

工事番号															
市 長		副 市 長		部 長		課 長		係 長		係 員		検 算		担 当	
令和 6 年度 市道新設改良事業 市道穂高 1 級15号線側溝整備工事 閲覧設計書															
市道穂高 1 級15号線 安曇野市 穂高有明															
設 計 大 要								施 工 方 法							
側溝整備 L = 85.5m 排水工 自由勾配側溝600 × 900 ~ 1300 L = 83.1m 舗装工 再生密粒度アスコン13F T = 40mm A = 57.0m2								施 工 期 間				日間			
								起工予定年月日				令和 年 月 日			
								竣工予定年月日				令和 7 年 3 月 21 日			
								契約保証方法				金銭的保証			

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 安曇野市 0 1 実施単価 50 1 1 中信（ 2 ） 06.10.28			
	当 世 代	前 世 代		
前払率（ ％ ） 消費税率（ ％ ） 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増 週休 2 日補正 冬期補正（ 現管 ）	40 10 % 04 道路改良 06 一般交通影響有り(2) -2 06 一般交通影響有り(2) -2 02 上記以外 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 07 月単位 1004			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***						
道路改良						
			式			
道路土工						
			式			
土工						
			式			
掘削						
	30		m 3			工種 第0001号表
盛土						
	30		m 3			工種 第0002号表
埋戻し						
	30		m 3			工種 第0003号表
不足土						
	50		m 3			工種 第0004号表
基面整正						
	90		m 3			工種 第0005号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し						
			式			
AS						
			式			
舗装版切断						
	85	m				工種 第0006号表
舗装版破碎						
	15	m 2				工種 第0007号表
コンクリート取壊し(鉄筋)						
			式			
構造物取壊し						
	0.3	m 3				工種 第0008号表
コンクリート取壊し(無筋)						
			式			
構造物取壊し						
	77	m 3				工種 第0009号表
鋼材撤去						
			式			

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードレール撤去						
	83	m				工種 第0010号表
運搬工						
		式				
AS廃材						
		式				
殻運搬						
	1	m 3				工種 第0011号表
コンクリート殻運搬(鉄筋)						
		式				
殻運搬						
	0.3	m 3				工種 第0012号表
コンクリート殻運搬(無筋)						
		式				
殻運搬						
	77	m 3				工種 第0013号表
現場発生品運搬						
		式				

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場発生品運搬						
	1	t				工種 第0014号表
処分費等						
			式			
AS殻処分						
			式			
殻処分						
	1	t				工種 第0015号表
コンクリート殻処分(鉄筋)						
			式			
殻処分						
	1	t				工種 第0016号表
コンクリート殻処分(無筋)						
			式			
殻処分						
	182	t				工種 第0017号表
鋼材処分費						
			式			

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
スクラップ処分						
	1	t				工種 第0018号表
排水工						
			式			
水路工						
			式			
自由勾配側溝(縦断 600×800)						
	14	m				工種 第0019号表
自由勾配側溝(600×900)						
	26	m				工種 第0020号表
自由勾配側溝(600×1000)						
	22	m				工種 第0021号表
自由勾配側溝(600×1100)						
	6	m				工種 第0022号表
自由勾配側溝(600×1200)						
	8	m				工種 第0023号表
自由勾配側溝(600×1300)						
	7	m				工種 第0024号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
甲蓋設置					
	67	枚			工種 第0025号表
グレーチング設置					
	8	枚			工種 第0026号表
調整コンクリート					
	5	m 3			工種 第0027号表
台付管 900					
	1	m			工種 第0028号表
Vu 250					
	1	m			工種 第0029号表
Vu 300					
	1	m			工種 第0030号表
Vu 400					
	1	m			工種 第0031号表
集水桝工					
		式			
現場打集水桝工					
		式			

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0009

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
NO.0集水桧					
	1	箇所			工種 第0032号表
舗装工					
		式			
本線車道					
		式			
下層路盤					
	57	m 2			工種 第0033号表
上層路盤					
	57	m 2			工種 第0034号表
表層工					
	57	m 2			工種 第0035号表
間詰コンクリート					
	5	m 3			工種 第0036号表
区画線工					
		式			
区画線工					
		式			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ペイント式区画線工(機・労のみ)					工種 第0037号表
	1,500	m			
ペイント式区画線工(材料費のみ)					工種 第0038号表
	86	m 3			
仮設工					
		式			
仮設工					
		式			
交通誘導員B					工種 第0039号表
	44	人・日			
** 直接工事費 **					
** 現場環境改善費 (率分) **					
率 0.0173					
** 共通仮設費率計算額 **					

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0011

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
補正無の率 0.1272			補正後の率	0.1572		
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理費 ***						
補正無の率 0.3400			補正後の率	0.4053		
*** 工事原価 ***						
*** 一般管理費等 ***			前払率補正	1.0000		
補正無の率 0.2200			契約保証補正	0.0004		
*** 工事価格計 ***						
*** 消費税等相当額計 ***						
率 0.1000						
*** 工事費計 ***						

*** * * 本工事費 * * ***

(工事費内訳書)

[illegible]

掘削

工種明細表

工種 第0001号表

頁0-0013

[illegible]

盛士

工種明細表

工種 第0002号表

頁0-0014

[illegible]

埋戻し

工種明細表

工種 第0003号表

頁0-0015

[illegible]

不足土

工種明細表

工種 第0004号表

頁0-0016

[illegible]

基面整正

工種明細表

工種 第0005号表

頁0-0017

[illegible]

鋪裝版切斷

工種明細表

工種 第0006号表

頁0-0018

[illegible]

舖裝版破碎

工種明細表

工種 第0007号表

頁0-0019

[illegible]

構造物取壊し

工種明細表

工種 第0008号表

頁0-0020

[illegible]

構造物取壊し

工種明細表

工種 第0009号表

頁0-0021

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0010号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードレール撤去工 Gr - A , B , C - 2 B C o建込						施工 第0 -0009号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

殼運搬

工種明細表

工種 第0011号表

頁0-0023

[illegible]

殼運搬

工種明細表

工種 第0012号表

頁0-0024

[illegible]

殼運搬

工種明細表

工種 第0013号表

頁0-0025

[illegible]

