個	2	TJ0190
				VP ソケット(HI) φ75	個	1	TJ0200
				不断水割T字管 ソフトシル弁付 ビニル管用 φ100×100	個	2	TJ0210
				フランジ 蓋 7.5K φ100	個	2	TJ0220
				不断水仕切弁 ビニル管用 φ100	個	2	TJ0230
				フランジ継手材 RF・GF兼用 7.5K SUS芯入りパッキン・ホルト φ75 SUS304	組	5	TJ0240
				フランジ継手材 RF・GF兼用 7.5K SUS芯入りパッキン・ホルト φ100 SUS304	組	2	TJ0250
				仕切弁室 φ50～100(H=0.8) 20A, 25A15, 25C30, S60	組	2	TJ0260
				仕切弁室 φ50～100(H=1.10) 20A, 25A15, 25B30, 25C30, S60	組	1	TJ0270
				空気弁室(単口 H=0.60～0.80) F40×50、A20、C20、S80	組	1	TJ0280
				管明示テープ 幅 5cm	m	29.9	TJ0290
				埋設シート 2倍折込み W=150	m	29.9	TJ0300
				識別マーカ-	本	7	TJ0310
				ポリエチレンスリーブ 固定バンド 共 φ100	m	24.1	TJ0320

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名 称	単 位	数 量	摘 要
管布設工				鑄鉄管布設工（機械） 布設・撤去区分=鑄鉄管布設工（機械）；呼 び径=径100mm	m	24.1	第0001号施工単価表
				鑄鉄管切断・溝切り加工(2工程) カッター種類=専用工具(GX)；呼び径=径100m m；作業分類=鑄鉄管切断・溝切り加工(2工 程)	口	7	第0002号施工単価表
				GX継手挿口加工(タッピンねじ式) 継手種別=GX継手挿口加工(タッピンねじ式)； 呼び径=径100mm	口	7	第0005号施工単価表
				GX形継手接合工 呼び径=径100mm；管種=直管；接合割増=通常 ；接合・取外し区分=GX形継手接合工	口	4	第0006号施工単価表
				GX形継手接合工 呼び径=径100mm；管種=異形管；接合割増=通 常；接合・取外し区分=GX形継手接合工	口	13	第0007号施工単価表
				メカニカル特殊継手工（30%増） 継手・取外し区分=メカニカル特殊継手工(30 %増)；呼び径=径100mm；継手種別=U、UF 、LUF、US形（SB、VT、LS方式） 以外	口	2	第0008号施工単価表
				メカ型ジョイント接合工 継手・取外し区分=メカニカル継手工；呼び 径=径100mm；継手種別=U、UF、LUF、 US形（SB、VT、LS方式）以外	口	2	第0009号施工単価表
				空気弁設置工 施工区分=空気弁設置工；呼び径=径13～25mm	基	1	第0010号施工単価表
				鑄鉄製仕切弁設置工(縦・横型)（機械） 呼び径=径100mm以下；仕切弁=たて型；設置 ・撤去区分=鑄鉄製仕切弁設置工(縦・横型)（ 機械）	基	1	第0011号施工単価表
				硬質塩化ビニル管据付工 呼び径=径75mm；据付・撤去区分=硬質塩化ビ ニル管据付工	m	6	第0012号施工単価表

