



[ 施 工 単 価 表 目 次 ]

令和05年10月

項番	単価コード	施 工 単 価 名 称	単 位	頁	摘 要
		水道局・配管工事A			
1	PS07984	配管付帯工	m	1	
2	PS09230	鑄鉄管メカニカル継手	口	3	
3	PS09231	鑄鉄管メカニカル継手 (U形、UF形)	口	5	
4	PS09232	鑄鉄管T形継手	口	7	
5	PS09233	鑄鉄管NS形継手	口	9	
6	PS09234	鑄鉄管GX形継手	口	11	
7	PS09240	鑄鉄管メカニカル継手取外し	口	13	
8	PS09241	鑄鉄管T形継手取外し	口	15	
9	PS09242	鑄鉄管NS形継手取外し	口	17	
10	PS09243	鑄鉄管GX形継手取外し	口	19	
11	PS09246	鋼管内面塗装 (無溶剤型エポキシ1.0mm塗) 【口】	口	21	
12	PS09250	鑄鉄管切断 (パイプ切削切断機)	口	23	
13	PS09251	鑄鉄管切断 (エンジンカッター)	口	25	
14	PS09252	鑄鉄管切断・溝切り 2 工程 (専用工具)	口	27	
15	PS09253	鑄鉄管切断・溝切り 2 工程 (パイプ切削切断機)	口	29	
16	PS09254	鑄鉄管撤去切断 (パイプ切削切断機)	口	31	
17	PS09255	鑄鉄管撤去切断 (エンジンカッター)	口	33	
18	PS09330	鑄鉄管据付工	m	35	
19	PS09331	鑄鉄管撤去工	m	37	
20	PS09335	フランジ継手接合工	口	39	
21	PS09336	フランジ継手取外し工	口	41	
22	PS09337	鋼管布設工	m	43	
23	PS09338	鋼管撤去工	m	46	
24	PS09339	鋼管内面塗装 (無溶剤型エポキシ0.4mm塗) 【口】	口	48	
25	PS09340	鋼管内面塗装 (無溶剤型エポキシ0.4mm塗) 【m2】	m2	50	
26	PS09341	鋼管内面塗装 (液状エポキシ樹脂塗装)	箇所	52	
27	PS09343	遠心力鉄筋コンクリート管布設工 (吊込み据付)	m	54	
28	PS09344	遠心力鉄筋コンクリート管布設工 (継手接合)	口	56	
29	PS09346	継手挿口加工	口	58	
30	PS09347	鋼管ガス切断工	口	60	
31	PS09348	鋼管溶接工 (裏当) (半自動溶接)	箇所	62	
32	PS09350	仕切弁取付工 鑄鉄製	基	64	
33	PS09351	仕切弁撤去工 鑄鉄製	基	66	
34	PS09354	バタフライ弁取付工	基	68	
35	PS09355	バタフライ弁撤去工	基	70	
36	PS09356	消火栓取付工 北九型	箇所	72	
37	PS09357	消火栓撤去工 北九型	箇所	74	
38	PS09358	消火栓取付工 町野式	箇所	76	
39	PS09359	消火栓撤去工 町野式	箇所	78	
40	PS09360	空気弁取付手間	基	80	
41	PS09361	空気弁撤去手間	基	82	
42	PS09362	ポリエチレンスリーブ被覆工	m	84	
43	PS09363	X線検査	枚	86	
44	PS09364	鋼管溶接工	箇所	88	
45	PS09367	外面塗装 (ジョイントコート)	箇所	90	
46	PS09368	鋼管溶接工 (裏当)	箇所	92	
47	PS09369	超音波検査	箇所	94	
48	PS09372	伸縮可とう管設置工 (鑄鉄製)	基	96	
49	PS09399	ステンレス鋼管溶接工	箇所	98	









適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09292	分類	水道局・土木	
施工単価名称	タンパ運転(水道)				単位	日

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	工種	項目選択	2		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 日 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	ガソリン レギュラー		L		ZD0206001						
02	特殊作業員		人		R00100000						
03	タンパ及びランマ賃料 60～80kg		日		ZL0220501						
04	諸雑費(率なし)		式		X98S1						

J01 工種	
01	埋戻締固め
02	*
03	路盤用
04	*



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09293	分類	水道局・土木	
施工単価名称	振動ローラ運転(水道)				単位	日

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	規格	項目選択	2		
J02	工種	項目選択	2		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 日 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
										1	2	3
01	特殊運転手		人			R00100900						
02	特殊作業員		人			R00100000						
03	軽油 バトロール給油		L			ZD0206301						
04	振動ローラ					MD05359(J01)						
05	振動ローラ コンバインド型 3~4 t 賃料		日			ZL0217603						
06	諸雑費(率なし)		式			X98S1						

J01 規格	
01	0.5-0.6 t ハットカイト
02	*
03	*
04	*
05	*
06	3-4 t コンバインド

J02 工種	
01	路盤工 (1.8 m ≤ b)
02	*
03	*
04	*
05	*
06	舗装工 (人力)
07	*

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09294	分類	水道局・土木	
施工単価名称	振動コンパクト運転工(水道)				単位	日

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	規格	項目選択	2		
J02	作業種別	項目選択	2		
J03	排ガス区分	項目選択	2		

内 訳										単位量 (割返し量)			1 日 当 り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	特殊作業員		人				R00100000								
02	ガソリン レギュラー		L				ZD0206001								
03	振動コンパクト 前進型40～60kg						MD0536701								
04	諸雑費(率なし)		式				X98S1								

J01 規格	
01	振動コンパクト前進型40～60kg

J02 作業種別	
01	人力舗装工
02	*

J03 排ガス区分	
01	普通型
02	排ガス対策型

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09295	分類	水道局・土木	
施工単価名称	下層路盤工(人力)				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	舗装種別	項目選択	1		
J02	路盤材料	項目選択	1		
J03					
J04	施工幅	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 100 m2 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	再生砂 (碎石チップ) Max5mm (埋戻用)		m3		ZD0203501							
02	道路用鉄鋼スラグ クラッシュラン鉄鋼スラグ CS-30		m3		ZD0204002							
03	粒度調整碎石 再生粒度調整碎石 RM-25, 0-25mm		m3		ZD0203403							
04	碎石 再生クラッシュ RC-40		m3		ZD0203107							
05	普通作業員		人		R00100300							
06	振動ローラ運転(水道)		日		PS09293							
07	タンパ運転(水道)		日		PS09292							
08	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01 舗装種別	
01	*
02	*
03	t = 3 0 cm
04	t = 2 5 cm
05	*
06	*
07	*
08	*
09	t = 2 0 cm
10	t = 1 5 cm
11	t = 1 0 cm
12	*
13	*

J02 路盤材料	
01	再生砂 (チップ)
02	鈹滓B合成材
03	再生粒調碎石
04	再生クラッシュラン

J04 施工幅	
01	1 . 8 m未満
02	1 . 8 m以上

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09300	分類	水道局・土木	
施工単価名称	埋戻工（人力）				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	締固の有無	項目選択	2		
J02	埋戻材	項目選択	1		

内 訳 単位量（割返し量） 100 m3 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	埋戻し		m3		CB210410						
02	埋戻し		m3		CB210410						
03	再生砂（碎石チップ） Max5mm（埋戻用）		m3		ZD0203501						
04	碎石 クラッシュラン C-30		m3		ZD0203103						
05	改良土		m3		ZS1034701						
06	再生砂		m3		ZS1034801						
07	粒度調整碎石 再生粒度調整碎石 RM-25, 0-25mm		m3		ZD0203403						
08	碎石 再生クラッシュラン RC-40		m3		ZD0203107						
09	諸雑費（率なし）		式		X98S1						

J01 締固の有無	
01	タンバ締固
02	*

J02 埋戻材	
01	普通土
02	粘性土
03	礫混土
04	岩塊・玉石混り土
05	再生砂（チップ）
06	砕石クラッシュラン
07	改良土
08	再生砂
09	粒度調整砕石
10	*
11	再生クラッシュランC-40



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09301	分類	水道局・土木	
施工単価名称	管底均し工				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法

内 訳								単位量 (割返し量)			10 m2 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
										1	2	3	照
01	基面整正		m2			CB210080							

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09301	管底均し工
------	----------	---------	---------	-------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S 0 9 3 0 3	分類	水道局・土木	
施工単価名称	ダンプトラック運転				単位	日

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	ダンプ	項目選択	2		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 日 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	軽油 バトロール給油		L		ZD0206301							
02	一般運転手		人		R00100800							
03	ダンプトラック損料		日		PZ09932							
04	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01

ダンプ

01	2 t 積車
02	4 t 積車
03	*
04	*
05	*
06	10 t 積車

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09306	分類	水道局・土木	
施工単価名称	木矢板設置撤去工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	矢板長さ	項目選択	2		
J02	設置方法	項目選択	1		
J03	矢板間隔	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) H05(J03)\*100 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	木矢板 L ≤ 2.0m		m3		ZG0204801							
02	木矢板 2.0 < L ≤ 4.0m		m3		ZG0204802							
03	土木一般世話役		人		R00100500							
04	型わく工		人		R00103200							
05	普通作業員		人		R00100300							
06	普通作業員		人		R00100300							
07	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01 矢板長さ	
01	H=1.50m
02	H=1.80m
03	H=2.10m
04	H=2.40m
05	H=2.70m

J02 設置方法	
01	建込み
02	*

J03 矢板間隔	
01	全面
02	*
03	*

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09307	分類	水道局・土木	
施工単価名称	軽量鋼矢板建込引抜工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	掘削深	項目選択	2		
J02	作業区分	項目選択	1		
J03	バックホウ規格	項目選択	2		
J04	排ガス区分	項目選択	1		
J05	矢板間隔	項目選択	1		

内 訳										単体量 (割返し量)			100 m 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	簡易鋼矢板工 (軽量鋼矢板建込引抜工)		m				PG08081								

J01 掘削深	
01	掘削深さ1.5m以下
02	掘削深さ2.0m以下
03	掘削深さ2.5m以下
04	掘削深さ3.0m以下
05	掘削深さ3.5m以下
06	掘削深さ3.8m以下

J02 作業区分	
01	設置撤去
02	設置
03	撤去

J03 バックホウ規格	
01	山積 0.08m <sup>3</sup> (平積 0.06m <sup>3</sup> )
02	山積 0.13m <sup>3</sup> (平積 0.10m <sup>3</sup> )
03	山積 0.28m <sup>3</sup> (平積 0.20m <sup>3</sup> )
04	山積 0.45m <sup>3</sup> (平積 0.35m <sup>3</sup> )クレーン付
05	山積 0.80m <sup>3</sup> (平積 0.60m <sup>3</sup> )クレーン付

J04 排ガス区分	
01	*
02	排ガス1次対策型
03	排ガス2次対策型

J05 矢板間隔	
01	全面
02	*
03	*



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09308	分類	水道局・土木	
施工単価名称	支保工設置撤去工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	掘削深度	項目選択	1		
J02	段数	項目選択	2		
J03	掘削幅	掘削幅=0.65~3.00m	5		
J04	矢板種類	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 100 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	支保・基礎用等木材(下水道用) 松・太鼓落し15cm*4m		m3		ZD0205301							
02	支保・基礎用等木材(下水道用) 松・丸太15cm*3m		m3		ZD0205302							
03	型わく工		人		R00103200							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 掘削深度	
01	掘削深さ<2.0
02	2.0≦掘削深さ≦2.5
03	2.5<掘削深さ<3.5
04	3.5≦掘削深さ<4.0

J02 段数	
01	1段
02	2段
03	3段

J04 矢板種類	
01	木矢板 (L≦1.8m)
02	木矢板 (L>1.8m)
03	軽量鋼矢板

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09309	分類	水道局・土木	
施工単価名称	表層工（人力）				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	混合物の選択	項目選択	1		
J02	歩道車道	項目選択	1		
J03	復旧厚	項目選択	1		
J04	材料	項目選択	1		
J05	瀝青材散布	項目選択	1		
J06	砂散布	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量） 100 m2 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費			参 照	
										1	2	3		
01	土木一般世話役		人			R00100500								
02	特殊作業員		人			R00100000								
03	普通作業員		人			R00100300								
04	アスファルト混合物		t			H08(J01, J04)								
05	瀝青材 PK 3~4		L			ZD0250503								
06	振動ローラ運転(水道)		日			PS09293								
07	振動コンパクタ運転工(水道)		日			PS09294								
08	砂散布		式			X99493300								
09	諸雑費(率あり)		式			X98S2								
10	諸雑費(率あり)		式			X98S2								

J01 混合物の選択	
01	粗粒度アスコン (20)
02	密粒度アスコン (13)
03	密粒度アスコン (20)

J02 歩道車道	
01	車道
02	歩道
03	路肩

J03 復旧厚	
01	t = 2 cm
02	t = 3 cm
03	t = 4 cm
04	t = 5 cm

J04 材料	
01	新材使用
02	再生材使用

J05 瀝青材散布	
01	瀝青材散布なし
02	タックコート
03	プライムコート

J06 砂散布	
01	砂あり
02	砂なし

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09310	分類	水道局・土木	
施工単価名称	バックホウ運転				単位	時間

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	バックホウ規格	項目選択	2		
J02	排ガス区分	項目選択	2		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 時間 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	軽油 バトロール給油		L		ZD0206301							
02	特殊作業員		人		R00100000							
03	特殊運転手		人		R00100900							
04	小型バックホウ・排出ガス1次対策型 山積0.08m3(平積0.06m3)				MD1502803							
05	小型バックホウ・排出ガス2次対策型 山積0.13m3(平積0.1m3)				MD2502801							
06	バックホウ・排出ガス2次対策型 山積0.28m3(平積0.2m3)クローラ				MD2502106							
07	バックホウ・排出ガス1次対策型 山積0.45m3(平積0.35m3)クローラ				MD1502107							
08	バックホウ・排出ガス2次対策型 山積0.8m3(平積0.6m3)クローラ				MD2502108							

J01 バックホウ規格	
----------------	--

01	バックホウ 山積0.08m3(平積0.06m3)
02	バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3)
03	バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)
04	バックホウ 山積0.45m3(平積0.35m3)
05	バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)

J02 排ガス区分	
--------------	--

01	*
02	排ガス対策型

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 1 1	分類	水道局・土木	
施工単価名称	人力掘削BH積込				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	土質	項目選択	1		
J02	バックホウ規格	項目選択	2		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 m3 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	床掘り		m3		CB210030						
02	床掘り		m3		CB210030						
03	積込 (ルーズ)		m3		CB210020						

J01 土質	
01	砂 砂質土 レキ質土
02	岩塊・玉石

J02 バックホウ規格	
01	バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)
02	バックホウ 山積1.4m3(平積1.0m3)
03	バックホウ 山積0.45m3(平積0.35m3)
04	バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)
05	バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3)



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09312	分類	水道局・土木	
施工単価名称	管路掘削				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	バックホウ規格	項目選択	2		
J02					
J03	状態	項目選択	1		

内 訳								単体量 (割返し量)		100 m3 当り	
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費参	
										1	2
01	機械掘削工 (バックホウ)		m3			PG08038					

J01 バックホウ規格	
01	山積0.08m3 (平積0.06m3)
02	山積0.13m3 (平積0.10m3)
03	山積0.28m3 (平積0.20m3)
04	山積0.45m3 (平積0.35m3)
05	山積0.45m3 (平積0.35m3) クレーン付
06	山積0.80m3 (平積0.60m3)
07	山積0.80m3 (平積0.60m3) クレーン付

J03 状態	
01	床掘 (管路土工)
02	*

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09314	分類	水道局・土木	
施工単価名称	発生土運搬工機械積込（水道）				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	D T規格	項目選択	2		
J02	土質	項目選択	1		
J03	運搬距離	項目選択	1		
J04	積込方法	項目選択	2		
J05	D I D区間	項目選択	2		

内 訳		単位量（割返し量）						100 m3 当り						
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
											1	2	3	
01	ダンプトラック運転		日				PS09303							

J01 D T規格	
01	2 t 積車
02	4 t 積車
03	*
04	*
05	*
06	1 0 t 積車

J02 土質	
01	砂・砂質土
02	粘性土
03	礫質土
04	岩塊 玉石混土
05	*
06	*
07	*
08	*
09	*
10	*
11	A s 殻
12	鉄筋C o 殻
13	無筋C o 殻

J03 運搬距離	
01	距離0.5 KM以下
02	距離1.0 KM以下
03	距離1.5 KM以下
04	距離2.0 KM以下
05	距離2.5 KM以下
06	距離3.0 KM以下
07	距離3.5 KM以下
08	距離4.0 KM以下
09	距離4.5 KM以下
10	距離5.0 KM以下
11	距離5.5 KM以下
12	距離6.0 KM以下
13	距離6.5 KM以下
14	距離7.0 KM以下
15	距離7.5 KM以下
16	距離8.0 KM以下
17	距離8.5 KM以下
18	距離9.0 KM以下
19	距離9.5 KM以下
20	距離10.0KM以下
21	距離10.5 KM以下
22	距離11.0 KM以下
23	距離11.5 KM以下
24	距離12.0 KM以下
25	距離12.5 KM以下
26	距離13.0 KM以下
27	距離13.5 KM以下
28	距離14.0 KM以下
29	距離15.0 KM以下
30	距離16.5 KM以下
31	距離17.0 KM以下
32	距離17.5 KM以下
33	距離18.5 KM以下
34	距離19.0 KM以下
35	距離20.0 KM以下
36	距離20.5 KM以下
37	距離27.0 KM以下
38	距離28.5 KM以下
39	距離34.5 KM以下
40	距離39.5 KM以下
41	距離60.0 KM以下