現場発生品運搬

工種明細表

工種 第0014号表

頁0-0026

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0015号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 処分費等 *						
処分費 AS						施工 第0 -0014号表
		1	t			
* * * 単位当り * * *						
		1	t			

工 種 明 細 表

工種 第0016号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 処分費等 *						
処分費 鉄筋C0						施工 第0 -0015号表
		1	t			
* * * 単位当り * * *						
		1	t			

工 種 明 細 表

工種 第0017号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 処分費等 *						
処分費 無筋C0						施工 第0 -0016号表
		1	t			
* * * 単位当り * * *						
		1	t			

スクラップ処分

工種明細表

工種 第0018号表

頁0-0030

[illegible]

自由勾配側溝(縦断 600×800)

工種明細表

工種 第0019号表

頁0-0031

[illegible]

自由勾配側溝(600×900)

工種明細表

工種 第0020号表

頁0-0032

[illegible]

自由勾配側溝(600×1000)

工種明細表

工種 第0021号表

頁0-0033

[illegible]

自由勾配側溝(600×1100)

工種明細表

工種 第0022号表

頁0-0034

[illegible]

自由勾配側溝(600×1200)

工種明細表

工種 第0023号表

頁0-0035

[illegible]

自由勾配側溝(600×1300)

工種明細表

工種 第0024号表

頁0-0036

[illegible]

甲蓋設置

工種明細表

工種 第0025号表

頁0-0037

[illegible]

グレーチング設置

工種明細表

工種 第0026号表

頁0-0038

[illegible]

調整コンクリート

工種明細表

工種 第0027号表

頁0-0039

[illegible]

台付管 900

工種明細表

工種 第0028号表

頁0-0040

[illegible]

Vu 400

工種明細表

工種 第0031号表

頁0-0043

[illegible]

NO.0集水桧

工種明細表

工種 第0032号表

頁0-0044

[illegible]

下層路盤

工種明細表

工種 第0033号表

頁0-0045

[illegible]

表層工

工種明細表

工種 第0035号表

頁0-0047

[illegible]

間詰コンクリート

工種明細表

工種 第0036号表

頁0-0048

[illegible]

ペイント式区画線工(機・労のみ)

工種明細表

工種 第0037号表

頁0-0049

[illegible]

ペイント式区画線工(材料費のみ)

工種明細表

工種 第0038号表

頁0-0050

[illegible]

交通誘導員B

工種明細表

工種 第0039号表

頁0-0051

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0052

掘削
土砂 小規模(標準)
機械構成比：27.26%

小規模(標準)
労務構成比：61.70%

材料構成比：11.04%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1

第0 -0001号表

m 3

当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	27.26%	供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次		
運転手（特殊）	61.70%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	11.04%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 施工数量：小規模(標準)				施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0053

路床盛土

2.5m未満

施工 第0 -0002号表

1

m 3 当り

機械構成比：0.81%		労務構成比：98.92%		材料構成比：0.27%		市場単価構成比：0.00%		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 位	単 価		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考
振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料 質量0.8～1.1t		0.81%	日			振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料			
普通作業員		89.26%	人			普通作業員			
特殊作業員		9.66%	人			特殊作業員			
軽油 小型ロ-リ-パトロール給油		0.27%	L			軽油 パトロール給油			
積算単価			式			積算単価			
*** 単位当り ***									

施工内訳表

頁0-0054

路床盛土

2.5m未満

機械構成比：

0.81%

勞務構成比：

98.92%

材料構成比：

0.27%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0002号表

標準単価：

1

m 3 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0055

埋戻し
小規模

施工 第0 -0003号表

機械構成比： 9.48% 労務構成比： 86.47% 材料構成比： 4.05% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス 2 次 山積 0 . 2 8 m 3	8.90%	供用日		バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス 2 次		
タンパ及びランマ [ランマ] 質量 6 0 ~ 8 0 k g	0.58%	供用日		タンパ及びランマ [ランマ]		
普通作業員	49.42%	人		普通作業員		
特殊作業員	19.17%	人		特殊作業員		
運転手（特殊）	17.88%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.20%	L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

埋戻し
小規模

施工 第0 -0003号表

1

m 3 当り

機械構成比： 9.48% 労務構成比： 86.47% 材料構成比： 4.05% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	0.85%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				土質：土砂		

基面整正

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0004号表

頁0-0057

機械構成比：0.00% 労務構成比：100.00% 材料構成比：0.00% 市場単価構成比：0.00% 標準単価：1 m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	100.00%	人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0058

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15.42%

労務構成比：

15cm以下

57.13%

材料構成比：

27.45%

市場単価構成比：

施工 第0 -0005号表

0.00%

1
標準単価：

m 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深 2 0 c m級 B径 5 6 c m	10.49%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員	19.60%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	10.55%	人		土木一般世話役		
普通作業員	8.73%	人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ (4 5 c m)	23.29%	枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ (4 5 c m)		
ガソリン レギュラー スタンド	2.83%	L		ガソリン レギュラー スタンド		

施 工 内 訳 表

舗装版切断
アスファルト舗装版

施工 第0 -0005号表

1

m 当り

機械構成比： 15.42% 労務構成比： 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 15cm以下

代 表 機 労 材 規 格	構 成 比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)	備 考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

施工内訳表

頁0-0060

舗装版破碎
アスファルト舗装版

施工 第0 -0006号表

機械構成比： 13.49% 労務構成比： 80.49% 材料構成比： 6.02% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 ～ 超低・～ 排ガス 3 次 山積 0 . 4 5 m 3	13.49%	日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役	28.91%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	27.69%	人		運転手 (特殊)		
普通作業員	23.89%	人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	6.02%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0061

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

13.49%

労務構成比：

障害等なし

80.49%

材料構成比：

6.02%

市場単価構成比：

施工 第0 -0006号表

0.00%

標準単価：
1

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0062

構造物とりこわし
鉄筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

施工 第0 -0007号表

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.000	m 3			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当り * * *	1	m 3			
構造物区分：鉄筋構造物 低騒音・低振動対策の有無：低騒音・低振動対策 不要 時間的制約の有無：時間的制約なし			施工区分： 機械施工 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時）なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0063

