

## 工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、契約約款第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、この資料をもって変更等の協議には応じませんので、あらかじめご承知おきください。

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。

施工年度	令和2年度
契約番号	2020001048
工事名	令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 配水管支障移転工事(緑ヶ丘西町工区)

単価適用日	令和2年7月1日	
積算基準適用版	令和1年改定版(水道事業実務必携)	
諸経費情報	諸経費工種	開削工事及び小口径推進工事
	施行地域区分	【週休補正なし】×(一般交通影響あり②)
	イメージアップ計上区分	計上しない
	前払い率	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)

スクラップ控除	なし
適用価格	

(共通仮設費積上分)

1. 運搬費

質量20t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬費	なし
機械質量(t)	t
片道運搬距離(km)	km
2t毎割増料運賃計上	なし
地区割増料計上	なし
特大品割増計上	なし
悪路割増計上	なし
深夜早朝割増計上	なし

仮設材運搬費	なし
運搬質量(t)	
片道運搬距離(km)	
深夜早朝割増計上	なし
その他諸料金	なし
仮設材等積込み取卸し計上	なし
重建設機械分解組立輸送費	なし
建設機械名・規格	

## 2. 準備費

伐開、除根等に伴い発生する 建設廃棄物等の 処分費・運搬費の計上	なし

## 3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	なし

## 4. 安全費

安全費の計上	なし

## 5. 役務費

役務費の計上	なし

## 6. 技術管理費

技術管理費の計上	なし

7. 営繕費

営繕費の計上	なし

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	なし

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	なし

3. スクラップ控除の取り扱い

スクラップ控除	なし

令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 配水管支障移転工事（緑ヶ丘西町工区）

## 交通誘導員計算書

平成26年7月1日	適用
平成26年10月1日	改定
平成28年4月1日	改定
平成29年4月1日	改定
平成29年8月1日	改定
平成31年4月1日	改定
令和元年8月1日	改定

