

事務連絡  
令和4年5月12日

令和3年度 国庫補助事業  
送・配水管布設工事(R3-2 工区)  
指名業者 各位

南部水道企業団  
施設課長 上里 健  
(公印省略)

### 工事内容質問回答表

工事名	令和3年度国庫補助事業 送・配水管布設工事(R3-2 工区)		
指名通知	令和4年 4月 15日	質問期限日	令和4年 5月 10日
入札日	令和4年 5月 16日	質問回答日	令和4年 5月 12日
質問事項 (質問内容)		回答事項 (回答内容)	
1. 積算に当り、労務単価、資材(材料)単価、機械等損料、建設物価、積算資料及び市場単価等の適用月をご教授願います。		・ 労務単価：令和4年3月 ・ 資材(材料)単価：令和4年度版 ・ 建設機械等損料：令和3年度7月 ・ 建設物価、積算資料：令和4年4月 ・ 市場単価：本工事での適用はございません。	
2. 建設汚泥処理費は、幾らで計上していますか。		・ 建設廃棄物の受入料金は非公表となっておりますので開示することはできません。	
3. 特別調査価格と見積価格を公表願います。		・ 本工事において特別調査を要する資材はございません。見積価格については、開示資料をご参照ください。	
4. 管資材の仮置き資材ヤード、借り上げ費用が計上されていませんが、変更協議対象となりますか。		・ 当該費用については、共通仮設費率に含まれるものとし費用計上しております。	
5. 代価表の公表願います。		・ 開示資料をご参照ください。	
6. 管資材の見積り採用単価をご教授願います。		・ 開示資料をご参照ください。	
7. 発生土処理の運搬距離をご教授願います。		・ 発生土処理については、12.5km 以下で計上しております。	

質問事項（質問内容）	回答事項（回答内容）
8. 管閉塞の詳細を明示願います。 同様質問他 3 件	・開示資料をご参照ください。
9. 施工地域区分は、一般交通影響あり(2)ですか。	・ご理解の通りです。
10. 安全費、交通誘導員 B は共通仮設費での積上げですか。	・ご理解の通りです。
11. 交通誘導員 B は、夜間のみ計上ですが、昼間施工時にも必要ではないですか。	・町道 135 号線及び里道については、昼間施工となりますが、交通量が少ない区間の為、交通誘導員 B の資格条件は付しておりません。ただし、昼間施工時は不要という認識ではありませんので、意図についてご理解願います。
12. 技術管理費の、試掘 1・2・3 の数量を提示願います。 同様質問他 1 件	・開示資料をご参照ください。
13. 落札後に、管資材が高騰した場合は設計変更の対象となりますかご教示願います。	・スライド条項に関するご質問かと存じますが、契約締結後該当する事象が生じた場合、工事請負契約約款の規定より適切に判断する事になります。
14. 土工事で掘削土を現場から資材ヤードに運搬し、埋戻(流用土)を行う場合の運搬する費用は変更の対象となりますか。	・変更の対象になりません。
15. 残土処理は、昼間施工、DID 区間の有無又は、処理費を計上しますか。	・昼間、夜間施工区間に応じて処理費用計上しております。DID 区間については無し、処分費については、計上しておりますが建設廃棄物の受入料金は非公表となっておりますので開示出来ません。

質問事項（質問内容）	回答事項（回答内容）
16. As 殻、Co 殻の運搬処理は昼間施工で積算としますか又、DID 区間の有無をご教示願います。	・昼間、夜間施工区間に応じて処理費用計上しております。DID 区間については無し、処分費については、計上しておりますが建設廃棄物の受入料金は非公表となっておりますので開示出来ません。
17. 撤去工で、本管から各家庭への引込み管も撤去数量に含みますか。	・本工事には含まれません。現場説明における条件明示 6.付帯工事・給水管切替工事にて行います。
18. 町道 135 号線 Co 舗装の痛みが激しい場合は変更協議の対象となりますか。	・本工事における Co 舗装区間については、里道区間のみと認識しております。里道区間における Co 舗装については、全面復旧にて数量計上しております。
19. 空気弁室の代価表をご教示ください。また、見積採用があれば開示下さい。	・開示資料をご参照ください。
20. 制水弁キョウ築造工、箇所当りの代価表をご教示下さい。	・開示資料をご参照ください。
21. カナル継手 150mm の条件項目で離脱防止継手の使用はありますか。また特殊押輪の使用はありますか。	・DCIP(K)φ150mmLINE における特殊押輪表記の箇所について、特殊押輪継手割増の対象になります。管割図をご参照下さい。
22. 軽量鋼矢板土留工について、賃料の積上げ項目で数量内訳等ございましたら開示下さい。	・開示資料をご参照ください。