J04 積込方法	
01	バックホ 山積0.8(平積0.6)積込
02	バックホ 山積0.45(平積0.35)積込
03	*
04	*
05	*
06	*
07	バックホ 山積0.13(平積0.1)積込
08	バックホ 山積0.08(平積0.06)積込
09	バックホ 山積0.28(平積0.2)積込

J05 D I D 区間	
01	D I D 区間無
02	D I D 区間有

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09315	分類	水道局・土木	
施工単価名称	管路埋戻				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	バックホウ規格	項目選択	2		
J02	埋戻材	項目選択	1		
J03	締固め法	項目選択	2		

内 訳 単位量 (割返し量) 100 m3 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	土木一般世話役		人		RO0100500							
02	普通作業員		人		RO0100300							
03	小型バックホウ運転		日		PG08035							
04	小型バックホウ運転		日		PG08035							
05	バックホウ運転		時間		PG08033							
06	バックホウ運転		時間		PG08033							
07	バックホウ運転		時間		PG08033							
08	バックホウ運転		時間		PG08033							
09	バックホウ運転		時間		PG08033							
10	タンパ運転(水道)		日		PS09292							
11	再生砂 (砕石チップ) Max5mm (埋戻用)		m3		ZD0203501							
12	砕石 クラッシュラン C-40		m3		ZD0203106							
13	改良土		m3		ZS1034701							
14	再生砂		m3		ZS1034801							
15	粒度調整砕石 再生粒度調整砕石 RM-25, 0-25mm		m3		ZD0203403							
16	砕石 再生クラッシュラン RC-40		m3		ZD0203107							
17	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01 バックホウ規格	
01	山積0.08m3(平積0.06m3)
02	山積0.13m3(平積0.10m3)
03	山積0.28m3(平積0.20m3)
04	山積0.45m3(平積0.35m3)
05	山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン付
06	山積0.80m3(平積0.60m3)
07	山積0.80m3(平積0.60m3)クレーン付

J02 埋戻材	
01	普通土
02	粘性土
03	礫質土
04	再生砂(チップ)
05	砕石クラッシュランC-40
06	改良土
07	再生砂
08	再生粒調砕石
09	*
10	再生クラッシュランC-40

J03 締固め法	
01	タンバ締固め
02	*



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09317	分類	水道局・土木	
施工単価名称	舗装版掘削積込（直接掘削）				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01					
J02	掘削深さ	項目選択	1		
J03	バックホウ種別	項目選択	2		
J04	排ガス区分	項目選択	2		

内 訳

単体量（割返し量） 100 m2 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	土木一般世話役		人		R00100500							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	バックホウ運転		時間		PS09310							
04	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 1 7	舗装版掘削積込（直接掘削）
------	----------	---------	---------------	---------------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09318	分類	水道局・土木	
施工単価名称	殻運搬（人力積込）				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	殻発生作業	項目選択	1		
J02	DID区間の有無	項目選択	2		
J03	運搬距離 DID無	項目選択	1		
J04	運搬距離 DID有	項目選択	1		
J05	運搬距離 DID無	項目選択	1		
J06	運搬距離 DID有	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量）

100 m3 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	ダンプトラック 2 t 積級ディーゼル				MD0504501							
02	ダンプトラック 2 t 積級ディーゼル				MD0504501							
03	ダンプトラック 2 t 積級ディーゼル				MD0504501							
04	ダンプトラック 2 t 積級ディーゼル				MD0504501							
05	一般運転手		人		R00100800							
06	一般運転手		人		R00100800							
07	一般運転手		人		R00100800							
08	一般運転手		人		R00100800							
09	軽油 パトロール給油		L		ZD0206301							
10	軽油 パトロール給油		L		ZD0206301							
11	軽油 パトロール給油		L		ZD0206301							
12	軽油 パトロール給油		L		ZD0206301							

J01 穀発生作業	
01	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊し
02	舗装版破碎

J02 DID区間の有無	
01	DID区間無し
02	DID区間有り

J03 運搬距離 DID無	
01	0.3km以下
02	0.5km以下
03	1.5km以下
04	2.0km以下
05	2.5km以下
06	3.0km以下
07	4.0km以下
08	5.0km以下
09	6.5km以下
10	8.5km以下
11	11.0km以下
12	16.0km以下
13	27.5km以下
14	60.0km以下

J04 運搬距離 DID有	
01	0.3km以下
02	0.5km以下
03	1.0km以下
04	1.5km以下
05	2.0km以下
06	2.5km以下
07	3.5km以下
08	4.5km以下
09	6.0km以下
10	8.0km以下
11	10.5km以下
12	14.5km以下
13	23.0km以下
14	60.0km以下

J05 運搬距離 DID無	
01	0.3km以下
02	0.5km以下
03	1.5km以下
04	2.0km以下
05	2.5km以下
06	3.0km以下
07	4.0km以下
08	5.0km以下
09	6.5km以下
10	8.5km以下
11	11.0km以下
12	16.0km以下
13	27.5km以下
14	60.0km以下

J06 運搬距離 DID有	
01	0.3km以下
02	0.5km以下
03	1.0km以下
04	1.5km以下
05	2.0km以下
06	2.5km以下
07	3.5km以下
08	4.5km以下
09	6.0km以下
10	8.0km以下
11	10.5km以下
12	14.5km以下
13	23.0km以下
14	60.0km以下

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09320	分類	水道局・土木	
施工単価名称	上層路盤工(人力)				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	舗装種別	項目選択	1		
J02	路盤材料	項目選択	1		
J03					
J04	施工幅	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 100 m2 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	再生砂 (碎石チップ) Max5mm (埋戻用)		m3		ZD0203501							
02	道路用鉄鋼スラグ クラッシュラン鉄鋼スラグ CS-30		m3		ZD0204002							
03	粒度調整碎石 再生粒度調整碎石 RM-25, 0-25mm		m3		ZD0203403							
04	碎石 再生クラッシュ RC-40		m3		ZD0203107							
05	普通作業員		人		R00100300							
06	振動ローラ運転(水道)		日		PS09293							
07	タンパ運転(水道)		日		PS09292							
08	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01 舗装種別	
01	t = 4 5 cm
02	t = 4 0 cm
03	t = 3 0 cm
04	t = 2 5 cm
05	t = 2 6 cm
06	t = 1 6 cm
07	t = 1 1 cm
08	t = 2 1 cm
09	t = 2 0 cm
10	t = 1 5 cm
11	t = 1 0 cm
12	t = 2 4 cm
13	t = 1 3 cm

J02 路盤材料	
01	再生砂 (チップ)
02	鈹滓B合成材
03	再生粒調碎石
04	再生クラッシュラン

J04 施工幅	
01	1 . 8 m未満
02	1 . 8 m以上

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09324	分類	水道局・土木	
施工単価名称	ポンプ据付撤去				単位	回

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	据付方法	項目選択	1		

内 訳										単位量 (割返し量)			1 回 当 り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	水替ポンプ据付撤去		回				PG08915								



J01 据付方法	
01	人力据付 (1.5kW以下)
02	機械据付 (3.7kW以上)

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09325	分類	水道局・土木	
施工単価名称	潜水ポンプ運転				単位	日

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	排水量	項目選択	1		
J02	排水条件	項目選択	1		
J03	動力区分	項目選択	1		

内 訳										単位量 (割返し量)			1 日 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	水替工		日				PG08010								
02	水替工		日				PG08010								

J01 排水量
------------

01	排水量5 M3/H未満
02	排水量20M3/H未満
03	排水量40M3/H未満
04	排水量120M3/H未満

J02 排水条件
-------------

01	作業時排水
02	常時排水

J03 動力区分
-------------

01	商用電力
02	発動発電機

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 2 6	分類	水道局・土木	
施工単価名称	軽量鋼矢板賃料				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	矢板種別	項目選択	1		
J02	使用回数	使用回数1~99	6		
J03	供用日数	供用日数1~1080日	6		
J04	補助工法の有無	項目選択	2		
J05	締切面積	締切面積0~999m2	5		
J06	損耗計上の有無	項目選択	1		

内 訳		単位量 (割返し量)						1 式 当り						
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
											1	2	3	
01	軽量鋼矢板 II型(59.2KG/m2)		m2				XD1420202							
02	軽量鋼矢板 II型(59.2KG/m2)		m2				XD1420202							

J01 矢板種別	
01	軽量鋼矢板Ⅱ型

J04 補助工法の有無	
01	補助工法無
02	補助工法有

J06 損耗計上の有無	
01	損耗計上あり
02	損耗計上なし

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09329	分類	水道局・土木	
施工単価名称	不陸整正（人力）				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	補足材選択	項目選択	1		
J02	補足材厚	補足材厚0～3cm	5		
J03	施工幅	項目選択	1		

内 訳 単位量（割返し量） 100 m2 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	砕石 クラッシュラン C-40		m3		ZD0203106							
02	粒度調整砕石 粒度調整砕石 M-25, 0-25mm		m3		ZD0203401							
03	道路用鉄鋼スラグ 水硬性粒度調整 HMS-25 複合材含		m3		ZD0204001							
04	道路用鉄鋼スラグ クラッシュラン鉄鋼スラグ CS-30		m3		ZD0204002							
05	砕石 再生クラッシュラン RC-40		m3		ZD0203107							
06	粒度調整砕石 再生粒度調整砕石 RM-25, 0-25mm		m3		ZD0203403							
07	普通作業員		人		R00100300							
08	振動ローラ運転(水道)		日		PS09293							
09	タンバ運転(水道)		日		PS09292							
10	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01 補足材選択	
01	補足材なし
02	クラッシュランC-40
03	粒度調整砕石M-25
04	水硬性粒調スラグ
05	鈹滓B合成材
06	再生クラッシュランC-40
07	再生粒調砕石M-25

J03 施工幅	
01	1. 8m未満
02	1. 8m以上

適用年	令和05年10月	施工単価コード	PS09365	分類	水道局・土木	
施工単価名称	宅内給水路路面復旧（m当たり）				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	復旧方法	項目選択	1		
J02	単価	単価0～9999円	6		

内 訳 単位量（割返し量） 1 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	コンクリートはつり		m2		CB224250							
02	床掘り		m3		CB210030							
03	埋戻工（人力）		m3		PS09300							
04	コンクリート		m3		CB240010							
05	床タイル		m2		ZS0381701							
06	高炉セメント（B種）（袋物） 20t未満		t		ZD0200101							
07	砂 コンクリート用		m3		ZD0203001							
08	タイル工		人		R00104000							
09	普通作業員		人		R00100300							
10	砂 コンクリート用		m3		ZD0203001							
11	インターロッキング工		m2		PG09582							
12	インターロッキング工一般部 特殊品		m2		ZJ0303509							
13	インターロッキング工撤去工		m2		PG09584							
14	砕石（コンクリート用） 径25mmまで		m3		ZD0204701							
15	埋戻工（人力）		m3		PS09300							
16	舗装版破碎		m2		CB430310							
17	表層（歩道部）		m2		CB410261							
18	床掘り		m3		CB210030							
19	埋戻工（人力）		m3		PS09300							
20	諸雑費（率なし）		式		X98S1							



J01 復旧方法	
01	砂利道 (再使用)
02	砂利道 (新材)
03	コンクリート
04	タイル
05	インターロッキング
06	アスファルト
07	インターロッキング (再使用)
08	*

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09366	分類	水道局・土木	
施工単価名称	埋戻工（機械）				単位	m3

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	埋戻し幅	項目選択	2		
J02	埋戻材	項目選択	1		

内 訳										単位量（割返し量）			100 m3 当り		
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照			
									1	2	3				
01	埋戻し		m3		CB210410										
02	再生砂（碎石チップ） Max5mm（埋戻用）		m3		ZD0203501										
03	碎石 クラッシュラン C-30		m3		ZD0203103										
04	改良土		m3		ZS1034701										
05	再生砂		m3		ZS1034801										
06	粒度調整碎石 再生粒度調整碎石 RM-25, 0-25mm		m3		ZD0203403										
07	碎石 再生クラッシュラン RC-40		m3		ZD0203107										
08	諸雑費（率なし）		式		X98S1										

J01 埋戻し幅	
01	埋戻最小幅4M以上
02	埋戻幅4M以上領域
03	埋戻幅4M未満領域
04	埋戻最大幅1M未満
05	*
06	*

J02 埋戻材	
01	*
02	*
03	*
04	再生砂（チップ）
05	砕石クラッシュラン
06	改良土
07	再生砂
08	粒度調整砕石
09	*
10	再生クラッシュランC-40

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09527	分類	水道局・土木	
施工単価名称	軽量金属支保工（水道）				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	段数	項目選択	1		
J02	設置、撤去、設置撤去の別	項目選択	1		

内 訳		単位量（割返し量）						100 m 当り					
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸	費	参
											1	2	3
01	軽量金属支保工		m				PG08093						

J01 段数
-----------

01	1段（2.0m以下）
02	2段（3.5m以下）
03	3段（4.0m以下）

J02 設置、撤去、設置撤去の別
---------------------

01	設置
02	撤去
03	設置・撤去

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09528	分類	水道局・土木	
施工単価名称	アルミ腹起し賃料（水道）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	アルミ腹起し種別	項目選択	2		
J02	段数	項目選択	1		
J03	供用日	供用日1~360日	6		
J04	転用延長	延長0.01~999.99m	5		

内 訳		単体量（割返し量）						1 式 当り						
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
											1	2	3	
01	アルミ腹起し 賃料		本・日				ZG02053 (J01)							

J01 アルミ腹起し種別	
01	アルミ腹起 110-120×120-130×2000
02	アルミ腹起 110-120×120-130×3000
03	アルミ腹起 110-120×120-130×4000
04	*
05	*
06	*

J02 段数	
01	1段
02	2段
03	3段

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 5 2 9	分類	水道局・土木	
施工単価名称	アルミ腹起し基本料（水道）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	アルミ腹起し種別	項目選択	2		
J02	段数	項目選択	1		
J03					
J04	転用延長	延長0.01~999.99m	5		

内 訳		単体量（割返し量）						1 式 当り						
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
											1	2	3	
01	アルミ腹起し 基本料		本				ZG02054(J01)							



J01 アルミ腹起し種別	
01	アルミ腹起 110-120×120-130×2000
02	アルミ腹起 110-120×120-130×3000
03	アルミ腹起 110-120×120-130×4000
04	*
05	*
06	*

J02 段数	
01	1段
02	2段
03	3段

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09530	分類	水道局・土木	
施工単価名称	アルミ水圧サポート賃料（水道）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	サポート種別	項目選択	1		
J02	段数	項目選択	1		
J03	供用日	供用日1~360日	6		
J04	転用延長	延長0.01~999.99m	5		
J05	腹起し長さ	項目選択	2		

内 訳		単位量（割返し量）							1 式 当り			
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	水圧サポート（アルミ製） 賃料		本・日		ZG02050(J01)							

J01 サポート種別	
01	水圧サポート450～650mm程度
02	水圧サポート590～900mm程度
03	水圧サポート770～1300mm程度
04	水圧サポート1100～1800mm程度
05	水圧サポート1500～2200mm程度
06	水圧サポート～2700mm程度
07	水圧サポート～3100mm程度

J02 段数	
01	1段
02	2段
03	3段

J05 腹起し長さ	
01	腹起し2.0m
02	腹起し3.0m
03	腹起し4.0m

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09531	分類	水道局・土木	
施工単価名称	アルミ水圧サポート基本料 (水道)				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	サポート種別	項目選択	1		
J02	段数	項目選択	1		
J03					
J04	転用延長	延長0.01~999.99m	5		
J05	腹起し長さ	項目選択	2		

内 訳		単位量 (割返し量)							1 式 当り					
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			
											1	2	3	
01	水圧サポート (アルミ製) 基本料		本				ZG02051 (J01)							

J01 サポート種別	
01	水圧サポート450～650mm程度
02	水圧サポート590～900mm程度
03	水圧サポート770～1300mm程度
04	水圧サポート1100～1800mm程度
05	水圧サポート1500～2200mm程度
06	水圧サポート～2700mm程度
07	水圧サポート～3100mm程度

J02 段数	
01	1段
02	2段
03	3段

J05 腹起し長さ	
01	腹起し2.0m
02	腹起し3.0m
03	腹起し4.0m

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09532	分類	水道局・土木	
施工単価名称	水圧サポート用自動ポンプ賃料（水道）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	供用日	供用日1~360日	6		
J02	自動ポンプ基本料の計上	項目選択	1		