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
				硬質塩化ビニル管切断工 呼び径=径75mm; 切断・撤去区分=硬質塩化ビニル管切断工	口	3	第0013号施工単価表
				硬質塩化ビニル管 RR継手工 呼び径=径75mm; 離脱防止金具=離脱防止金具 使用しない	口	5	第0014号施工単価表
				硬質塩化ビニル管 TS継手工 呼び径=径75mm	口	1	第0015号施工単価表
				メカ型ジョイント接合工 継手・取外し区分=メカニカル継手工; 呼び 径=径75mm以下; 継手種別=U、UF、LUF 、US形 (SB、VT、LS方式) 以外	口	1	第0016号施工単価表
				フランジ継手工 継手・取外し区分=フランジ継手工; 呼び径= 径75(80)mm; 規格=JWWA 7.5K (0.74MPa)	口	3	第0017号施工単価表
				不断水連絡工 本管呼び径×取出呼び径=φ100×φ100	箇所	2	第0018号施工単価表
				フランジ継手工 継手・取外し区分=フランジ継手工; 呼び径= 径100mm; 規格=JWWA 7.5K (0.74MPa)	口	2	第0019号施工単価表
				不断水仕切弁設置工 φ100ビニル管用	基	2	TJ0330
				仕切弁室工 F20型 H=0.8m φ50～φ100	基	2	第0001号単価表
				仕切弁室工 F20型 H=1.1m φ50～φ100	基	1	第0002号単価表
				空気弁室工 40×50型 H=0.6～0.8	基	1	第0003号単価表
				管明示テープ工 呼び径・寸法(mm)=径 100*4000	m	29.9	第0029号施工単価表
				管明示シート工	m	29.9	第0030号施工単価表
		式	1	ポリエチレンスリーブ被覆工 労務費のみ φ100	m	24.1	第0004号単価表

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名 称	単 位	数 量	摘 要
管路土工				舗装版切断(施工パッケージ) 舗装版種別=アスファルト舗装版; アスファルト舗装版厚=15cm以下; 費用の内訳=全ての費用	m	31	CB430510(0001)
				舗装版切断(施工パッケージ) 舗装版種別=コンクリート舗装版; コンクリート舗装版厚=15cm以下; 費用の内訳=全ての費用	m	8	CB430510(0002)
				舗装版直接掘削・積込工 バックホウ規格( )は平積み=山積0.13m3(0.10m3); 掘削As舗装版厚=0cm超え10cm以下; バックホウ機種=排出ガス対策型	m2	9	第0031号施工単価表
				舗装版直接掘削・積込工 バックホウ規格( )は平積み=山積0.13m3(0.10m3); 掘削As舗装版厚=10cm超え15cm以下; バックホウ機種=排出ガス対策型	m2	3	第0032号施工単価表
				アスファルト塊運搬費 処理種別=アスファルト塊運搬費; 積込機種選択( )は平積み=小型バックホウ 山積0.13m3(0.10m3); 運搬機種=ダンプトラック 2t積; 運搬距離明細出力区分=明示しない; 運搬距離(km)=8km; タイヤ損耗費計上区分=路面良好; 運搬状況区分=DI D率区間無し	m3	0.47	第0033号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢; 種類=As塊	m3	0.47	第0034号施工単価表
				鉄筋コンクリート下塊運搬費 処理種別=鉄筋コンクリート塊運搬費; 積込機種選択( )は平積み=小型バックホウ 山積0.13m3(0.10m3); 運搬機種=ダンプトラック 2t積; 運搬距離明細出力区分=明示しない; 運搬距離(km)=8km; タイヤ損耗費計上区分=路面良好; 運搬状況区分=DI D率区間無し	m3	0.31	第0035号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢; 種類=鉄筋C o n塊	m3	0.31	第0036号施工単価表

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名 称	単 位	数 量	摘 要
				管路掘削工（バックホウ掘削積込） バックホウ機種・規格（ ）は平積=クローラ型 山積0.13m <sup>3</sup> (0.10m <sup>3</sup> )；土質区分=砂・砂質土；機種=排出ガス対策型	m <sup>3</sup>	19	第0037号施工単価表
				管路埋戻工（機械埋戻） バックホウ機種・規格（ ）は平積=クローラ型 山積0.13m <sup>3</sup> (0.10m <sup>3</sup> )；埋戻材料=クッション用砂；土量変化率=1.33；機種=排出ガス対策型	m <sup>3</sup>	5	第0038号施工単価表
				管路埋戻工（機械埋戻） バックホウ機種・規格（ ）は平積=クローラ型 山積0.13m <sup>3</sup> (0.10m <sup>3</sup> )；埋戻材料=RC-40；土量変化率=1.33；機種=排出ガス対策型	m <sup>3</sup>	14	第0039号施工単価表
				発生土運搬費 処理種別=発生土運搬費；積込機種選択（ ）は平積み=小型バックホウ 山積0.13m <sup>3</sup> (0.10m <sup>3</sup> )；運搬機種=ダンプトラック 2t積；運搬距離明細出力区分=明示しない；運搬距離(km) = 4 km；タイヤ損耗費計上区分=路面良好；運搬状況区分=D I D率区間無し；土質区分=砂・砂質土	m <sup>3</sup>	15	第0040号施工単価表
		式	1	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 平均幅員=1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)；1層当り平均仕上り厚(mm)=1層当り平均仕上り厚 30 mm；材料=再生密粒度アスコン(13)；瀝青材料種類=プライムコート PK-3；費用の内訳=全ての費用	m <sup>2</sup>	12	CB410260(0003)
仮設管		式	1				
材料				仮設管 直管 SUS G型 100A×4,000	本	1	TJ0350
				仮設管 直管 SUS G型 100A×2,000	本	4	TJ0360
				仮設管 直管 SUS G型 100A×1,000	本	3	TJ0370

