

管 路 土 工

V7225	新 設	PE	φ 50	幹 線 道 路	土留工有
V7226	新 設	PE	φ 50	一 般 道 路 (As)	土留工有
V7227	新 設	PE	φ 50	一 般 道 路 (Co)	土留工有
V7228	新 設	PE	φ 50	步 道 (As)	土留工有
V7229	新 設	PE	φ 50	歩道(タイル系)	土留工有
V7230	新 設	PE	φ 50	未 舗 装	土留工有
V7231	新 設	φ 75 ~ φ 200		幹 線 道 路	土留工有
V7232	新 設	φ 75 ~ φ 200		一 般 道 路 (As)	土留工有
V7233	新 設	φ 75 ~ φ 200		一 般 道 路 (Co)	土留工有
V7234	新 設	φ 75 ~ φ 200		步 道 (As)	土留工有
V7235	新 設	φ 75 ~ φ 200		歩道(タイル系)	土留工有
V7236	新 設	φ 75 ~ φ 200		未 舗 装	土留工有
V7237	新 設	φ 300		幹 線 道 路	土留工有
V7238	新 設	φ 300		一 般 道 路 (As)	土留工有
V7239	新 設	φ 300		一 般 道 路 (Co)	土留工有
V7240	新 設	φ 300		步 道 (As)	土留工有
V7241	新 設	φ 300		歩道(タイル系)	土留工有
V7242	新 設	φ 300		未 舗 装	土留工有
V7243	取替・撤去	φ 75 ~ φ 300		幹 線 道 路	土留工有
V7244	取替・撤去	φ 75 ~ φ 300		一 般 道 路 (As)	土留工有
V7245	取替・撤去	φ 75 ~ φ 300		一 般 道 路 (Co)	土留工有
V7246	取替・撤去	φ 75 ~ φ 300		步 道 (As)	土留工有
V7247	取替・撤去	φ 75 ~ φ 300		歩道(タイル系)	土留工有
V7248	取替・撤去	φ 75 ~ φ 300		未 舗 装	土留工有

V7225

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 新設 PEφ50 幹線道路 土留有	単 価 条 件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7225		舗装版破砕	As-Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	2号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚50cm 粒調碎石等		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道10cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.500 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.100 m
	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		管外径	0.050 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.002 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As舗装版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	舗装版破砕工	As-Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.500 × 1.304	1.760 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.050 - 0.002) × 1.304	1.230 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚50cm 粒調碎石等	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.760 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.230 ÷ 0.90	1.367 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.230 ÷ 0.90	1.367 m ²

V7226

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 新設 PEφ50 一般道路(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	V7226		舗装版破碎	As-Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	3号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.100 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.050 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.002 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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-Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.550 × 1.304	1.819 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.002) × 1.304	1.582 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.819 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.582 ÷ 0.90	1.758 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.582 ÷ 0.90	1.758 m ²

V7227

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 新設 PEφ50 一般道路(Co) 土留有	単価条件	舗装版切断	Co舗装版 t=15cm以下	数量	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7227		舗装版破碎	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	7号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.050 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.002 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.500 × 1.304	1.760 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.002) × 1.304	1.582 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.760 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.582 ÷ 0.90	1.758 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.582 ÷ 0.90	1.758 m ³

V7228

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 新設 PEφ50 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 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7228		舗装版破砕	As-Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	10-I号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚15cm 再生砕石(フィルター層5cm含)		既設舗装厚	0.040 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)		先行路盤厚	0.150 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.050 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.002 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As舗装版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	舗装版破砕工	As-Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.610 × 1.304	1.889 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.460 - 0.002) × 1.304	1.711 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚15cm 再生砕石(フィルター層5cm含)	0.900 × 1.304	1.174 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.889 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.711 ÷ 0.90	1.901 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.711 ÷ 0.90	1.901 m ²