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

施工 第0 -0008号表

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.000	m 3			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当り * * *	1	m 3			
構造物区分：無筋構造物 低騒音・低振動対策の有無：低騒音・低振動対策 不要 時間的制約の有無：時間的制約なし			施工区分： 機械施工 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時 ）なし		

施工内訳表

頁0-0064

ガードレール撤去工

Gr - A, B, C - 2 B Co 建达

施工 第0 -0009号表

1 m 当り

[illegible]

安曇野市

施 工 内 訳 表

頁0-0065

殻運搬

施工 第0 -0010号表

舗装版破碎 DID区間なし 3.0km以下

機械積込(小規模土工)

1

m 3 当り

機械構成比： 18.57% 労務構成比：

72.35%

材料構成比：

9.08%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	18.57%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)	72.35%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	9.08%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業：舗装版破碎 DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分：機械積込(小規模土工) 運搬距離：3.0km以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0066

殻運搬

ｺﾝｸﾘｰﾄ(鉄筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 3.3km以下

施工 第0 -0011号表

1

m 3 当り

機械構成比： 41.69%

労務構成比：

43.88%

材料構成比：

14.43%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級	41.69%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)	43.88%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	14.43%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業：ｺﾝｸﾘｰﾄ(鉄筋)構造物とりこわし DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分：機械積込 運搬距離：3.3km以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0067

殻運搬

施工 第0 -0012号表

ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 3.3km以下

1

m 3 当り

機械構成比： 41.69%

労務構成比：

43.88%

材料構成比： 14.43%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級	41.69%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)	43.88%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	14.43%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業：ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分：機械積込 運搬距離：3.3km以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0068

現場発生品及び支給品運搬

施工 第0 -0013号表

トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、2.9t吊

DID区間なし

1

t 当り

機械構成比： 13.58% 労務構成比：

83.54%

材料構成比： 2.88%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック[クレーン装置付] 2 t 積 2 . 9 t 吊	13.58%	供用日		トラック[クレーン装置付]		
運転手(特殊)	42.54%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	41.00%	人		特殊作業員		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	2.88%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0069

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、2.9t吊

DID区間なし

機械構成比： 13.58% 勞務構成比：

83.54%

材料構成比： 2.88%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

t 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

処分費

施工 第0 -0014号表

AS

100 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

施 工 内 訳 表

処分費
鉄筋CO

施工 第0 -0015号表

100 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

施 工 内 訳 表

頁0-0072

施工 第0 -0016号表

処分費
無筋CO

100 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

施 工 内 訳 表

頁0-0073

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 600×800×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0017号表

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 6 0 0 × 8 0 0 長2.0 m (縦断用)	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.954	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.200	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 600×800×2000 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.9			基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 1 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0		
夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0074

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0018号表

縦断用 600×900×2000

基礎碎石施工あり

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 6 0 0 × 9 0 0 長2.0 m (縦断用)	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.954	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.200	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 600×900×2000 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.9			基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 1 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0		
夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0075

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0019号表

縦断用 600×1000×2000

基礎碎石施工あり

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 6 0 0 × 1 0 0 0 長2.0 m (縦断用)	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.954	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.200	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 600×1000×2000 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.9			基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 1 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0		
夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0076

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0020号表

縦断用 600×1100×2000

基礎碎石施工あり

10

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.954	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.200	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L = 2 0 0 0) 基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし			自由勾配側溝質量：1 0 0 0 を超え 2 0 0 0 k g / 個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.9		
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 1			基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし		
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0			夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし 自由勾配側溝単価 (円 / 個) :		
時間的制約の有無：時間的制約なし					

施 工 内 訳 表

頁0-0077

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0021号表

縦断用 600×1200×2000

基礎碎石施工あり

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 6 0 0 × 1 2 0 0 長2.0 m (縦断用)	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.954	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.200	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 600×1200×2000 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.9			基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 1 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0		
夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0078

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0022号表

縦断用 600×1300×2000

基礎碎石施工あり

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.954	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.200	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L = 2 0 0 0) 基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし			自由勾配側溝質量：1 0 0 0 を超え 2 0 0 0 k g / 個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.9		
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 1			基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし		
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0			夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし 自由勾配側溝単価 (円 / 個) :		
時間的制約の有無：時間的制約なし					

施 工 内 訳 表

頁0-0079

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0 -0023号表

自由勾配側溝用コンクリート蓋

車道用 幅600用 長500

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
自由勾配側溝用コンクリート蓋 L=0.5 幅600用 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版規格（自由勾配側溝用コンクリート蓋）：車道用 幅600用 長500 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円／枚）：			蓋版の種類：自由勾配側溝用コンクリート蓋 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0080

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0 -0024号表

グレーチング蓋版 0.5m車道用 600型

40を超え170kg/枚以下

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40を超え170kg/枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円/枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0081

コンクリート 小型構造物

施工 第0 -0025号表

一般養生

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 42.01% 材料構成比： 57.99% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	22.75%	人		普通作業員		
土木一般世話役	9.31%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	7.89%	人		特殊作業員		
生コン 18 - 8 - 25 (20) - B B (W / C = 60 %以下)	57.99%	m 3		生コンクリート 24 - 12 - 25 高炉 W / C 55 %		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0082

コンクリート 小型構造物

一般養生

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設

施工 第0 -0025号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 42.01% 材料構成比： 57.99% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0083

鉄筋コンクリート台付管
据付

施工 第0 -0026号表

機械構成比： 5.44% 労務構成比： 14.41% 材料構成比： 80.15% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 ～低騒～排ガ 2次 25t吊(燃料油脂費含む)	4.43%	日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料		
普通作業員	5.93%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.58%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	2.21%	人		特殊作業員		
鉄筋コンクリート台付管	80.15%	m		鉄筋コンクリート台付管 (バイコン台付管) 管径 1 0 0 0 × 長 2 5 0 0		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0084

鉄筋コンクリート台付管
据付

施工 第0 -0026号表

1 m 当り

機械構成比： 5.44% 労務構成比： 14.41% 材料構成比： 80.15% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 900mm

代 表 機 労 材 規 格	構 成 比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 ラッパ・ソール・ノ賃料補正係数：1 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				管径：900～1200mm 管径：900mm		

