

## 見積参考資料

# 工事名 R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営 農飲雑用水管水路工事

### ◇経費情報◇

工種区分	管水路工事
単価地区	那賀1
施工地域区分	山間僻地及び離島
前金支出割合	35%を超え 40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費	計上しない

### 注意

◎「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

項目名	内容
事業主体名	南部総合県民局農林水産部(美波)
事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業
地区名	那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事
施工場所	那賀郡那賀町蔭谷
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	那賀 1
工期	
積算体系年月	令和 3 年 2 月
単価期適用年月	令和 3 年 1 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

項目名	内容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【一般土木工事】
工種区分	管水路工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
週休2日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	山間僻地及び離島
現場環境改善費の計上	しない

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・ ・直接工事費				
5 ・ ・ ・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
6 ・ ・ ・直接工事費（仮設工）	1.000	式		
7 ・ ・間接工事費				
8 ・ ・ ・共通仮設費				
9 ・ ・ ・ ・運搬費～管繕費等				
10 ・ ・ ・現場管理費				
11 ・一般管理費等				









事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)					
・配水管工事	1.000	式			
・ ・配水管工事(資材)	1.000	式			
配水管資材(1号線下流)	1.000	式			単A B単 1号
配水管資材(2号支線)	1.000	式			単A B単 2号
配水管資材(3号支線)	1.000	式			単A B単 3号
配水管資材(4号支線)	1.000	式			単A B単 4号
配水管資材(5号支線)	1.000	式			単A B単 5号
合 計					
・ ・1号下流管工事(布設)	1.000	式			
管布設工(NGWDAX)	44.671	m			単A B単 6号
エルボ継手工(90°)	1.000	箇所			単A B単 7号
同径分岐継手(F付)工	1.000	箇所			単A B単 8号
支持金具設置工	22.000	組			単A B単 9号
ポリエチレン管(融着接合)据付工	160.000	m			単A B単 10号
ポリエチレン管(融着接合)継手工	4.000	箇所			単A B単 11号
硬質ポリ塩化ビニル管人力据付	45.000	m			単A B単 12号

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
制水弁人力据付	2.000	基			単A B単 13号
空気弁人力据付	1.000	基			単A B単 14号
管明示シート工	205.000	m			単A B単 15号
合 計					
・ ・ 2号支線管工事(布設)	1.000	式			
ポリエチレン管布設工 50mm	60.000	m			単A B単 16号
ポリエチレン管継手工 50mm	5.000	口			単A B単 17号
小バルブ類人力据付 2(50)A	2.000	式			単A B単 18号
空気弁人力据付 25mm、水道用空気弁(単口)	1.000	基			単A B単 19号
硬質ポリ塩化ビニル管人力据付 VP、50mm、直感(両差し口)	1.600	m			単A B単 20号
管明示シート工	60.000	m			単A B単 21号
合 計					
・ ・ 3号支線管工事(布設)	1.000	式			
ポリエチレン管布設工 50mm	80.000	m			単A B単 22号
ポリエチレン管継手工 50mm	5.000	口			単A B単 23号
小バルブ類人力据付 2(50A)	2.000	個			単A B単 24号

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
空気弁人力据付 25mm、水道用空気弁(単口)	1.000	基			単A B単 25号
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP、50mm、直管(両差し口)	1.600	m			単A B単 26号
管明示シート工	80.000	m			単A B単 27号
合 計					
・ ・ 4号支線管工事(布設)	1.000	式			
ポリエチレン管布設工 50mm	40.000	m			単A B単 28号
ポリエチレン管継手工 50mm	5.000	口			単A B単 29号
小バルブ類人力取付 2(50A)	2.000	個			単A B単 30号
空気弁人力取付 25mm 水道用空気弁(単口)	1.000	基			単A B単 31号
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 50 4.0m管	1.600	m			単A B単 32号
管明示シート工	40.000	m			単A B単 33号
合 計					
・ ・ 5号支線管工事(布設)	1.000	式			
ポリエチレン管布設工 50mm	282.605	m			単A B単 34号
ポリエチレン管継手工 50mm	22.000	口			単A B単 35号
小バルブ類人力据付	4.000	個			単A B単 36号

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
空気弁人力据付	2.000	基			単A B単 37号
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP 50mm 直管 4.0m	1.600	m			単A B単 38号
鋼管布設 50A	11.776	m			単A B単 39号
保温工	4.884	m			単A B単 40号
管明示工	289.497	m			単A B単 41号
合 計					
・ ・ 管土工	1.000	式			
1号線下流 (As)	8.550	m			単A B単 42号
1号線下流 (Con)	196.450	m			単A B単 43号
2号支線 (As)	1.900	m			単A B単 44号
2号支線 (Con)	51.800	m			単A B単 45号
3号支線 (As)	3.300	m			単A B単 46号
3号線 (Con)	76.700	m			単A B単 47号
4号支線	40.000	m			単A B単 48号
5号支線	289.497	m			単A B単 49号
アスファルト処分費	10.251	m3			単A B単 50号
コンクリート処分費	9.795	m3			単A B単 51号





事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	配水管資材(1号線下流)		式		1.000	式 当たり算出
	GNGWDAX-13.6 W75 凍結防止用アラミド外装PE管1.5Mpa	44.671	m			
	同径分岐継手(F付) EFT一体型 16KF 補強・保温仕上げ材	1.000	組			
	90°エルボ継手 W75 EFL一体型 補強・保温仕上げ材	1.000	組			
	支持金具 SUS304	22.000	組			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 2号 ***					
	配水管資材(2号支線)		式		1.000	式 当たり算出
	水道用ホリ孔管(2層管) 1種 径50	60.000	m			
	ポリエチレンパイプ用継手・ソケット 水道規格管 径50mm	1.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 PE用	2.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 VP用	2.000	個			
	ソフトシール仕切弁 50 10.0K 内外面粉体塗装	2.000	基			
	仕切弁室H=600 50	2.000	基			T単 4号
	仕切弁室H=1000 50	1.000	基			T単 5号

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	FCD鋳鉄RR継手チーズ 75×50分岐PE SR付	1.000	個			
	補修弁 75×150L 7.5K	1.000	基			
	急排空気弁 25フランジ 7.5K	1.000	基			
	空気弁室H=600 50	1.000	基			T単 6号
	フランジ継手用接合部品 RF 75 7.5K	2.000	組			
	フランジ継手用接合部品 RF 50 10.0K	4.000	組			
	耐衝撃製塩化ビニル管 50mm×5.0m	0.320	本			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径50	1.000	個			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50	1.000	個			
	埋設表示シート 水道管用	60.000	m			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 3号 ***					
	配水管資材(3号支線)		式		1.000	式 当たり算出
	水道用ポリエチレン管(2層管) 1種 径50	80.000	m			
	ポリエチレンパイプ用継手・ソケット 水道規格管 径50mm	1.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 PE用	2.000	個			