内 訳										単位量（割返し量）			1 式 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	水圧サポート用自動ポンプ 賃料		台・日				ZG0205201								
02	水圧サポート用自動ポンプ 基本料		台				ZG0205202								

J02 自動ポンプ基本料の計上	
01	ポンプ基本料計上しない
02	ポンプ基本料計上する

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS07984	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	配管付帯工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	口径	項目選択	1		
J02	地中標示区分	項目選択	1		
J03	ポリスリーブ工	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 200 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	ポリエチレンスリーブ被覆工		m		PS09362							
02	管体標示テープ のりつき20m/巻		巻		ZS0325601							
03	管体シートφ500以上 上水用200*300		枚		ZS0325701							
04	地中標示テープ(上水用・エコマーク付) 幅150mmジャバラ		m		ZS0328302							
05	管体標示テープ・地中標示テープ設 置工		m		PS09416							



J01 口径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0 以上

J02 地中標示区分	
01	幅150MM ジヤバラ

J03 ポリスリーブエ	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09230	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管メカニカル継手				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		
J03					
J04	施工条件	項目選択	2		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 7 5mm以下
02	φ 1 0 0mm
03	φ 1 5 0mm
04	φ 2 0 0mm
05	φ 2 5 0mm
06	φ 3 0 0mm
07	φ 3 5 0mm
08	φ 4 0 0mm
09	φ 4 5 0mm
10	φ 5 0 0mm
11	φ 6 0 0mm
12	φ 7 0 0mm
13	φ 8 0 0mm
14	φ 9 0 0mm
15	φ 1 0 0 0mm
16	φ 1 1 0 0mm
17	φ 1 2 0 0mm
18	φ 1 3 5 0mm
19	φ 1 5 0 0mm
20	φ 1 6 0 0mm
21	φ 1 6 5 0mm
22	φ 1 8 0 0mm
23	φ 2 0 0 0mm

J02 管種等	
01	NS形（継ぎ輪）
02	NS形（異形管）
03	メカ形（普通）
04	メカ形（特殊）
05	メカ形高圧
06	KF形
07	S形
08	SⅡ形

J04 施工条件	
01	指数0
02	指数2～4
03	指数6
04	補正係数適用なし

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09231	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管メカニカル継手 (U形、UF形)				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳 単体量 (割返し量) 10 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
04	普通作業員		人		R00100300						
05	モルタル練		m3		CB240060						
06	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 7 5mm以下
02	φ 1 0 0mm
03	φ 1 5 0mm
04	φ 2 0 0mm
05	φ 2 5 0mm
06	φ 3 0 0mm
07	φ 3 5 0mm
08	φ 4 0 0mm
09	φ 4 5 0mm
10	φ 5 0 0mm
11	φ 6 0 0mm
12	φ 7 0 0mm
13	φ 8 0 0mm
14	φ 9 0 0mm
15	φ 1 0 0 0mm
16	φ 1 1 0 0mm
17	φ 1 2 0 0mm
18	φ 1 3 5 0mm
19	φ 1 5 0 0mm
20	φ 1 6 0 0mm
21	φ 1 6 5 0mm
22	φ 1 8 0 0mm
23	φ 2 0 0 0mm

J02 管種等	
01	U形
02	UF形

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09232	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管T形継手				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1口当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 7 5mm以下
02	φ 1 0 0mm
03	φ 1 5 0mm
04	φ 2 0 0mm
05	φ 2 5 0mm

J02 管種等	
01	T形 (普通)
02	T形 (特殊)

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09233	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管NS形継手				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						



J01 呼び径	
01	φ 7 5 mm
02	φ 1 0 0 mm
03	φ 1 5 0 mm
04	φ 2 0 0 mm
05	φ 2 5 0 mm
06	φ 3 0 0 mm
07	φ 3 5 0 mm
08	φ 4 0 0 mm
09	φ 4 5 0 mm
10	φ 5 0 0 mm
11	φ 6 0 0 mm
12	φ 7 0 0 mm
13	φ 8 0 0 mm
14	φ 9 0 0 mm
15	φ 1 0 0 0 mm

J02 管種等	
01	直管 φ 75~250
02	異形管 φ 75~250
03	直管 φ 300~450
04	φ 500~1000ライナ無し
05	φ 500~1000ライナ有り

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 2 3 4	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管GX形継手				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 7 5 mm
02	φ 1 0 0 mm
03	φ 1 5 0 mm
04	φ 2 0 0 mm
05	φ 2 5 0 mm
06	φ 3 0 0 mm
07	φ 3 5 0 mm
08	φ 4 0 0 mm

J02 管種等	
01	直管
02	異形管
03	P-Link(切管部への接合のみ)
04	G-Link

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09240	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管メカニカル継手取外し				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 7 5mm以下
02	φ 1 0 0mm
03	φ 1 5 0mm
04	φ 2 0 0mm
05	φ 2 5 0mm
06	φ 3 0 0mm
07	φ 3 5 0mm
08	φ 4 0 0mm
09	φ 4 5 0mm
10	φ 5 0 0mm
11	φ 6 0 0mm
12	φ 7 0 0mm
13	φ 8 0 0mm
14	φ 9 0 0mm
15	φ 1 0 0 0mm
16	φ 1 1 0 0mm
17	φ 1 2 0 0mm
18	φ 1 3 5 0mm
19	φ 1 5 0 0mm
20	φ 1 6 0 0mm
21	φ 1 6 5 0mm
22	φ 1 8 0 0mm
23	φ 2 0 0 0mm

J02 管種等	
01	NS形
02	K形
03	S形
04	SⅡ形

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 2 4 1	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管T形継手取外し				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01

呼び径

01	φ 7 5mm以下
02	φ 1 0 0mm
03	φ 1 5 0mm
04	φ 2 0 0mm
05	φ 2 5 0mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 2 4 2	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管NS形継手取外し				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費参			
									1	2	3	照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							



J01 呼び径	
01	φ 7 5 mm
02	φ 1 0 0 mm
03	φ 1 5 0 mm
04	φ 2 0 0 mm
05	φ 2 5 0 mm
06	φ 3 0 0 mm
07	φ 3 5 0 mm
08	φ 4 0 0 mm
09	φ 4 5 0 mm
10	φ 5 0 0 mm
11	φ 6 0 0 mm
12	φ 7 0 0 mm
13	φ 8 0 0 mm
14	φ 9 0 0 mm
15	φ 1 0 0 0 mm

J02 管種等	
01	直管 φ 75～450
02	異形管 φ 75～250
03	φ 500～1000ライナ無し
04	φ 500～1000ライナ有り

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09243	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管GX形継手取外し				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種等	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 7 5 mm
02	φ 1 0 0 mm
03	φ 1 5 0 mm
04	φ 2 0 0 mm
05	φ 2 5 0 mm
06	φ 3 0 0 mm
07	φ 3 5 0 mm
08	φ 4 0 0 mm

J02 管種等	
01	直管
02	異形管
03	P-Link
04	G-Link

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09246	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管内面塗装（無溶剤型エポキシ1.0mm塗）【口】				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量（割返し量） 1口当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	塗装工		人		R00102200							
02	無溶剤型エポキシ樹脂塗料 JWWA K157		kg		ZS0165701							
03	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 8 0 0
02	φ 9 0 0
03	φ 1 0 0 0
04	φ 1 1 0 0
05	φ 1 2 0 0
06	φ 1 3 5 0
07	φ 1 5 0 0
08	φ 1 6 0 0
09	φ 1 6 5 0
10	φ 1 8 0 0
11	φ 1 9 0 0
12	φ 2 0 0 0
13	φ 2 1 0 0
14	φ 2 2 0 0
15	φ 2 3 0 0
16	φ 2 4 0 0
17	φ 2 5 0 0
18	φ 2 6 0 0
19	φ 2 7 0 0
20	φ 2 8 0 0
21	φ 2 9 0 0
22	φ 3 0 0 0

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09250	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管切断 (パイプ切削切断機)				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳										単位量 (割返し量)			1 口 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照			
									1	2	3				
01	特殊作業員		人		R00100000										
02	普通作業員		人		R00100300										
03	鋳鉄管切断機(自動) 新管(φ450以下)				MD0596501										
04	鋳鉄管切断機(自動) 新管(φ500~φ1350)				MD0596502										
05	諸雑費(率あり)		式		X98S2										

J01 呼び径	
01	φ 7 5 mm
02	φ 1 0 0 mm
03	φ 1 5 0 mm
04	φ 2 0 0 mm
05	φ 2 5 0 mm
06	φ 3 0 0 mm
07	φ 3 5 0 mm
08	φ 4 0 0 mm
09	φ 4 5 0 mm
10	φ 5 0 0 mm
11	φ 6 0 0 mm
12	φ 7 0 0 mm
13	φ 8 0 0 mm
14	φ 9 0 0 mm
15	φ 1 0 0 0 mm
16	φ 1 1 0 0 mm
17	φ 1 2 0 0 mm
18	φ 1 3 5 0 mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09251	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管切断 (エンジンカッター)				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	特殊作業員		人		R00100000						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	鋳鉄管切断機(手動) 新管(φ500以下)				MD0596401						
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2						



J01

呼び径

01	φ 5 0 mm
02	φ 7 5 mm
03	φ 1 0 0 mm
04	φ 1 5 0 mm
05	φ 2 0 0 mm
06	φ 2 5 0 mm
07	φ 3 0 0 mm
08	φ 3 5 0 mm
09	φ 4 0 0 mm
10	φ 4 5 0 mm
11	φ 5 0 0 mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09252	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管切断・溝切り2工程(専用工具)				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	工程	項目選択	1		

内 訳 単位量(割返し量) 1口当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	特殊作業員		人		R00100000							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	鋳鉄管切断機(自動・専用工具) 切断・溝切り2工程(φ450以下)				MD0596507							
04	鋳鉄管溝切刃 タッピンねじ式専用工具		枚		ZS0382101							
05	鋳鉄管切断刃 タッピンねじ式専用工具		枚		ZS0382201							
06	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 7 5 mm
02	φ 1 0 0 mm
03	φ 1 5 0 mm
04	φ 2 0 0 mm
05	φ 2 5 0 mm
06	φ 3 0 0 mm
07	φ 3 5 0 mm
08	φ 4 0 0 mm
09	φ 4 5 0 mm

J02 工程	
01	切断・溝切り2工程
02	溝切り加工のみ

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09253	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	铸铁管切断・溝切り2工程 (パイプ切削切断機)				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1口当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	特殊作業員		人		R00100000						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	铸铁管切断機(自動) 切断・溝切り2工程(φ500~1000)				MD0596508						
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01

呼び径

01	φ 5 0 0 mm
02	φ 6 0 0 mm
03	φ 7 0 0 mm
04	φ 8 0 0 mm
05	φ 9 0 0 mm
06	φ 1 0 0 0 mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09254	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	铸铁管撤去切断（パイプ切削切断機）				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種	項目選択	1		

内 訳										単位量（割返し量）			1口当り		
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照		
										1	2	3			
01	特殊作業員		人			R00100000									
02	普通作業員		人			R00100300									
03	铸铁管切断機(自動) 既設管撤去(φ1000以下)					MD0596505									
04	諸雑費(率あり)		式			X98S2									

J01 呼び径	
01	φ 1 0 0 mm
02	φ 1 5 0 mm
03	φ 2 0 0 mm
04	φ 2 5 0 mm
05	φ 3 0 0 mm
06	φ 3 5 0 mm
07	φ 4 0 0 mm
08	φ 4 5 0 mm
09	φ 5 0 0 mm
10	φ 6 0 0 mm
11	φ 7 0 0 mm
12	φ 8 0 0 mm
13	φ 9 0 0 mm
14	φ 1 0 0 0 mm

J02 管種	
01	鑄鉄 (FC)
02	ダクタイル鑄鉄管 (FCD)

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09255	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	铸铁管撤去切断（エンジンカッター）				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	管種	項目選択	1		

内 訳 単位量（割返し量） 1口当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	特殊作業員		人		R00100000						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	铸铁管切断機（手動） 既設管撤去（φ500以下）				MD0596402						
04	諸雑費（率あり）		式		X98S2						



J01 呼び径	
01	φ 5 0 mm
02	φ 7 5 mm
03	φ 1 0 0 mm
04	φ 1 5 0 mm
05	φ 2 0 0 mm
06	φ 2 5 0 mm
07	φ 3 0 0 mm
08	φ 3 5 0 mm
09	φ 4 0 0 mm
10	φ 4 5 0 mm
11	φ 5 0 0 mm

J02 管種	
01	鑄鉄 ( F C )
02	ダクタイル鑄鉄管 ( F C D )

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09330	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋳鉄管据付工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	施工条件	項目選択	2		
J03	施工方法	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
04	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t吊		日		ZL0220106							
06	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0
20	φ 1 6 0 0
21	φ 1 6 5 0
22	φ 1 8 0 0
23	φ 2 0 0 0

J02 施工条件	
01	指数0
02	指数2～4
03	指数6

J03 施工方法	
01	機械据付
02	人力据付

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09331	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鑄鉄管撤去工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02					
J03	施工方法	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
04	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t吊		日		ZL0220106							
06	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0
20	φ 1 6 0 0
21	φ 1 6 5 0
22	φ 1 8 0 0
23	φ 2 0 0 0

J03 施工方法	
01	機械撤去
02	人力撤去

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09335	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	フランジ継手接合工				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	施工方法	項目選択	1		
J03	水圧区分	項目選択	1		
J04					
J05	接合材料区分	項目選択	1		
J06	耐震区分	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量)

1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	ボルト、ナットFCD*仕切7.5K		本		ZS03250(J01)							
02	ボルト、ナットFCD*FCD7.5K		本		ZS03251(J01)							
03	ボルト、ナットFCD*仕切10K		本		ZS03267(J01)							
04	ボルト、ナットFCD*FCD10K		本		ZS03268(J01)							
05	ゴムパッキン (RF形カセット) 7.5K		枚		ZS03252(J01)							
06	ゴムパッキン (GF形カセット)		枚		ZS03269(J01)							
07	配管工II (水道施設整備)		人		R00110700							
08	普通作業員		人		R00100300							
09	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	*
19	*
20	*
21	*
22	*
23	*

J02 施工方法	
01	F C D & F C D
02	F C D & 仕切弁

J03 水圧区分	
01	F12(7.5K)
02	F15(10K)

J05 接合材料区分	
01	接合材料費を含む
02	接合材料費含まず

J06 耐震区分	
01	通常
02	耐震管

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09336	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	フランジ継手取外し工				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02					
J03	水圧区分	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						



J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0
20	φ 1 6 0 0
21	φ 1 6 5 0
22	φ 1 8 0 0
23	φ 2 0 0 0

J03 水圧区分	
01	F12(7.5K)
02	F15(10K)

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09337	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管布設工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	施工条件	項目選択	2		
J03	施工方法	項目選択	1		
J04	呼び厚さ	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
04	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
06	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
07	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型25t吊		日		ZL0220101							
08	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型25t吊		日		ZL0220101							
09	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型35t吊		日		ZL0220107							
10	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型35t吊		日		ZL0220107							
11	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							
12	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 8 0
02	φ 1 0 0
03	φ 1 2 5
04	φ 1 5 0
05	φ 2 0 0
06	φ 2 5 0
07	φ 3 0 0
08	φ 3 5 0
09	φ 4 0 0
10	φ 4 5 0
11	φ 5 0 0
12	φ 6 0 0
13	φ 7 0 0
14	φ 8 0 0
15	φ 9 0 0
16	φ 1 0 0 0
17	φ 1 1 0 0
18	φ 1 2 0 0
19	φ 1 3 5 0
20	φ 1 5 0 0
21	φ 1 6 0 0
22	φ 1 6 5 0
23	φ 1 8 0 0
24	φ 1 9 0 0
25	φ 2 0 0 0
26	φ 2 1 0 0
27	φ 2 2 0 0
28	φ 2 3 0 0
29	φ 2 4 0 0
30	φ 2 5 0 0
31	φ 2 6 0 0
32	φ 2 7 0 0
33	φ 2 8 0 0
34	φ 2 9 0 0
35	φ 3 0 0 0

J02 施工条件	
01	指数 0
02	指数 2～4
03	指数 6

J03 施工方法	
01	機械布設
02	人力布設

J04
-----

呼び厚さ
------

01	A種
----	----

02	B種
----	----

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09338	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管撤去工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02					
J03	撤去方法	項目選択	1		
J04					
J05	呼び厚さ	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
04	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
06	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
07	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							
08	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 8 0
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0
20	φ 1 6 0 0
21	φ 1 6 5 0
22	φ 1 8 0 0
23	φ 2 0 0 0

J03 撤去方法	
01	機械撤去
02	人力撤去

J05 呼び厚さ	
01	A種
02	B種

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09339	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管内面塗装（無溶剤型エポキシ0.4mm塗）【口】				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量） 1口当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	塗装工		人		R00102200						
02	無溶剤型エポキシ樹脂塗料 JWWA K157		kg		ZS0165701						
03	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 8 0 0
02	φ 9 0 0
03	φ 1 0 0 0
04	φ 1 1 0 0
05	φ 1 2 0 0
06	φ 1 3 5 0
07	φ 1 5 0 0
08	φ 1 6 0 0
09	φ 1 6 5 0
10	φ 1 8 0 0
11	φ 1 9 0 0
12	φ 2 0 0 0
13	φ 2 1 0 0
14	φ 2 2 0 0
15	φ 2 3 0 0
16	φ 2 4 0 0
17	φ 2 5 0 0
18	φ 2 6 0 0
19	φ 2 7 0 0
20	φ 2 8 0 0
21	φ 2 9 0 0
22	φ 3 0 0 0