施 工 内 訳 表

暗渠排水管 Vu250

施工 第0 -0027号表

据付 直管 1 m 当り
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 12.99% 材料構成比： 87.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	9.26%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.73%	人		土木一般世話役		
暗渠排水管 Vu250	87.01%	m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 3 0 0		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：200～400mm				管種別：直管		

施 工 内 訳 表

暗渠排水管 Vu300

施工 第0 -0028号表

据付 直管 1 m 当り
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 12.99% 材料構成比： 87.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	9.26%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.73%	人		土木一般世話役		
暗渠排水管 Vu300	87.01%	m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 3 0 0		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：200～400mm				管種別：直管		

施 工 内 訳 表

暗渠排水管 Vu400

施工 第0 -0029号表

据付 直管 1 m 当り
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 12.99% 材料構成比： 87.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	9.26%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.73%	人		土木一般世話役		
暗渠排水管 Vu400	87.01%	m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 3 0 0		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：200～400mm				管種別：直管		

施 工 内 訳 表

頁0-0088

現場打ち集水桝
B1200-L1200-H1400

施工 第0 -0030号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VP管 ソケット 200用	1	個			
VP管 エルボ 200用	1	個			
D集水桝用 受枠 600用	1	台			
現場打ち集水桝・街渠桝（本体） 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ B B ） 1.61m3を超え1.70m3以下	1	箇所			施工 第0-0031号表
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 40を超え170kg / 枚以下	1	枚			一般養生・特殊養生(練炭) 施工 第0-0032号表
暗渠排水管 VP 200 据付 直管	1.2	m			施工 第0-0033号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0089

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ）

機械構成比： 1.09% 労務構成比：

1.61m3を超え1.70m3以下

82.42% 材料構成比： 16.49%

一般養生・特殊養生(練炭)

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

箇所 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 ～排ガス２０１４ 山積０．８m3	0.98%	日		バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料		
バックホウ〔クローラ型〕賃料 ～排ガス２０１４ 山積０．８m3	0.06%	日		バックホウ〔クローラ型〕賃料		
型わく工	33.11%	人		型わく工		
普通作業員	21.38%	人		普通作業員		
土木一般世話役	8.93%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	3.02%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0090

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ）

機械構成比： 1.09% 労務構成比：

1.61m3を超え1.70m3以下

82.42% 材料構成比： 16.49%

一般養生・特殊養生(練炭)

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

箇所 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
生コン 18 - 8 - 25 (20) - B B (W / C = 60 % 以下)	15.63%	m 3		生コンクリート 18 - 8 - 25 高炉 W / C 60 %		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	0.54%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
1箇所当りコンクリート使用量：1.61m3を超え1.70m3以下 養生工の種類：一般養生・特殊養生(練炭) コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし				コンクリート打設工法：バックホ(クレーン機能付)打設 コンクリートメント種類： 高炉（ＢＢ） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0091

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0032号表

40を超え170kg /枚以下

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40を超え170kg /枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円 / 枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

暗渠排水管 VP 200

施工 第0 -0033号表

据付 直管 1 m 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 12.99% 材料構成比： 87.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	9.26%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.73%	人		土木一般世話役		
暗渠排水管	87.01%	m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 3 0 0		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：200～400mm				管種別：直管		

施 工 内 訳 表

頁0-0093

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

機械構成比： 5.62%

労務構成比：

1層施工

72.88%

材料構成比：

21.50%

市場単価構成比：

施工 第0 -0034号表

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 ～排ガス2次 山積0.11m ³	2.91%	日		小型バックホウ〔クローラ型〕賃料		
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 ～超低・～排ガス3次 質量3～4t	2.55%	日		振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料		
普通作業員	30.50%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	26.32%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	13.94%	人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 40mm以下	19.41%	m ³		再生クラッシャーラン RC - 40		

施 工 内 訳 表

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

機械構成比： 5.62%

労務構成比：

1層施工

72.88%

材料構成比：

21.50%

市場単価構成比：

施工 第0 -0034号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	2.03%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
全仕上り厚(mm)：200 材料：再生クラッシュラン R C - 4 0				施工区分：1層施工		

施 工 内 訳 表

頁0-0095

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 0 0 mm

機械構成比： 5.20%

労務構成比：

1層施工

67.43%

材料構成比：

27.37%

市場単価構成比：

施工 第0 -0035号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 ～排ガス2次 山積0.11m ³	2.69%	日		小型バックホウ〔クローラ型〕賃料		
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 ～超低・～排ガス3次 質量3～4t	2.36%	日		振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料		
普通作業員	28.22%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	24.35%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	12.90%	人		特殊作業員		
粒調碎石 25mm以下	25.44%	m ³		再生粒度調整碎石 RM - 30		

施 工 内 訳 表

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 0 0 mm

機械構成比： 5.20%

労務構成比：

1層施工

67.43%

材料構成比：

27.37%

市場単価構成比：

施工 第0 -0035号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	1.88%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
全仕上り厚(mm)：100 材料：粒度調整碎石 M - 2 5				施工区分：1層施工		

施 工 内 訳 表

頁0-0097

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0 -0036号表

1

m 2 当り

機械構成比： 0.43%

労務構成比：

42.30%

材料構成比：

57.27%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式] 運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t	0.24%	供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ [前進型] 機械質量 4 0 ~ 6 0 k g	0.13%	供用日		振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員	18.71%	人		特殊作業員		
普通作業員	13.40%	人		普通作業員		
土木一般世話役	4.05%	人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 1 3 F ）[再生材 混入率50%以下]	52.51%	t		アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 ）		

施 工 内 訳 表

頁0-0098

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0 -0036号表

1

m 2 当り

機械構成比： 0.43%

労務構成比： 42.30%

材料構成比： 57.27%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用	4.54%	L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
ガソリン レギュラー スタンド	0.16%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	0.03%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
* * * 単位当り * * *						
平均幅員：1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 密粒度（ 1 3 F ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：40 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0099

コンクリート 小型構造物

施工 第0 -0037号表

養生無し 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設 1 m 3 当り
 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 38.38% 材料構成比： 61.62% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	20.27%	人		普通作業員		
特殊作業員	8.38%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	8.26%	人		土木一般世話役		
生コン 捨 8 4 0 B B (規格外)	61.62%	m 3		生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 高炉 W / C 5 5 %		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0100