V7230

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 新設 PEφ50 未舗装土留有	単価	舗装版切断	既設舗装版 無	数量	單位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7230		舗装版破碎	既設舗装版 無		補正延長	1.304 m
	設計表示單位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	11号工		舗装復旧(先行路盤)	舗装復旧 無		既設舗装厚	- m
	舗装復旧号工	11号工		舗装復旧(仮舗装)	舗装復旧 無		先行路盤厚	- 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)		仮舗装厚	- m
	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		管外径	0.050 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.002 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	
	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	$0.900 \times 1.650 \times 1.304$	1.936 m ³	
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$(0.900 \times 1.650 - 0.002) \times 1.304$	1.934 m ³	
	舗装復旧工 先行路盤	舗装復旧 無		- m ²	
	舗装復旧工 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)		1.304 m	
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.936 m ³	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	$1.934 \div 0.90$	2.149 m ³	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.934 \div 0.90$	2.149 m ³	

V7231

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ75~φ200 幹線道路 土留有	単 価 条 件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7231		舗装版破碎	As-Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.297 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ200(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	2号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚50cm 粒調碎石等		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道10cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.500 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.100 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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-Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.297	1.167 m ²	
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.500 × 1.297	1.751 m ²	
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.050 - 0.018) × 1.297	1.202 m ²	
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚50cm 粒調碎石等	0.900 × 1.297	1.167 m ²	
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.297	1.167 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)		1.297 m	
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.751 m ²	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.202 ÷ 0.90	1.336 m ²	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.202 ÷ 0.90	1.336 m ²	

V7232

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ75~φ200 一般道路(As) 土留有	単 価 条 件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7232		舗装版破碎	As-Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.297 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ200(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	3号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.100 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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-Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.297	1.167 m ²	
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.550 × 1.297	1.809 m ³	
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.018) × 1.297	1.553 m ³	
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.297	1.167 m ²	
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.297	1.167 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)		1.297 m	
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.809 m ³	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.553 ÷ 0.90	1.726 m ³	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.553 ÷ 0.90	1.726 m ³	

V7233

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ75~φ200 一般道路(Co) 土留有	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	V7233		舗装版破碎	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.297 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ200(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	7号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.297	1.167 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.500 × 1.297	1.751 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.018) × 1.297	1.553 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.297	1.167 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.297	1.167 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)		1.297 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.751 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.553 ÷ 0.90	1.726 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.553 ÷ 0.90	1.726 m ²

V7234

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ75~φ200 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 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7234		舗装版破砕	As-Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.297 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ200(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	10-I号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚15cm 再生砕石(フィルター層5cm含)		既設舗装厚	0.040 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)		先行路盤厚	0.150 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As舗装版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	舗装版破砕工	As-Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.297	1.167 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.610 × 1.297	1.879 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.460 - 0.018) × 1.297	1.681 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚15cm 再生砕石(フィルター層5cm含)	0.900 × 1.297	1.167 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)	0.900 × 1.297	1.167 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)		1.297 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.879 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.681 ÷ 0.90	1.868 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.681 ÷ 0.90	1.868 m ²

V7235

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ75~φ200 歩道(タイル系)土留有	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	V7235		舗装版破砕	As・Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.297 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ200(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 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)		既設舗装厚	0.060 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)		先行路盤厚	0.200 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As・Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.297	1.167 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.590 × 1.297	1.856 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.410 - 0.018) × 1.297	1.623 m ²
	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)	0.900 × 1.297	1.167 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)	0.900 × 1.297	1.167 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)		1.297 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.856 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.623 ÷ 0.90	1.803 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.623 ÷ 0.90	1.803 m ²

V7236

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 新設 φ75~φ200 未舗装土留有	単価条件	舗装版切断	既設舗装版 無	数量	單位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7236		舗装版破碎	既設舗装版 無		補正延長	1.297 m
	設計表示單位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ200(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	11号工		舗装復旧(先行路盤)	舗装復旧 無		既設舗装厚	- m
	舗装復旧号工	11号工		舗装復旧(仮舗装)	舗装復旧 無		先行路盤厚	- 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)		仮舗装厚	- m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	$0.900 \times 1.650 \times 1.297$	1.926 m ²	
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$(0.900 \times 1.650 - 0.018) \times 1.297$	1.903 m ²	
	舗装復旧工 先行路盤	舗装復旧 無		- m ²	
	舗装復旧工 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)		1.297 m	
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.926 m ²	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	$1.903 \div 0.90$	2.114 m ²	
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.903 \div 0.90$	2.114 m ²	