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 VP用	2.000	個			
	ソフトシール仕切弁 50 10.0K 内外面粉体塗装	2.000	基			
	仕切弁室H=600 50	2.000	基			T単 4号
	仕切弁室H=1000 50	1.000	基			T単 5号
	FCD鋳鉄RR継手チーズ 75×50分岐PE SR付	1.000	個			
	補修弁 75×150L 7.5K	1.000	基			
	急排空気弁 25フランジ 7.5K	1.000	基			
	空気弁室H=600 50	1.000	基			T単 6号
	フランジ継手用接合部品 RF 75 7.5K	2.000	組			
	フランジ継手用接合部品 RF 50 10.0K	4.000	組			
	耐衝撃製塩化ビニル管 50mm×5.0m	0.320	本			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径50	1.000	個			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50	1.000	個			
	埋設表示シート 水道管用	80.000	m			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 4号 ***					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	配水管資材(4号支線)		式		1.000	式 当たり算出
	水道用ポリ塩化ビニル管(2層管) 1種 径50	40.000	m			
	ポリエチレンパイプ用継手・ソケット 水道規格管 径50mm	1.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 PE用	2.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 VP用	2.000	個			
	ソフトシール仕切弁 50 10.0K 内外面粉体塗装	2.000	基			
	仕切弁室H=1000 50	1.000	基			T単 5号
	仕切弁室H=600 50	2.000	基			T単 4号
	FCD鋳鉄RR継手チーズ 75×50分岐PE SR付	1.000	個			
	補修弁 75×150L 7.5K	1.000	基			
	急排空気弁 25フランジ 7.5K	1.000	基			
	空気弁室H=600 50	1.000	基			T単 6号
	フランジ継手用接合部品 RF 75 7.5K	2.000	組			
	フランジ継手用接合部品 RF 50 10.0K	4.000	組			
	耐衝撃製塩化ビニル管 50mm×5.0m	0.320	本			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径50	1.000	個			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50	1.000	個			
	埋設表示シート 水道管用	40.000	m			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					
	単価					
	*** B単 - 5号 ***					
	配水管資材(5号支線)		式		1.000	式 当たり算出
	水道用ホリソノ管(2層管) 1種 径50	282.605	m			
	水道用硬質塩化ビニル鋼管 SGP-FVA フランジ付 10K 50A 5.5m	2.140	本			
	ポリエチレンパイプ用継手・ソケット 水道規格管 径50mm	8.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 PE用	5.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 VP用	1.000	個			
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 GP用	2.000	個			
	ソフトシール仕切弁 50 10.0K 内外面粉体塗装	4.000	基			
	仕切弁室H=1000 50	1.000	基			T単 5号
	仕切弁室H=600 50	4.000	基			T単 4号
	急排空気弁 25フランジ 7.5K	1.000	基			
	サドルバンド 50×25(GP用)	1.000				
	FCD鋳鉄RR継手チーズ 75×50分岐PE SR付	1.000	個			
	補修弁 75×150L 7.5K	1.000	基			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	急排空気弁 25フランジ 7.5K	1.000	基			
	空気弁室H=600 50	1.000	基			T単 6号
	フランジ継手用接合部品 RF 75 7.5K	2.000	組			
	フランジ継手用接合部品 RF 50 10.0K	8.000	組			
	耐衝撃製塩化ビニル管 50mm×5.0m	0.320	本			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径50	1.000	個			
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50	1.000	個			
	配水管支持金具 50(DCIP)	2.000	組			
	埋設表示シート 水道管用	289.497	m			
	合計					
	単価					
	*** B単 - 6号 ***					
	管布設工(GNGWDAX)		m		1.000 m	当たり算出
	管布設工(GNGWDAX)W75	1.000	m			S単 9号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 7号 ***					
	エルボ継手工(90°)		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	エルボ継手工(90°)	1.000	箇所			S単 10号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 8号 ***					
	同径分岐継手(F付)工		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	同径分岐継手(F付)工	1.000	箇所			S単 11号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 9号 ***					
	支持金具設置工		組		1.000 組	当たり算出
	支持金具設置工	1.000	箇所			S単 12号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 10号 ***					
	ポリエチレン管(融着接合)据付工		m		1.000 m	当たり算出
	ポリエチレン管(融着接合)据付工 75	1.000	m			T単 1号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 11号 ***					
	ポリエチレン管(融着接合)継手工		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	ポリエチレン管(融着接合)継手工 75 両受	1.000	箇所			T単 2号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 12号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力据付		m		1.000 m	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP,75mm,直管(両差し口),4.0m管	1.000	m			S単 19号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 13号 ***					
	制水弁人力据付		基		1.000 基	当たり算出
	制水弁人力据付 鑄鉄製,75mm	1.000	基			S単 21号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 14号 ***					
	空気弁人力据付		基		1.000 基	当たり算出
	空気弁人力据付 25mm,水道用空気弁(単口),あり	1.000	基			S単 22号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 15号 ***					
	管明示シート工		m		1.000 m	当たり算出
	管明示シート工	1.000	m			T単 3号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 16号 ***					
	ポリエチレン管布設工 50mm		m		1.000 m	当たり算出
	ポリエチレン管布設工 50mm	1.000	m			S単 34号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 17号 ***					
	ポリエチレン管継手工 50mm		口		1.000 口	当たり算出
	ポリエチレン管継手工 50mm	1.000	口			S単 35号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 18号 ***					
	小バルブ類人力据付 2(50)A		式		1.000 式	当たり算出
	小バルブ類人力据付 2(50A)	1.000	個			S単 23号
	合計					
	単価					