コンクリート 小型構造物

養生無し

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設

施工 第0 -0037号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 38.38% 材料構成比： 61.62% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0101

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0038号表

ペイント式（車載式）

実線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置（ペイント式・車載式） 豪雪無 実線 1 5 c m 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2 0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1 5 c m 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ（1 日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0102

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0039号表

ペイント式（車載式）

実線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラフィックペイント（加熱型） 2 種 B 溶剤型 白	70.000	L			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1 号	59.000	k g			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	33.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2 0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1 5 c m 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ（1 日未満用）		

交通誘導警備員 B

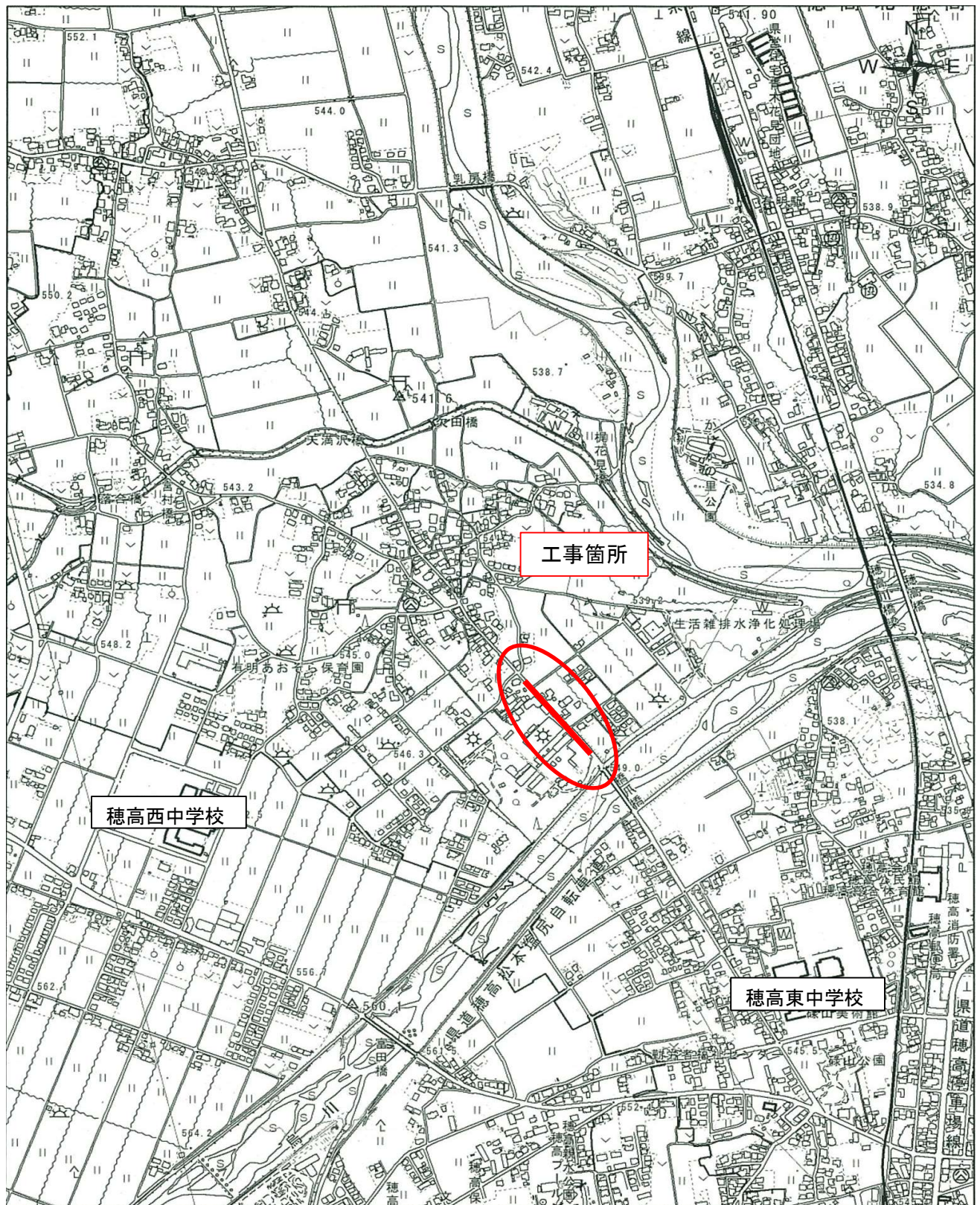
施 工 内 訳 表

施工 第0 -0040号表

1 人・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			
交通誘導警備員区分：交通誘導警備員 B					

<位置図>



特記仕様書

工事名：令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事

箇所名：安曇野市 穂高有明

本工事の施工にあたっては指定された図書を参考にし、『安曇野市土木工事共通仕様書』（安曇野市ホームページを参照）の内容に従うとともに、以下の事項について施工条件とする。

1 工事内容

工事概要：金抜き設計書のとおり。

2 工期関係

工期は、雨天・休日等を見込み、工事開始日（契約日）から令和7年3月21日とする。

なお、休日等には日曜日・祝日・夏期休暇及び年末年始休暇の他、作業期間内の全土曜日を含んでいる。

著しい悪天候や気象状況より工程が過去5年度分の気象庁及び環境省の最寄りの観測所のデータより年間の平均発生日数を算出した日数から著しく乖離し、かつ作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議、請求することができる。

3 工程関係

本工事に際し、適切な工程を計画すること。

また、周辺住民、地域関係者に対しては通知・連絡等を必ず実施し、周知すること。

4 残土・廃棄物関係

(1) 本工の施工において生じる発生土の処分については処分先を指定し、その他産業廃棄物の処分については処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、発生土の処分に関して、受注者の都合により、指定の処分先によることができない場合については、事前に監督員と変更協議をおこなうこと。

(2) 特定建設資材廃棄物（建設リサイクル法）※計上している廃材について記載すること。 【参考】

種 別		処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等		
アスファルト塊		再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離 2.9 km
			数 量	1 (t) ・ m ³	
コンクリート塊	無筋 Co	再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離 2.9 km
			数 量	182 (t) ・ m ³	
	鉄筋 Co	再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離 2.9 km
			数 量	1 (t) ・ m ³	
	二次製品	再利用	処理工場名		距離 km
			数 量	t ・ m ³	