尚、質問回答書ホームページ掲載迄に辞退届を提出された方の質問については、回答を控えさせていただきます、ご了承下さい。

事務連絡  
令和4年5月12日

令和3年度 国庫補助事業  
送・配水管布設工事(R3-2 工区)  
指名業者 各位

南部水道企業団  
施設課長 上里 健  
(公印省略)

工事内容質問回答表(開示資料)

## 見積り単価一覧表

送・配水管布設工事(R3-2工区)(新川地内)

品名	単位	A	B	C	採用単価
G X形 曲管 φ200×5°	個	55,550	55,000	56,650	55,730
G X形 曲管 φ250×5°	個	70,570	69,870	71,970	70,800
メカジョイント DCIP φ100×HIVP φ50	個	38,080	40,050	39,650	39,260
PE EF両受ベンド φ150×45°	個	66,360	66,220	62,640	65,070
PE EF両受ベンド φ100×45°	個	31,910	31,090	30,880	31,290
PE EF両受ベンド φ150×22°	個	57,510	57,450	54,220	56,390
PE EF両受ベンド φ100×22°	個	30,930	29,570	30,490	30,330
PE EF片受ベンド φ100×45°	個	25,440	22,450	26,960	24,950
PE EF片受ベンド φ100×11°	個	24,020	20,580	26,080	23,560
PE EF両受チーズ φ150×φ100	個	110,730	108,960	106,050	108,580
PE挿し口付ソフトシール仕切弁 φ150	個	258,220	271,520	268,860	266,200
PE挿し口付ソフトシール仕切弁 φ100	個	154,720	162,690	161,100	159,500
ダクタイトル鋳鉄管用異種管継手 GX×PE φ150	個	87,190	89,410	79,910	85,500
ダクタイトル鋳鉄管用異種管継手 GX×PE φ100	個	52,140	52,610	48,650	51,130

## 代 価 表 一 覧 表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
空気弁室		箇所			代 1 号	
制水弁キヨウ築造工-2		箇所			代 2 号	
管閉塞 φ200		式			代 3 号	
注入孔・確認孔 φ200		箇所			代 4 号	
制水弁キヨウ築造工-6		箇所			代 5 号	
管閉塞 φ250		式			代 6 号	
注入孔・確認孔 φ250		箇所			代 7 号	
制水弁キヨウ築造工-5		箇所			代 8 号	
管閉塞 φ200		式			代 9 号	
制水弁キヨウ築造工-1		箇所			代 10 号	
制水弁キヨウ築造工-4		箇所			代 11 号	
制水弁キヨウ築造工-3		箇所			代 12 号	

## 代 価 表 一 覧 表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽量鋼矢板土留工 H=2.0m以下		式			代 13 号	
軽量鋼矢板土留工 H=2.5m以下		式			代 14 号	
軽量鋼矢板土留工 H=2.5m以下		式			代 15 号	
軽量鋼矢板土留工 H=2.5m以下		式			代 16 号	
コンクリート舗装 t=15cm ワイヤメッシュ入		m <sup>2</sup>			代 17 号	
試掘-1 市道車道		箇所			代 18 号	
試掘-2 市道歩道		箇所			代 19 号	
試掘-3 コンクリート舗装		箇所			代 20 号	

## 送・配水管布設工事 (R3-2工区) (新川地内)

## 【 第 1 号 代価表 】

## 空気弁室

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.720	m2				
底版 φ 600×H40	1.000	個				
下部壁 φ 600×H300	1.000	個				
中部壁 φ 600×H100	1.000	個				
上部壁 φ 600×H200	1.000	個				
調整リング φ 600×H50	1.000	個				
空気弁室鉄蓋 T-25 φ 600mm	1.000	個				
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 底版 H=40mm	1.000	個				
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 下部壁 H=300mm	1.000	個				
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 中部壁 H=100mm	1.000	個				
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 上部壁 H=200mm	1.000	個				
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 調整リング H=50mm	1.000	個				

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 1 号 代価表 】

（続 き）

空気弁室

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋 設置 円型 4号 600mm	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 2 号 代価表 】

