

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	平成31年度
契約番号	2019000778
工事名	平成31年度 伊賀市水道広域化促進事業 舗装復旧工事(小田3工区)

単価適用日	令和元年6月1日	
積算基準適用版	平成30年4月1日改定版(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	全地域(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	あり

3. スクラップ控除の取り扱い

スクラップ控除	なし

平成31年度 伊賀市水道広域化促進事業 舗装復旧工事（小田3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

【 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	労務数量	作業回数			年度	機関	引用項		
t-0001	撤去工	舗装切替工	15cm以下	As	-	m	-	m	230.0	H31	県土	I-14-④-113	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 ³	-	m ³	144.0	H31	水災	p157	日当り施工量	
t-0007	"	"	"	BH0.13m3	-	m ³	-	m ³	165.0	H31	水災	"	"	
t-0008	"	"	"	BH0.28m3	-	m ³	-	m ³	194.0	H31	水災	"	"	
t-0009	"	"	"	BH0.45m3	-	m ³	-	m ³	236.0	H31	水災	"	"	
t-0014	"	切削工	"	"	-	m ²	-	m ²	1400.0	H31	県土	I-14-④-109	日当り施工量	
d-0001	土工	機械掘削工	土砂	BH0.08m3 ※1	-	m ³	-	m ³	43.0	H31	水災	p150	日当り施工量	
d-0002	"	"	"	BH0.13m3 ※1	-	m ³	-	m ³	48.0	H31	水災	"	"	
d-0003	"	"	"	BH0.28m3 ※1	-	m ³	-	m ³	67.0	H31	水災	"	"	
d-0004	"	"	"	BH0.45m3 ※1	-	m ³	-	m ³	99.0	H31	水災	"	"	
d-0006	"	機械埋戻工	砂、発生土、改良土、碎石	BH0.08m3 ※1	-	m ³	-	m ³	33.0	H31	水災	p152	タンバ運転	
d-0007	"	"	"	BH0.13m3 ※1	-	m ³	-	m ³	33.0	H31	水災	"	"	
d-0008	"	"	"	BH0.28m3 ※1	-	m ³	-	m ³	33.0	H31	水災	"	"	
d-0009	"	"	"	BH0.45m3 ※1	-	m ³	-	m ³	33.0	H31	水災	"	"	
p-0001	管路工	鋳鉄管布設工	φ75以下	吊込掘付(機械)	-	m	-	m	34.4	H28	経産	p2	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	水災	p58	配管工
p-0010	"	"	φ80	"	10	m	0.20	1	m	50.0	H31	水災	"	"
p-0011	"	"	φ100	"	10	m	0.23	1	m	43.5	H31	水災	"	"
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	水災	p76	配管工
p-0014	"	"	φ20	-	10	m	0.07	1	m	142.9	H31	水災	"	"
p-0015	"	"	φ25	-	10	m	0.07	1	m	142.9	H31	水災	"	"
p-0016	"	"	φ30	-	10	m	0.08	1	m	125.0	H31	水災	"	"
p-0017	"	"	φ40	-	10	m	0.08	1	m	125.0	H31	水災	"	"
p-0018	"	"	φ50	-	10	m	0.10	1	m	100.0	H31	水災	"	"
p-0019	"	不排水連絡工	分岐管or弁	-	1	箇所	-	箇所	2.0	H31	実勢	-	実勢による施工量	
p-0020	"	サドル分水栓建込工	本管φ150以下・分岐口径φ20	鋳鉄管(標準)	1	箇所	0.16	1	箇所	6.3	H31	水災	p176	配管工
h-0001	舗装工	不陸整正工	車道・路肩部施工	-	-	m ²	-	m ²	1580.0	H31	県土	I-14-④-100	日当り施工量	
h-0002	"	下層・上層路盤工	車道・路肩部施工	-	-	m ²	-	m ²	1110.0	H31	県土	"	"	
h-0003	"	"	歩道施工	-	-	m ²	-	m ²	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 ²	-	m ²	250.0	H31	県土	I-14-④-101	日当り施工量	
h-0005	"	"	50mmを超え70mm以下	1.4m未満	-	m ²	-	m ²	230.0	H31	県土	"	"	
h-0006	"	"	70mm以下	1.4m以上	-	m ²	-	m ²	2300.0	H31	県土	"	"	
h-0008	"	基層・表層工(歩道部)	50mm以下	1.4m未満	-	m ²	-	m ²	250.0	H31	県土	I-14-④-101	日当り施工量	
h-0009	"	"	50mmを超え70mm以下	1.4m未満	-	m ²	-	m ²	230.0	H31	県土	"	"	
h-0010	"	"	70mm以下	1.4m以上	-	m ²	-	m ²	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 ²	-	m ²	250.0	H31	水災	p167	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 ²	-	m ²	69.0	H31	県土	I-14-④-102	日当り施工量	
h-0018	"	アスカープ	-	-	-	m	-	m	260.0	H31	県土	I-14-④-101	日当り施工量	
h-0019	"	インターロックアップロック設置工	-	-	-	m ²	-	m ²	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	建物	I-14-⑤-3	日当り施工量	
k-0002	"	"	実線	W=30cm	-	m	-	m	625.0	H31	建物	p299	"	
k-0003	"	"	実線	W=45cm	-	m	-	m	550.0	H31	建物	"	"	
k-0004	"	"	破線	W=15cm	-	m	-	m	900.0	H31	建物	"	"	
k-0005	"	"	破線	W=30cm	-	m	-	m	550.0	H31	建物	"	"	
k-0006	"	"	破線	W=45cm	-	m	-	m	500.0	H31	建物	"	"	
k-0007	"	"	ゼブラ	W=30cm	-	m	-	m	525.0	H31	建物	"	"	
k-0008	"	"	ゼブラ	W=45cm	-	m	-	m	450.0	H31	建物	"	"	
k-0009	"	"	矢印・記号・文字	W=15cm換算	-	m	-	m	400.0	H31	建物	"	"	
k-0008	"	区画線消去	削り取り式	W=15cm換算	-	m	-	m	300.0	H31	建物	"	"	