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
				仮設管 直管 SUS G型 100A×500	本	3	TJ0380
				仮設管 90° エルボ SUS G型 100A	個	2	TJ0400
				仮設管 45° エルボ SUS G型 100A	本	1	TJ0410
				仮設管 チーズ SUS G型 100A×50A	本	1	TJ0420
				仮設管 取出し短管 SUS G型 100A×20A	個	1	TJ0430
				仮設管 撤去用直管 SUS G型 100A	個	2	TJ0440
				仮設管 フレキ管 SUS G型 100A	個	4	TJ0450
				仮設管 接続短管(フランジ) SUS G型 100A	個	2	TJ0460
				フランジ継手材 RF型 7.5K(L1) SUS304・パッキン・ボルト φ100	個	2	TJ0470
				仮設管 ホールバルブ SUS G型 50A	個	1	TJ0490
		式	1	仮設管 フレキ管 SUS G型 50A	本	1	TJ0500
管布設工				鋼管布設工 φ100	m	22.5	第0005号単価表
				鋼管布設工 φ50	m	1	第0006号単価表
				鋼管継手工 φ100	箇所	21	第0007号単価表
				鋼管継手工 φ50	箇所	1	第0008号単価表
				取出し短管据付工 φ100	箇所	1	第0009号単価表
				フランジ継手工 継手・取外し区分=フランジ継手工；呼び径= 径100mm；規格=JWWA 7.5K (0.74MPa)	口	2	第0019号施工単価表

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
			1	仮設バルブ設置工 φ50	個	1	第0010号単価表
				仮設用仕切弁室設置工 VU φ200 H=800	箇所	1	第0011号単価表
				仮設用仕切弁室設置工 VU φ200 H=1100	箇所	1	第0012号単価表
				鋼管撤去工 φ100	m	22.5	第0013号単価表
				鋼管撤去工 φ50	m	1	第0014号単価表
				鋼管継手取外し工 φ100	箇所	21	第0015号単価表
				鋼管継手取外し工 φ50	箇所	1	第0016号単価表
				取出し短管取外し工 箇所	箇所	1	第0017号単価表
				フランジ継手取外し工 継手・取外し区分=フランジ継手取外し工（ 補正係数0.60）；呼び径=径100mm；規格=JWW A 7.5K（0.74MPa）	口	2	第0041号施工単価表
				仮設バルブ撤去工 φ50	個	1	第0018号単価表
				仮設仕切弁室撤去工 VU φ200 H=800	個	1	第0019号単価表
				仮設仕切弁室撤去工 VU φ200 H=1100	個	1	第0020号単価表
				舗装版切断（施工パッケージ） 舗装版種別=アスファルト舗装版；アスファルト舗装版厚= 15cm以下；費用の内訳=全ての費用	m	7	CB430510（0001）
				舗装版切断（施工パッケージ） 舗装版種別=コンクリート舗装版；コンクリート舗装版厚= 15cm以下；費用の内訳=全ての費用	m	4	CB430510（0002）
				舗装版直接掘削・積込工 バックホウ規格（ ）は平積み=山積0.13m <sup>3</sup> （0.10m <sup>3</sup> ）；掘削As舗装版厚=0cm超え10cm以 下；バックホウ機種=排出ガス対策型	m <sup>2</sup>	5	第0031号施工単価表
				管路土工			

