

試 掘 土 工

V7101	幹線道路	土留工	無
V7102	一般道路 (As)	土留工	無
V7103	一般道路 (Co)	土留工	無
V7104	歩道 (As)	土留工	無
V7105	歩道(タイル系)	土留工	無
V7106	未舗装	土留工	無
V7107	幹線道路	土留工	有
V7108	一般道路 (As)	土留工	有
V7109	一般道路 (Co)	土留工	有
V7110	歩道 (As)	土留工	有
V7111	歩道(タイル系)	土留工	有
V7112	未舗装	土留工	有

V7101

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工單價名稱	試掘土工 幹線道路 土留無	單 價 條 件	鋪裝版切断	As鋪裝版 t=15cm以下	數 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7101		鋪裝版破碎	As鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.200 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	0.150 m
	既設鋪裝号工	2号工		鋪裝仮復旧(先行路盤)	路盤厚50cm 粒調碎石等		先行路盤厚	0.500 m
	鋪裝復旧号工	5号工(車道10cm)		鋪裝仮復旧(仮鋪裝)	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮鋪裝厚	0.100 m
	先行路盤	粒調碎石		輕量鋼矢板土留(管路)	輕量鋼矢板土留 無		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.20m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切断工	As鋪裝版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	鋪裝版破碎工	As鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.050 \times 1.000$	0.840 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 0.600 \times 1.000$	0.480 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	路盤厚50cm 粒調碎石等	0.800×1.000	0.800 m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	輕量鋼矢板土留 無		- m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$0.840 - 0.480$	0.360 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7102

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工單價名稱	試掘土工 一般道路(As)土留無	單 價 條 件	鋪裝版切斷	As鋪裝版 t=15cm以下	數 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7102		鋪裝版破碎	As鋪裝版 4cm<t≤10cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.200 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	0.100 m
	既設鋪裝号工	3号工		鋪裝仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		先行路盤厚	0.250 m
	鋪裝復旧号工	5号工(車道5cm)		鋪裝仮復旧(仮鋪裝)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水污泥焼却灰入)		仮鋪裝厚	0.050 m
	先行路盤	粒調碎石		輕量鋼矢板土留(管路)	輕量鋼矢板土留 無		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.20m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切斷工	As鋪裝版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	鋪裝版破碎工	As鋪裝版 4cm<t≤10cm 人力破碎	0.800 × 1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	0.800 × 1.100 × 1.000	0.880 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	0.800 × 0.900 × 1.000	0.720 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.800 × 1.000	0.800 m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水污泥焼却灰入)	0.800 × 1.000	0.800 m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	輕量鋼矢板土留 無		- m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	0.880 - 0.720	0.160 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7103

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工單價名稱	試掘土工 一般道路(Co)土留無	單 價 條 件	鋪裝版切断	Co鋪裝版 t=15cm以下	數 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7103		鋪裝版破碎	Co鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.200 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	0.150 m
	既設鋪裝号工	7号工		鋪裝仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		先行路盤厚	0.250 m
	鋪裝復旧号工	5号工(車道5cm)		鋪裝仮復旧(仮鋪裝)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水污泥焼却灰入)		仮鋪裝厚	0.050 m
	先行路盤	粒調碎石		輕量鋼矢板土留(管路)	輕量鋼矢板土留 無		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.20m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切断工	Co鋪裝版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	鋪裝版破碎工	Co鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.050 \times 1.000$	0.840 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 0.900 \times 1.000$	0.720 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.800×1.000	0.800 m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水污泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	輕量鋼矢板土留 無		- m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$0.840 - 0.720$	0.120 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7104

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	試掘土工 歩道(As) 土留無	単 価 條 件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7104		舗装版破碎	As舗装版 t=4cm以下 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示単位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.200 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設舗装厚	0.040 m
	既設舗装号工	10-1号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚15cm 再生碎石(フィルター層5cm含)		先行路盤厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(歩道4cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮舗装厚	0.040 m
	先行路盤	再生碎石+フィルター層		軽量鋼矢板土留(管路)	軽量鋼矢板土留 無		土量変化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.20m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計数量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	舗装版切断工	As舗装版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	舗装版破碎工	As舗装版 t=4cm以下 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.160 \times 1.000$	0.928 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.010 \times 1.000$	0.808 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚15cm 再生碎石(フィルター層5cm含)	0.800×1.000	0.800 m ²
	舗装仮復旧工 仮復旧	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	軽量鋼矢板土留工 管路	軽量鋼矢板土留 無		- m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$0.928 - 0.808$	0.120 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7105