<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。

交通誘導員 算定明細書(1)

事業費目 **交付金事業**

ver. 170801

工事名 **平成31年度 伊賀市水道広域化促進事業 舗装復旧工事(小田3工区)**

【1日当日標準工事作業量】

コード	工種	項目	種別	細別	単位	1日当日 施工量	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	施工量 (計)	実日数
t-0001	撤去工	舗装切替工	15cm以下	As	m	230.0	90										90.00	0.39
t-0002	#	#	15cm未満(10cm以下)	#	m	130.0											0.00	0.00
t-0003	#	#	10cm未満(40cm以下)	#	m	80.0											0.00	0.00
t-0004	#	#	15cm以下	Co、Co+As	m	150.0											0.00	0.00
t-0005	#	#	15cm未満(10cm以下)	#	m	70.0											0.00	0.00
t-0006	#	#	15cm以下	BH0.08a3	m ²	144.0											0.00	0.00
t-0007	#	#	#	BH0.13a3	m ²	165.0											0.00	0.00
t-0008	#	#	#	BH0.28a3	m ²	194.0	563										563.00	2.90
t-0009	#	#	#	BH0.45a3	m ²	230.0											0.00	0.00
t-0010	#	#	#	無筋構造物	機械施工	m ³	20.0										0.00	0.00
t-0011	#	#	#	人力施工	人力施工	m ³	8.0										0.00	0.00
t-0012	#	#	#	鉄筋構造物	機械施工	m ³	10.0										0.00	0.00
t-0013	#	#	#	人力施工	人力施工	m ³	4.0										0.00	0.00
t-0014	#	#	#	切削工	切削工	m ³	1400.0										0.00	0.00
d-0001	土工	機械掘削工	土砂	BH0.08a3 ※1	m ³	43.0											0.00	0.00
d-0002	#	#	#	BH0.13a3 ※1	m ³	48.0											0.00	0.00
d-0003	#	#	#	BH0.28a3 ※1	m ³	67.0											0.00	0.00
d-0004	#	#	#	BH0.45a3 ※1	m ³	99.0											0.00	0.00
d-0005	#	#	#	人力掘削工	人力施工 ※1	m ³	2.4										0.00	0.00
d-0006	#	#	#	機械埋戻工	BH0.08a3 ※1	m ³	33.0										0.00	0.00
d-0007	#	#	#	BH0.13a3 ※1	m ³	33.0											0.00	0.00
d-0008	#	#	#	BH0.28a3 ※1	m ³	33.0											0.00	0.00
d-0009	#	#	#	BH0.45a3 ※1	m ³	33.0											0.00	0.00
d-0010	#	#	#	人力埋戻工	人力施工 ※1	m ³	3.7										0.00	0.00
p-0001	管路工	鋼管布設工	φ75以下	圧込掘削(標準)	m	34.4											0.00	0.00
p-0002	#	#	φ100	#	m	34.4											0.00	0.00
p-0003	#	#	φ150	#	m	41.5											0.00	0.00
p-0004	#	#	φ200	#	m	40.0											0.00	0.00
p-0005	#	#	φ250	#	m	38.5											0.00	0.00
p-0006	#	#	φ300	#	m	44.4											0.00	0.00
p-0007	#	#	φ350	#	m	42.8											0.00	0.00
p-0008	#	#	φ400	#	m	44.4											0.00	0.00
p-0009	#	#	#	#	m	55.6											0.00	0.00
p-0010	#	#	#	#	m	50.0											0.00	0.00
p-0011	#	#	#	#	m	43.5											0.00	0.00
p-0012	#	#	#	#	m	0.0											0.00	0.00
p-0013	#	#	#	φ13	m	166.7											0.00	0.00