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
				舗装版直接掘削・積込工 バックホウ規格（ ）は平積み=山積0.13m3 (0.10m3)；掘削As舗装版厚=10cm超え15cm 以下；バックホウ機種=排出ガス対策型	m2	1	第0032号施工単価表
				アスファルト塊運搬費 処理種別=アスファルト塊運搬費；積込機種 選択（ ）は平積み=小型バックホウ 山積 0.13m3 (0.10m3)；運搬機種=ダンプトラッ ク 2 t 積；運搬距離明細出力区分=明示しな い；運搬距離 (km) = 8 km；タイヤ損耗費計 上区分=路面良好；運搬状況区分=D I D 率区 間無し	m3	0.18	第0033号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢；種類=As塊	m3	0.18	第0034号施工単価表
				鉄筋コンクリート塊運搬費 処理種別=鉄筋コンクリート塊運搬費；積込 機種選択（ ）は平積み=小型バックホウ 山積0.13m3 (0.10m3)；運搬機種=ダンプト ラック 2 t 積；運搬距離明細出力区分=明示 しない；運搬距離 (km) = 8 km；タイヤ損耗 費計上区分=路面良好；運搬状況区分=D I D 率区間無し	m3	0.11	第0035号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢；種類=鉄筋C o n塊	m3	0.11	第0036号施工単価表
				管路掘削工（バックホウ掘削積込） バックホウ機種・規格（ ）は平積=クロ ーラ型 山積0.13m3 (0.10m3)；土質区分=砂・ 砂質土；機種=排出ガス対策型	m3	6	第0037号施工単価表
				管路埋戻工（機械埋戻） バックホウ機種・規格（ ）は平積=クロ ーラ型 山積0.13m3 (0.10m3)；埋戻材料=流用 土；機種=排出ガス対策型	m3	3	第0042号施工単価表
				管路埋戻工（機械埋戻） バックホウ機種・規格（ ）は平積=クロ ーラ型 山積0.13m3 (0.10m3)；埋戻材料=RC-4 0；土量変化率=1.33；機種=排出ガス対策型	m3	3	第0039号施工単価表

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
			1	発生土運搬費 処理種別=発生土運搬費；積込機種選択（ ）は平積み=小型バックホウ 山積0.13m3（ 0.10m3）；運搬機種=ダンプトラック 2t積； 運搬距離明細出力区分=明示しない；運搬距 離（km）= 4 km；タイヤ損耗費計上区分=路 面良好；運搬状況区分=D I D 率区間無し； 土質区分=砂・砂質土	m3	0.18	第0040号施工単価表
			1	路盤工 機械 施工区分=下層路盤；施工厚（cm）=施工厚= 10 cm；路盤材規格=R C -40 再生材；施工 巾B（m）=1.8m未満	m2	3	第0043号施工単価表
		式	1	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 平均幅員=1.4m未満（1層当り平均仕上り厚50m m以下）；1層当り平均仕上り厚（mm）=1層当り 平均仕上り厚 30 mm；材料=再生密粒度アスコン（ 13）；瀝青材料種類=プライムコート PK-3；費用の 内訳=全ての費用	m2	6	CB410260(0003)
直接工事費計		式	1				
間接工事費							
共通仮設費							
運 搬 費		式	1	仮設材運搬費 4tダンプ（往復）	式	1	TJ0520
技術管理費		式	1	通水試験工 既設管と連絡して給水車が不要	m	24.1	第0021号単価表
共通仮設費（率計上額）		式	1				
共通仮設費計		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税及び地方消費税相当額		式	1				
本工事費計		式	1				