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	試掘土工 歩道(タイル系)土留無	単 価 条 件	舗装版切断	Co舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7105		舗装版破砕	Co舗装版 4cm<t≤10cm 人力破砕		掘削幅	0.800 m
	設計表示単位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.200 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設舗装厚	0.060 m
	既設舗装号工	9-1号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚20cm 再生砕石(フィルター層5cm含)		先行路盤厚	0.200 m
	舗装復旧号工	5号工(歩道4cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮舗装厚	0.040 m
	先行路盤	再生砕石+フィルター層		軽量鋼矢板土留(管路)	軽量鋼矢板土留 無		土量変化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.20m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計数量	1.00m当り						

単 位 数 量 計 算 書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	舗装版切断工	Co舗装版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	舗装版破砕工	Co舗装版 4cm<t≤10cm 人力破砕	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.140 \times 1.000$	0.912 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 0.960 \times 1.000$	0.768 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚20cm 再生砕石(フィルター層5cm含)	0.800×1.000	0.800 m ²
	舗装仮復旧工 仮復旧	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	軽量鋼矢板土留工 管路	軽量鋼矢板土留 無		- m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$0.912 - 0.768$	0.144 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7106

單位土工計算書

設計書表示條件	施工單價名稱	試掘土工 未鋪裝土留無	單位 條 件	鋪裝版切斷	既設鋪裝版 無	數量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7106		鋪裝版破碎	既設鋪裝版 無		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘土砂 人力施工		全掘削深	1.200 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	- m
	既設鋪裝号工	11号工		鋪裝仮復旧 (先行路盤)	鋪裝復旧 無		先行路盤厚	- m
	鋪裝復旧号工	11号工		鋪裝仮復旧 (仮鋪裝)	鋪裝復旧 無		仮鋪裝厚	- m
	先行路盤	先行路盤 無		輕量鋼矢板土留 (管路)	輕量鋼矢板土留 無		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.20m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切斷工	既設鋪裝版 無		- m
	鋪裝版破碎工	既設鋪裝版 無		- m ²
	管路掘削工 床掘	床掘土砂 人力施工	$0.800 \times 1.200 \times 1.000$	0.960 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.200 \times 1.000$	0.960 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	鋪裝復旧 無		- m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	鋪裝復旧 無		- m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	輕量鋼矢板土留 無		- m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7107

單位土工計算書

設計 計 書 表 示 條 件	施工單價名稱	試掘土工 幹線道路土留有	單 價 條 件	鋪裝版切断	As鋪裝版 t=15cm以下	數 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7107		鋪裝版破碎	As鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.650 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	0.150 m
	既設鋪裝号工	2号工		鋪裝仮復旧(先行路盤)	路盤厚50cm 粒調碎石等		先行路盤厚	0.500 m
	鋪裝復旧号工	5号工(車道10cm)		鋪裝仮復旧(仮鋪裝)	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮鋪裝厚	0.100 m
	先行路盤	粒調碎石		輕量鋼矢板土留(管路)	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切断工	As鋪裝版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	鋪裝版破碎工	As鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.500 \times 1.000$	1.200 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.050 \times 1.000$	0.840 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	路盤厚50cm 粒調碎石等	0.800×1.000	0.800 m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		1.000 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.200 - 0.840$	0.360 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7108

單位土工計算書

設計 計 書 表 示 條 件	施工單價名稱	試掘土工 一般道路(As)土留有	單 價 條 件	鋪裝版切断	As鋪裝版 t=15cm以下	數 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7108		鋪裝版破碎	As鋪裝版 4cm<t≤10cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.650 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	0.100 m
	既設鋪裝号工	3号工		鋪裝仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		先行路盤厚	0.250 m
	鋪裝復旧号工	5号工(車道5cm)		鋪裝仮復旧(仮鋪裝)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮鋪裝厚	0.050 m
	先行路盤	粒調碎石		輕量鋼矢板土留(管路)	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切断工	As鋪裝版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	鋪裝版破碎工	As鋪裝版 4cm<t≤10cm 人力破碎	0.800 × 1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	0.800 × 1.550 × 1.000	1.240 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	0.800 × 1.350 × 1.000	1.080 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.800 × 1.000	0.800 m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800 × 1.000	0.800 m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		1.000 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.240 - 1.080	0.160 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7109