制水弁キョウ築造工-2

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.190	m2				
型枠 一般型枠 小型構造物	0.180	m2				
コンクリート 小型構造物 人力 一般養生	0.010	m3				
制水弁匡用台座 φ460 再生プラス	1.000	個				
ねじ式弁管 設置 A・B型 1号 30以上60未満	1.000	箇所				
制水弁きょう MSN-3K 土砂流入防止型(大)	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事 (R3-2工区) (新川地内)

【 第 3 号 代価表 】

管閉塞 φ200

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
充填工 エアモルタル 管閉塞	1.000	式				
計						
単位当たり						



送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 4 号 代価表 】

注入孔・確認孔 φ200

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ボールバルブ 125ポンド φ50 青銅ねじ込み	1.000	個				
HIVP(TS)バルブソケット φ50	1.000	個				
HIVP(TS) φ50×4m	0.250	本				
メカジョイント DCIP φ100×HIVP φ50	1.000	個				
異形管(K、T、フランジ形 内面球形粉体塗装) 2類 φ75～250mm	0.031	t				
接合部品(押輪、ゴム輪、ボルトナット) K形 φ200mm	1.000	組				
HIVP(TS)キャップ φ50	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 5 号 代価表 】

制水弁キョウ築造工-6

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.260	m2	1,723.00			
型枠 一般型枠 小型構造物	0.200	m2	9,866.00			
コンクリート 小型構造物 人力 一般養生	0.010	m3	34,060.00			
制水弁匡用台座 φ460 再生プラス	1.000	個	4,250.00			
ねじ式弁管 設置 A・B型 1号 30以上60未満	1.000	箇所	921.00			
制水弁きょう MSN-SLU 土砂流入防止型(浅埋用)	1.000	個	36,400.00			
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事 (R3-2工区) (新川地内)

【 第 6 号 代価表 】

管閉塞 φ250

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
充填工 エアモルタル 管閉塞	1.000	式				
計						
単位当たり						



送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 7 号 代価表 】

注入孔・確認孔 φ250

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ボールバルブ 125ポンド φ50 青銅ねじ込み	1.000	個				
HIVP(TS)バルブソケット φ50	1.000	個				
HIVP(TS) φ50×4m	0.250	本				
メカジョイント DCIP φ100×HIVP φ50	1.000	個				
異形管(K、T、フランジ形 内面球形粉体塗装) 2類 φ75～250mm	0.041	t				
接合部品(押輪、ゴム輪、ボルトナット) K形 φ250mm	1.000	組				
HIVP(TS)キャップ φ50	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 8 号 代価表 】

制水弁キョウ築造工-5

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.190	m2				
型枠 一般型枠 小型構造物	0.180	m2				
コンクリート 小型構造物 人力 一般養生	0.010	m3				
制水弁匡用台座 φ460 再生プラス	1.000	個				
ねじ式弁管 設置 A・B型 1号 30以上60未満	1.000	箇所				
制水弁きょう MSN-SLU 土砂流入防止型(浅埋用)	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 9 号 代価表 】

管閉塞 φ200

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
充填工 エアモルタル 管閉塞	1.000	式				
計						
単位当たり						



送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 10 号 代価表 】						
制水弁キョウ築造工-1						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.130	m2				
型枠 一般型枠 小型構造物	0.170	m2				
コンクリート 小型構造物 人力 一般養生	0.010	m3				
制水弁匡用台座 φ460 再生プラス	1.000	個				
ねじ式弁管 設置 A・B型 1号 30以上60未満	1.000	箇所				
制水弁きょう MSN-2K 土砂流入防止型(小)	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 11 号 代価表 】

制水弁キョウ築造工-4

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.160	m2				
型枠 一般型枠 小型構造物	0.200	m2				
コンクリート 小型構造物 人力 一般養生	0.010	m3				
制水弁匡用台座 φ460 再生プラス	1.000	個				
ねじ式弁管 設置 A・B型 1号 30以上60未満	1.000	箇所				
制水弁きょう MSN-3K 土砂流入防止型(大)	1.000	個				
計						
単位当たり						

送・配水管布設工事（R3-2工区）（新川地内）

【 第 12 号 代価表 】

制水弁キョウ築造工-3

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 RC-40	0.140	m2				
型枠 一般型枠 小型構造物	0.200	m2				
コンクリート 小型構造物 人力 一般養生	0.010	m3				
制水弁匡用台座 φ460 再生プラス	1.000	個				
ねじ式弁管 設置 A・B型 1号 30以上60未満	1.000	箇所				
制水弁きょう MSN-3K 土砂流入防止型(大)	1.000	個				
計						
単位当たり						