(4) 産業廃棄物（建設廃棄物処理指針）※計上している廃材について記載すること。 【参考】

種 別		処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等		
木くず (抜根・伐採材)		再利用	処理工場名		距離 km
			数 量	t ・ m ³	
汚 泥			処理工場名		距離 km

		数 量	t ・ m ³
その他（金属クズ他）		処理工場名	距離 km
		数 量	t ・ m ³

建設工事請負契約書において、処分費・運搬費が上記（３）、（４）に明示した金額より低額の場合は、設計変更の対象とする。

（５）建設副産物の運搬・処理について

ア 建設副産物の運搬を廃棄物処理業者に委託する場合には、必ず書面による委託契約を締結すること。

イ 運搬及び処分を業とする許可証を添付すること。

ウ 下請業者が建設副産物を運搬・処分を行う場合、下請契約とは別に運搬・処分に係る委託契約を締結すること。

エ マニフェストにより適切に運搬・処理されているか確認を行うこと。

オ 受注者が施工計画書に記載若しくは整備すべき事項

・記載事項

※該当するものを選択する

処理方法※	1 再資源化	2 破砕処理	3 焼却処理	4 埋立処分場	5 その他
処 分 先 (業 者)	業 者 名 住 所		許可番号		
運 搬 委 託 先 (委託の場合)	業 者 名 住 所		許可番号		
そ の 他	資源化の方法など				

・添付書類

ア 処理先の許可書の写し及び（収集運搬を委託する場合）収集運搬業者の許可書の写し

イ 受注者と処理又は運搬業者との契約書の写し

ウ 処理業者の所在地及び計画運搬ルート

5 その他

（１）関係機関・自治体等との近接協議 ※下表を標準とし、工事ごとの状況に応じて加除修正すること。

関係機関等	事 項	制約内容	時 期
安曇野市 学校教育課	小中学校の通学路 確認	関係機関指導のもと	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
小中学校	関係小中学校の通 学路に係る周知。 各種行事調整。	上記と同様	上記と同様
幼稚園・ 認定こども園	バス運行、通園路 などの確認。各種 行事調整。	上記と同様	上記と同様
安曇野市 文化課	埋蔵文化財	関係機関指導のもと	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
地元区長など	工事内容、工事期 間、迂回路などの 説明及び調整。	区長、隣組長など指導のもと	上記と同様
地元市議会議員	工事内容、工事期 間、迂回路などの 説明。		契約後即対応のこと。

工事沿線住民	工事内容、工事期間、迂回路などの説明及び調整。	関係者等の指導のもと。(ただし、要求内容が無理難題と判断される場合には、断ることも必要である。また、要求内容については監督員へ報告すること。特に工事金額に係る内容は協議を交わすこと。)	契約後即対応のこと。また、工期内とする。
工事区間内農地所有者又は管理者及び工事影響範囲の利害関係者など	農地については、工事の進捗及び営農上支障になることの調整。その他利害関係者との調整。	上記と同様	上記と同様
周辺店舗、事業所など	駐車場、案内看板などの調整。	上記と同様	上記と同様
N T T	電柱、架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	関係機関指導のもと	上記と同様
中部電力	電柱、架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	上記と同様	上記と同様
あづみ野テレビ	架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	上記と同様	上記と同様
穂高自動車教習所	教習コースの確認	上記と同様	上記と同様
関係官公庁	本工事事に係ること	上記と同様	上記と同様
その他	状況に応じて対応すること。	上記と同様	苦情については、即対応のこと。要望については、監督員と協議のうえ対応すること。

(2) 個別事項 ※以下の記載した項目は参考である。工事現場ごとの特性を考慮し、個別事案を追記すること。

- 一 品質検査の場所は、別途監督員が指示する場所で行うこと。
- 二 平坦性試験は、本工事の舗装打換え面積が1,000㎡以下のため省略する。
- 三 創意工夫については、監督員と協議し、実施内容を事前に報告すること。
- 四 本工事では、現場環境改善に係る経費を当初設計にて計上している。
 - (一) 実施する内容については、安曇野市土木工事共通仕様書 別紙ー5の中から原則として各計上費目（仮設備関係、営繕関係、安全関係及び地域連携）ごとに1内容ずつ（いずれか1費目のみ2内容）、合計5つの内容を選択すること。
 選択にあたっては、地域の状況や工事内容等により、実施費目数及び実施内容を変更してもよい。
 - (二) (一) で選択した実施内容について、実際に現場で実施する内容を『現場環境改善費事例

集（長野県建設部）』を参考に記載する。

（三）この経費は率計上されているため、実施する内容が巨額となり、率計上分では行うことが適当ではないと判断される場合は、積上げ計上とする。

積上げ計上分については、事前に監督員と協議すること。

（四）この経費の設計変更については、実費精算等の設計変更は行わない。ただし、対象金額の変動に伴う現場環境改善費率の変更は行う。

（五）受発注者協議により、内容の実施が不要と判断された場合については、費用の全額を減額する。

五 本工事により亡失した境界杭については、必ず復元を行うこと。また、境界復旧後は、監督員に精度管理表を提出すること。

（一）境界復元作業費用は、共通仮設費率（準備費）に含む。

（二）境界杭については、現地の物を再利用し復旧することとし、紛失した場合は請負業者の責任において用意すること。

六 本工事は発注者指定による電子納品の対象工事である。実施にあたっては、工事請負契約締結後に安曇野市土木工事共通仕様書別紙-2『実施希望調書』を監督員へ提出し、確認を受けること。

（一）成果品の作成にあたっては長野県『電子納品に係る実施要領』に基づくものとする。

（二）受注者の事情等により、電子納品が困難である場合は、監督員との協議により紙納品とすることができる。

（三）電子納品における書類の作成費用等は共通仮設費率に含まれている。

七 本工事は情報共有システムを利用する対象工事である。

（一）利用にあたっては、長野県『情報共有システム実施要領』によるものとする。

（二）利用するシステムは、『長野県情報共有システム機能仕様書』を満たすものから、受注者が選択し、事前に監督員の承認を得るものとする。

（三）実施内容は以下の項目とし、受発注者間で確認し決定する。

- ・受発注者間の工事打合せ簿等の受け渡し（書類によっては、紙決裁で行う場合を認める）
- ・現場状況の共有
- ・確認・立会依頼
- ・その他 システムで利用可能な項目