單位土工計算書

設計 計 書 表 示 條 件	施工單價名稱	試掘土工 一般道路(Co)土留有	單 價 條 件	鋪裝版切断	Co鋪裝版 t=15cm以下	數 量 條 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名稱	V7109		鋪裝版破碎	Co鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示單位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.650 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設鋪裝厚	0.150 m
	既設鋪裝号工	7号工		鋪裝仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		先行路盤厚	0.250 m
	鋪裝復旧号工	5号工(車道5cm)		鋪裝仮復旧(仮鋪裝)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮鋪裝厚	0.050 m
	先行路盤	粒調碎石		輕量鋼矢板土留(管路)	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		土量變化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計數量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	鋪裝版切断工	Co鋪裝版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	鋪裝版破碎工	Co鋪裝版 10cm<t≤15cm 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.500 \times 1.000$	1.200 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.350 \times 1.000$	1.080 m ³
	鋪裝仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.800×1.000	0.800 m ²
	鋪裝仮復旧工 仮復旧	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	輕量鋼矢板土留工 管路	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		1.000 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.200 - 1.080$	0.120 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7110

單位土工計算書

設計書表示条件	施工単価名称	試掘土工 歩道(As) 土留有	単価条件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数量	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7110		舗装版破碎	As舗装版 t=4cm以下 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示単位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.650 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設舗装厚	0.040 m
	既設舗装号工	10-1号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚15cm 再生碎石(フィルター層5cm含)		先行路盤厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(歩道4cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮舗装厚	0.040 m
	先行路盤	再生碎石+フィルター層		軽量鋼矢板土留(管路)	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		土量変化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計数量	1.00m当り						

單位數量計算書

略図	名称	適用条件	算式	数量
	舗装版切断工	As舗装版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	舗装版破碎工	As舗装版 t=4cm以下 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.610 \times 1.000$	1.288 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.460 \times 1.000$	1.168 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚15cm 再生碎石(フィルター層5cm含)	0.800×1.000	0.800 m ²
	舗装仮復旧工 仮復旧	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	軽量鋼矢板土留工 管路	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		1.000 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.288 - 1.168$	0.120 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7111

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	試掘土工 歩道(タイル系)土留用	単 価 条 件	舗装版切断	Co舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7111		舗装版破碎	Co舗装版 4cm<t≤10cm 人力破碎		掘削幅	0.800 m
	設計表示単位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.650 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設舗装厚	0.060 m
	既設舗装号工	9-1号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚20cm 再生砕石(フィルター層5cm含)		先行路盤厚	0.200 m
	舗装復旧号工	5号工(歩道4cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		仮舗装厚	0.040 m
	先行路盤	再生砕石+フィルター層		軽量鋼矢板土留(管路)	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		土量変化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計数量	1.00m当り						

単 位 数 量 計 算 書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	舗装版切断工	Co舗装版 t=15cm以下	1.000×2	2.000 m
	舗装版破碎工	Co舗装版 4cm<t≤10cm 人力破碎	0.800×1.000	0.800 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.590 \times 1.000$	1.272 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.410 \times 1.000$	1.128 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚20cm 再生砕石(フィルター層5cm含)	0.800×1.000	0.800 m ²
	舗装仮復旧工 仮復旧	5号工(歩道4cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)	0.800×1.000	0.800 m ²
	軽量鋼矢板土留工 管路	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		1.000 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.272 - 1.128$	0.144 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³

V7112

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	試掘土工 未舗装土留有	単 価 条 件	舗装版切断	既設舗装版 無	数 量 条 件	單位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7112		舗装版破碎	既設舗装版 無		掘削幅	0.800 m
	設計表示単位	箇所		管路掘削	床掘 土砂 人力施工		全掘削深	1.650 m
	作業土工種別	試掘		管路埋戻	土砂 発生土		既設舗装厚	- m
	既設舗装号工	11号工		舗装仮復旧 (先行路盤)	舗装復旧 無		先行路盤厚	- m
	舗装復旧号工	11号工		舗装仮復旧 (仮舗装)	舗装復旧 無		仮舗装厚	- m
	先行路盤	先行路盤 無		軽量鋼矢板土留 (管路)	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		土量変化率	100 %
	埋戻土砂	発生土		仮置土 土砂運搬(現場~仮置場)	土砂 運搬距離4.2km		材料割増	
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 無			
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	仮置土 無			
	設計数量	1.00m当り						

單位數量計算書

略 図	名 称	適 用 条 件	算 式	数 量
	舗装版切断工	既設舗装版 無		- m
	舗装版破碎工	既設舗装版 無		- m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂 人力施工	$0.800 \times 1.650 \times 1.000$	1.320 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$0.800 \times 1.650 \times 1.000$	1.320 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	舗装復旧 無		- m ²
	舗装仮復旧工 仮復旧	舗装復旧 無		- m ²
	軽量鋼矢板土留工 管路	設置撤去 矢板長2.0m(掘削深さ1.80m以下)		1.000 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 無		- m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	仮置土 無		- m ³