p-0014	#	#	#	φ20	m	142.9											0.00	0.00
p-0015	#	#	#	φ25	m	142.9											0.00	0.00
p-0016	#	#	#	φ30	m	125.0											0.00	0.00
p-0017	#	#	#	φ40	m	125.0											0.00	0.00
p-0018	#	#	#	φ50	m	100.0											0.00	0.00
p-0019	#	#	#	分岐管or弁	箇所	2.0											0.00	0.00
p-0020	#	#	#	鋼管(標準)	箇所	8.3											0.00	0.00
p-0021	#	#	#	止水栓取付工	箇所	25.0											0.00	0.00
p-0022	#	#	#	橋本器取付工	箇所	50.0											0.00	0.00
p-0023	#	#	#	量水器取付工	箇所	7.7											0.00	0.00
h-0001	舗装工	不陸整正工	-	標準・路肩取直し工	m ²	1580.0	563										563.00	0.36
h-0002	#	#	#	標準・路肩取直し工	m ²	1110.0											0.00	0.00
h-0003	#	#	#	歩道施工	m ²	268.0											0.00	0.00
h-0004	#	#	#	50mm以下 1.4m未満	m ²	250.0											0.00	0.00
h-0005	#	#	#	15cm未満(10cm以下) 1.4m未満	m ²	230.0											0.00	0.00
h-0006	#	#	#	70mm以下 1.4m以上	m ²	2300.0	548	15	15								578.00	0.25
h-0007	#	#	#	-	m ²	0.0											0.00	0.00
h-0008	#	#	#	50mm以下 1.4m未満	m ²	250.0											0.00	0.00
h-0009	#	#	#	15cm未満(10cm以下) 1.4m未満	m ²	230.0											0.00	0.00
h-0010	#	#	#	70mm以下 1.4m以上	m ²	940.0											0.00	0.00
h-0011	#	#	#	-	m ²	0.0											0.00	0.00
h-0012	#	#	#	1.8m未満	m ²	192.3											0.00	0.00
h-0013	#	#	#	1.8m以上	m ²	172.4											0.00	0.00
h-0014	#	#	#	1.8m未満	m ²	128.2											0.00	0.00
h-0015	#	#	#	1.8m以上	m ²	140.8											0.00	0.00
h-0016	#	#	#	5cm以下 人力施工	m ²	250.0											0.00	0.00
h-0017	#	#	#	20cm未満 人力施工	m ²	69.0											0.00	0.00
h-0018	#	#	#	アスカーブ	m	260.0											0.00	0.00
h-0019	#	#	#	15cm以下	m	80.0											0.00	0.00
k-0001	区画線工	区画線工	実線	W=15cm	m	1000.0											0.00	0.00
k-0002	#	#	#	実線 W=30cm	m	625.0	6										6.00	0.01
k-0003	#	#	#	実線 W=45cm	m	550.0											0.00	0.00
k-0004	#	#	#	破線 W=15~20cm	m	900.0											0.00	0.00
k-0005	#	#	#	破線 W=30cm	m	550.0											0.00	0.00
k-0006	#	#	#	破線 W=45cm	m	500.0											0.00	0.00
k-0007	#	#	#	ゼブラ W=30cm	m	525.0											0.00	0.00
k-0008	#	#	#	ゼブラ W=45cm	m	450.0											0.00	0.00
k-0009	#	#	#	矢印・記号・文字 W=15cm換算	m	400.0											0.00	0.00
k-0010	#	#	#	区画線消去 削り取り式 W=15cm換算	m	300.0											0.00	0.00
																	0.00	0.00
																	0.00	0.00
																	0.00	0.00
																	3.91	