## 【 第 18 号 代価表 】

試掘-1 市道車道

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	4.000	m				
舗装版 バックホウ直接掘削・積込 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	1.000	m <sup>2</sup>				
運搬費 As塊・Co塊(無筋) ダンプトラック 10t バックホウ 平0.35m3	0.100	m3				
処分費 アスコン廃材 (掘削)	0.100	m3				
舗装工(人力) 舗装厚30mm 再生粗粒度アスコン20mm	1.000	m <sup>2</sup>				
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	1.100	m3				
発生土処理 ダンプトラック 10t積 山積0.45m3[平0.35]	0.810	m3				
管路埋戻費(機械埋戻)砂 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	0.300	m3				
管路埋戻費(機械埋戻)流用土 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	0.260	m3				
路盤工(上層) 1.8m未満 全仕上り厚250mm	1.000	m <sup>2</sup>				
路盤工(下層) 1.8m未満 全仕上り厚290mm	1.000	m <sup>2</sup>				
計						



## 【 第 19 号 代価表 】

試掘-2 市道歩道

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	4.000	m				
舗装版 バックホ直接掘削・積込 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	1.000	m <sup>2</sup>				
運搬費 As塊・Co塊(無筋) ダンプトラック 10t バックホウ 平0.35m3	0.030	m3				
処分費 アスコン廃材 (掘削)	0.030	m3				
舗装工(人力) 舗装厚30mm 再生粗粒度アスコン20mm	1.000	m <sup>2</sup>				
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	1.170	m3				
発生土処理 ダンプトラック 10t積 山積0.45m3[平0.35]	0.310	m3				
管路埋戻費(機械埋戻)砂 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	0.300	m3				
管路埋戻費(機械埋戻)流用土 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	0.770	m3				
路盤工(上層) 1.8m未満 全仕上り厚100mm	1.000	m <sup>2</sup>				
計						
単位当たり						

## 【 第 20 号 代価表 】

試掘-3 コンクリート舗装

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	4.000	m				
舗装版 バックホウ直接掘削・積込 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	1.000	m <sup>2</sup>				
運搬費 As塊・Co塊(無筋) ダンプトラック 10t バックホウ 平0.35m3	0.150	m3				
舗装工(人力) 舗装厚30mm 再生粗粒度アスコン20mm	1.000	m <sup>2</sup>				
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	1.050	m3				
発生土処理 ダンプトラック 10t積 山積0.45m3[平0.35]	0.490	m3				
管路埋戻費(機械埋戻)砂 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	0.300	m3				
管路埋戻費(機械埋戻)流用土 山積0.45m3[平積 0.35]クレーン付 吊2.9t	0.550	m3				
路盤工(下層) 1.8m未満 全仕上り厚200mm	1.000	m <sup>2</sup>				
計						
単位当たり						

## 数量計算書（甲）

名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		管土工3-2 仮設鋼材日数算定		
		H= 2.0 m      L= 6.57 m		
掘削	バックホ	10.18 / 74	0.1	日
管布設工	DCIP(GX) φ 200mm	6.57 / 56.7	0.1	日
埋戻工	砂 投入のみ	( 3.02 + 4.07 +      ) / 105	0.1	日
埋戻工	流用土 締固め	4.07 / 33	0.1	日
埋戻工	良質土 締固め	/ 33	0.0	日
在場日数			0.4	日
軽量鋼矢板建込	H=2.0m	6.57 / 55.6	0.1	日
軽量鋼矢板引抜	H=2.0m	6.57 / 100.0	0.1	日
支保材設置	腹起し材 +切梁材	6.57 / 83.3 + 6.57 / 166.7	0.1	日
支保材撤去	腹起し材 +切梁材	6.57 / 111.1 + 6.57 / 166.7	0.1	日
鋼矢板供用日数		( 0.1 / 2 + 0.5 + 0.1 / 2 ) ÷ 0.58	1.1	日
支保材供用日数		( 0.1 / 2 + 0.4 + 0.1 / 2 ) ÷ 0.58	0.9	日