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 19号 ***					
	空気弁人力据付 25mm、水道用空気弁(単口)		基		1.000	基 当たり算出
	空気弁人力据付 25mm、水道用空気弁(単口),あり	1.000	基			S単 22号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 20号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力据付 VP、50mm、直感(両差し口)		m		1.000	m 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP、50mm、直管(両差し口),4.0m管	1.000	m			S単 20号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 21号 ***					
	管明示シート工		m		1.000	m 当たり算出
	管明示シート工	1.000	m			T単 3号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 22号 ***					
	ポリエチレン管布設工 50mm		m		1.000 m	当たり算出
	ポリエチレン管布設工 50mm	1.000	m			S単 34号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 23号 ***					
	ポリエチレン管継手工 50mm		口		1.000 口	当たり算出
	ポリエチレン管継手工 50mm	1.000	口			S単 35号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 24号 ***					
	小バルブ類人力据付 2(50A)		個		1.000 個	当たり算出
	小バルブ類人力据付 2(50A)	1.000	個			S単 23号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 25号 ***					
	空気弁人力据付 25mm、水道用空気弁(単口)		基		1.000	基 当たり算出
	空気弁人力据付 25mm、水道用空気弁(単口),あり	1.000	基			S単 22号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 26号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP、50mm、直管(両差し口)		m		1.000	m 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP、50mm、直管(両差し口)、4.0m管	1.000	m			S単 20号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 27号 ***					
	管明示シート工		m		1.000	m 当たり算出
	管明示シート工	1.000	m			T単 3号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 28号 ***					
	ポリエチレン管布設工 50mm		m		1.000 m	当たり算出
	ポリエチレン管布設工 50mm	1.000	m			S単 34号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 29号 ***					
	ポリエチレン管継手工 50mm		口		1.000 口	当たり算出
	ポリエチレン管継手工 50mm	1.000	口			S単 35号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 30号 ***					
	小バルブ類人力取付 2(50A)		個		1.000 個	当たり算出
	小バルブ類人力据付 2(50A)	1.000	個			S単 23号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 31号 ***					
	空気弁人力取付 25mm 水道用空気弁(単口)		基		1.000	基 当たり算出
	空気弁人力据付 25mm,水道用空気弁(単口),あり	1.000	基			S単 22号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 32号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 50 4.0m管		m		1.000	m 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP,50mm,直管(両差し口),4.0m管	1.000	m			S単 20号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 33号 ***					
	管明示シート工		m		1.000	m 当たり算出
	管明示シート工	1.000	m			T単 3号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 34号 ***					
	ポリエチレン管布設工 50mm		m		1.000 m	当たり算出
	ポリエチレン管布設工 50mm	1.000	m			S単 34号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 35号 ***					
	ポリエチレン管継手工 50mm		口		1.000 口	当たり算出
	ポリエチレン管継手工 50mm	1.000	口			S単 35号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 36号 ***					
	小バルブ類人力据付		個		1.000 個	当たり算出
	小バルブ類人力据付 2(50A)	1.000	個			S単 23号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 37号 ***					
	空気弁人力据付		基		1.000	基 当たり算出
	空気弁人力据付 25mm,水道用空気弁(単口),あり	1.000	基			S単 22号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 38号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP 50mm 直管 4.0m		m		1.000	m 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP,50mm,直管(両差し口),4.0m管	1.000	m			S単 20号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 39号 ***					
	鋼管布設 50A		m		1.000	m 当たり算出
	鋼管布設 50A,,	1.000	m			S単 13号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 40号 ***					
	保温工		m		1.000 m	当たり算出
	保温工 50,,	1.000	m			S単 14号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 41号 ***					
	管明示工		m		1.000 m	当たり算出
	管明示シート工	1.000	m			T単 3号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 42号 ***					
	1号線下流(As)		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工 修正(T4) 75(H=600)	1.000	m			T単 7号
	合計					
	単価					



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 43号 ***					
	1号線下流 (Con)		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工(Con) 修正 ( T 1 2 ) 75(H=600)	1.000	m			T単 8号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 44号 ***					
	2号支線 (As)		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工 修正 ( T 1 7 ) 50(H=600)	1.000	m			T単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 45号 ***					
	2号支線 (Con)		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工(Con) 修正 ( T 1 8 ) 50(H=600)	1.000	m			T単 10号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 46号 ***					
	3号支線 (As)		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工 修正 ( T 1 7 ) 50(H=600)	1.000	m			T単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 47号 ***					
	3号線 (Con)		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工(Con) 修正 ( T 1 8 ) 50(H=600)	1.000	m			T単 10号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 48号 ***					
	4号支線		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工 修正 ( T 1 7 ) 50(H=600)	1.000	m			T単 9号
	合計					
	単価					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 49号 ***					
	5号支線		m		1.000 m	当たり算出
	管路土工 修正(T17) 50(H=600)	1.000	m			T単 9号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 50号 ***					
	アスファルト処分費		m3		1.000 m3	当たり算出
	アスファルト処分費	1.000	m3			S単 16号
	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,60.0km以下	1.000	m3			S単 28号
	合計					
	単価					
	*** B単 - 51号 ***					
	コンクリート処分費		m3		1.000 m3	当たり算出
	コンクリート処分費	1.000	m3			S単 17号
	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,60.0km以下	1.000	m3			S単 28号
	合計					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価					
	*** B単 - 52号 ***					
	残土処分費		m3		1.000 m3	当たり算出
	残土処分費	1.000	m3			S単 18号
	SP 土砂等運搬 標準,バ'ツ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,15.5km	1.000	m3			S単 27号
	以下					
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 53号 ***					
	交通誘導警備員		人		1.000 人	当たり算出
	交通誘導警備員 B		人			S単 8号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 54号 ***					
	足場工		掛m <sup>2</sup>		1.000 掛m <sup>2</sup>	当たり算出



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	機械土工(超ロングアームバックホウ掘削)		m3		1.000	日 当たり算出
	機械土工(超ロングアームバックホウ)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)機械区分	バックホウ		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	バックホウ[クロー型・超ロングアーム・排対型(1次)]		供用日			<損料>
	軽油 バックホウ給油	91.000	L			
	運転手(特殊)		人			
	合 計					算出数量 116.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 2号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000	m3 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分	砂・砂質土		時間の制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)作業区分	埋戻		夜間制約作業時間:0.0		
	3)施工区分	はね付け+まき出し				
	4)締固め区分	振動コンパクタ( )				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費 10%				0.100	