$$\begin{aligned} \text{交通整理員 A } N &= 3.91 \times 2 + 1 \times 2 = 9.82 \text{ 人} \\ \text{交通整理員 B } N &= 3.91 \times 2 + 1 \times 2 = 9.82 \text{ 人} \\ \text{交通整理員 (A+B) } N &= 9.8 \text{ 人} \end{aligned}$$

区分	実日数	実日数
交通整理員 A	0.00	人
交通整理員 B	11.78	人
計	11.8	人

区分	現場条件	係数	
		誘導員A	誘導員B
1	昼間(8:00~17:00) 実働8時間(交代要員無し)	1.0	1.0
2	昼間(8:00~17:00) 実働9時間(交代要員有り)	1.2	1.2
3	夜間(20:00~5:00) 実働8時間(交代要員無し)	1.5	1.5
4	夜間(20:00~5:00) 実働9時間(交代要員有り)	1.8	1.8
5	24時間 実働22時間(交代要員無し)	3.0	3.0
6	24時間 実働22時間(交代要員有り)	3.4	3.5

<備考> ※1 管路工に伴う土工作業(掘削・埋戻)の1日当日施工量については、管路工の施工量に含まれるものとします。

交通誘導員 算定明細書(1)

事業費目 単独事業
工事名 平成31年度 伊賀市水道広域化促進事業 舗装復旧工事(小田3区工)