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09340	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管内面塗装（無溶剤型エポキシ0.4mm塗）【m2】				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量） 1 m2 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	塗装工		人		R00102200						
02	無溶剤型エポキシ樹脂塗料 JWWA K157		kg		ZS0165701						
03	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01	
呼び径	
01	φ 8 0 0
02	φ 9 0 0
03	φ 1 0 0 0
04	φ 1 1 0 0
05	φ 1 2 0 0
06	φ 1 3 5 0
07	φ 1 5 0 0
08	φ 1 6 0 0
09	φ 1 6 5 0
10	φ 1 8 0 0
11	φ 1 9 0 0
12	φ 2 0 0 0
13	φ 2 1 0 0
14	φ 2 2 0 0
15	φ 2 3 0 0
16	φ 2 4 0 0
17	φ 2 5 0 0
18	φ 2 6 0 0
19	φ 2 7 0 0
20	φ 2 8 0 0
21	φ 2 9 0 0
22	φ 3 0 0 0

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 4 1	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管内面塗装（液状エポキシ樹脂塗装）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	材料	項目選択	1		

内 訳										単位量（割返し量）			1 箇所 当り		
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費			参 照	
											1	2	3		
01	塗装工		人				R00102200								
02	エポキシ樹脂塗料 JWWA K135		kg				ZS0165601								
03	諸雑費(率あり)		式				X98S2								

J01 呼び径	
01	*
02	φ 800
03	φ 900
04	φ 1000
05	φ 1100
06	φ 1200
07	φ 1350
08	φ 1500
09	φ 1600
10	φ 1650
11	φ 1800
12	φ 2000

J02 材料	
01	エポキシ0.3mm
02	エポキシ0.5mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09343	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	遠心力鉄筋コンクリート管布設工(吊込み据付)				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	土木一般世話役		人		R00100500							
02	特殊作業員		人		R00100000							
03	普通作業員		人		R00100300							
04	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
06	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 2 0 0
02	φ 2 5 0
03	φ 3 0 0
04	φ 3 5 0
05	φ 4 0 0
06	φ 4 5 0
07	φ 5 0 0
08	φ 6 0 0
09	φ 7 0 0
10	φ 8 0 0
11	φ 9 0 0
12	φ 1 0 0 0
13	φ 1 1 0 0
14	φ 1 2 0 0
15	φ 1 3 5 0
16	φ 1 5 0 0
17	φ 1 6 5 0
18	φ 1 8 0 0
19	φ 2 0 0 0
20	φ 2 2 0 0
21	φ 2 4 0 0

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09344	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	遠心力鉄筋コンクリート管布設工(継手接合)				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	継手区別	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費			参 照	
											1	2	3		
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人				R00110700								
02	普通作業員		人				R00100300								
03	モルタル練		m3				CB240060								
04	諸雑費(率あり)		式				X98S2								

J01 呼び径	
01	φ 1 5 0
02	φ 2 0 0
03	φ 2 5 0
04	φ 3 0 0
05	φ 3 5 0
06	φ 4 0 0
07	φ 4 5 0
08	φ 5 0 0
09	φ 6 0 0
10	φ 7 0 0
11	φ 8 0 0
12	φ 9 0 0
13	φ 1 0 0 0
14	φ 1 1 0 0
15	φ 1 2 0 0
16	φ 1 3 5 0
17	φ 1 5 0 0
18	φ 1 6 5 0
19	φ 1 8 0 0
20	φ 2 0 0 0

J02 継手区別	
01	カラー継手(A)
02	ソケット継手(B)



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 4 6	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	継手挿口加工				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	接合形式	項目選択	1		
J03	固定方式	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0

J02 接合形式	
01	NS形
02	G X形

J03 固定方式	
01	リベット式
02	タッピンねじ式

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09347	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管ガス切断工				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	呼び厚さ	項目選択	1		
J03	切断種別	項目選択	1		

内 訳										単位量 (割返し量)			1 口 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費			参 照	
											1	2	3		
01	溶接工		人				R00102300								
02	諸雑費(率あり)		式				X98S2								

J01 呼び径	
01	φ 8 0
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0
20	φ 1 6 0 0
21	φ 1 6 5 0
22	φ 1 8 0 0
23	φ 2 0 0 0

J02 呼び厚さ	
01	A種
02	B種

J03 切断種別	
01	切断のみ
02	開先加工のみ
03	切断加工

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09348	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管溶接工（裏当）（半自動溶接）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	溶接機	項目選択	1		
J03	標準板厚に対する板厚の差	項目選択	1		

内 訳

単体量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	溶接工		人		R00102300						
02	特殊作業員		人		R00100000						
03	土木一般世話役		人		R00100500						
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 800mm
02	φ 900mm
03	φ 1000mm
04	φ 1100mm
05	φ 1200mm
06	φ 1350mm
07	φ 1500mm
08	φ 1600mm
09	φ 1650mm
10	φ 1800mm
11	φ 1900mm
12	φ 2000mm
13	φ 2100mm
14	φ 2200mm
15	φ 2300mm
16	φ 2400mm
17	φ 2500mm
18	φ 2600mm
19	φ 2700mm
20	φ 2800mm
21	φ 2900mm
22	φ 3000mm

J02 溶接機	
01	交流
02	直流

J03 標準板厚に対する板厚の差	
01	板厚の差－ 4 mm
02	板厚の差－ 3 mm
03	板厚の差－ 2 mm
04	板厚の差－ 1 mm
05	板厚の差 0 mm
06	板厚の差＋ 1 mm
07	板厚の差＋ 2 mm
08	板厚の差＋ 3 mm
09	板厚の差＋ 4 mm
10	板厚の差＋ 5 mm
11	板厚の差＋ 6 mm
12	板厚の差＋ 7 mm
13	板厚の差＋ 8 mm
14	板厚の差＋ 9 mm
15	板厚の差＋ 1 0 mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09350	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	仕切弁取付工 鋳鉄製				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	施工条件	項目選択	2		
J03	取付け方法	項目選択	1		
J04	種別	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量)

1 基 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t 吊		日		ZL0219915							
04	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t 吊		日		ZL0220105							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t 吊		日		ZL0220106							
06	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型25t 吊		日		ZL0220101							
07	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t 吊		日		ZL0219915							
08	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t 吊		日		ZL0220105							
09	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t 吊		日		ZL0220106							
10	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型25t 吊		日		ZL0220101							
11	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型35t 吊		日		ZL0220107							
12	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	*
19	*

J02 施工条件	
01	指数0
02	指数2～4
03	指数6

J03 取付け方法	
01	機械据付
02	人力据付

J04 種別	
01	縦型
02	横型



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09351	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	仕切弁撤去工 鋳鉄製				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02					
J03	撤去方法	項目選択	1		
J04	種別	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量)

1 基 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
04	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t吊		日		ZL0220106							
06	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型25t吊		日		ZL0220101							
07	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
08	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
09	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t吊		日		ZL0220106							
10	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型25t吊		日		ZL0220101							
11	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型35t吊		日		ZL0220107							
12	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0

J03 撤去方法	
01	機械撤去
02	人力撤去

J04 種別	
01	縦型
02	横型

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09354	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	バタフライ弁取付工				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	施工条件	項目選択	2		
J03	取付け方法	項目選択	1		
J04	材質	項目選択	1		
J05	種別	項目選択	1		

内 訳										単位量 (割返し量)			1 基 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照			
									1	2	3				
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700										
02	普通作業員		人		R00100300										
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915										
04	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105										
05	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915										
06	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105										
07	クレーン付トラック運転		時間		PD06137										
08	クレーン付トラック運転		時間		PD06137										

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0

J02 施工条件	
01	指数0
02	指数2～4
03	指数6

J03 取付け方法	
01	機械取付
02	人力取付

J04 材質	
01	鋳鉄製
02	鋼製

J05 種別	
01	縦型
02	横型

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09355	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	バタフライ弁撤去工				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02					
J03	撤去方法	項目選択	1		
J04	材質	項目選択	1		
J05	種別	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量)

1 基 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
04	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t吊		日		ZL0220106							
06	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915							
07	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105							
08	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型20t吊		日		ZL0220106							
09	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0
20	φ 1 6 0 0
21	φ 1 6 5 0
22	φ 1 8 0 0
23	φ 2 0 0 0

J03 撤去方法	
01	機械撤去
02	人力撤去

J04 材質	
01	鋳鉄製
02	鋼製

J05 種別	
01	縦型
02	横型

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09356	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	消火栓取付工 北九型				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接足管区分	項目選択	1		
J02	水圧区分	項目選択	1		
J03	取付け方法	項目選択	1		
J04	耐震区分	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	ボルト、ナット接足管用 (消火栓用) M16*65 SS400		本		ZS0324001							
02	ボルト、ナットFCD*仕切7.5K φ75mm16*75 SUS304		本		ZS0325001							
03	ボルト、ナットFCD*仕切10K φ75mm16*65 SUS304		本		ZS0326701							
04	コムパッキン (RF形カセット) 7.5K φ75*125 T=3mm		枚		ZS0325201							
05	コムパッキン (GF形カセット) φ75*98 B=8		枚		ZS0326901							
06	コムパッキン (RF形カセット) 7.5K φ75*125 T=3mm		枚		ZS0325201							
07	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
08	普通作業員		人		R00100300							
09	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							
10	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 接足管区分	
01	接足管なし
02	接足管 1 本
03	接足管 2 本

J02 水圧区分	
01	F12(7.5K)
02	F15(10K)

J03 取付け方法	
01	機械施工
02	人力施工

J04 耐震区分	
01	通常
02	耐震管



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09357	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	消火栓撤去工 北九型				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01					
J02	撤去方法	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	クレーン付トラック運転		時間		PD06137						

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S 0 9 3 5 7	消火栓撤去工 北九型
------	----------	---------	---------------	------------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09358	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	消火栓取付工 町野式				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	消火栓種別	項目選択	1		
J02	水圧区分	項目選択	1		
J03	取付け方法	項目選択	1		
J04	材料種別	項目選択	1		
J05	耐震区分	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	ボルト、ナットFCD*FCD7.5K		本		ZS03251(J01)							
02	ゴムパッキン (RF形ガasket) 7.5K		枚		ZS03252(J01)							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	ボルト、ナットFCD*FCD10K		本		ZS03268(J01)							
06	ゴムパッキン (GF形ガasket)		枚		ZS03269(J01)							
07	クレーン付トラック運転		時間		PD06137							
08	フランジ継手接合工		口		PS09335							
09	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 消火栓種別	
01	単口 (φ 7 5)
02	双口 (φ 1 0 0)

J02 水圧区分	
01	F12(7.5K)
02	F15(10K)

J03 取付け方法	
01	機械施工
02	人力施工

J04 材料種別	
01	補修弁
02	補修弁+フランジ短管

J05 耐震区分	
01	通常
02	耐震管

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09359	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	消火栓撤去工 町野式				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	消火栓種別	項目選択	1		
J02					
J03	撤去方法	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	クレーン付トラック運転		時間		PD06137						

J01 消火栓種別	
01	単口 (φ 7 5)
02	双口 (φ 1 0 0)

J03 撤去方法	
01	機械施工
02	人力施工

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09360	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	空気弁取付手間				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	フランジ口径	項目選択	1		
J03	水圧区分	項目選択	1		
J04	付属物	項目選択	1		
J05	耐震区分	項目選択	1		
J06	方法	項目選択	1		

内 訳

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	1 基 当り			
									諸	雑	費	
									1	2	3	
									照			
01	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		RO0110700							
02	普通作業員		人		RO0100300							
03	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		RO0110700							
04	普通作業員		人		RO0100300							
05	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		RO0110700							
06	普通作業員		人		RO0100300							
07	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		RO0110700							
08	普通作業員		人		RO0100300							
09	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		RO0110700							
10	普通作業員		人		RO0100300							
11	クレーン付トラック運転		時間		PS09418							
12	クレーン付トラック運転		時間		PS09418							
13	フランジ継手接合工		口		PS09335							
14	フランジ継手接合工		口		PS09335							
15	ボルト、ナットFCD*FCD7.5K φ 7 5mm 1 6*7 5 SUS304		本		ZS0325101							
16	ボルト、ナットFCD*FCD7.5K φ 1 0 0mm 1 6*7 5 SUS304		本		ZS0325102							
17	ボルト、ナットFCD*FCD7.5K φ 1 5 0mm 1 6*7 5 SUS304		本		ZS0325103							
18	ゴムパッキン（RF形ガasket）7.5K φ 7 5*1 2 5 T = 3mm		枚		ZS0325201							
19	ゴムパッキン（RF形ガasket）7.5K φ 1 0 0*1 5 2 T = 3mm		枚		ZS0325202							
20	ゴムパッキン（RF形ガasket）7.5K φ 1 5 0*2 0 4 T = 3mm		枚		ZS0325203							
21	ボルト、ナットFCD*FCD10K φ 7 5mm 1 6*6 5 SUS304		本		ZS0326801							
22	ボルト、ナットFCD*FCD10K φ 1 0 0mm 1 6*6 5 SUS304		本		ZS0326802							
23	ボルト、ナットFCD*FCD10K φ 1 5 0mm 2 0*7 5 SUS304		本		ZS0326803							
24	ゴムパッキン（GF形ガasket） φ 7 5*9 8 B = 8		枚		ZS0326901							
25	ゴムパッキン（GF形ガasket） φ 1 0 0*1 2 3 B = 8		枚		ZS0326902							
26	ゴムパッキン（GF形ガasket） φ 1 5 0*1 7 8 B = 8		枚		ZS0326903							
27	諸雑費（率あり）		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	単口乙型 φ13-25
02	単口甲型 φ13-25
03	急速乙型 φ25
04	φ75
05	φ100
06	φ150

J02 フランジ口径	
01	フランジ 径φ=75
02	フランジ 径φ=100
03	フランジ 径φ=150
04	フランジなし

J03 水圧区分	
01	F12(7.5K)
02	F15(10K)

J04 付属物	
01	補修弁含む
02	補修弁両フランジ短管含む
03	補修弁人孔蓋含む
04	空気弁のみ

J05 耐震区分	
01	通常
02	耐震管

J06 方法	
01	人力施工
02	機械施工



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09361	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	空気弁撤去手間				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	フランジ口径	項目選択	1		
J03	水圧区分	項目選択	1		
J04	付属物	項目選択	1		
J05	方法	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量)

1 基 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
06	普通作業員		人		R00100300							
07	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
08	普通作業員		人		R00100300							
09	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
10	普通作業員		人		R00100300							
11	クレーン付トラック運転		時間		PS09418							
12	クレーン付トラック運転		時間		PS09418							
13	フランジ継手取外し工		口		PS09336							
14	フランジ継手取外し工		口		PS09336							
15	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	単口乙型 φ13-25
02	単口甲型 φ13-25
03	急速乙型 φ 2 5
04	φ 7 5
05	φ 1 0 0
06	φ 1 5 0

J02 フランジ口径	
01	フランジ 径 φ=75
02	フランジ 径 φ=100
03	フランジ 径 φ=150
04	フランジなし

J03 水圧区分	
01	F12(7.5K)
02	F15(10K)

J04 付属物	
01	補修弁含む
02	補修弁両フランジ短管含む
03	補修弁人孔蓋含む
04	空気弁のみ

J05 方法	
01	人力施工
02	機械施工

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09362	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	ポリエチレンスリーブ被覆工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 100 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	ポリエチレンスリーブ		本		ZS03253 (J01)						
04	防食用粘着テープ		m		ZS0328801						

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0
11	φ 6 0 0
12	φ 7 0 0
13	φ 8 0 0
14	φ 9 0 0
15	φ 1 0 0 0
16	φ 1 1 0 0
17	φ 1 2 0 0
18	φ 1 3 5 0
19	φ 1 5 0 0

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09363	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	X線検査				単位	枚

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	口径	項目選択	1		
J02	撮影箇所	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) F002 枚 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	技師 (A)		人		R00107200						
02	技師 (B)		人		R00107300						
03	普通作業員		人		R00100300						
04	機械器具損料		式		X99496200						
05	諸雑費 (率なし)		式		X98S1						

J01 口径	
01	1000mm未満
02	1000mm以上2100mm未満

J02 撮影箇所	
01	水管橋部
02	添架管
03	その他

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09364	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管溶接工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	溶接機	項目選択	1		
J03	呼び厚さ	項目選択	1		
J04	施工条件	項目選択	2		

内 訳

単体量 (割返し量)