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 3号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コバ <sup>°</sup> ク( )			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分 2)作業区分	粘性土・礫質土 埋戻		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)施工区分 4)締固め区分	はね付け+まき出し 振動コバ <sup>°</sup> ク( )				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費 10%			0.100		
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 4号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コバ <sup>°</sup> ク( )			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質区分 2)作業区分	粘性土・礫質土 埋戻		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)施工区分 4)締固め区分	まき出し 振動コンパクト( )				
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	諸雑費 10%			0.100		
	合計					算出数量 10.000 m3
	単価		m3			
	*** S単 - 5号 ***					
	配管工		人			1.000 人 当たり算出
	配管工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	配管工		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 6号 ***					
	普通作業員		人			1.000 人 当たり算出
	普通作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 普通作業員		人	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 7号 ***					
	配管工		人		1.000 人	当たり算出
	配管工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 配管工		人	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 8号 ***					
	交通誘導警備員 B		人		1.000 人	当たり算出
	交通誘導警備員 B			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 交通誘導警備員 B		人	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 9号 ***					
	管布設工 ( GNGWDAX ) W75		m		1.000 各単位	当たり算出
	管布設工 ( GNGWDAX ) W75			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード ( P )			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J ) 4)施設機械資材単価コード ( K )					
	管布設工 ( GNGWDAX ) W75	1.000	m			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 10号 ***					
	エルボ継手工 ( 90° )		箇所		1.000 各単位	当たり算出
	エルボ継手工 ( 90° )			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード ( P )			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J ) 4)施設機械資材単価コード ( K )					
	エルボ継手工 ( 90° )	1.000	箇所			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 11号 ***					
	同径分岐継手 (F付) 工		箇所		1.000 各単位	当たり算出
	同径分岐継手 (F付) 工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)地域資材単価コード ( P )			夜間制約作業時間:0.0		
	3)地区資材単価コード ( J )					
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
	同径分岐継手 (F付) 工	1.000	箇所			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 12号 ***					
	支持金具設置工		箇所		1.000 各単位	当たり算出
	支持金具設置工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)地域資材単価コード ( P )			夜間制約作業時間:0.0		
	3)地区資材単価コード ( J )					
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
	支持金具設置工	1.000	箇所			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 13号 ***					
	鋼管布設		m		1.000 各単位	当たり算出
	鋼管布設 50A,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	鋼管布設 50A	1.000	m			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 14号 ***					
	保温工		m		1.000 各単位	当たり算出
	保温工 50,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	保温工 50	1.000	m			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 15号 ***					
	山砂		m3		1.000 各単位	当たり算出
	山砂 クッション用(SP、SP-G、SGP)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地区資材単価コード 2)資材規格	クッション用(SP、SP-G、SGP)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)単価の入力					
	山砂 クッション用(SP、SP-G、SGP)	1.000	m3			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 16号 ***					
	アスファルト処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	アスファルト処分費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)単価の入力					
	アスファルト処分費	1.000	m3			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 17号 ***					
	コンクリート処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	コンクリート処分費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	コンクリート処分費	1.000	m3			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 18号 ***					
	残土処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	残土処分費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	残土処分費	1.000	m3			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 各单位
	単価					
	*** S単 - 19号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設		m		10.000 m	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP,75mm,直管(両差し口),4.0m管			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)管種区分 2)管径区分(mm)	VP 75mm		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)形状区分 4)管長区分	直管(両差し口) 4.0m管				
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m	2.440	本			
	雑材料費 2%	0.020				
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 20号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設		m		10.000 m	当たり算出

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP,50mm,直管(両差し口),4.0m管			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)管種区分	VP				
	2)管径区分(mm)	50mm				
	3)形状区分	直管(両差し口)				
	4)管長区分	4.0m管				
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径50 長4.0m	2.440	本			
	雑材料費 2%	0.020				
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 21号 ***					
	制水弁人力据付		基		1.000 基	当たり算出
	制水弁人力据付 鋳鉄製,75mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)制水弁の単価(円/基)					
	2)口径区分(mm)	75mm				
	3)材質区分	鋳鉄製				
	仕切弁(鋳鉄用)	1.000	個			計上無し
	土木一般世話役		人			



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区				
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 22号 ***					
	空気弁人力据付		基		1.000 基	当たり算出
	空気弁人力据付 25mm,水道用空気弁(単口),あり			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)口径区分(mm) 2)種別区分	25mm 水道用空気弁(単口)		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)単価0円区分(空気弁)	あり				
	水道用空気弁 FC製 7.5K 単口 径25 合成樹脂塗装	1.000	個			計上無し
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 23号 ***					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	小バルブ類人力据付		個		10.000 個	当たり算出
	小バルブ類人力据付 2(50A)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)バルブの単価(円/個) 2)口径区分	2(50A)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	ねじ込形バルブ	10.000	個			計上無し
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	合計					算出数量 10.000 個
	単価		個			
	*** S単 - 24号 ***					
	コンクリート舗装工(人力)		m <sup>2</sup>		100.000 m <sup>2</sup>	当たり算出
	コンクリート舗装工(人力) 曲げ強度4.5N/mm2粗骨材40mm, 10cm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)生コンクリート規格 2)舗設厚(cm)	曲げ強度4.5N/mm2粗骨材40mm 10cm		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	舗装用生コンクリート 曲げ4.5N/mm2 6.5cm 40mm	10.600	m <sup>3</sup>			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区				
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	雑品 2%	0.020				
	合計					算出数量 100.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>			
	*** S単 - 25号 ***					
	足場工		掛m <sup>2</sup>		100.000 掛m <sup>2</sup>	当たり算出
	足場工 あり,単管傾斜,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)足場区分 2)安全ネット区分	単管傾斜 あり		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)					
	土木一般世話役		人			
	とび工		人			
	普通作業員		人			
	ラフレ-ソク-ソク[油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型・排対型(1次・2次・3次)]		日			<賃料>
	諸雑費	0.300				
	合計					算出数量 100.000 掛m <sup>2</sup>
	単価		掛m <sup>2</sup>			
	*** S単 - 26号 ***					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単 価		m3			
	*** S単 - 27号 ***					
	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,15.5km以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 15.5km以下				
	単 価		m3			
	*** S単 - 28号 ***					
	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 殻運搬 舗装版破碎・機械積込(小規模土工),無し,60.0km以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1) 穀発生作業 2) 積込工法区分 3) DID区間の有無 4) 運搬距離	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 無し 60.0km以下				
	単 価		m <sup>3</sup>			
	*** S単 - 29号 ***					
	SP 舗装版破碎		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup> 当たり算出	
	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有リ,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1) 舗装版種別 2) 障害等の有無 3) 騒音振動対策 4) 舗装版厚 5) Co+As(加-)舗装によるAs舗装 6) 積込作業の有無 7) 長期割引単価区分	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 - 有リ				
	単 価		m <sup>2</sup>			
	*** S単 - 30号 ***					
	SP 舗装版切断		m		1.000 m 当たり算出	
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)舗装版種別 2)アスファルト舗装版厚	アスファルト舗装版 15cm以下				
	3)コンクリート舗装版厚 4)Co+As(加-)装版の全体	- -				
	単 価		m			
	*** S単 - 31号 ***					
	SP コンクリート分水槽据付		基		1.000 基	当たり算出
	SP コンクリート分水槽据付 据付,50kg以上80kg以下,無し,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)作業区分 2)製品質量(kg/基)	据付 50kg以上80kg以下				
	3)基礎碎石の有無 4)長期割引単価区分	無し				
	単 価		基			
	*** S単 - 32号 ***					
	SP 下層路盤(車道・路肩部)		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	当たり算出
	SP 下層路盤(車道・路肩部) 1層施工,100mm,再生クラッシャーラン RC-40,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)施工区分 2)全仕上り厚	1層施工 100.000mm				

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)材料 4)長期割引単価区分	碎石				
	5)材料規格	再生クランチャーラン RC-40				
	単 価		m <sup>2</sup>			
	*** S単 - 33号 ***					
	SP 表層(車道・路肩部)		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	当たり算出
	SP 表層(車道・路肩部) 1.4m未満1層仕上厚50mm以下,各種(2.30以上2.40t/m3未満),密粒度ア スコ(20),プライコート PK-3,50mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚	1.4m未満1層仕上厚50mm以下 50.000mm				
	3)比重区分 4)瀝青材料種類	各種(2.30以上2.40t/m3未満) プライコート PK-3				
	6)材料区分	密粒度アスコ(20)				
	単 価		m <sup>2</sup>			
	*** S単 - 34号 ***					
	ポリエチレン管布設工		m		10.000 m	当たり算出
	ポリエチレン管布設工 50mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)呼び径	50mm				
	配管工		人			