# 【 1 日 当 り 標 準 工 事 作 業 量 】

コード	工種	項目	種別	細別	施工量換算			単位	1日当り 施工量	出典根拠			備考	
					単位数量	労務数量	作業人数			年度	機関	引用項		
t-0001	撤去工	舗装切断工	15cm以下	As	-	m	-	-	m	230.0	H31	県土	I-14-④-116	日当り施工量
t-0002	"	"	15cmを超え30cm以下	"	-	m	-	-	m	130.0	H31	県土	"	"
t-0003	"	"	30cmを超え40cm以下	"	-	m	-	-	m	80.0	H31	県土	"	"
t-0004	"	"	15cm以下	Co、Co+As	-	m	-	-	m	150.0	H31	県土	"	"
t-0005	"	"	15cmを超え30cm以下	"	-	m	-	-	m	70.0	H31	県土	"	"
t-0006		舗装版取壊し積込工	15cm以下	BH0.08m3	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	144.0	H31	水実	p 163	日当り施工量
t-0007	"	"	"	BH0.13m3	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	165.0	H31	水実	"	"
t-0008	"	"	"	BH0.28m3	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	194.0	H31	水実	"	"
t-0009	"	"	"	BH0.45m3	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	236.0	H31	水実	"	"
t-0014		切削工			-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	1400.0	H31	県土	I-14-④-112	日当り施工量
d-0001	土工	機械掘削工	土砂	BH0.08m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	38.0	H31	水実	p 156	日当り施工量
d-0002	"	"	"	BH0.13m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	44.0	H31	水実	"	"
d-0003	"	"	"	BH0.28m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	59.0	H31	水実	"	"
d-0004	"	"	"	BH0.45m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	74.0	H31	水実	"	"
d-0006		機械埋戻工	砂、発生土、改良土、碎石	BH0.08m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	33.0	H31	水実	p 159	タンバ運転
d-0007	"	"	"	BH0.13m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	33.0	H31	水実	"	"
d-0008	"	"	"	BH0.28m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	33.0	H31	水実	"	"
d-0009	"	"	"	BH0.45m3 ※1	-	m <sup>3</sup>	-	-	m <sup>3</sup>	33.0	H31	水実	"	"
p-0001	管路工	铸铁管布設工	φ75以下	吊込据付（機械）	-	m	-	-	m	34.4	H28	経産	p 2	工業用水歩掛
p-0002	"	"	φ100	"	-	m	-	-	m	34.4	H28	経産	"	"
p-0003	"	"	φ150	"	-	m	-	-	m	41.5	H28	経産	"	"
p-0004	"	"	φ200	"	-	m	-	-	m	40.0	H28	経産	"	"
p-0005	"	"	φ250	"	-	m	-	-	m	38.5	H28	経産	"	"
p-0006	"	"	φ300	"	-	m	-	-	m	44.4	H28	経産	"	"
p-0007	"	"	φ350	"	-	m	-	-	m	42.6	H28	経産	"	"
p-0008	"	"	φ400	"	-	m	-	-	m	44.4	H28	経産	"	"
p-0009		鋼管布設工	φ50	人力施工	10	m	0.18	1	m	55.6	H31	水実	p 64	配管工
p-0010	"	"	φ80	"	10	m	0.20	1	m	50.0	H31	水実	"	"
p-0011	"	"	φ100	"	10	m	0.23	1	m	43.5	H31	水実	"	"
p-0012					-	m	-	-	m		H31			
p-0013		ポリエチレン管布設工	φ13	-	10	m	0.06	1	m	166.7	H31	水実	p 82	配管工
p-0014	"	"	φ20	-	10	m	0.07	1	m	142.9	H31	水実	"	"
p-0015	"	"	φ25	-	10	m	0.07	1	m	142.9	H31	水実	"	"
p-0016	"	"	φ30	-	10	m	0.08	1	m	125.0	H31	水実	"	"
p-0017	"	"	φ40	-	10	m	0.08	1	m	125.0	H31	水実	"	"
p-0018	"	"	φ50	-	10	m	0.10	1	m	100.0	H31	水実	"	"
p-0019	"	"	φ75	-	10	m	0.10	1	m	100.0	H31	水実	"	"
p-0020	"	"	φ100	-	10	m	0.12	1	m	83.3	H31	水実	"	"
p-0021	"	"	φ150	-	10	m	0.18	1	m	55.6	H32	水実	"	"
p-0022		ポリエチレン管融着接合工	φ75	標準2口/箇所	1	箇所	0.05	1	箇所	20.0	H31	水実	"	"
p-0023	"	"	φ100	標準2口/箇所	1	箇所	0.07	1	箇所	14.3	H31	水実	"	"
p-0024	"	"	φ150	標準2口/箇所	1	箇所	0.09	1	箇所	11.1	H32	水実	"	"
p-0025	"	"	φ75		1	口	0.035	1	口	28.6	H31	水実	"	"
p-0026	"	"	φ100		1	口	0.049	1	口	20.4	H31	水実	"	"
p-0027	"	"	φ150		1	口	0.063	1	口	15.9	H32	水実	"	"
p-0025		不断水連絡工	分岐管φ弁	-	1	箇所	-	-	箇所	2.0	H31	実勢	-	実勢による施工量
p-0026		サドル分水栓建込工	本管φ150以下・分岐口径φ20	铸铁管（標準）分岐PP	1	箇所	0.16	1	箇所	8.3	H31	水実	p 182	配管工（建込、φ、止水栓）
h-0001	舗装工	不陸整正工	車道・路肩部施工	-	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	1510.0	H31	県土	I-14-④-103	日当り施工量
h-0002	"	下層・上層路盤工	車道・路肩部施工	-	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	940.0	H31	県土	"	"
h-0003	"	"	歩道施工	-	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	268.0	H31	県土	"	"
h-0004		基層・表層工（車道・路肩部）	50mm以下	1.4m未満	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	250.0	H31	県土	I-14-④-104	日当り施工量
h-0005	"	"	50mmを超え70mm以下	1.4m未満	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	230.0	H31	県土	"	"
h-0006	"	"	70mm以下	1.4m以上3.0m以下	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	1300.0	H31	県土	"	"
h-0007	"	"	70mm以下	3.0m超え	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	2300.0	H31	県土	"	"
h-0008		基層・表層工（歩道部）	50mm以下	1.4m未満	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	250.0	H31	県土	I-14-④-104	日当り施工量
h-0009	"	"	50mmを超え70mm以下	1.4m未満	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	230.0	H31	県土	"	"
h-0010	"	"	70mm以下	1.4m以上	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	940.0	H31	県土	"	"
h-0016		アスファルト舗装工（管路）	5cm以下	人力施工	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	250.0	H31	水実	p 173	日当り施工量
h-0017	"	コンクリート舗装工（管路）	20cm未満	人力施工	-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	69.0	H31	県土	I-14-④-105	日当り施工量
h-0018	"	アスカープ	-	-	-	m	-	-	m	280.0	H31	県土	I-14-④-104	日当り施工量
h-0019		インターロッキングブロック設置工			-	m <sup>2</sup>	-	-	m <sup>2</sup>	80.0	H31	県土	I-14-⑤-3	日当り施工量
k-0001	区画線工	区画線工	実線	W=15cm	-	m	-	-	m	1000.0	H31	県土	VI-1-①-2	日当り施工量
k-0002	"	"	実線	W=30cm	-	m	-	-	m	625.0	H31	県土	"	"
k-0003	"	"	実線	W=45cm	-	m	-	-	m	550.0	H31	県土	"	"
k-0004	"	"	破線	W=15cm	-	m	-	-	m	900.0	H31	県土	"	"
k-0005	"	"	破線	W=30cm	-	m	-	-	m	550.0	H31	県土	"	"
k-0006	"	"	破線	W=45cm	-	m	-	-	m	500.0	H31	県土	"	"
k-0007	"	"	ゼブラ	W=30cm	-	m	-	-	m	525.0	H31	県土	"	"
k-0008	"	"	ゼブラ	W=45cm	-	m	-	-	m	450.0	H31	県土	"	"
k-0009	"	"	矢印・記号・文字	W=15cm換算	-	m	-	-	m	400.0	H31	県土	"	"
k-0008	"	区画線消去	削り取り式	W=15cm換算	-	m	-	-	m	300.0	H31	県土	VI-1-①-3	"

<備考>

※1 管路工に伴う土工作業（掘削・埋戻）の1日当り施工量については、管路工の施工量に含むものとします。