1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	溶接工		人		R00102300							
02	特殊作業員		人		R00100000							
03	土木一般世話役		人		R00100500							
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2							
05	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 1 0 0
02	φ 1 5 0
03	φ 2 0 0
04	φ 2 5 0
05	φ 3 0 0
06	φ 3 5 0
07	φ 4 0 0
08	φ 4 5 0
09	φ 5 0 0
10	φ 6 0 0
11	φ 7 0 0
12	φ 8 0 0
13	φ 9 0 0
14	φ 1 0 0 0
15	φ 1 1 0 0
16	φ 1 2 0 0
17	φ 1 3 5 0
18	φ 1 5 0 0
19	φ 1 6 0 0
20	φ 1 6 5 0
21	φ 1 8 0 0
22	φ 1 9 0 0
23	φ 2 0 0 0

J02 溶接機	
01	交流
02	直流

J03 呼び厚さ	
01	A種
02	B種

J04 施工条件	
01	指数 0
02	指数 2～4
03	指数 6



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09367	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	外面塗装 (ジョイントコート)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	材料	項目選択	1		
J03	単価	単価0~999999円	6		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	塗装工		人		R00102200						
02	ジョイントコート (基準書用)		口		ZS03673 (J02)						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 1 0 0
02	φ 1 5 0
03	φ 2 0 0
04	φ 2 5 0
05	φ 3 0 0
06	φ 3 5 0
07	φ 4 0 0
08	φ 4 5 0
09	φ 5 0 0
10	φ 6 0 0
11	φ 7 0 0
12	φ 8 0 0
13	φ 9 0 0
14	φ 1 0 0 0
15	φ 1 1 0 0
16	φ 1 2 0 0
17	φ 1 3 5 0
18	φ 1 5 0 0
19	φ 1 6 0 0
20	φ 1 6 5 0
21	φ 1 8 0 0
22	φ 2 0 0 0

J02 材料	
01	熱収縮系材
02	ゴム系シート材

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09368	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	鋼管溶接工(裏当)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	溶接機	項目選択	1		
J03	標準板厚に対する板厚の差	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	溶接工		人		R00102300						
02	特殊作業員		人		R00100000						
03	土木一般世話役		人		R00100500						
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 8 0 0
02	φ 9 0 0
03	φ 1 0 0 0
04	φ 1 1 0 0
05	φ 1 2 0 0
06	φ 1 3 5 0
07	φ 1 5 0 0
08	φ 1 6 0 0
09	φ 1 6 5 0
10	φ 1 8 0 0
11	φ 1 9 0 0
12	φ 2 0 0 0
13	φ 2 1 0 0
14	φ 2 2 0 0
15	φ 2 3 0 0
16	φ 2 4 0 0
17	φ 2 5 0 0
18	φ 2 6 0 0
19	φ 2 7 0 0
20	φ 2 8 0 0
21	φ 2 9 0 0
22	φ 3 0 0 0

J02 溶接機	
01	交流
02	直流

J03 標準板厚に対する板厚の差	
01	板厚の差－ 4 mm
02	板厚の差－ 3 mm
03	板厚の差－ 2 mm
04	板厚の差－ 1 mm
05	板厚の差 0 mm
06	板厚の差＋ 1 mm
07	板厚の差＋ 2 mm
08	板厚の差＋ 3 mm
09	板厚の差＋ 4 mm
10	板厚の差＋ 5 mm
11	板厚の差＋ 6 mm
12	板厚の差＋ 7 mm
13	板厚の差＋ 8 mm
14	板厚の差＋ 9 mm
15	板厚の差＋ 1 0 mm

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09369	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	超音波検査				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	口径	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) F002 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	技師 (A)		人		R00107200							
02	技師 (B)		人		R00107300							
03	普通作業員		人		R00100300							
04	機械器具損料		式		X99496200							
05	諸雑費 (率なし)		式		X98S1							

J01 口径	
01	9 0 0 mm以下
02	1 0 0 0 mm以上

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09372	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	伸縮可とう管設置工（鋳鉄製）				単位	基

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	接合形式	項目選択	1		

内 訳										単体量（割返し量）			1 基 当 り		
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照			
									1	2	3				
01	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700										
02	普通作業員		人		R00100300										
03	クレーン付トラック運転		時間		PD06137										
04	トラッククレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日		ZL0219915										
05	ラフテレーンクレーン賃料オペ付 油圧伸縮ジブ型16t吊		日		ZL0220105										
06	諸雑費（率あり）		式		X98S2										

J01

呼び径

01	φ 1 0 0
----	---------

02	φ 1 5 0
----	---------

03	φ 2 0 0
----	---------

04	φ 2 5 0
----	---------

05	φ 3 0 0
----	---------

06	φ 3 5 0
----	---------

07	φ 4 0 0
----	---------

08	φ 4 5 0
----	---------

09	φ 5 0 0
----	---------

10	φ 6 0 0
----	---------

11	φ 7 0 0
----	---------

12	φ 8 0 0
----	---------

13	φ 9 0 0
----	---------

14	φ 1 0 0 0
----	-----------

J02

接合形式

01	F×F
----	-----

02	S×S
----	-----

03	U×U
----	-----



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09399	分類	水道局・配管工事A	
施工単価名称	ステンレス鋼管溶接工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径及び板厚	項目選択	1		
J02	溶接機	項目選択	1		
J03	ステンレス溶接工	実勢単価 0~99999円	6		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	ステンレス溶接工		人		R00110600							
02	特殊作業員		人		R00100000							
03	土木一般世話役		人		R00100500							
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2							
05	諸雑費(率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径及び板厚	
01	φ80 厚3.0
02	φ80 厚4.0
03	φ80 厚5.5
04	φ100 厚3.0
05	φ100 厚4.0
06	φ100 厚5.5
07	φ125 厚3.0
08	φ125 厚4.0
09	φ125 厚6.0
10	φ150 厚3.4
11	φ150 厚5.0
12	φ150 厚7.1
13	φ200 厚4.0
14	φ200 厚6.5
15	φ200 厚8.2
16	φ250 厚4.0
17	φ250 厚6.5
18	φ250 厚9.3
19	φ300 厚4.0
20	φ300 厚4.5
21	φ300 厚6.5
22	φ300 厚10.3
23	φ350 厚5.0
24	φ350 厚6.0
25	φ400 厚5.0
26	φ400 厚6.0
27	φ450 厚5.0
28	φ450 厚6.0
29	φ500 厚5.5
30	φ500 厚6.0
31	φ600 厚6.0
32	φ600 厚6.5
33	φ700 厚6.0
34	φ700 厚7.0
35	φ700 厚8.0

J02 溶接機	
01	交流
02	直流

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 7 0	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	分水栓建込工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管×既設接続	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 本管×既設接続	
01	φ 50×φ 25
02	φ 50×φ 20
03	φ 50×φ 13
04	φ 75×φ 25
05	φ 75×φ 20
06	φ 75×φ 13
07	φ 100×φ 25
08	φ 100×φ 20
09	φ 100×φ 13
10	φ 150×φ 25
11	φ 150×φ 20
12	φ 150×φ 13
13	φ 200×φ 25
14	φ 200×φ 20
15	φ 200×φ 13
16	φ 250×φ 25
17	φ 250×φ 20
18	φ 250×φ 13
19	φ 300×φ 25
20	φ 300×φ 20
21	φ 300×φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09371	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	止水栓取付工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	管種	項目選択	1		
J02	呼び径	項目選択	1		
J03	工種	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量)

1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
06	普通作業員		人		R00100300							
07	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 管種	
01	銅・鉛管用
02	鋼管用
03	V P 管用
04	P P 管用

J02 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5
04	φ 3 0
05	φ 4 0
06	φ 5 0

J03 工種	
01	止水栓、筐とも
02	筐のみ
03	止水栓のみ

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09373	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	量水器取付工（ねじ込み接合）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	メータ種類	項目選択	1		
J02	呼び径	項目選択	1		
J03	工種	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	特殊作業員		人		R00100000						
02	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700						
03	普通作業員		人		R00100300						
04	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700						
05	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700						
06	諸雑費（率あり）		式		X98S2						

J01 メータ種類	
01	普通メータ
02	特殊メータ

J02 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5
04	φ 3 0
05	φ 4 0
06	φ 5 0

J03 工種	
01	筐、量水器とも
02	筐のみ
03	量水器のみ



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09375	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	小口径鋼管布設工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	布設方法	項目選択	1		
J02	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 100 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
										1	2	3		
01	ライニング鋼管SGP-VD		m			ZS03308 (J02)								
02	ライニング鋼管SGP-PB		m			ZS03309 (J02)								
03	異形管		式			X99497000								
04	異形管		式			X99497000								
05	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人			R00110700								
06	普通作業員		人			R00100300								
07	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人			R00110700								
08	普通作業員		人			R00100300								
09	諸雑費 (率あり)		式			X98S2								

J01

布設方法

01	埋設管SGP-VD, PD
----	---------------

02	仮管SGP-VB, PB
----	--------------

03	布設手間
----	------

J02

呼び径

01	φ 1 5
----	-------

02	φ 2 0
----	-------

03	φ 2 5
----	-------

04	φ 4 0
----	-------

05	φ 5 0
----	-------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09376	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	小口径鋼管撤去工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	撤去方法	項目選択	2		

内 訳 単位量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01  
呼び径

01	φ 1 5
02	φ 2 0
03	φ 2 5
04	φ 4 0
05	φ 5 0

J02  
撤去方法

01	再使用
02	スクラップ

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09379	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	ポリエチレン管据付工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	施工方法	項目選択	1		
J02	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	ポリエチレン管		m		ZS03290 (J02)						
02	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
03	普通作業員		人		R00100300						

J01 施工方法
-------------

01	布設 (材料含む)
02	仮管布設 (材料別途計上)

J02 呼び径
------------

01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09380	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	ポリエチレン管接合工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

J01 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09381	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	ポリエチレン管撤去工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						

J01 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09382	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	サドル分水栓				単位	個

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X取出	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 個 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	サドル分水栓A型ねじ式 φ50*φ20		個		ZS0334804							
02	サドル分水栓A型ねじ式 φ50*φ25		個		ZS0334805							
03	サドル分水栓A型ねじ式 φ75*φ20		個		ZS0334808							
04	サドル分水栓A型ねじ式 φ75*φ25		個		ZS0334809							
05	サドル分水栓A型ねじ式 φ100*φ20		個		ZS0334813							
06	サドル分水栓A型ねじ式 φ100*φ25		個		ZS0334814							
07	サドル分水栓A型ねじ式 φ150*φ20		個		ZS0334818							
08	サドル分水栓A型ねじ式 φ150*φ25		個		ZS0334819							
09	サドル分水栓A型ねじ式 φ200*φ20		個		ZS0334823							
10	サドル分水栓A型ねじ式 φ200*φ25		個		ZS0334824							
11	サドル分水栓A型ねじ式 φ250*φ20		個		ZS0334828							
12	サドル分水栓A型ねじ式 φ250*φ25		個		ZS0334829							
13	サドル分水栓A型ねじ式 φ300*φ20		個		ZS0334833							
14	サドル分水栓A型ねじ式 φ300*φ25		個		ZS0334834							

J01 本管X取出	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 20
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 20
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 20
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 20
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 20
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 20
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 20

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09383	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	割T字管取付穿孔工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管口径×取出口径	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	特殊作業員		人		R00100000						
02	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
03	普通作業員		人		R00100300						
04	不断水穿孔機 φ200mm以下				MD0596601						
05	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01 本管口径×取出口径	
01	φ 75X φ 75
02	φ 100X φ 75
03	φ 100X φ 100
04	φ 150X φ 75
05	φ 150X φ 100
06	φ 150X φ 150
07	φ 200X φ 75
08	φ 200X φ 100
09	φ 200X φ 150
10	φ 200X φ 200
11	φ 250X φ 75
12	φ 250X φ 100
13	φ 250X φ 150
14	φ 250X φ 200
15	φ 300X φ 75
16	φ 300X φ 100
17	φ 300X φ 150
18	φ 300X φ 200
19	φ 350X φ 75
20	φ 350X φ 100
21	φ 350X φ 150
22	φ 350X φ 200
23	φ 400X φ 75
24	φ 400X φ 100
25	φ 400X φ 150
26	φ 400X φ 200

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09384	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管接合替工 (A)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	止水栓用鉄蓋 φ20～φ25		個		ZS0327701							
02	サドル分水栓		個		PS09382							
03	PE分止水ユニオン φ20		個		ZS0329102							
04	PE分止水ユニオン φ25		個		ZS0329103							
05	PE分止水バンド φ20		個		ZS0329202							
06	PE分止水バンド φ25		個		ZS0329203							
07	止水栓 シモクなしφ20		個		ZS0334102							
08	止水栓 シモクなしφ25		個		ZS0334103							
09	鋼管用PE継手 内外ネジφ20		個		ZS0329602							
10	鋼管用PE継手 内外ネジφ25		個		ZS0329603							
11	管端防食継手径違いソケット φ20×15 JWVA K 150		個		ZS0331706							
12	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
13	普通作業員		人		R00100300							
14	防食コア(サドル分水用) φ20		個		ZS0328501							
15	防食コア(サドル分水用) φ25		個		ZS0328502							
16	分水栓建込工		箇所		PS09370							
17	コア取付工		箇所		PS09542							

J01 本管 X 既設接続	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13



適用年	令和05年10月	施工単価コード	PS09385	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管接合替工 (B)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	樹脂製メータボックス φ 1 3		個		ZS0328901							
02	樹脂製メータボックス φ 2 0, 2 5		個		ZS0328902							
03	樹脂製メータボックス φ 2 0, 2 5		個		ZS0328902							
04	サドル分水栓		個		PS09382							
05	PE分止水ユニオン φ 2 0		個		ZS0329102							
06	PE分止水ユニオン φ 2 5		個		ZS0329103							
07	PE分止水バンド φ 2 0		個		ZS0329202							
08	PE分止水バンド φ 2 5		個		ZS0329203							
09	直結止水栓 φ 2 0*φ 1 3		個		ZS0334202							
10	直結止水栓 φ 2 0		個		ZS0334203							
11	直結止水栓 φ 2 5		個		ZS0334204							
12	直結メータユニオン 鋼管用φ 1 3		個		ZS0335001							
13	直結メータユニオン 鋼管用φ 2 0		個		ZS0335002							
14	直結メータユニオン 鋼管用φ 2 5		個		ZS0335003							
15	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
16	普通作業員		人		R00100300							
17	防食コア(サドル分水用) φ 2 0		個		ZS0328501							
18	防食コア(サドル分水用) φ 2 5		個		ZS0328502							
19	分水栓建込工		箇所		PS09370							
20	コア取付工		箇所		PS09542							

J01

本管 X 既設接続

01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09386	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管接合替工（C）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	止水栓用鉄蓋 φ20～φ25		個		ZS0327701							
02	止水栓用鉄蓋保護枠 φ20～φ25		個		ZS0328001							
03	サドル分水栓		個		PS09382							
04	PE分止水ユニオン φ20		個		ZS0329102							
05	PE分止水ユニオン φ25		個		ZS0329103							
06	PE分止水ベンド φ20		個		ZS0329202							
07	PE分止水ベンド φ25		個		ZS0329203							
08	止水栓 シモクなしφ20		個		ZS0334102							
09	止水栓 シモクなしφ25		個		ZS0334103							
10	直結止水ユニオン 鋼管用φ20		個		ZS0335102							
11	直結止水ユニオン 鋼管用φ25		個		ZS0335103							
12	鋼管用PE継手 内外ネジφ20		個		ZS0329602							
13	管端防食継手径違いソケット φ20×15 JWVA K 150		個		ZS0331706							
14	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700							
15	普通作業員		人		R00100300							
16	防食コア（サドル分水用） φ20		個		ZS0328501							
17	防食コア（サドル分水用） φ25		個		ZS0328502							
18	分水栓建込工		箇所		PS09370							
19	コア取付工		箇所		PS09542							

J01 本管 X 既設接続	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09387	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管接合替工 (D)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	メータボックス道路用 φ13		個		ZS0327501							
02	メータボックス道路用 φ20		個		ZS0327502							
03	メータボックス道路用 φ25		個		ZS0327503							
04	サドル分水栓		個		PS09382							
05	PE分止水ユニオン φ20		個		ZS0329102							
06	PE分止水ユニオン φ25		個		ZS0329103							
07	PE分止水バンド φ20		個		ZS0329202							
08	PE分止水バンド φ25		個		ZS0329203							
09	直結止水栓 φ20*φ13		個		ZS0334202							
10	直結止水栓 φ20		個		ZS0334203							
11	直結止水栓 φ25		個		ZS0334204							
12	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
13	普通作業員		人		R00100300							
14	防食コア(サドル分水用) φ20		個		ZS0328501							
15	防食コア(サドル分水用) φ25		個		ZS0328502							
16	分水栓建込工		箇所		PS09370							
17	コア取付工		箇所		PS09542							

J01 本管 X 既設接続	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09388	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	PE管接合工（仮管）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接続方法	項目選択	1		
J02	本管×既設接続	項目選択	1		