事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	ポリエチレン管(融着接合)据付工		m		10.000 m	当たり算出
	75 配管工		人			S単 5号
	普通作業員		人			S単 6号
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** T単 - 2号 ***					
	ポリエチレン管(融着接合)継手工		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	75 両受 配管工		人			S単 7号 [1]
	普通作業員		人			S単 6号 [2]
	雑品 集計対象任意指定用 集計対象明細：([1]+[2])	1.000				
	合計					算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所			
	*** T単 - 3号 ***					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	管明示シート工		m		100.000 m	当たり算出
	普通作業員		人			S単 6号 算出数量 100.000 m
	合計					
	単価		m			
	*** T単 - 4号 ***					
	仕切弁室H=600		基		1.000 基	当たり算出
	50					
	仕切弁室 蓋付枠 24	1.000	組			
	仕切弁室 室 25 B 3	1.000	個			
	仕切弁室 室 25C20	1.000	個			
	仕切弁室 スラブ 60 (2枚1組)	1.000	組			
	SP コンクリート分水槽据付 据付,50kg以上80kg以下,無し,	4.000	基			S単 31号 算出数量 1.000 基
	合計					
	単価		基			
	*** T単 - 5号 ***					

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	仕切弁室H=1000		基		1.000 基	当たり算出
	50					
	仕切弁室 蓋付枠 24	1.000	組			
	仕切弁室 室 25 B 20	2.000	個			
	仕切弁室 室 25 C 30	1.000	個			
	仕切弁室 スラブ 60 (2枚1組)	1.000	組			
	SP コンクリート分水槽据付 据付,50kg以上80kg以下,無し,	5.000	基			S単 31号
	合計					算出数量 1.000 基
	単 価		基			
	*** T単 - 6号 ***					
	空気弁室H=600		基		1.000 基	当たり算出
	50					
	空気弁室(単口用) 蓋付枠 35×45	1.000	組			
	空気弁室(単口用) 室 B 20	1.000	個			
	空気弁室(単口用) 室 C	1.000	個			
	仕切弁室 スラブ 80 (2枚1組)	1.000	組			
	SP コンクリート分水槽据付 据付,50kg以上80kg以下,無し,	4.000	基			S単 31号

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** T単 - 7号 ***					
	管路土工 修正 ( T 4 )		m		1.000 m	当たり算出
	75(H=600)					
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	2.000	m			S単 30号
	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有リ,	0.500	m <sup>2</sup>			S単 29号
	機械土工(超ロングアームバックホウ掘削) バックホウ	0.370	m <sup>3</sup>			S単 1号
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )	0.140	m <sup>3</sup>			S単 2号
	山砂 クッション用(SP、SP-G、SGP)	0.140	m <sup>3</sup>			S単 15号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )	0.100	m <sup>3</sup>			S単 3号
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m <sup>3</sup> 未満	0.080	m <sup>3</sup>			S単 26号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ( )	0.080	m <sup>3</sup>			S単 4号
	SP 表層(車道・路肩部) 1.4m未満1層仕上厚50mm以下,各種(2.30以上2.40t/m <sup>3</sup> 未満),密粒度アスコ(20),ﾌﾞﾗｲムｺｰﾄ PK-3,50mm	0.500	m <sup>2</sup>			S単 33号
	SP 下層路盤(車道・路肩部) 1層施工,100mm,再生クワッシャー RC-40,	0.500	m <sup>2</sup>			S単 32号
	合計					算出数量 1.000 m

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m			
	*** T単 - 8号 ***					
	管路土工(Con) 修正(T12)		m		1.000 m	当たり算出
	75(H=600)					
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	2.000	m			S単 30号
	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,	0.500	m <sup>2</sup>			S単 29号
	機械土工(超ロングアームバックホウ掘削) バックホウ	0.370	m <sup>3</sup>			S単 1号
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )	0.140	m <sup>3</sup>			S単 2号
	山砂 クッション用(SP、SP-G、SGP)	0.140	m <sup>3</sup>			S単 15号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )	0.100	m <sup>3</sup>			S単 3号
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m <sup>3</sup> 未満	0.080	m <sup>3</sup>			S単 26号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ( )	0.080	m <sup>3</sup>			S単 4号
	コンクリート舗装工(人力) 曲げ強度4.5N/mm <sup>2</sup> 粗骨材40mm,10cm	0.500	m <sup>2</sup>			S単 24号
	SP 下層路盤(車道・路肩部) 1層施工,100mm,再生クラッシャーラン RC-40,	0.500	m <sup>2</sup>			S単 32号
	合 計					算出数量 1.000 m
	単 価		m			

事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R3波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 9号 ***					
	管路土工 修正(T17)		m		1.000 m	当たり算出
	50(H=600)					
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	2.000	m			S単 30号
	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,	0.500	m <sup>2</sup>			S単 29号
	機械土工(超ロングアームバックホウ掘削) バックホウ	0.370	m <sup>3</sup>			S単 1号
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )	0.140	m <sup>3</sup>			S単 2号
	山砂 クッション用(SP, SP-G, SGP)	0.140	m <sup>3</sup>			S単 15号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ( )	0.100	m <sup>3</sup>			S単 3号
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m <sup>3</sup> 未満	0.080	m <sup>3</sup>			S単 26号
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ( )	0.080	m <sup>3</sup>			S単 4号
	合 計					算出数量 1.000 m
	単 価		m			
	*** T単 - 10号 ***					
	管路土工(Con) 修正(T18)		m		1.000 m	当たり算出
	50(H=600)					
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	2.000	m			S単 30号



事業名	中山間地域農村活性化総合整備事業 那賀東部 地区
工事名	R 3 波耕 中山間 那賀東部 蔭谷営農飲雑用水管水路工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96007	フランジ継手用接合部品 RF 75 7.5K		組	3,452		B単 2号
P96025	FCD鋳鉄RR継手チーズ 75×50分岐PE SR付		個	35,480		B単 2号
P96044	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 PE用		個	19,390		B単 2号
P96045	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 VP用		個	19,390		B単 2号
P96048	フランジ継手用接合部品 RF 50 10.0K		組	5,268		B単 2号
P96050	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管 50 SR付 GP用		個	19,390		B単 5号
P96051	配水管支持金具 50(DCIP)		組	34,940		B単 5号
P96054	GNGWDAX-13.6 W75 凍結防止用アラミド外装PE管1.5Mpa		m	31,800		B単 1号
P96055	90°エルボ継手 W75 EFL一体型 補強・保温仕上げ材		組	88,000		B単 1号
P96056	同径分岐継手(F付) EFT一体型 16KF 補強・保温仕上げ材		組	126,800		B単 1号
P96057	支持金具 SUS304		組	50,000		B単 1号
P96058	サドルバンド 50×25(GP用)			200		B単 5号
P96059	鋼管布設 50A		m	4,000		S単 13号
P96060	管布設工(GNGWDAX)W75		m	3,000		S単 9号
P96061	エルボ継手工(90°)		箇所	42,880		S単 10号
P96062	同径分岐継手(F付)工		箇所	55,000		S単 11号
P96063	支持金具設置工		箇所	10,860		S単 12号