ver. 170801

【1日当たり標準工事作業量】

【1日当たり標準工事作業量】 A						1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 B										C					
コード	工種	項目	種別	細別	単位	1日当り 施工量														実日数	
t-0001	撤去工	舗装切斷工	15cm以下	As	m	230.0	280													280.00	1.22
t-0002		#	15cmを概え30mm以下	#	m	130.0														0.00	0.00
t-0003		#	30cmを概え40mm以下	#	m	90.0														0.00	0.00
t-0004		#	15cm以下	Co、Co+As	m	150.0														0.00	0.00
t-0005		#	15cmを概え30mm以下	#	m	70.0														0.00	0.00
t-0006		#	15cm以下	BH0.08m3	m ²	144.0														0.00	0.00
t-0007		#		BH0.13m3	m ²	165.0														0.00	0.00
t-0008		#		BH0.28m3	m ²	194.0	1320													1320.00	6.80
t-0009		#		BH0.45m3	m ²	238.0														0.00	0.00
t-0014		#	切削工		m ²	1400.0														0.00	0.00
d-0001	土工	機械掘削工	土砂	BH0.08m3 ※1	m ²	43.0														0.00	0.00
d-0002		#		BH0.13m3 ※1	m ²	48.0														0.00	0.00
d-0003		#		BH0.28m3 ※1	m ²	67.0														0.00	0.00
d-0004		#		BH0.45m3 ※1	m ²	99.0														0.00	0.00
d-0005		#	人力掘削工	人力施工 ※1	m ²	2.4														0.00	0.00
d-0006		#	機械埋戻工	BH0.08m3 ※1	m ²	33.0														0.00	0.00
d-0007		#		BH0.13m3 ※1	m ²	33.0														0.00	0.00
d-0008		#		BH0.28m3 ※1	m ²	33.0														0.00	0.00
d-0009		#		BH0.45m3 ※1	m ²	33.0														0.00	0.00
d-0010		#	人力埋戻工	人力施工 ※1	m ²	3.7														0.00	0.00
p-0001	管路工	鋼鉄管布設工	φ75以下	ねじ密付(標準)	m	34.4														0.00	0.00
p-0002		#	φ100	#	m	34.4														0.00	0.00
p-0003		#	φ150	#	m	41.5														0.00	0.00
p-0004		#	φ200	#	m	40.0														0.00	0.00
p-0005		#	φ250	#	m	38.5														0.00	0.00
p-0006		#	φ300	#	m	44.4														0.00	0.00
p-0007		#	φ350	#	m	42.8														0.00	0.00
p-0008		#	φ400	#	m	44.4														0.00	0.00
p-0009		#	鋼管布設工	φ50 人力施工	m	55.6														0.00	0.00
p-0010		#		φ80	m	50.0														0.00	0.00
p-0011		#		φ100	m	43.5														0.00	0.00
p-0013		#	ポリ塩化ビニル管布設工	φ13	m	168.7														0.00	0.00
p-0014		#		φ20	m	142.9														0.00	0.00
p-0015		#		φ25	m	142.9														0.00	0.00
p-0016		#		φ30	m	125.0														0.00	0.00
p-0017		#		φ40	m	125.0														0.00	0.00
p-0018		#		φ50	m	100.0														0.00	0.00
p-0019		#	分岐管取付	-	箇所	2.0														0.00	0.00
p-0020		#	鋼鉄管	(標準)	箇所	6.3														0.00	0.00
h-0001	舗装工	不陸整正工		歩道・路肩部施工	m ²	1580.0	1320													1320.00	0.84
h-0002		#	下層・上層部施工	歩道・路肩部施工	m ²	1110.0														0.00	0.00
h-0003		#		歩道施工	m ²	268.0														0.00	0.00
h-0004		#	50mm以下	1.4m未満	m ²	250.0														0.00	0.00
h-0005		#	50mmを概え70mm以下	1.4m未満	m ²	230.0														0.00	0.00
h-0006		#	70mm以下	1.4m以上	m ²	2300.0	1320													1320.00	0.57
h-0008		#	50mm以下	1.4m未満	m ²	250.0														0.00	0.00
h-0009		#	50mmを概え70mm以下	1.4m未満	m ²	230.0														0.00	0.00
h-0010		#	70mm以下	1.4m以上	m ²	940.0														0.00	0.00
h-0016		#	5cm以下	人力施工	m ²	250.0														0.00	0.00
h-0017		#	20cm未満	人力施工	m ²	68.0														0.00	0.00
h-0018		#	アスカーブ	-	m	280.0														0.00	0.00
h-0019		#	20m以下	人力施工	m	80.0														0.00	0.00
k-0001	区画線工	区画線工	実線	W=15cm	m	1000.0														0.00	0.00
k-0002		#	実線	W=30cm	m	625.0	5													5.00	0.01
k-0003		#	実線	W=45cm	m	550.0														0.00	0.00
k-0004		#	破線	W=15~20cm	m	900.0														0.00	0.00
k-0005		#	破線	W=30cm	m	550.0														0.00	0.00
k-0006		#	破線	W=45cm	m	500.0														0.00	0.00
k-0007		#	ゼブラ	W=30cm	m	625.0														0.00	0.00
k-0008		#	ゼブラ	W=45cm	m	450.0														0.00	0.00
k-0009		#		W=15cm換算	m	400.0														0.00	0.00
k-0010		#	区画線消去	削り取り式	W=15cm換算	m	300.0													0.00	0.00
																				0.00	
																					9.44

交通整理員 A N =	9.44	×		+		×) =	0.00	人	
交通整理員 B N =	9.44	×	2	+		×) =	18.88	人	
交通整理員(A+B) N =									計	18.9	人

区分	2
交通整理員 A	0.00 人
交通整理員 B	22.66 人
計	22.7 人

区分	現場条件	係数	
		誘導員A	誘導員B
1	昼間(8:00~17:00)実働8時間(交代要員無し)	1.0	1.0
2	昼間(8:00~17:00)実働9時間(交代要員有り)	1.2	1.2
3	夜間(20:00~5:00)実働8時間(交代要員無し)	1.5	1.5
4	夜間(20:00~5:00)実働9時間(交代要員有り)	1.8	1.8
5	24時間 実働22時間(交代要員無し)	3.0	3.0
6	24時間 実働22時間(交代要員有り)	3.4	3.5

<備考> ※1 管路工に伴う土工作业(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。