内 訳

単体量（割返し量） 1箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							

J01	
接続方法	
01	鋼管接続A φ 1 3
02	鋼管接続A φ 2 0
03	鋼管接続A φ 2 5
04	鋼管接続B φ 1 3
05	鋼管接続B φ 2 0
06	鋼管接続B φ 2 5
07	鋼管接続C φ 1 3
08	鋼管接続C φ 2 0
09	鋼管接続C φ 2 5
10	鋼管接続D φ 1 3
11	鋼管接続D φ 2 0
12	鋼管接続D φ 2 5
13	鉛管接続A φ 1 3
14	鉛管接続A φ 2 0
15	鉛管接続A φ 2 5
16	鉛管接続B φ 1 3
17	鉛管接続B φ 2 0
18	鉛管接続B φ 2 5
19	鉛管接続C φ 1 3
20	鉛管接続C φ 2 0
21	鉛管接続C φ 2 5
22	鉛管接続D φ 1 3
23	鉛管接続D φ 2 0
24	鉛管接続D φ 2 5
25	PE接続B φ 2 0
26	PE接続B φ 2 5
27	PE接続D φ 2 0
28	PE接続D φ 2 5
29	メータ接続A φ 2 0
30	メータ接続A φ 2 5
31	メータ接続B φ 1 3
32	メータ接続B φ 2 0
33	メータ接続B φ 2 5
34	メータ接続C φ 2 0
35	メータ接続C φ 2 5
36	メータ接続D φ 1 3
37	メータ接続D φ 2 0
38	メータ接続D φ 2 5



J02

本管×既設接続

01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09390	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	差込式消火栓取付工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法

内 訳

単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							
05	諸雑費 (率あり)		式		X98S2							

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S 0 9 3 9 0	差込式消火栓取付工
------	----------	---------	---------------	-----------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09391	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	サドル分水栓 (仮管材料)				単位	個

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管×既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 個 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	サドル分水栓A型ねじ式 φ50*φ20		個		ZS0334804							
02	サドル分水栓A型ねじ式 φ50*φ25		個		ZS0334805							
03	サドル分水栓A型ねじ式 φ75*φ20		個		ZS0334808							
04	サドル分水栓A型ねじ式 φ75*φ25		個		ZS0334809							
05	サドル分水栓A型ねじ式 φ100*φ20		個		ZS0334813							
06	サドル分水栓A型ねじ式 φ100*φ25		個		ZS0334814							
07	サドル分水栓A型ねじ式 φ150*φ20		個		ZS0334818							
08	サドル分水栓A型ねじ式 φ150*φ25		個		ZS0334819							
09	サドル分水栓A型ねじ式 φ200*φ20		個		ZS0334823							
10	サドル分水栓A型ねじ式 φ200*φ25		個		ZS0334824							
11	サドル分水栓A型ねじ式 φ250*φ20		個		ZS0334828							
12	サドル分水栓A型ねじ式 φ250*φ25		個		ZS0334829							
13	サドル分水栓A型ねじ式 φ300*φ20		個		ZS0334833							
14	サドル分水栓A型ねじ式 φ300*φ25		個		ZS0334834							

J01 本管×既設接続	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 20
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 20
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 20
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 20
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 20
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 20
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 20

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09392	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	硬質塩化ビニル管継手工				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	継手工	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5
04	φ 4 0
05	φ 5 0

J02 継手工	
01	T. S継手工
02	R. R継手工

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09393	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	硬質塩化ビニル管据付工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	材料	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 10 m 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	VP		m		ZS03322 (J01)							
02	HIVP		m		ZS03323 (J01)							
03	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
04	普通作業員		人		R00100300							



J01 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5
04	φ 4 0
05	φ 5 0

J02 材料	
01	V P
02	H I V P

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09394	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管接合替工（E）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X既設接続	項目選択	1		
J02	止水栓の設置	項目選択	1		

内 訳										単位量（割返し量）			1 箇所 当り	
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参					
									1	2	3	照		
01	サドル分水栓		個		PS09382									
02	PE分止水ユニオン φ20		個		ZS0329102									
03	PE分止水ユニオン φ25		個		ZS0329103									
04	PEソケット φ20		個		ZS0329302									
05	PEソケット φ25		個		ZS0329304									
06	ポリエチレン管接合工		箇所		PS09380									
07	ポリエチレン管接合工		箇所		PS09380									
08	PE分止水バンド φ20		個		ZS0329202									
09	PE分止水バンド φ25		個		ZS0329203									
10	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700									
11	普通作業員		人		R00100300									
12	防食コア(サドル分水用) φ20		個		ZS0328501									
13	防食コア(サドル分水用) φ25		個		ZS0328502									
14	止水栓 シモクなしφ20		個		ZS0334102									
15	止水栓 シモクなしφ25		個		ZS0334103									
16	分水栓建込工		箇所		PS09370									
17	コア取付工		箇所		PS09542									

J01 本管 X 既設接続	
01	φ 50 X φ 25
02	φ 50 X φ 20
03	φ 50 X φ 13
04	φ 75 X φ 25
05	φ 75 X φ 20
06	φ 75 X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

J02 止水栓の設置	
01	有
02	無

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09395	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管接合替工（F）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管X既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	サドル分水栓		個		PS09382							
02	PE分止水ユニオン φ20		個		ZS0329102							
03	PE分止水ユニオン φ25		個		ZS0329103							
04	PE分止水バンド φ20		個		ZS0329202							
05	PE分止水バンド φ25		個		ZS0329203							
06	止水栓用鉄蓋 φ20～φ25		個		ZS0327701							
07	止水栓用鉄蓋保護枠 φ20～φ25		個		ZS0328001							
08	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700							
09	普通作業員		人		R00100300							
10	防食コア（サドル分水用） φ20		個		ZS0328501							
11	防食コア（サドル分水用） φ25		個		ZS0328502							
12	止水栓 シモクなしφ20		個		ZS0334102							
13	止水栓 シモクなしφ25		個		ZS0334103							
14	分水栓建込工		箇所		PS09370							
15	コア取付工		箇所		PS09542							

J01 本管 X 既設接続	
01	φ 50 X φ 25
02	φ 50 X φ 20
03	φ 50 X φ 13
04	φ 75 X φ 25
05	φ 75 X φ 20
06	φ 75 X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 9 6	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	量水器接続 (仮管)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接続口径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						

J01

接続口径

01	φ 1 3
----	-------

02	φ 2 0
----	-------

03	φ 2 5
----	-------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 3 9 7	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	代用管接続 (仮管)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接続口径	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700							
02	普通作業員		人		R00100300							



J01 接続口径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09398	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	給水管取出口（開発・未普及等）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管口径	項目選択	1		
J02	ボックス	項目選択	1		
J03	止水栓名称	項目選択	1		

内 訳 単位量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	樹脂製メータボックス φ 1 3		個		ZS0328901							
02	樹脂製メータボックス φ 2 0, 2 5		個		ZS0328902							
03	樹脂製メータボックス φ 2 0, 2 5		個		ZS0328902							
04	サドル分水栓		個		PS09382							
05	PE分止水ユニオン φ 2 0		個		ZS0329102							
06	PE分止水ユニオン φ 2 5		個		ZS0329103							
07	PE分止水バンド φ 2 0		個		ZS0329202							
08	PE分止水バンド φ 2 5		個		ZS0329203							
09	盗水防止形・止水栓 φ 2 0		個		ZS0334402							
10	盗水防止形・止水栓 φ 2 5		個		ZS0334403							
11	防食コア(サドル分水用) φ 2 0		個		ZS0328501							
12	防食コア(サドル分水用) φ 2 5		個		ZS0328502							
13	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700							
14	普通作業員		人		R00100300							
15	分水栓建込工		箇所		PS09370							
16	コア取付工		箇所		PS09542							

J01 本管口径	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

J02 ボックス	
01	メーカボックス有り
02	メーカボックス無し

J03 止水栓名称	
01	止水栓・盗水防止形
02	*

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09540	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	ポリエチレン管 (仮管材料)				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳								単位量 (割返し量)			10 m 当り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
									1	2	3		
01	ポリエチレン管		m		ZS03290 (J01)								

J01 呼び径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09541	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	PE管接合工 (仮管材料)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接続方法	項目選択	1		
J02	本管×既設接続	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	止水栓用鉄蓋 φ20～φ25		個		ZS0327701							
02	止水栓用鉄蓋保護枠 φ20～φ25		個		ZS0328001							
03	サドル分水栓 (仮管材料)		個		PS09391							
04	PE分止水ユニオン φ13		個		ZS0329101							
05	PE分止水ユニオン φ20		個		ZS0329102							
06	PE分止水ユニオン φ25		個		ZS0329103							
07	PE分止水ベンド φ13		個		ZS0329201							
08	PE分止水ベンド φ20		個		ZS0329202							
09	PE分止水ベンド φ25		個		ZS0329203							
10	止水栓 シモクなしφ13		個		ZS0334101							
11	止水栓 シモクなしφ20		個		ZS0334102							
12	止水栓 シモクなしφ25		個		ZS0334103							
13	直結止水栓 φ13		個		ZS0334201							
14	直結止水栓 φ20*φ13		個		ZS0334202							
15	直結止水栓 φ20		個		ZS0334203							
16	直結止水栓 φ25		個		ZS0334204							
17	鋼管用PE継手 内外ネジφ13		個		ZS0329601							
18	鋼管用PE継手 内外ネジφ20		個		ZS0329602							
19	鋼管用PE継手 内外ネジφ25		個		ZS0329603							
20	直結止水ユニオン 鋼管用φ13		個		ZS0335101							
21	直結止水ユニオン 鋼管用φ20		個		ZS0335102							

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 5 4 1		分類	水道局・配管工事B						
施工単価名称	P E管接合工 (仮管材料)							単位	箇所			
内 訳					単位量 (割返し量)				1 箇所 当り			
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
22	直結止水ユニオン 鋼管用φ25		個		ZS0335103							
23	鉛管用PE継手 φ13		個		ZS0329801							
24	鉛管用PE継手 φ20		個		ZS0329802							
25	鉛管用PE継手 φ25		個		ZS0329803							
26	LP止水ユニオン 止水ネジφ13		個		ZS0330301							
27	LP止水ユニオン 止水ネジφ20		個		ZS0330302							
28	LP止水ユニオン 止水ネジφ25		個		ZS0330303							
29	管端防食継手径違いソケット φ20×15 JWVA K 150		個		ZS0331706							
30	ハンダ φ13		個		ZS0164901							
31	ハンダ φ20		個		ZS0164902							
32	ハンダ φ25		個		ZS0164903							

J01	
接続方法	
01	鋼管接続A φ 1 3
02	鋼管接続A φ 2 0
03	鋼管接続A φ 2 5
04	鋼管接続B φ 1 3
05	鋼管接続B φ 2 0
06	鋼管接続B φ 2 5
07	鋼管接続C φ 1 3
08	鋼管接続C φ 2 0
09	鋼管接続C φ 2 5
10	鋼管接続D φ 1 3
11	鋼管接続D φ 2 0
12	鋼管接続D φ 2 5
13	鉛管接続A φ 1 3
14	鉛管接続A φ 2 0
15	鉛管接続A φ 2 5
16	鉛管接続B φ 1 3
17	鉛管接続B φ 2 0
18	鉛管接続B φ 2 5
19	鉛管接続C φ 1 3
20	鉛管接続C φ 2 0
21	鉛管接続C φ 2 5
22	鉛管接続D φ 1 3
23	鉛管接続D φ 2 0
24	鉛管接続D φ 2 5
25	PE接続B φ 2 0
26	PE接続B φ 2 5
27	PE接続D φ 2 0
28	PE接続D φ 2 5
29	メータ接続A φ 2 0
30	メータ接続A φ 2 5
31	メータ接続B φ 1 3
32	メータ接続B φ 2 0
33	メータ接続B φ 2 5
34	メータ接続C φ 2 0
35	メータ接続C φ 2 5
36	メータ接続D φ 1 3
37	メータ接続D φ 2 0
38	メータ接続D φ 2 5



J02	
本管×既設接続	
01	φ 50X φ 25
02	φ 50X φ 20
03	φ 50X φ 13
04	φ 75X φ 25
05	φ 75X φ 20
06	φ 75X φ 13
07	φ 100X φ 25
08	φ 100X φ 20
09	φ 100X φ 13
10	φ 150X φ 25
11	φ 150X φ 20
12	φ 150X φ 13
13	φ 200X φ 25
14	φ 200X φ 20
15	φ 200X φ 13
16	φ 250X φ 25
17	φ 250X φ 20
18	φ 250X φ 13
19	φ 300X φ 25
20	φ 300X φ 20
21	φ 300X φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 5 4 2	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	コア取付工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	本管×既設接続	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 本管×既設接続	
01	φ 50×φ 25
02	φ 50×φ 20
03	φ 50×φ 13
04	φ 75×φ 25
05	φ 75×φ 20
06	φ 75×φ 13
07	φ 100×φ 25
08	φ 100×φ 20
09	φ 100×φ 13
10	φ 150×φ 25
11	φ 150×φ 20
12	φ 150×φ 13
13	φ 200×φ 25
14	φ 200×φ 20
15	φ 200×φ 13
16	φ 250×φ 25
17	φ 250×φ 20
18	φ 250×φ 13
19	φ 300×φ 25
20	φ 300×φ 20
21	φ 300×φ 13

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09543	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	量水器取付工（フランジ接合）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	メータ種類	項目選択	1		
J02	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単体量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	特殊作業員		人		R00100000						
02	配管工Ⅱ（水道施設整備）		人		R00110700						
03	普通作業員		人		R00100300						

J01 メータ種類	
01	普通メータ
02	特殊メータ

J02 呼び径	
01	φ 5 0
02	φ 7 5

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 5 4 4	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	量水器接続 (仮管材料)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接続口径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	管端防食継手ニップル		個		ZS03315 (J01)							
02	管端防食継手エルボ		個		ZS03311 (J01)							
03	直結止水ユニオン		個		ZS03351 (J01)							
04	止水栓		個		ZS03341 (J01)							
05	P E 分止水ユニオン		個		ZS03291 (J01)							
06	P E 分止水バンド		個		ZS03292 (J01)							

J01

接続口径

01	φ 1 3
----	-------

02	φ 2 0
----	-------

03	φ 2 5
----	-------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 5 4 5	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	代用管接続 (仮管材料)				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	接続口径	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 損 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	管端防食継手ニップル		個		ZS03315 (J01)						
02	管端防食継手エルボ		個		ZS03311 (J01)						
03	直結止水ユニオン		個		ZS03351 (J01)						
04	止水栓		個		ZS03341 (J01)						
05	P E 分止水ユニオン		個		ZS03291 (J01)						
06	鋼管用 P E 継手		個		ZS03296 (J01)						



J01 接続口径	
01	φ 1 3
02	φ 2 0
03	φ 2 5

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09546	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	差込式消火栓取付（仮配管材料）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法

内 訳 単位量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	差込式消火栓 φ 6 5		個		ZS0335601							
02	管端防食継手ニップル φ 6 5 JWVA K 150		個		ZS0331506							
03	管端防食継手ソケット 異形φ 5 0*φ 6 5 JWVA K 150		個		ZS0331206							
04	ラインク 鋼管SGP-VB φ 5 0		m		ZS0331005							

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 5 4 6	差込式消火栓取付（仮配管材料）
------	----------	---------	---------------	-----------------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09547	分類	水道局・配管工事B	
施工単価名称	差込式消火栓取付（本配管（埋設管）材料）				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	ゲートバルブ区分	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量） 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	差込式消火栓 φ 6 5		個		ZS0335601							
02	管端防食継手ニップル φ 6 5 JWVA K 150		個		ZS0331506							
03	管端防食継手ソケット 異形φ 5 0*φ 6 5 JWVA K 150		個		ZS0331206							
04	ライニング鋼管SGP-VD φ 5 0		m		ZS0330805							
05	ゲートバルブ・1 0 K φ 5 0		個		ZS0334705							

J01 ゲートバルブ区分	
01	ゲートバルブ有
02	ゲートバルブ無

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 2 1 1	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	断水工 (計画断水)				単位	回

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01					
J02	割増賃金係数K'	割増率(K' 1.00~1.50)	6		
J03					
J04	班編制	班数(1~10班)	5		

内 訳		単位量 (割返し量)						1 回 当 り			
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 2 1 1	断水工 (計画断水)
------	----------	---------	---------------	------------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09212	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	断水広報工（計画断水）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	広報方法	項目選択	1		
J02	広報件数	項目選択	2		

内 訳		単位量（割返し量）						1 式 当り				
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	軽作業員		人		R00101000							



J01 広報方法	
01	断水広報ビラ配布
02	断水広報ポスター掲示
03	ビラ配布及びポスター掲示

J02 広報件数	
01	1件～ 30件
02	31件～ 50件
03	51件～ 70件
04	71件～ 90件
05	91件～110件
06	111件～130件
07	131件～150件
08	151件～170件
09	171件～190件
10	191件～210件
11	211件～230件
12	231件～250件
13	251件～270件
14	271件～290件
15	291件～310件