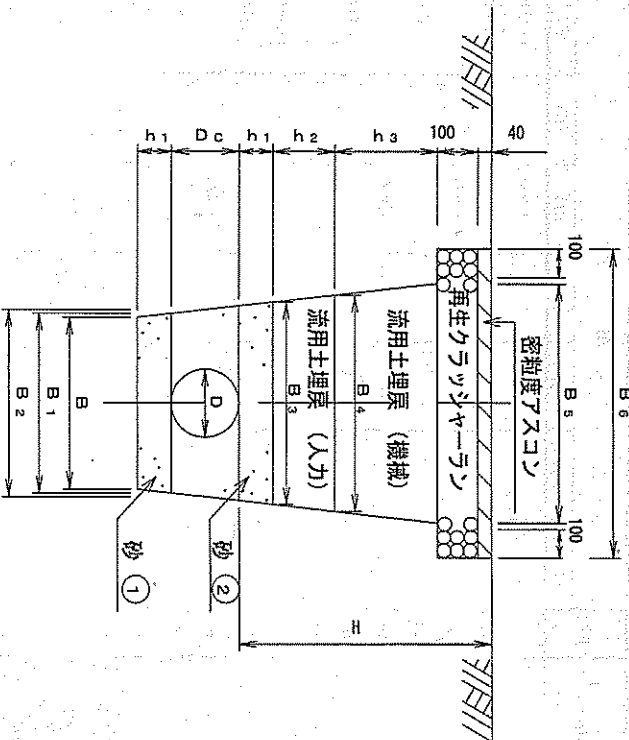






# 掘削断面計算書

林道・町道  
AS φ75 (II=600)



舗装種別	アスファルト
舗装厚	0.050
D	φ75
B	0.500
Dc	0.089
h1	0.100
h2	0.200
h3	0.150
B1	0.500
B2	0.500
B3	0.500
B4	0.500
B5	0.500
B6	0.500
路盤厚	0.100
布設延長	1.000

工種	計算式	単位	単位数量	数量
舗装切削	鋼削高側 2.000	m	2.000 ≒	2.00
舗装掘削	鋼削幅 (B6) 0.500	m	0.500 ≒	0.50
掘 (機械)	底面幅 (B) 1/2 × ( 0.500 ) + 掘削深 平均幅 0.500 × 0.739 = 0.050 ( 0.050 )	m <sup>3</sup>	0.370 ≒	0.37
砂基礎 (I)	底面幅 (B) 1/2 × ( 0.500 ) + 埋戻高 (D-h1) 平均幅 0.500 × 0.189 = 0.096	m <sup>3</sup>	0.088 ≒	0.09
砂基礎 (II)	底面幅 (B2) 1/2 × ( 0.500 ) + 埋戻高 (h1) 平均幅 0.500 × 0.100 = 0.500	m <sup>3</sup>	0.050 ≒	0.05
良質流用土戻 (人力)	底面幅 (B3) 上面幅 (B4) 1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 ) = 0.500 平均幅 埋戻高 (h2) 0.500 × 0.200 =	m <sup>3</sup>	0.100 ≒	0.10
良質流用土戻 (機械)	底面幅 (B4) 上面幅 (B5) 1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 ) = 0.500 平均幅 埋戻高 (h3) 0.500 × 0.150 =	m <sup>3</sup>	0.075 ≒	0.08
舗装復旧	鋼削幅 (B6) 0.500	m	0.500 ≒	0.50
路盤	鋼削幅 (B6) 0.500	m	0.500 ≒	0.50
遊廃処理	鋼削幅 (B6) × 既存舗装厚 0.500 × 0.050	m <sup>3</sup>	0.025 ≒	0.03
残土最終処分	掘削量 0.370 - 埋戻量 0.175	m <sup>3</sup>	0.195 ≒	0.20

配水管布設 (2号支線)

数量計算書

番号	名称	材料及び規格	単位	算	式	計
	ポリエチレン管	φ50 水道用2層管	m	60.00		60.00
	ポリエチレン管ソケット	φ50	個	1.00		1.00
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 PE用 ストッパリング付	個	2.00		2.00
	FCD鋳鉄RR継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 VP用 ストッパリング付	個	2.00		2.00
	ソノトシール仕切弁	径50mm 内外面粉体塗装 10K	基	2.00		2.00
	仕切弁室 (D600用)	H=600	組	2.00		2.00
	仕切弁室 (D1000用)	H=1000	組	1.00		1.00
	FCD鋳鉄R R継手チーヌ 1フランジ	内面粉体塗装、ストッパリング付 50mm×75mm 片PE片VP 7.5K	個	1.00		1.00
	補修弁	φ75×150 7.5K	基	1.00		1.00
	急排空気弁	φ25 フランジ 7.5K	基	1.00		1.00
	空気弁室 (D600用)	H=600	組	1.00		1.00
	フランジ継手用接合部品	RF φ75 7.5K	組	2.00		2.00
	フランジ継手用接合部品	RF φ50 10.0K	組	4.00		4.00
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HiVPTS φ50	m	1.60		1.60
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 エルボ A形 径50	個	1.00		1.00
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 キヤッツァ A形径50	個	1.00		1.00
	埋設表示シート	水道管用	m	60.00		60.00
	(管路布設)					
	ポリエチレン管掘付工	φ50mm	m	60.00		60.00
	ポリエチレン管掘付工	φ50mm 両受 (2口)	口	5.00		5.00
	小径バルブ類入力取付	2 (50A)	基	2.00		2.00
	空気弁入力取付	水道用空気弁 25mm	基	1.00		1.00
	硬質ポリ塩化ビニル管入力布設	φ50 4.0m管	m	1.60		1.60
	管明示シート工		m	60.00		60.00
	(管路土工)					
	土工 町・林道下As	φ50 H=0.60	m	1.90		1.90
	土工 町・林道下Con	φ50 H=0.60	m	58.10		58.10
	土工 町・林道下土	φ50 H=0.60	m			

配水管布設 (3号支線)