（四）システムの利用料及び登録料は、共通仮設費率（技術管理費）に含まれている。

八 本工事は発注者指定型週休2日工事の対象工事である。「安曇野市週休2日工事実施要領」に従い取り組むものとする。また、工事契約後、週休2日対象期間において、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間が生じる場合は、受発注者間で協議して現場閉所による週休2日の対象外とする作業と期間を決定するものとする。

（参考）「安曇野市週休2日工事実施要領」

九 その他疑義がある場合には、必要書類等を添えて監督員と協議すること。

令和6年4月1日適用版

資材単価等について

令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事に係る工事費の積算にあたっては、長野県建設部の「令和6年度実施設計単価表」や積算資料（財団法人経済調査会）及び建設物価（財団法人建設物価調査会）に設定されている単価により予定価格を算出しています。

また、見積もり等による単価は下記のとおりです。

なお、使用した単価は予定価格算出のものであり、特定の製品や民間取引を指定したものではありません。

見積等により決定している設計単価

(四)

[illegible]

数量計算書

令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事
市道穂高1級15号線 安曇野市 穂高有明

工 事 数 量 総 括 表

工事名	令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事					事業区分		
						工事区分	道路改良	
工事区分・工種・種別	細 別	規 格	単位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要	
道路土工								
土工								
掘 削		土工集計表 = 26.0	m3	30				
盛 土		土工集計表 = 32.0	m3	30				
埋戻し	W<1m	土工集計表 = 34.9	m3	30				
不足土	土砂運搬	土工集計表 = 48.3	m3	50				
基面整正		土工集計表 = 86.6	m2	90				
構造物取壊工								
舗装版切断	アスファルト t=15cm以下	構造物取壊し集計表 = 85.4	m	85				
舗装版破碎	アスファルト t=15cm以下	構造物取壊し集計表 = 15.0	m2	15				
コンクリート取壊し	鉄筋	構造物取壊し集計表 = 0.3	m3	0.3				
コンクリート取壊し	無筋	構造物取壊し集計表 = 77.4	m2	77				
ガードレール撤去工	Gr-C-2B	構造物取壊し集計表 = 83.0	m	83				
運搬工								
殻運搬	AS廃材	構造物取壊し集計表 = 0.6	m3	1				
コンクリート殻運搬	鉄筋	構造物取壊し集計表 = 0.3	m3	0.3				
〃	無筋	構造物取壊し集計表 = 77.4	m3	77				

工 事 数 量 総 括 表

工事名	令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事					事業区分	道路改良
						工事区分	
工事区分・工種・種別	細 別	規 格	単位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
現場発生産運搬	鋼材	構造物取壊し集計表 = 1	回	1			W=1.40t
処分費等							
アスファルト殻処分	廃材	構造物取壊し集計表 = 1.4	t	1			
コンクリート殻処分	鉄筋	構造物取壊し集計表 = 0.8	t	1			
〃	無筋	構造物取壊し集計表 = 181.9	t	182			
鋼材処分費	Gr-C-2B	構造物取壊し集計表 = 1.40	t	1			
排水工							
水路工							
自由勾配側溝(縦断)	600×800	排水工数量集計表 = 14.0	m	14			
自由勾配側溝(縦断)	600×900	排水工数量集計表 = 26.0	m	26			
自由勾配側溝(縦断)	600×1000	排水工数量集計表 = 22.0	m	22			
自由勾配側溝(縦断)	600×1100	排水工数量集計表 = 6.0	m	6			
自由勾配側溝(縦断)	600×1200	排水工数量集計表 = 8.0	m	8			
自由勾配側溝(縦断)	600×1300	排水工数量集計表 = 7.1	m	7			
甲蓋設置	L=0.5m 96kg	排水工数量集計表 = 67.0	枚	67			
グレーチング設置	L=1.0m 65kg	排水工数量集計表 = 8.0	枚	8			
調整コンクリート	18-8-25BB	排水工数量集計表 = 5.1	m3	5			

工 事 数 量 総 括 表

工事名	令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事					事業区分	
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別	細 別	規 格	単位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
台付管φ900		排水工数量集計表 = 0.8	m	1			
Vuφ250	直管	排水工数量集計表 = 0.5	m	1			
Vuφ300	直管	排水工数量集計表 = 0.5	m	1			
Vuφ400	直管	排水工数量集計表 = 0.5	m	1			
集水枿工							
現場打ち集水枿							
N0.0集水枿	集水枿スラブ開口付 B1200-L1200-H1400	(m3) 排水工数量集計表 = 1.65	個所	1			
舗装工							
本線車道							
下層路盤工	RC40～0 t=20cm	舗装工数量集計表 = 57.1	m2	57			
上層路盤工	粒調碎石M-25 t=10cm	舗装工数量集計表 = 57.1	m2	57			
表 層 工	再生密粒度アスコン13F t= 4cm	舗装工数量集計表 = 57.1	m2	57			
間詰コンクリート	捨-8-40BB t=10cm	舗装工数量集計表 = 4.6	m3	5			
区画線工							
ペイント式区画線	W=15cm換算 機・労のみ	舗装工数量集計表 = 1500	m	1500			
	材料費のみ	舗装工数量集計表 = 86	m	86			
仮設工							
交通誘導員B		月稼働日 カ月 人/日 22.0 × 1.0 × 2.0 = 44.0	人	44			

市い

— 4 —

本体工

土量計算書1

市道穂高1級15号線

測 点	点間距離	掘削			盛土			埋戻し		
		断面積	平均	体積	断面積	平均	体積	断面積	平均	体積
36.10	—	1.4	—	—	0.7	—	—	0.6	—	—
40.00	3.9	1.4	1.40	5.5	0.7	0.70	2.7	0.6	0.60	2.3
60.00	20.0	1.3	1.35	27.0	0.5	0.60	12.0	0.5	0.55	11.0
80.00	20.0	1.2	1.25	25.0	0.3	0.40	8.0	0.3	0.40	8.0
100.00	20.0	1.0	1.10	22.0	0.2	0.25	5.0	0.3	0.30	6.0
121.60	21.6	1.3	1.15	24.8	0.2	0.20	4.3	0.4	0.35	7.6
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
合計				104.3			32.0			34.9