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09353	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	バタフライ弁室築造工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	マンホール規格・仕様	項目選択	J07	80mm	80mm0~99個
J02	施工規模	項目選択	J08	120mm	120mm0~99個
J03	時間的制約	項目選択	J09	設置箇所数	設置：0~99箇所
J04	夜間作業	項目選択			
J05	80mm <sup>クランプ</sup> 付	80mm <sup>クランプ</sup> 0~99個			
J06	120mm <sup>クランプ</sup> 付	120mm <sup>クランプ</sup> 0~99個			

内 訳

単位量 (割返し量)

1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	蓋緊結据付工(D600mm)		箇所		PG08212							
02	組立マンホール設置工(市場単価)		箇所		PG08217							
03	調整リング設置工(蓋緊結用D600mm)		式		PG08211							
04	斜壁(組立式・北九州市型)(緊結型) 70cmマンホール H=200mm		個		ZG0340601							
05	直壁(組立式・北九州市型) 70cmマンホール H=250mm		個		ZG0341501							
06	コンクリート		m3		CB240010							
07	型枠		m2		CB240210							

J01 マンホール規格・仕様	
01	0号（φ70,75）,マンホール深2m以下

J02 施工規模	
01	4 箇所以上
02	4 箇所未満

J03 時間的制約	
01	時間的制約なし
02	時間的制約あり

J04 夜間作業	
01	夜間作業なし
02	夜間作業あり

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09402	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	仕切弁室築造工				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	土被り	項目選択	1		
J03	設置・撤去区分	項目選択	1		

内 訳 単位量 (割返し量) 1 箇所 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	仕切弁室用下榘1号 調整リング REP製 φ250(K) 30		個		ZS0337001							
02	仕切弁室用下榘1号 調整リング レジコン製 φ250(K) 50		個		ZS0337002							
03	仕切弁室用下榘1号 調整リング レジコン製 φ250(K) 100		個		ZS0337003							
04	仕切弁室用下榘1号 上部壁 レジコン製 φ250(A) 150		個		ZS0337101							
05	仕切弁室用下榘1号 中部壁 レジコン製 φ250(B) 100		個		ZS0337201							
06	仕切弁室用下榘1号 中部壁 レジコン製 φ250(B) 150		個		ZS0337202							
07	仕切弁室用下榘1号 中部壁 レジコン製 φ250(B) 200		個		ZS0337203							
08	仕切弁室用下榘1号 中部壁 レジコン製 φ250(B) 300		個		ZS0337204							
09	仕切弁室用下榘1号 下部壁 レジコン製 φ250(C) 200		個		ZS0337301							
10	仕切弁室用下榘1号 下部壁 レジコン製 φ250(C) 300		個		ZS0337302							
11	仕切弁室用下榘1号 上下部壁 レジコン製 φ250(CA) 150		個		ZS0337401							
12	仕切弁室用下榘1号 上下部壁 レジコン製 φ250(CA) 300		個		ZS0337402							
13	仕切弁室用下榘1号 底版 コンクリート製 φ250(P) 60		個		ZS0337501							
14	仕切弁室用下榘1号 底版 コンクリート製 φ250(P) 60(A・B)		個		ZS0337502							
15	仕切弁室用下榘1号 緊結用部品 M12×75		組		ZS0337601							
16	仕切弁室用下榘1号 緊結用部品 M12×110		組		ZS0337602							
17	仕切弁室用下榘1号 緊結用部品 M12×150		組		ZS0337603							
18	普通作業員		人		R00100300							
19	普通作業員		人		R00100300							
20	普通作業員		人		R00100300							
21	普通作業員		人		R00100300							
22	普通作業員		人		R00100300							
23	普通作業員		人		R00100300							
24	普通作業員		人		R00100300							

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0

J02 土被り	
01	0 . 6 m
02	0 . 7 m
03	0 . 8 m
04	0 . 9 m
05	1 . 0 m
06	1 . 1 m
07	1 . 2 m
08	1 . 3 m
09	1 . 4 m
10	1 . 5 m
11	1 . 6 m
12	1 . 7 m

J03 設置・撤去区分	
01	設置 (材工共)
02	再利用設置 (手間のみ)
03	撤去

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09404	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	消火栓（北九型）室築造				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	土被り	項目選択	1		
J02	設置・撤去区分	項目選択	1		

内 訳

単体量（割返し量）

1 箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	空気弁・消火栓室用下桷 調整リング REP製 600×400(K) 30		個		ZS0338001							
02	空気弁・消火栓室用下桷 調整リング REP製 600×400(K) 50		個		ZS0338002							
03	空気弁・消火栓室用下桷 上部壁 レジコン製 600×400(A) 200		個		ZS0338101							
04	空気弁・消火栓室用下桷 中部壁 レジコン製 600×400(B) 200		個		ZS0338201							
05	空気弁・消火栓室用下桷 下部壁 レジコン製 600×400(C) 200		個		ZS0338301							
06	空気弁・消火栓室用下桷 下部壁 レジコン製 600×400(C) 400		個		ZS0338302							
07	空気弁・消火栓室用下桷 底版 コンクリート製 600×400(P) 80		個		ZS0338401							
08	普通作業員		人		R00100300							
09	普通作業員		人		R00100300							
10	普通作業員		人		R00100300							
11	普通作業員		人		R00100300							
12	普通作業員		人		R00100300							
13	普通作業員		人		R00100300							

J01 土被り	
01	0. 6 m
02	0. 7 m
03	0. 8 m
04	0. 9 m
05	1. 0 m
06	1. 1 m
07	1. 2 m
08	1. 3 m
09	1. 4 m
10	1. 5 m

J02 設置・撤去区分	
01	設置
02	再利用設置（手間のみ）
03	撤去

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09412	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	支給材運搬費				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	材料分類	項目選択	1		
J02	運搬質量	運搬質量0.000~999.000t	5		
J03	運搬距離	運搬距離0~50km	6		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 式 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	普通作業員		人		R00100300							
02	クレーン付トラック運転		時間		PS09418							
03	諸雑費(率なし)		式		X98S1							



J01 材料分類	
01	受領材
02	返納材

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09413	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	消火栓（町野式）・空気弁室築造				単位	箇所

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	土被り	項目選択	1		
J02	設置・撤去区分	項目選択	1		

内 訳

単体量（割返し量）

1 箇所 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	空気弁・消火栓室用下柵 調整リンク REP製 600×400(K) 50		個		ZS0338002							
02	空気弁・消火栓室用下柵 上部壁 レジン製 600×400(A) 200		個		ZS0338101							
03	空気弁・消火栓室用下柵 下部壁 レジン製 600×400(C) 200		個		ZS0338301							
04	空気弁・消火栓室用下柵 底版 コンクリート製 600×400(P) 80		個		ZS0338401							
05	普通作業員		人		R00100300							
06	普通作業員		人		R00100300							
07	普通作業員		人		R00100300							
08	普通作業員		人		R00100300							
09	普通作業員		人		R00100300							

J01 土被り	
01	0. 6 m
02	0. 7 m
03	0. 8 m
04	0. 9 m
05	1. 0 m
06	1. 1 m
07	1. 2 m
08	1. 3 m
09	1. 4 m
10	1. 5 m

J02 設置・撤去区分	
01	設置
02	再利用設置（手間のみ）
03	撤去

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09416	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	管体標示テープ・地中標示テープ設置工				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	2		

内 訳		単体量 (割返し量)						100 m 当り			
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	普通作業員		人		R00100300						

J01 呼び径	
01	φ 7 5
02	φ 1 0 0
03	φ 1 5 0
04	φ 2 0 0
05	φ 2 5 0
06	φ 3 0 0
07	φ 3 5 0
08	φ 4 0 0
09	φ 4 5 0
10	φ 5 0 0 以上

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09418	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	クレーン付トラック運転				単位	時間

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	クレーン付トラック規格	項目選択	2		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 時間 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	軽油 バトロール給油		L		ZD0206301							
02	特殊運転手		人		R00100900							
03	クレーン装置付トラック 2t積 2t吊				MD0504905							
04	クレーン装置付トラック 4~4.5t級 2.9t吊				MD0504901							
05	クレーン装置付トラック 10t積 2.9t吊				MD0504906							
06	諸雑費(率なし)		式		X98S1							

J01 クレーン付トラック規格	
01	クレーン装置付トラック 2t積2t吊
02	クレーン装置付トラック 4t積2.9t吊
03	クレーン装置付トラック 10t積2.9t吊

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09481	分類	水道局・施工一般	
施工単価名称	工期の延長等に伴う増加費用				単位	式

《 施工費計算区分：+3C 》

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	工種区分	項目選択	2		
J02	施工区分	項目選択	2		
J03	対象額	対象額0~9999999千円	6		
J04	工事延長等日数	工事延長等日数0.0~99.0日	6		
J05	一般世話役	一般世話役0~99999円	6		

内 訳

単体量（割返し量）

1 式 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	諸経費		式		X99499000							



J01 工種区分	
01	開削工事及び小口径推進工事
02	シールド工事及び推進工事
03	構造物工事（浄水場等）

J02 施工区分	
01	一般交通影響なし
02	大都市
03	一般交通影響有(1)
04	一般交通影響有(2)
05	市街地(DID補正)
06	山間僻地及び離島

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09429	分類	水道局調査等	
施工単価名称	現地測量（作業計画）				単位	業務

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	地物・地形・縮尺変化率	変化率-1.00~9.99	5		
J02	縮尺	項目選択	1		

内 訳		単位量（割返し量）						1 業務 当り			
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3
01	現地測量（作業計画）		業務		PD09702						

J02 縮尺	
01	縮尺 = 1/200
02	縮尺 = 1/250
03	縮尺 = 1/500
04	縮尺 = 1/1000

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09430	分類	水道局調査等	
施工単価名称	現地（平面）測量				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	地域・地形・縮尺変化率	変化率-0.90~9.99	5		
J02	縮尺	項目選択	1		
J03	現地測量の作業量	作業量0~20万m2	5		
J04	航測平面図の利用面積	航測図利用面積0~20万m2	5		

内 訳										単位量（割返し量）			1 式 当り		
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	現地測量		式				PD09703								
02	用地測量・公図等転写連続図作成		万m2				PD09657								

J02 縮尺
-----------

01	縮尺=1/200
----	----------

02	縮尺=1/250
----	----------

03	縮尺=1/500
----	----------

04	縮尺=1/1000
----	-----------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09432	分類	水道局調査等	
施工単価名称	水道・横断測量(横断図作成のみ)				単位	km

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	地域	項目選択	1		
J02	地形	項目選択	1		
J03	交通割増	項目選択	1		
J04	測点間隔	項目選択	1		
J05	測量幅	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 km 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照			
									1	2	3	
01	測量技師		人		R00106100							
02	測量技師補		人		R00106200							
03	測量助手		人		R00106300							
04	変化率		式		X99492400							

J01 地域	
01	大市街地
02	市街地 甲
03	市街地 乙
04	都市近郊
05	耕地
06	原野
07	森林

J02 地形	
01	平地
02	丘陵地
03	低山地
04	高山地

J03 交通割増	
01	*
02	かなり交通影響
03	ある程度交通影響
04	影響を殆ど受けない

J04 測点間隔	
01	測点間隔10m
02	測点間隔20m
03	測点間隔25m
04	測点間隔50m
05	測点間隔100m

J05 測量幅	
01	測量幅 45m未満
02	測量幅 45- 75m未満
03	測量幅 75- 95m未満
04	測量幅 95-105m未満
05	測量幅105-115m未満
06	測量幅115-125m未満
07	測量幅125-135m未満
08	測量幅135-145m未満
09	測量幅145-155m未満
10	測量幅155-165m未満
11	測量幅165-175m未満
12	測量幅175-185m未満
13	測量幅185-195m未満
14	測量幅195-200m未満
15	測量幅205-250m未満
16	測量幅250-300m未満



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09433	分類	水道局調査等	
施工単価名称	洗管費				単位	回

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		
J02	延長	項目選択	1		
J03	洗管費区分	項目選択	1		

内 訳										単体量 (割返し量)			1 回 当 り		
項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費			参 照	
											1	2	3		
01	水代(洗管用) 上水道		m3				ZS0164201								
02	水代(洗管用) 工業用水道		m3				ZS0164202								

J01 呼び径	
01	200mm未満
02	200mm以上

J02 延長	
01	500m未満
02	500m以上

J03 洗管費区分	
01	上水道
02	工業用水道

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 3 4	分類	水道局調査等	
施工単価名称	通水試験工				単位	日

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	注水方法	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 日 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	一般運転手		人		R00100800						
04	諸雑費(率あり)		式		X98S2						

J01 注水方法
-------------

01	給水車で注水
----	--------

02	給水車が不要
----	--------

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09435	分類	水道局調査等	
施工単価名称	水圧試験				単位	口

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	呼び径	項目選択	1		

内 訳

単位量 (割返し量) 1 口 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	配管工Ⅱ (水道施設整備)		人		R00110700						
02	普通作業員		人		R00100300						
03	水圧試験機損料		口		ZS03872 (J01)						
04	諸雑費 (率あり)		式		X98S2						

J01 呼び径	
01	φ 9 0 0
02	φ 1 0 0 0
03	φ 1 1 0 0
04	φ 1 2 0 0
05	φ 1 3 5 0
06	φ 1 5 0 0

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 3 9	分類	水道局調査等	
施工単価名称	給水装置調査				単位	戸

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	作業条件	項目選択	1		

内 訳

単体量 (割返し量) 100 戸 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参		
									1	2	3 照
01	技術員		人		R00107500						
02	製図工		人		R00399901						
03	技師 (C)		人		R00107400						

J01 作業条件
-------------

01	台帳・現地調査、作図
----	------------

02	現地調査、作図
----	---------



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 4 0	分類	水道局調査等	
施工単価名称	設計協議				単位	業務

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	中間打合せ	中間打合せ1~9回	15		

内 訳

単体量 (割返し量) 1 業務 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参 照		
									1	2	3
01	主任技師		人		R00107100						
02	技師 (A)		人		R00107200						
03	技師 (A)		人		R00107200						
04	技師 (B)		人		R00107300						



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 4 1	分類	水道局調査等	
施工単価名称	小口径新設詳細設計（管径350mm以下）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	作業内容	項目選択	1		
J02	管径補正	補正係数0.900~1.310	6		
J03	延長補正	項目選択	1		
J04	設計条件補正	項目選択	1		
J05	工事案件数補正	項目選択	1		
J06	土工事区分補正	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量） 1 式 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3 照	
01	主任技師		人		R00107100							
02	技師（A）		人		R00107200							
03	技師（B）		人		R00107300							
04	技師（C）		人		R00107400							
05	技術員		人		R00107500							

J01 作業内容	
01	現地調査
02	設計計画
03	*
04	図面作成
05	数量計算
06	審査

J03 延長補正	
01	300m未満
02	300～500m未満
03	500～700m未満
04	700～900m未満
05	900～1100m未満
06	1100～1200m未満
07	1200～1400m未満
08	1400～1600m未満
09	1600～1800m未満
10	1800～2000m未満
11	2000～2300m未満
12	2300～2600m未満
13	2600～3000m未満
14	3000～3400m未満
15	3400～3800m未満
16	3800～4300m未満
17	4300～4900m未満
18	4900～5500m未満
19	5500～6500m未満
20	6500～7500m未満
21	7500～8500m未満
22	8500～9500m未満
23	9500～11000m未満
24	11000～12500m未満
25	12500～14000m未満
26	14000～16000m未満
27	16000～18000m未満

J04 設計条件補正	
01	指数3-6
02	指数7-10
03	指数11-13
04	指数14-17
05	指数18-22

J05

工事案件数補正

01	1 件
02	2 件
03	3 件
04	4 件
05	5 件
06	6 件
07	7 件
08	8 件
09	9 件
10	1 0 件

J06

土工事区分補正

01	土工事有り
02	土工事なし

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 4 2	分類	水道局調査等	
施工単価名称	大口径新設詳細設計（管径400mm以上）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	作業内容	項目選択	1		
J02	管径補正	補正係数0.900~1.100	6		
J03	延長補正	項目選択	1		
J04	設計条件補正	項目選択	1		
J05	工事案件数補正	項目選択	1		
J06	土工事区分補正	項目選択	1		

内 訳

単位量（割返し量）

1 式 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	理事・技師長		人		R00107000							
02	主任技師		人		R00107100							
03	技師（A）		人		R00107200							
04	技師（B）		人		R00107300							
05	技師（C）		人		R00107400							
06	技術員		人		R00107500							

J01 作業内容	
01	現地調査
02	設計計画
03	各種計算
04	図面作成
05	数量計算
06	審査

J03 延長補正	
01	300m未満
02	300～500m未満
03	500～700m未満
04	700～900m未満
05	900～1100m未満
06	1100～1200m未満
07	1200～1400m未満
08	1400～1600m未満
09	1600～1800m未満
10	1800～2000m未満
11	2000～2300m未満
12	2300～2600m未満
13	2600～3000m未満
14	3000～3400m未満
15	3400～3800m未満
16	3800～4300m未満
17	4300～4900m未満
18	4900～5500m未満
19	5500～6500m未満
20	6500～7500m未満
21	7500～8500m未満
22	8500～9500m未満
23	9500～11000m未満
24	11000～12500m未満
25	12500～14000m未満
26	14000～16000m未満
27	16000～18000m未満