数量計算書

番号	名称	材料及び規格	単位	算式	計
	ポリエチレン管	φ50 水道用2層管	m	80.00	80.00
	ポリエチレン管ソケット	φ50	個	1.00	1.00
	FCD鍍銀R継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 PE用 ストッブリング付	個	2.00	2.00
	FCD鍍銀R継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 VP用 ストッブリング付	個	2.00	2.00
	ソフトシール仕切弁	径50mm 内外面粉体塗装 10K	基	2.00	2.00
	仕切弁室 (D1000用)	H=1000	組	1.00	1.00
	仕切弁室 (D600用)	H=600	組	2.00	2.00
	FCD鍍銀R継手チーンス 1フランジ	内面粉体塗装、ストッブリング付 50mm×75mm 片PE片VP 7.5K	個	1.00	1.00
	補修弁	φ75×150 7.5K	基	1.00	1.00
	急排空気弁	φ25 フランジ 7.5K	基	1.00	1.00
	空気弁室 (D600用)	H=600	組	1.00	1.00
	フランジ継手用接合部品	RF φ75 7.5K	組	2.00	2.00
	フランジ継手用接合部品	RF φ50 10.0K	組	4.00	4.00
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HiVPTS φ50	m	1.60	1.60
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 エルボ A形 径50	個	1.00	1.00
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 キヤツプ A形径50	個	1.00	1.00
	型表示シート	水道管用	m	80.00	80.00
(管路布設)					
	ポリエチレン管掘付工	φ50mm	m	80.00	80.00
	ポリエチレン管継手工	φ50mm 両受 (2口)	口	5.00	5.00
	小径バルブ類人力取付	2 (50A)	基	2.00	2.00
	空気弁人力取付	水道用空気弁 25mm	基	1.00	1.00
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	φ50 4.0m管	m	1.60	1.60
	管明示シート工		m	80.00	80.00
(管路土工)					
	土工 町・林道下As	φ50 H=0.60	m	3.30	3.30
	土工 町・林道下Con	φ50 H=0.60	m	76.70	76.70
	土工 町・林道下土	φ50 H=0.60	m		

配水管布設 (4号支線)

数量計算書

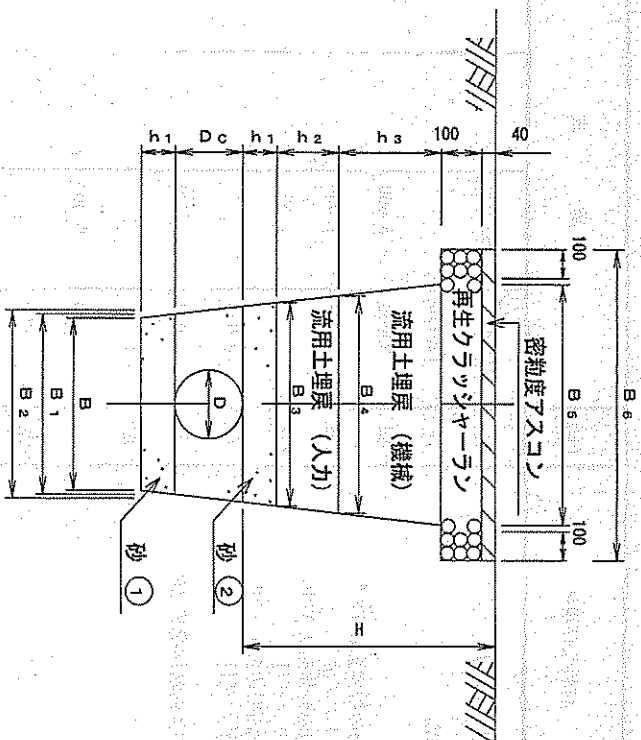
番号								
名 称	材料及び規格	単位	算 式				計	
ポリエチレン管	φ50 水道用2層管	m	40.00				40.00	
ポリエチレン管ソケット	φ50 径50mm 内面粉体塗装 PE用 ストツブリング付	個	1.00				1.00	
PCD鉄線R継手フランク短管	径50mm 内面粉体塗装 VP用 ストツブリング付	個	2.00				2.00	
PCD鉄線R継手フランク短管	径50mm 内面粉体塗装 VP用 ストツブリング付	個	2.00				2.00	
ソフトシール仕切弁	径50mm 内外面粉体塗装 10K	基	2.00				2.00	
仕切弁室 (D1000用)	H=1000	組	1.00				1.00	
仕切弁室 (D600用)	H=600	組	2.00				2.00	
FCD鉄線R R継手チーヌ 1フランク	内面粉体塗装、ストツブリング付 50mm×75mm 片PE片VP	個	1.00				1.00	
補修弁	φ75×150 7.5K	基	1.00				1.00	
急排空気弁	φ25 フランク 7.5K	基	1.00				1.00	
空気弁室 (D600用)	H=600	組	1.00				1.00	
フランク継手用接合部品	RT φ75 7.5K	組	2.00				2.00	
フランク継手用接合部品	RT φ50 10K	組	4.00				4.00	
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HiVPTS φ50	m	1.60				1.60	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 エルボ A形 径50	個	1.00				1.00	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 キヤツブ A形 径50	個	1.00				1.00	
埋設表示シート	水道管用	m	40.00				40.00	
(管路布設)								
ポリ塩化ビニル管掘付工	φ50mm	m	40.00				40.00	
ポリ塩化ビニル管継手工	φ50mm 両受(2口)	口	5.00				5.00	
カベソフ類人力取付	2(50A)	基	2.00				2.00	
空気弁人力掘付	水道用空気弁 25mm	基	1.00				1.00	
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	φ50 4.0m管	m	1.60				1.60	
管明示シート工		m	40.00				40.00	
(管路土工)								
土工 町・林道下As	φ50 H=0.60	m	40.00				40.00	
土工 町・林道下Con	φ50 H=0.60	m						
土工 町・林道下土	φ50 H=0.60	m						

配水管布設 (5号支線)