## 数量計算書（甲）

名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		管土工3-4 仮設鋼材日数算定		
		H= 2.5 m      L= 15.51 m		
掘削	バックホ	27.45 / 74	0.4	日
管布設工	DCIP(GX) φ200mm	15.51 / 56.7	0.3	日
埋戻工	砂 投入のみ	( 7.13 + 13.02 +      ) / 105	0.2	日
埋戻工	流用土 締固め	13.02 / 33	0.4	日
埋戻工	良質土 締固め	/ 33	0.0	日
在場日数			1.3	日
軽量鋼矢板建込	H=2.5m	15.51 / 52.6	0.3	日
軽量鋼矢板引抜	H=2.5m	15.51 / 100.0	0.2	日
支保材設置	腹起し材 +切梁材	15.51 / 41.7 + 15.51 / 83.3	0.6	日
支保材撤去	腹起し材 +切梁材	15.51 / 55.6 + 15.51 / 83.3	0.5	日
鋼矢板供用日数		( 0.3 / 2 + 1.9 + 0.2 / 2 ) ÷ 0.58	3.8	日
支保材供用日数		( 0.6 / 2 + 1.3 + 0.5 / 2 ) ÷ 0.58	3.2	日

## 数量計算書（甲）

名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		管土工4-2 仮設鋼材日数算定		
		H= 2.5 m      L= 5.04 m		
掘削	バックホ	8.76 / 74	0.1	日
管布設工	DCIP(GX) φ250mm	5.04 / 54.4	0.1	日
埋戻工	砂 投入のみ	( 2.57 + 3.57 +      ) / 105	0.1	日
埋戻工	流用土 締固め	3.57 / 33	0.1	日
埋戻工	良質土 締固め	/ 33	0.0	日
在場日数			0.4	日
軽量鋼矢板建込	H=2.5m	5.04 / 52.6	0.1	日
軽量鋼矢板引抜	H=2.5m	5.04 / 100.0	0.1	日
支保材設置	腹起し材 +切梁材	5.04 / 41.7 + 5.04 / 83.3	0.2	日
支保材撤去	腹起し材 +切梁材	5.04 / 55.6 + 5.04 / 83.3	0.2	日
鋼矢板供用日数		( 0.1 / 2 + 0.6 + 0.1 / 2 ) ÷ 0.58	1.3	日
支保材供用日数		( 0.2 / 2 + 0.4 + 0.2 / 2 ) ÷ 0.58	1.1	日

## 数量計算書（甲）

名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		管土工5-1 仮設鋼材日数算定		
		H= 2.5 m      L= 2.78 m		
掘削	バックホ	4.94 / 74	0.1	日
管布設工	DCIP(GX) φ250mm	2.78 / 54.4	0.1	日
埋戻工	砂 投入のみ	( 1.41 + 2.52 +      ) / 105	0.0	日
埋戻工	流用土 締固め	2.52 / 33	0.1	日
埋戻工	良質土 締固め	/ 33	0.0	日
在场日数			0.3	日
軽量鋼矢板建込	H=2.5m	2.78 / 52.6	0.1	日
軽量鋼矢板引抜	H=2.5m	2.78 / 100.0	0.0	日
支保材設置	腹起し材 +切梁材	2.78 / 41.7 + 2.78 / 83.3	0.1	日
支保材撤去	腹起し材 +切梁材	2.78 / 55.6 + 2.78 / 83.3	0.1	日
鋼矢板供用日数		( 0.1 / 2 + 0.4 + 0.0 / 2 ) ÷ 0.58	0.8	日
支保材供用日数		( 0.1 / 2 + 0.3 + 0.1 / 2 ) ÷ 0.58	0.7	日

## 数量計算書（甲）

名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		管土工9-1 仮設鋼材日数算定		
		H= 2.5 m      L= 4.94 m		
掘削	バックホウ	8.59 / 74	0.1	日
管布設工	PE(EF) φ150mm	4.94 / 38.5	0.1	日
埋戻工	砂 投入のみ	( 2.17 + 4.14 +      ) / 105	0.1	日
埋戻工	流用土 締固め	4.14 / 33	0.1	日
埋戻工	良質土 締固め	/ 33	0.0	日
在場日数			0.4	日
軽量鋼矢板建込	H=2.5m	4.94 / 52.6	0.1	日
軽量鋼矢板引抜	H=2.5m	4.94 / 100.0	0.0	日
支保材設置	腹起し材 +切梁材	4.94 / 41.7 + 4.94 / 83.3	0.2	日
支保材撤去	腹起し材 +切梁材	4.94 / 55.6 + 4.94 / 83.3	0.1	日
鋼矢板供用日数		( 0.1 / 2 + 0.6 + 0.0 / 2 ) ÷ 0.58	1.2	日
支保材供用日数		( 0.2 / 2 + 0.4 + 0.1 / 2 ) ÷ 0.58	1.0	日