J04 設計条件補正	
01	指数3-6
02	指数7-10
03	指数11-13
04	指数14-17
05	指数18-22

J05 工事案件数補正	
01	1 件
02	2 件
03	3 件
04	4 件
05	5 件
06	6 件
07	7 件
08	8 件
09	9 件
10	1 0 件

J06 土工事区分補正	
01	土工事有り
02	土工事なし



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 9 3	分類	水道局調査等	
施工単価名称	小口径布設替詳細設計（管径350mm以下）				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	作業内容	項目選択	J07	仮配管補正	仮管補正1.00～1.50
J02	管径補正	管径補正0.900～1.310			
J03	延長補正	項目選択			
J04	設計条件補正	項目選択			
J05	工事案件数補正	項目選択			
J06	土工事区分補正	項目選択			

内 訳

単位量（割返し量）

1 式 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	主任技師		人		R00107100							
02	技師（A）		人		R00107200							
03	技師（B）		人		R00107300							
04	技師（C）		人		R00107400							
05	技術員		人		R00107500							

J01 作業内容	
01	現地調査
02	設計計画
03	*
04	図面作成
05	数量計算
06	審査

J03 延長補正	
01	300m未満
02	300～500m未満
03	500～700m未満
04	700～900m未満
05	900～1100m未満
06	1100～1200m未満
07	1200～1400m未満
08	1400～1600m未満
09	1600～1800m未満
10	1800～2000m未満
11	2000～2300m未満
12	2300～2600m未満
13	2600～3000m未満
14	3000～3400m未満
15	3400～3800m未満
16	3800～4300m未満
17	4300～4900m未満
18	4900～5500m未満
19	5500～6500m未満
20	6500～7500m未満
21	7500～8500m未満
22	8500～9500m未満
23	9500～11000m未満
24	11000～12500m未満
25	12500～14000m未満
26	14000～16000m未満
27	16000～18000m未満

J04 設計条件補正	
01	指数3-6
02	指数7-10
03	指数11-13
04	指数14-17
05	指数18-22

J05 工事案件数補正	
01	1件
02	2件
03	3件
04	4件
05	5件
06	6件
07	7件
08	8件
09	9件
10	10件

J06 土工事区分補正	
01	土工事有り
02	土工事なし

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	P S O 9 4 9 4	分類	水道局調査等	
施工単価名称	大口径布設替詳細設計 (管径400mm以上)				単位	式

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	作業内容	項目選択	J07	仮配管補正	仮管補正1.00~1.50
J02	管径補正	管径補正0.900~1.100			
J03	延長補正	項目選択			
J04	設計条件補正	項目選択			
J05	工事案件数補正	項目選択			
J06	土工事区分補正	項目選択			

内 訳

単位量 (割返し量)

1 式 当り

項番 (K)	単価/規格名称	端数	単 位	資 張 損 源 付 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 雑 費 参			
									1	2	3	照
01	理事・技師長		人		R00107000							
02	主任技師		人		R00107100							
03	技師 (A)		人		R00107200							
04	技師 (B)		人		R00107300							
05	技師 (C)		人		R00107400							
06	技術員		人		R00107500							

J01 作業内容	
01	現地調査
02	設計計画
03	各種計算
04	図面作成
05	数量計算
06	審査

J03 延長補正	
01	300m未満
02	300～500m未満
03	500～700m未満
04	700～900m未満
05	900～1100m未満
06	1100～1200m未満
07	1200～1400m未満
08	1400～1600m未満
09	1600～1800m未満
10	1800～2000m未満
11	2000～2300m未満
12	2300～2600m未満
13	2600～3000m未満
14	3000～3400m未満
15	3400～3800m未満
16	3800～4300m未満
17	4300～4900m未満
18	4900～5500m未満
19	5500～6500m未満
20	6500～7500m未満
21	7500～8500m未満
22	8500～9500m未満
23	9500～11000m未満
24	11000～12500m未満
25	12500～14000m未満
26	14000～16000m未満
27	16000～18000m未満

J04 設計条件補正	
01	指数3-6
02	指数7-10
03	指数11-13
04	指数14-17
05	指数18-22

J05 工事案件数補正	
01	1 件
02	2 件
03	3 件
04	4 件
05	5 件
06	6 件
07	7 件
08	8 件
09	9 件
10	1 0 件

J06 土工事区分補正	
01	土工事有り
02	土工事なし

適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09600	分類	水道局・委託費（即時復旧）	
施工単価名称	即時復旧費・舗装				単位	m2

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	舗装種別	項目選択	1		
J02	単価	単価1~99999円	6		

内 訳

単位量（割返し量） 1 m2 当り

項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸 費 参 照			
											1	2	3	
01	即時復旧費（基準書用） 舗装		m2				ZS0382001							

J01	
舗装種別	
01	A 1
02	A 2
03	A 3
04	A 4
05	インターロッキング舗装道
06	A 1 表層工 4 cm
07	A 2 表層工 4 cm
08	A 3 表層工 5 cm
09	A 4 表層工 4 cm
10	A 1 (夜間)
11	A 2 (夜間)
12	A 3 (夜間)
13	A 4 (夜間)
14	インターロッキング 夜間
15	A 1 表層工 4 cm夜間
16	A 2 表層工 4 cm夜間
17	A 3 表層工 5 cm夜間
18	A 4 表層工 4 cm夜間
19	平板 舗装道
20	平板 舗装道 夜間



適用年版	令和05年10月	施工単価コード	PS09601	分類	水道局・委託費（即時復旧）	
施工単価名称	即時復旧費・区画線				単位	m

条件	条件名称	入力方法	条件	条件名称	入力方法
J01	区画線種別	項目選択	1		
J02	単価	単価1～9999円	6		

内 訳								単位量（割返し量）			1 m 当り				
項番 (K)	単価／規格名称	端数	単 位	資 源	張 付 料	損 料	単価コード	単価計算情報	数量歩掛	歩掛計算情報	諸雑費			参 照	
											1	2	3		
01	即時復旧費（基準書用） 区画線		m				ZS0382002								

J01 区画線種別	
01	実線W = 1 5 cm
02	実線W = 2 0 cm
03	実線W = 3 0 cm
04	実線W = 4 5 cm
05	破線W = 1 5 cm
06	破線W = 2 0 cm
07	破線W = 3 0 cm
08	破線W = 4 5 cm
09	横断線W = 1 5 cm
10	横断線W = 2 0 cm
11	横断線W = 3 0 cm
12	横断線W = 4 5 cm

[ 施 工 単 価 表 索 引 ]

令和05年10月

単価コード	単 価 名 称	単 位	分 類 名	頁
PS07984	配管付帯工	m	水道局・配管工事A	1
PS09211	断水工（計画断水）	回	水道局・施工一般	1
PS09212	断水広報工（計画断水）	式	水道局・施工一般	3
PS09230	鋳鉄管メカニカル継手	口	水道局・配管工事A	3
PS09231	鋳鉄管メカニカル継手（U形、UF形）	口	水道局・配管工事A	5
PS09232	鋳鉄管T形継手	口	水道局・配管工事A	7
PS09233	鋳鉄管NS形継手	口	水道局・配管工事A	9
PS09234	鋳鉄管GX形継手	口	水道局・配管工事A	11
PS09240	鋳鉄管メカニカル継手取外し	口	水道局・配管工事A	13
PS09241	鋳鉄管T形継手取外し	口	水道局・配管工事A	15
PS09242	鋳鉄管NS形継手取外し	口	水道局・配管工事A	17
PS09243	鋳鉄管GX形継手取外し	口	水道局・配管工事A	19
PS09246	鋼管内面塗装（無溶剤型エポキシ1.0mm塗）【口】	口	水道局・配管工事A	21
PS09250	鋳鉄管切断（パイプ切削切断機）	口	水道局・配管工事A	23
PS09251	鋳鉄管切断（エンジンカッター）	口	水道局・配管工事A	25
PS09252	鋳鉄管切断・溝切り2工程（専用工具）	口	水道局・配管工事A	27
PS09253	鋳鉄管切断・溝切り2工程（パイプ切削切断機）	口	水道局・配管工事A	29
PS09254	鋳鉄管撤去切断（パイプ切削切断機）	口	水道局・配管工事A	31
PS09255	鋳鉄管撤去切断（エンジンカッター）	口	水道局・配管工事A	33
PS09292	タンパ運転(水道)	日	水道局・土木	1
PS09293	振動ローラ運転(水道)	日	水道局・土木	3
PS09294	振動コンパクタ運転工(水道)	日	水道局・土木	5
PS09295	下層路盤工(人力)	m2	水道局・土木	7
PS09300	埋戻工（人力）	m3	水道局・土木	9
PS09301	管底均し工	m2	水道局・土木	11
PS09303	ダンプトラック運転	日	水道局・土木	13
PS09306	木矢板設置撤去工	m	水道局・土木	15
PS09307	軽量鋼矢板建込引抜工	m	水道局・土木	17
PS09308	支保工設置撤去工	m	水道局・土木	19
PS09309	表層工（人力）	m2	水道局・土木	21
PS09310	バックホウ運転	時間	水道局・土木	23
PS09311	人力掘削BH積込	m3	水道局・土木	25
PS09312	管路掘削	m3	水道局・土木	27
PS09314	発生土運搬工機械積込（水道）	m3	水道局・土木	29
PS09315	管路埋戻	m3	水道局・土木	33
PS09317	舗装版掘削積込（直接掘削）	m2	水道局・土木	35
PS09318	殻運搬（人力積込）	m3	水道局・土木	37
PS09320	上層路盤工(人力)	m2	水道局・土木	40
PS09324	ポンプ据付撤去	回	水道局・土木	42
PS09325	潜水ポンプ運転	日	水道局・土木	44
PS09326	軽量鋼矢板賃料	式	水道局・土木	46
PS09329	不陸整正（人力）	m2	水道局・土木	48
PS09330	鋳鉄管据付工	m	水道局・配管工事A	35
PS09331	鋳鉄管撤去工	m	水道局・配管工事A	37
PS09335	フランジ継手接合工	口	水道局・配管工事A	39
PS09336	フランジ継手取外し工	口	水道局・配管工事A	41
PS09337	鋼管布設工	m	水道局・配管工事A	43
PS09338	鋼管撤去工	m	水道局・配管工事A	46
PS09339	鋼管内面塗装（無溶剤型エポキシ0.4mm塗）【口】	口	水道局・配管工事A	48
PS09340	鋼管内面塗装（無溶剤型エポキシ0.4mm塗）【m2】	m2	水道局・配管工事A	50
PS09341	鋼管内面塗装（液状エポキシ樹脂塗装）	箇所	水道局・配管工事A	52
PS09343	遠心力鉄筋コンクリート管布設工(吊込み据付)	m	水道局・配管工事A	54
PS09344	遠心力鉄筋コンクリート管布設工(継手接合)	口	水道局・配管工事A	56
PS09346	継手挿口加工	口	水道局・配管工事A	58
PS09347	鋼管ガス切断工	口	水道局・配管工事A	60
PS09348	鋼管溶接工（裏当）（半自動溶接）	箇所	水道局・配管工事A	62
PS09350	仕切弁取付工 鋳鉄製	基	水道局・配管工事A	64
PS09351	仕切弁撤去工 鋳鉄製	基	水道局・配管工事A	66
PS09353	バタフライ弁室築造工	箇所	水道局・施工一般	5
PS09354	バタフライ弁取付工	基	水道局・配管工事A	68
PS09355	バタフライ弁撤去工	基	水道局・配管工事A	70
PS09356	消火栓取付工 北九型	箇所	水道局・配管工事A	72
PS09357	消火栓撤去工 北九型	箇所	水道局・配管工事A	74
PS09358	消火栓取付工 町野式	箇所	水道局・配管工事A	76
PS09359	消火栓撤去工 町野式	箇所	水道局・配管工事A	78

[ 施 工 単 価 表 索 引 ]

令和05年10月

単価コード	単 価 名 称	単 位	分 類 名	頁
PS09360	空気弁取付手間	基	水道局・配管工事A	80
PS09361	空気弁撤去手間	基	水道局・配管工事A	82
PS09362	ポリエチレンスリーブ被覆工	m	水道局・配管工事A	84
PS09363	X線検査	枚	水道局・配管工事A	86
PS09364	鋼管溶接工	箇所	水道局・配管工事A	88
PS09365	宅内給水路路面復旧 (m当たり)	m	水道局・土木	50
PS09366	埋戻工 (機械)	m3	水道局・土木	52
PS09367	外面塗装 (ジョイントコート)	箇所	水道局・配管工事A	90
PS09368	鋼管溶接工(裏当)	箇所	水道局・配管工事A	92
PS09369	超音波検査	箇所	水道局・配管工事A	94
PS09370	分水栓建込工	箇所	水道局・配管工事B	1
PS09371	止水栓取付工	箇所	水道局・配管工事B	3
PS09372	伸縮可とう管設置工 (鋳鉄製)	基	水道局・配管工事A	96
PS09373	量水器取付工 (ねじ込み接合)	箇所	水道局・配管工事B	5
PS09375	小口径鋼管布設工	m	水道局・配管工事B	7
PS09376	小口径鋼管撤去工	m	水道局・配管工事B	9
PS09379	ポリエチレン管据付工	m	水道局・配管工事B	11
PS09380	ポリエチレン管接合工	箇所	水道局・配管工事B	13
PS09381	ポリエチレン管撤去工	m	水道局・配管工事B	15
PS09382	サドル分水栓	個	水道局・配管工事B	17
PS09383	割T字管取付穿孔工	箇所	水道局・配管工事B	19
PS09384	給水管接合替工 (A)	箇所	水道局・配管工事B	21
PS09385	給水管接合替工 (B)	箇所	水道局・配管工事B	23
PS09386	給水管接合替工 (C)	箇所	水道局・配管工事B	25
PS09387	給水管接合替工 (D)	箇所	水道局・配管工事B	27
PS09388	P E管接合工 (仮管)	箇所	水道局・配管工事B	29
PS09390	差込式消火栓取付工	箇所	水道局・配管工事B	32
PS09391	サドル分水栓 (仮管材料)	個	水道局・配管工事B	34
PS09392	硬質塩化ビニル管継手工	口	水道局・配管工事B	36
PS09393	硬質塩化ビニル管据付工	m	水道局・配管工事B	38
PS09394	給水管接合替工 (E)	箇所	水道局・配管工事B	40
PS09395	給水管接合替工 (F)	箇所	水道局・配管工事B	42
PS09396	量水器接続 (仮管)	箇所	水道局・配管工事B	44
PS09397	代用管接続 (仮管)	箇所	水道局・配管工事B	46
PS09398	給水管取出工 (開発・未普及等)	箇所	水道局・配管工事B	48
PS09399	ステンレス鋼管溶接工	箇所	水道局・配管工事A	98
PS09402	仕切弁室築造工	箇所	水道局・施工一般	7
PS09404	消火栓 (北九型) 室築造	箇所	水道局・施工一般	9
PS09412	支給材運搬費	式	水道局・施工一般	11
PS09413	消火栓 (町野式) ・空気弁室築造	箇所	水道局・施工一般	13
PS09416	管体標示テープ・地中標示テープ設置工	m	水道局・施工一般	15
PS09418	クレーン付トラック運転	時間	水道局・施工一般	17
PS09429	現地測量 (作業計画)	業務	水道局調査等	1
PS09430	現地 (平面) 測量	式	水道局調査等	3
PS09432	水道・横断測量(横断図作成のみ)	km	水道局調査等	5
PS09433	洗 管 費	回	水道局調査等	8
PS09434	通水試験工	日	水道局調査等	10
PS09435	水圧試験	口	水道局調査等	12
PS09439	給水装置調査	戸	水道局調査等	14
PS09440	設計協議	業務	水道局調査等	16
PS09441	小口径新設詳細設計 (管径350mm以下)	式	水道局調査等	18
PS09442	大口径新設詳細設計 (管径400mm以上)	式	水道局調査等	21
PS09481	工期の延長等に伴う増加費用	式	水道局・施工一般	19
PS09493	小口径布設替詳細設計 (管径350mm以下)	式	水道局調査等	24
PS09494	大口径布設替詳細設計 (管径400mm以上)	式	水道局調査等	27
PS09527	軽量金属支保工 (水道)	m	水道局・土木	54
PS09528	アルミ腹起し賃料 (水道)	式	水道局・土木	56
PS09529	アルミ腹起し基本料 (水道)	式	水道局・土木	58
PS09530	アルミ水圧サポート賃料 (水道)	式	水道局・土木	60
PS09531	アルミ水圧サポート基本料 (水道)	式	水道局・土木	62
PS09532	水圧サポート用手動ポンプ賃料 (水道)	式	水道局・土木	64
PS09540	ポリエチレン管 (仮管材料)	m	水道局・配管工事B	50
PS09541	P E管接合工 (仮管材料)	箇所	水道局・配管工事B	52
PS09542	コア取付工	箇所	水道局・配管工事B	56
PS09543	量水器取付工 (フランジ接合)	箇所	水道局・配管工事B	58