積算資料（単価表）

SJ0020 仕切弁室工 F20型 H=0.8m φ50～φ100		第 0001 号単価表 1.000 基 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
鉄蓋設置工	個	1.000	第0020号施工単価表 機種=円形；号数=1号 250mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0021号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 上部壁 内寸250mm；高さ=高さ150mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0022号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 下部壁 内寸250mm；高さ=高さ300mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0023号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 底版 内寸250mm；高さ=高さ40mm；設置・撤去区分=設置
合 計	基	1.000	
単位当り	基	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0030 仕切弁室工 F20型 H=1.1m φ50～φ100		第 0002 号単価表 1.000 基 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
鉄蓋設置工	個	1.000	第0020号施工単価表 機種=円形；号数=1号 250mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0021号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 上部壁 内寸250mm；高さ=高さ150mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0024号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 中部壁 内寸250mm；高さ=高さ300mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0022号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 下部壁 内寸250mm；高さ=高さ300mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（円形）	個	1.000	第0023号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 底版 内寸250mm；高さ=高さ40mm；設置・撤去区分=設置
合 計	基	1.000	
単位当り	基	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0040 空気弁室工 40×50型 H=0.6~0.8		第 0003 号単価表 1.000 基 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
鉄蓋設置工	個	1.000	第0025号施工単価表 機種=角形；号数=1号 500mm×400mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（角形）	個	1.000	第0026号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 上部壁 内径500X400；高さ=高さ200mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（角形）	個	1.000	第0027号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 下部壁 内径500X400；高さ=高さ200mm；設置・撤去区分=設置
レジンコンクリート製ボックス設置工（角形）	個	1.000	第0028号施工単価表 レジンコンクリート製ボックス種類=1号 底版 内径500X400；高さ=高さ40mm；設置・撤去区分=設置
合 計	基	1.000	
単位当り	基	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0190 ポリエチレンスリーブ被覆工 労務費のみ φ100		第 0004 号単価表 100.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.300	RX010700
普通作業員	人	0.300	RX010040
合 計	m	100.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0050 鋼管布設工 φ100		第 0005 号単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.100	RX010700
普通作業員	人	0.110	RX010040
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0060 鋼管布設工 φ50		第 0006 号単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.070	RX010700
普通作業員	人	0.070	RX010040
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0070 鋼管継手工 φ100		第 0007 号単価表 10.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.130	RX010700
普通作業員	人	0.130	RX010040
合 計	箇所	10.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0080 鋼管継手工 φ50		第 0008 号単価表 10.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.040	RX010700
普通作業員	人	0.040	RX010040
合 計	箇所	10.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0090 取出し短管据付工 φ100		第 0009 号単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.200	RX010700
普通作業員	人	0.200	RX010040
雑材料	式	1.000	TJ0340
合 計	箇所	1.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0110 仮設バルブ設置工 φ50		第 0010 号単価表 1.000 個 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.020	RX010700
普通作業員	人	0.040	RX010040
合 計	個	1.000	
単位当り	個	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0010 仮設用仕切弁室設置工 VU φ200 H=800		第 0011 号単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
硬質塩ビ管（VU）スリーブ無 φ200mm 長4.0m	本	0.125	ZX240320 [1]
土木一般世話役	人	0.005	RX010480
特殊作業員	人	0.008	RX010020
普通作業員	人	0.011	RX010040
鉄蓋設置工	個	1.000	第0020号施工単価表 機種=円形；号数=1号 250mm；設置・撤去区分=設置
合 計	箇所	1.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0011 仮設用仕切弁室設置工 VU φ 200 H=1100		第 0012 号単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
硬質塩ビ管（VU）スリーブ無 φ 200mm 長4.0m	本	0.188	ZX240320 [1]
土木一般世話役	人	0.005	RX010480
特殊作業員	人	0.008	RX010020
普通作業員	人	0.011	RX010040
鉄蓋設置工	個	1.000	第0020号施工単価表 機種=円形；号数=1号 250mm；設置・撤去区分=設置
合 計	箇所	1.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0120 鋼管撤去工 φ100		第 0013 号単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.050	RX010700
普通作業員	人	0.055	RX010040
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0130 鋼管撤去工 φ50		第 0014 号単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.035	RX010700
普通作業員	人	0.035	RX010040
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0140 鋼管継手取外し工 φ100		第 0015 号単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.065	RX010700
普通作業員	人	0.065	RX010040
合 計	箇所	1.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0150 鋼管継手取外し工 φ50		第 0016 号単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.020	RX010700
普通作業員	人	0.020	RX010040
合 計	箇所	1.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0160 取出し短管取外し工 箇所		第 0017 号単価表 1.000 箇所 当り		
名 称	単位	数 量	摘 要	
配管工	人	0.100	RX010700	
普通作業員	人	0.100	RX010040	
雑材料	式	1.000	TJ0510	
合 計	箇所	1.000		
単位当り	箇所	1.000	当り	