V7237

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ300 幹線道路 土留有	単 価 条 件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7237		舗装版破碎	As-Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.318 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ300(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	2号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚50cm 粒調碎石等		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道10cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.500 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.100 m
	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		管外径	0.300 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.071 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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-Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.500 × 1.318	1.779 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.050 - 0.071) × 1.318	1.152 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚50cm 粒調碎石等	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.318	1.186 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)		1.318 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.779 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.152 ÷ 0.90	1.280 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.152 ÷ 0.90	1.280 m ³

V7238

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ300 一般道路(As) 土留有	単 価 条 件	舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	数 量 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7238		舗装版破碎	As-Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.318 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ300(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	3号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.100 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.300 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.071 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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-Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.550 × 1.318	1.839 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.071) × 1.318	1.508 m ³
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.318	1.186 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)		1.318 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.839 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.508 ÷ 0.90	1.676 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.508 ÷ 0.90	1.676 m ²

V7239

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 新設 φ300 一般道路(Co) 土留有	単価条件	舗装版切断	Co舗装版 t=15cm以下	数量	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7239		舗装版破碎	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.318 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ300(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	7号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.300 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.071 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.500 × 1.318	1.779 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.071) × 1.318	1.508 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.318	1.186 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)		1.318 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.779 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.508 ÷ 0.90	1.676 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.508 ÷ 0.90	1.676 m ²

V7240

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ300 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 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7240		舗装版破砕	As・Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.318 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ300(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	10-1号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚15cm 再生砕石(フィルター層5cm含)		既設舗装厚	0.040 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)		先行路盤厚	0.150 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.300 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.071 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As舗装版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	舗装版破砕工	As・Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.610 × 1.318	1.910 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.460 - 0.071) × 1.318	1.638 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚15cm 再生砕石(フィルター層5cm含)	0.900 × 1.318	1.186 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)	0.900 × 1.318	1.186 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)		1.318 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.910 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.638 ÷ 0.90	1.820 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.638 ÷ 0.90	1.820 m ²

V7241

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ300 歩道(タイル系) 土留有	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	V7241		舗装版破砕	As・Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.318 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ300(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 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)		既設舗装厚	0.060 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)		先行路盤厚	0.200 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.300 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.071 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As・Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.318	1.186 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	0.900 × 1.590 × 1.318	1.886 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.410 - 0.071) × 1.318	1.579 m ²
	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)	0.900 × 1.318	1.186 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)	0.900 × 1.318	1.186 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)		1.318 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.886 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.579 ÷ 0.90	1.754 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.579 ÷ 0.90	1.754 m ²

V7242

單位土工計算書

設計 書 表 示 條 件	施工単価名称	管路土工 新設 φ300 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	V7242		舗装版破碎	既設舗装版 無		補正延長	1.318 m
	設計表示單位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ300(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	11号工		舗装仮復旧(先行路盤)	舗装復旧 無		既設舗装厚	- m
	舗装復旧号工	11号工		舗装仮復旧(仮舗装)	舗装復旧 無		先行路盤厚	- 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)		仮舗装厚	- m
	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		管外径	0.300 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.071 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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
	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	$0.900 \times 1.650 \times 1.318$	1.957 m ³
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$(0.900 \times 1.650 - 0.071) \times 1.318$	1.864 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)		1.318 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.957 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	$1.864 \div 0.90$	2.071 m ³
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.864 \div 0.90$	2.071 m ³

V7243

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 取替・撤去 φ75~φ300 幹線道路 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	V7243		舗装版破碎	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	2号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚50cm 粒調碎石等		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道10cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道10cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.500 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.100 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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・Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	(0.900 × 1.500 - 0.018) × 1.304	1.737 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.050 - 0.018) × 1.304	1.209 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚50cm 粒調碎石等	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.737 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.209 ÷ 0.90	1.343 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.209 ÷ 0.90	1.343 m ²

V7244

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 取替・撤去 φ75~φ300 一般道路(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	V7244		舗装版破碎	As・Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	3号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.100 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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・Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	(0.900 × 1.550 - 0.018) × 1.304	1.796 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.018) × 1.304	1.561 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.796 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.561 ÷ 0.90	1.734 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.561 ÷ 0.90	1.734 m ²