数量計算書

番号	名称	材料及び規格	単位	算	式	計
	ポリエチレン管	φ 50 水道用2層管	m	129,605	153,000	282,605
	鋼管	SPR-VB 50A	m	11,776		11,776
	ポリエチレン管ソケット	φ 50	個	3,000	5,000	8,000
	FC0鋼鉄R継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 PE用 ストップリソング付	個	4,000	1,000	5,000
	FC0鋼鉄R継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 VP用 ストップリソング付	個		1,000	1,000
	FC0鋼鉄R継手フランジ短管	径50mm 内面粉体塗装 GP用 ストップリソング付	個	2,000		2,000
	ソフトソール仕切弁	径50mm 内外面粉体塗装 10K	基	3,000	1,000	4,000
	仕切弁室 (D1000用)	H=1000	組	1,000		1,000
	仕切弁室 (D800用)	H=600	組	2,000	2,000	4,000
	急非空気が	φ 25	基	1,000		1,000
	空気が用サドルバンド	φ 50×φ 25 (GP用)	組	1,000		1,000
	FCD鋼鉄R継手チェーン	内面粉体塗装、ストップリソング付	個		1,000	1,000
	フランジ	50mm×75mm 両PE	組		1,000	1,000
	補修弁	φ 75×150 7.5K	基		1,000	1,000
	急非空気が	φ 25 フランジ 7.5K	基		1,000	1,000
	空気が室 (D600用)	H=600	組		1,000	1,000
	フランジ継手用接合部品	FR φ 75 7.5K	組	2,000		2,000
	フランジ継手用接合部品	FR φ 50 10K	組	6,000	2,000	8,000
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HiVPTS φ 50	m		1,600	1,600
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 エルボ A形 径50	個		1,000	1,000
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS継手 キヤツプ A形 径50	個		1,000	1,000
	配水管支持金具	50用	組	2,000		2,000
	埋設表示ソート	水道管用	m	136,497	153,000	289,497
	(管路布設)					
	ポリ塩化ビニル管埋付工	φ 50mm	m	129,605	153,000	282,605
	ポリ塩化ビニル管継手工	φ 50mm 両受 (2口)	口	10,000	12,000	22,000
	小ハルチ類人力取付	2 (50A)	基	3,000	1,000	4,000
	空気が人力挿付	水道用空気が 25mm	基	1,000	1,000	2,000
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	φ 50 4.0m管	m		1,600	1,600
	鋼管布設	50A	m	11,776		11,776
	保温工		m	4,884		4,884
	管明示シート工		m	136,497	153,000	289,497
	(管路土工)					
	土工 町・林道 FAs	φ 50 H=0.60	m	136,497	153,000	289,497
	土工 町・林道 FCon	φ 50 H=0.60	m			
	土工 町・林道 下土	φ 50 H=0.60	m			

掘削断面計算書

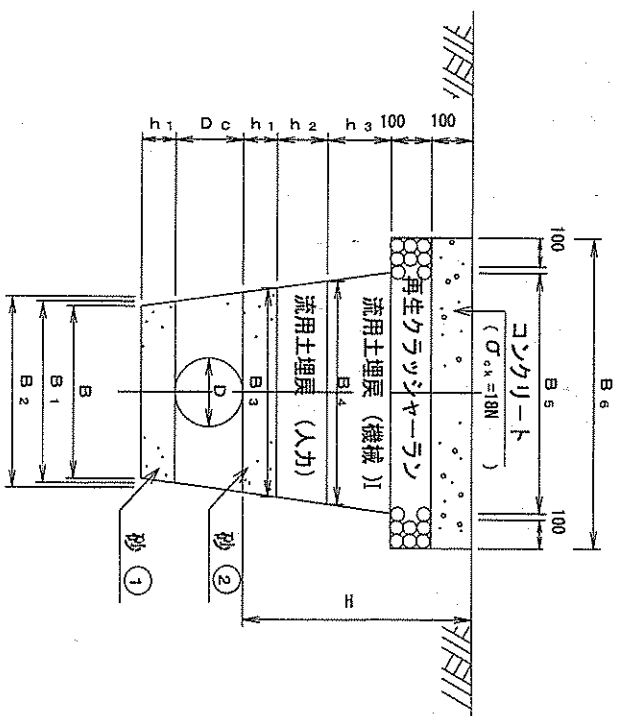


舗装種別	アスファルト
舗装厚	0.050
D	φ50
B	0.500
Dc	0.060
h1	0.100
h2	0.200
h3	0.150
B1	0.500
B2	0.500
B3	0.500
B4	0.500
B5	0.500
B6	0.500
路盤厚	0.100
布設延長	1.000

工種	計 算 式		単位	単位数量	数量
舗装切削	掘削厚割	2.000	m	2.00	2.00
舗装掘削	掘削幅(B6) 0.500		m	0.50	0.50
掘 (機械)	底面幅(B8)	上面幅(B5)	平均幅	0.365	0.36
	1/2×(0.500)	0.500)			
砂基礎(Ⅰ)	底面幅(D)	上面幅(B2)	平均幅	0.077	0.08
	1/2×(0.500)	0.500)			
砂基礎(Ⅱ)	底面幅(B2)	上面幅(B3)	平均幅	0.050	0.05
	1/2×(0.500)	0.500)			
良質流用土戻(人力)	底面幅(B3)	上面幅(B4)	平均幅	0.100	0.10
	1/2×(0.500)	0.500)			
良質流用土戻(機械)	底面幅(B4)	上面幅(B5)	平均幅	0.075	0.08
	1/2×(0.500)	0.500)			
舗装復旧	掘削幅(B6) 0.500		m	0.50	0.50
路盤工	掘削幅(B6) 0.500		m	0.50	0.50
産廃処理	掘削幅(B6) 0.500	埋存舗装厚 0.050	m³	0.025	0.03
	掘削量 0.355	埋戻量 0.175			



掘削断面計算書



舗装種別	コンクリート
舗装厚	0.100
D	φ 50
B	0.500
Dc	0.060
h1	0.100
h2	0.200
h3	0.100
B1	0.500
B2	0.500
B3	0.500
B4	0.500
B5	0.500
B6	0.500
路盤厚	0.100
布設延長	1.000

工種	計	算	式	単位	単位数量	数量
舗装切所	鋼制両側	2.000		m	2.000 与	2.00
舗装掘削	鋼制幅 (B6)	0.500		m	0.500 与	0.50
掘 (機械)	1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 (B5)	平均幅	( ) = 0.500	m <sup>3</sup>	0.330 与	0.33
	0.500 × 0.750 (掘削深)	平均幅	( ) = 0.100 (舗装厚)			
砂基礎 (I)	1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 (B2)	平均幅	( ) = 0.500	m <sup>3</sup>	0.077 与	0.08
	0.500 × 0.160 (埋戻高 (Dc+h1))	平均幅	( ) = 0.003 (管断面積)			
砂基礎 (II)	1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 (B3)	平均幅	( ) = 0.500	m <sup>3</sup>	0.050 与	0.05
	0.500 × 0.100 (埋戻高 (h1))	平均幅	( ) = 0.100			
良質流用土戻 (人力)	1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 (B4)	平均幅	( ) = 0.500	m <sup>3</sup>	0.100 与	0.10
	0.500 × 0.200 (埋戻高 (h2))	平均幅	( ) = 0.500			
良質流用土戻 (機械 I)	1/2 × ( 0.500 ) + 0.500 (B4)	平均幅	( ) = 0.500	m <sup>3</sup>	0.050 与	0.05
	0.500 × 0.100 (埋戻高 (h3))	平均幅	( ) = 0.500			
舗装復旧	鋼制幅 (B5)	0.500		m	0.500 与	0.50
路盤工	鋼制幅 (B5)	0.500		m	0.500 与	0.50
産廃処理	鋼制幅 (B5)	0.500	既存舗装厚	m <sup>3</sup>	0.050 与	0.05
	0.500 × 0.100 (埋戻高)	平均幅	( ) = 0.100			
残土最終処分	埋戻量	0.330	埋戻量	m <sup>3</sup>	0.180 与	0.18