積算資料（単価表）

SJ0180 仮設バルブ撤去工 φ50		第 0018 号単価表 1.000 個 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.010	RX010700
普通作業員	人	0.020	RX010040
合 計	個	1.000	
単位当り	個	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0012 仮設仕切弁室撤去工 VU φ 200 H=800		第 0019 号単価表 1.000 個 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.060	RX010700
普通作業員	人	0.080	RX010040
合 計	個	1.000	
単位当り	個	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0013 仮設仕切弁室撤去工 VU φ 200 H=1100		第 0020 号単価表 1.000 個 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	0.060	RX010700
普通作業員	人	0.080	RX010040
合 計	個	1.000	
単位当り	個	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0200 通水試験工 既設管と連絡して給水車が不要		第 0021 号単価表 2,000.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
配管工	人	3.000	RX010700 [1, 2]
普通作業員	人	3.000	RX010040 [1, 2]
諸雑費 Σ [2] * 20.00%	式	1.000	X981036
合 計	m	2,000.000	
単位当り	m	1.000	当り

単 価 登 録 一 覧 表 (労務費)							
単価コード	名 称	規 格	単位	適用年版	単 価	資源区分	摘 要
						管理費区分	
TJ0330	不断水仕切弁設置工	φ100 <sup>mm</sup> ニル管用	基	令和2年11月01日	176,600.00	0	

単 価 登 録 一 覧 表 (資材単価)							
単価コード	名 称	規 格	単位	適用年版	単 価	資源区分	摘 要
						管理費区分	
TJ0260	仕切弁室 φ 50～100 (H=0.8)	20A, 25A15, 25C30, S60	組	令和2年11月01日	51,590.00	1	
TJ0270	仕切弁室 φ 50～100 (H=1.10)	20A, 25A15, 25B30, 25C30, S60	組	令和2年11月01日	61,090.00	1	
TJ0280	空気弁室(単口 H=0.60～0.80)	F40×50、A20、C20、S80	組	令和2年11月01日	140,650.00	1	
TJ0290	管明示テープ	幅 5cm	m	令和2年11月01日	1,420.00	1	
TJ0300	埋設シート	2倍折込み W=150	m	令和2年11月01日	5,980.00	1	
TJ0310	識別マーカー		本	令和2年11月01日	1,350.00	1	
TJ0320	ホリエチレンスリーブ	固定ハット共 φ100	m	令和2年11月01日	680.00	1	
TJ0340	雑材料		式	令和2年11月01日	250.00	1	
TJ0510	雑材料		式	令和2年11月01日	125.00	1	
TJ0520	仮設材運搬費	4tダンプ(往復)	式	令和2年11月01日	100,000.00	1	

単 価 登 録 一 覧 表 (管材費)							
単価コード	名 称	規 格	単位	適用年版	単 価	資源区分	摘 要
						管理費区分	
TJ0010	DIP GX型 S種 直管	φ100×4,000 (粉体)	本	令和2年11月01日	28,600.00	C	
TJ0020	DIP GX型 1種 直管	φ100×4,000 (粉体)	本	令和2年11月01日	30,300.00	C	
TJ0030	DIP GX型 45° 曲管	内面粉体 φ100	個	令和2年11月01日	18,800.00	C	
TJ0040	DIP GX型 45° 両受 曲管	内面粉体 φ100	個	令和2年11月01日	29,900.00	C	
TJ0050	DIP GX型 22 1/2° 曲管	内面粉体 φ100	個	令和2年11月01日	18,000.00	C	
TJ0060	DIP GX型 乙字管	内面粉体 φ100×300H	個	令和2年11月01日	36,500.00	C	
TJ0070	DIP GX型 両受短管	内面粉体 φ100	個	令和2年11月01日	33,100.00	C	
TJ0080	DIP GX型 フランジ付T 字管	内面粉体 φ100×75 GF 7.5K	個	令和2年11月01日	29,500.00	C	
TJ0090	DIP GX型 ライフ	内外面粉体 φ100	個	令和2年11月01日	3,780.00	C	
TJ0100	DIP GX型 切管用挿口リ グ	タッピンネジタイプ φ1 00	個	令和2年11月01日	4,520.00	C	
TJ0110	DIP GX型 接合部品 (異形 管・ソフション仕切弁用)	ゴム輪・押輪・T頭BN φ10 0	組	令和2年11月01日	15,030.00	C	
TJ0120	VCジョイント(ロング・粉 体)受口:K型	離脱防止一体型 φ100	個	令和2年11月01日	35,770.00	C	
TJ0130	両フランジ短管	内面粉体 φ75×400	個	令和2年11月01日	11,100.00	C	
TJ0140	耐震補修弁(ボール弁・キャ ップ式)7.5K	内外面粉体 φ75×150	基	令和2年11月01日	85,730.00	C	
TJ0150	急速空気弁(給水口付)	φ25	基	令和2年11月01日	56,000.00	C	