V7245

單位土工計算書

設計書表示條件	施工単価名称	管路土工 取替・撤去 φ75~φ300 一般道路(Co) 土留有	単価条件	舗装版切断	Co舗装版 t=15cm以下	数量	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7245		舗装版破碎	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	7号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚25cm 粒調碎石		既設舗装厚	0.150 m
	舗装復旧号工	5号工(車道5cm)		舗装仮復旧(仮舗装)	5号工(車道5cm)路盤無 W<1.4m 再生As(下水汚泥焼却灰入)		先行路盤厚	0.250 m
	先行路盤	粒調碎石		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)		仮舗装厚	0.050 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	設計数量	1.00m当り						

單位数量計算書

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	As・Co舗装版 10cm<t≤15cm	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	(0.900 × 1.500 - 0.018) × 1.304	1.737 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.350 - 0.018) × 1.304	1.561 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚25cm 粒調碎石	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	舗装仮復旧工 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.737 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.561 ÷ 0.90	1.734 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.561 ÷ 0.90	1.734 m ²

V7246

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 取替・撤去 φ75~φ300 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 条 件	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7246		舗装版破碎	As・Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	10-I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)		既設舗装厚	0.040 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)		先行路盤厚	0.150 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As舗装版 t=15cm以下	1.000 × 2	2.000 m
	舗装版破碎工	As・Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	(0.900 × 1.610 - 0.018) × 1.304	1.866 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.460 - 0.018) × 1.304	1.690 m ²
	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)	0.900 × 1.304	1.174 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.866 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.690 ÷ 0.90	1.878 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.690 ÷ 0.90	1.878 m ²

V7247

単 位 土 工 計 算 書

設 計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 取替・撤去 φ75~φ300 歩道(タイル系) 土留有	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	V7247		舗装版破碎	As・Co舗装版 t=10cm以下		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	9-1号工		舗装仮復旧(先行路盤)	路盤厚20cm 再生碎石(フィルター層5cm含)		既設舗装厚	0.060 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)		先行路盤厚	0.200 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)		仮舗装厚	0.040 m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	As・Co舗装版 t=10cm以下	0.900 × 1.304	1.174 m ²
	管路掘削工 床掘	床掘 土砂	(0.900 × 1.590 - 0.018) × 1.304	1.843 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	(0.900 × 1.410 - 0.018) × 1.304	1.631 m ²
	舗装仮復旧工 先行路盤	路盤厚20cm 再生碎石(フィルター層5cm含)	0.900 × 1.304	1.174 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)	0.900 × 1.304	1.174 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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km		1.843 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	1.631 ÷ 0.90	1.812 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	1.631 ÷ 0.90	1.812 m ²

V7248

単 位 土 工 計 算 書

設計 書 表 示 条 件	施工単価名称	管路土工 取替・撤去 φ75~φ300 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	単位延長	1.000 m
	作業土工名称	V7248		舗装版破碎	既設舗装版 無		補正延長	1.304 m
	設計表示単位	m		管路掘削	床掘 土砂		掘削幅	0.900 m
	作業土工種別	φ150以下(矢板施工)		管路埋戻	土砂 発生土		全掘削深	1.650 m
	既設舗装号工	11号工		舗装仮復旧(先行路盤)	舗装復旧 無		既設舗装厚	- m
	舗装復旧号工	11号工		舗装仮復旧(仮舗装)	舗装復旧 無		先行路盤厚	- 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)		仮舗装厚	- m
	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		管外径	0.150 m
	施工時間	昼間施工		仮置土 積込(仮置場)	仮置土 土砂		(管断面積)	0.018 m ²
	平均掘削深	H=1.65m		仮置土 土砂運搬(仮置場~現場)	土砂 運搬距離4.2km		土量変化率	90 %
	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	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	$(0.900 \times 1.650 - 0.018) \times 1.304$	1.913 m ²
	管路埋戻工 埋戻	土砂 発生土	$(0.900 \times 1.650 - 0.018) \times 1.304$	1.913 m ²
	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)		1.304 m
	土砂運搬工(仮置) 現場~仮置場 L=4.2km	土砂運搬距離4.2km		1.913 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場積込	仮置土 土砂	$1.913 \div 0.90$	2.126 m ²
	土砂運搬工(仮置) 仮置場~現場 L=4.2km	土砂 運搬距離4.2km	$1.913 \div 0.90$	2.126 m ²