単 価 登 録 一 覧 表 (管材費)							
単価コード	名 称	規 格	単位	適用年版	単 価	資源区分	摘 要
						管理費区分	
TJ0160	FCD仕切弁(浅埋対応)	7.5K 内面粉体 φ75	基	令和2年11月01日	43,600.00	C	
TJ0170	フランジ(ショート・粉体)	離脱防止一体型 φ75	個	令和2年11月01日	20,780.00	C	
TJ0180	硬質塩化ビニル管(HI-RR)	φ75×5.000	本	令和2年11月01日	6,330.00	C	
TJ0190	RR 45° 片受弁(HI)	φ75	個	令和2年11月01日	2,870.00	C	
TJ0200	VP ソケット(HI)	φ75	個	令和2年11月01日	392.00	C	
TJ0210	不断水割T字管 ソフトシル弁付ビニル管用	φ100×100	個	令和2年11月01日	169,800.00	C	
TJ0220	フランジ蓋	7.5K φ100	個	令和2年11月01日	4,610.00	C	
TJ0230	不断水仕切弁 ビニル管用	φ100	個	令和2年11月01日	253,000.00	C	
TJ0240	フランジ継手材 RF・GF兼用 7.5K	SUS芯入りパッキン・ホルト φ75 SUS304	組	令和2年11月01日	7,080.00	C	
TJ0250	フランジ継手材 RF・GF兼用 7.5K	SUS芯入りパッキン・ホルト φ100 SUS304	組	令和2年11月01日	8,200.00	C	
TJ0350	仮設管 直管	SUS G型 100A×4,000	本	令和2年11月01日	3,600.00	C	
TJ0360	仮設管 直管	SUS G型 100A×2,000	本	令和2年11月01日	1,800.00	C	
TJ0370	仮設管 直管	SUS G型 100A×1,000	本	令和2年11月01日	900.00	C	
TJ0380	仮設管 直管	SUS G型 100A×500	本	令和2年11月01日	900.00	C	
TJ0400	仮設管 90°エルボ	SUS G型 100A	個	令和2年11月01日	1,800.00	C	

単 価 登 録 一 覧 表 (管材費)							
単価コード	名 称	規 格	単位	適用年版	単 価	資源区分	摘 要
						管理費区分	
TJ0410	仮設管 45° エルボ	SUS G型 100A	本	令和2年11月01日	1,800.00	C	
TJ0420	仮設管 チーズ	SUS G型 100A×50A	本	令和2年11月01日	1,800.00	C	
TJ0430	仮設管 取出し短管	SUS G型 100A×20A	個	令和2年11月01日	1,800.00	C	
TJ0440	仮設管 撤去用直管	SUS G型 100A	個	令和2年11月01日	900.00	C	
TJ0450	仮設管 フレキ管	SUS G型 100A	個	令和2年11月01日	3,600.00	C	
TJ0460	仮設管 接続短管(フランジ)	SUS G型 100A	個	令和2年11月01日	1,800.00	C	
TJ0470	フランジ継手材 RF型 7. 5K(L1)	SUS304・パッキン・ボ ルト φ100	個	令和2年11月01日	2,920.00	C	
TJ0490	仮設管 ホールバルブ	SUS G型 50A	個	令和2年11月01日	960.00	C	
TJ0500	仮設管 フレキ管	SUS G型 50A	本	令和2年11月01日	960.00	C	