本体工

面積計算書1

市道穂高1級15号線

測 点	点間距離	舗装幅			間詰コンクリート			舗装版掘削		
		幅	平均	面積	幅	平均	面積	幅	平均	面積
36.10	—	0.8	—	—	0.8	—	—	0.2	—	—
40.00	3.9	0.8	0.80	3.1	0.8	0.80	3.1	0.2	0.20	0.8
60.00	20.0	0.7	0.75	15.0	0.6	0.70	14.0	0.2	0.20	4.0
80.00	20.0	0.6	0.65	13.0	0.5	0.55	11.0	0.2	0.20	4.0
100.00	20.0	0.6	0.60	12.0	0.4	0.45	9.0	0.1	0.15	3.0
121.60	21.6	0.7	0.65	14.0	0.4	0.40	8.6	0.2	0.15	3.2
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
	0.0		—	—		—	—		—	—
合計				57.1			45.7			15.0

市道穂高1級15号線

— 7 —

構造物取壊し集計表

市道穂高1級15号線

種 別	細 別	単位	数 量	備 考
舗装版切断工				
舗装切断AS	舗装版取壊し工数量計算書	m	85.4	
舗装版取壊し				
AS舗装版破碎	舗装版取壊し工数量計算書	m2	15.0	
〃 運搬	〃	m3	0.6	
〃 処分	〃	t	1.4	
コンクリート取壊し工				
鉄筋コンクリート取壊し	コンクリート取壊し工数量計算書	m3	0.3	
〃 運搬	コンクリート取壊し工数量計算書	m3	0.3	
〃 処分	〃	t	0.8	
無筋コンクリート取壊し	コンクリート取壊し工数量計算書	m2	77.4	
〃 運搬	〃	m3	77.4	
〃 処分	〃	t	181.9	
鋼材撤去工				
ガードレール撤去工	Gr-C-2B	m	83.0	
運搬費		t	1.4	
処分費		t	1.4	

舗装版取壊し工数量計算書

市道穂高1級15号線

[illegible]

市道穂高1級15号線

— 10 —

鋼材撤去工数量計算書

市道穂高1級15号線

[illegible]

排水工数量集計表

市道穂高1級15号線

種 別	規格・寸法	計 算 式	数 量
水路工	プレキャスト		
自由勾配側溝(縦断)	600×800	排水路工延長計算書 = 14.00	14.0 m
自由勾配側溝(縦断)	600×900	排水路工延長計算書 = 26.00	26.0 m
自由勾配側溝(縦断)	600×1000	排水路工延長計算書 = 22.00	22.0 m
自由勾配側溝(縦断)	600×1100	排水路工延長計算書 = 6.00	6.0 m
自由勾配側溝(縦断)	600×1200	排水路工延長計算書 = 8.00	8.0 m
自由勾配側溝(縦断)	600×1300	排水路工延長計算書 = 7.10	7.1 m
		B600計 = 83.10	83.1 m
甲蓋設置	600用 L=0.5m 96kg	(83.1÷2-8)×2 = 67	67 枚
グレーチング設置	300用 L=1.0m 65kg	83.1×1/10枚 = 8	8 枚
調整コンクリート	18-8-25BB	調整コンクリート計算書 = 5.10	5.1 m ³
台付管φ900		排水路工延長計算書 = 0.80	0.8 m
Vuφ250	直管	排水路工延長計算書 = 0.50	0.5 m
Vuφ300	直管	排水路工延長計算書 = 0.50	0.5 m
Vuφ400	直管	排水路工延長計算書 = 0.50	0.5 m
集水樹工			
現場打ち集水樹			
N0.0集水樹	B1200-L1200-H1400	V=1.65m ³ = 1	1 個所
集水樹スラブ開口付	開口□600 1,056kg	= 1	1 組
ステップ		= 3	3 個
Vuφ250	直管	= 1.20	1.2 m
	ソケット	= 1	1 個
	45° エルボ	= 1	1 個

排水路工延長計算書

市道穂高1級15号線

市道徳岡線10号線

自由勾配側溝(縦断) 600×800						自由勾配側溝(縦断) 600×900					
始測点		終測点		区間延長	備 考	始測点		終測点		区間延長	備 考
	87. 60		101. 60	14. 00			73. 60		87. 60	14. 00	
	—		—				101. 60		113. 60	12. 00	
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
計				14. 00		計				26. 00	

排水路工延長計算書

市道穂高1級15号線

自由勾配側溝(縦断) 600×1000						自由勾配側溝(縦断) 600×1100					
始測点		終測点		区間延長	備 考	始測点		終測点		区間延長	備 考
	59. 60		73. 60	14. 00			53. 60		59. 60	6. 00	
	113. 60		121. 60	8. 00			—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
計				22. 00		計				6. 00	

排水路工延長計算書

市道穂高1級15号線

自由勾配側溝(縦断) 600×1200						自由勾配側溝(縦断) 600×1300					
始測点		終測点		区間延長	備 考	始測点		終測点		区間延長	備 考
	45.60		53.60	8.00			38.50		45.60	7.10	
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
計				8.00		計				7.10	

排水路工延長計算書

市道穂高1級15号線

台付管φ900						Vuφ250					
始測点		終測点		区間延長	備 考	始測点		終測点		区間延長	備 考
	36.10		36.90	0.80			118.80		—	0.50	
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
計				0.80		計				0.50	

排水路工延長計算書

市道穂高1級15号線

中延徳岡・緑1号線

Vu ϕ 300						Vu ϕ 400					
始測点		終測点		区間延長	備 考	始測点		終測点		区間延長	備 考
	50.00		—	0.50			74.20		—	0.50	
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
	—		—				—		—		
計				0.50		計				0.50	

自由勾配側溝(調整コンクリート)計算書

市道穂高1級15号線

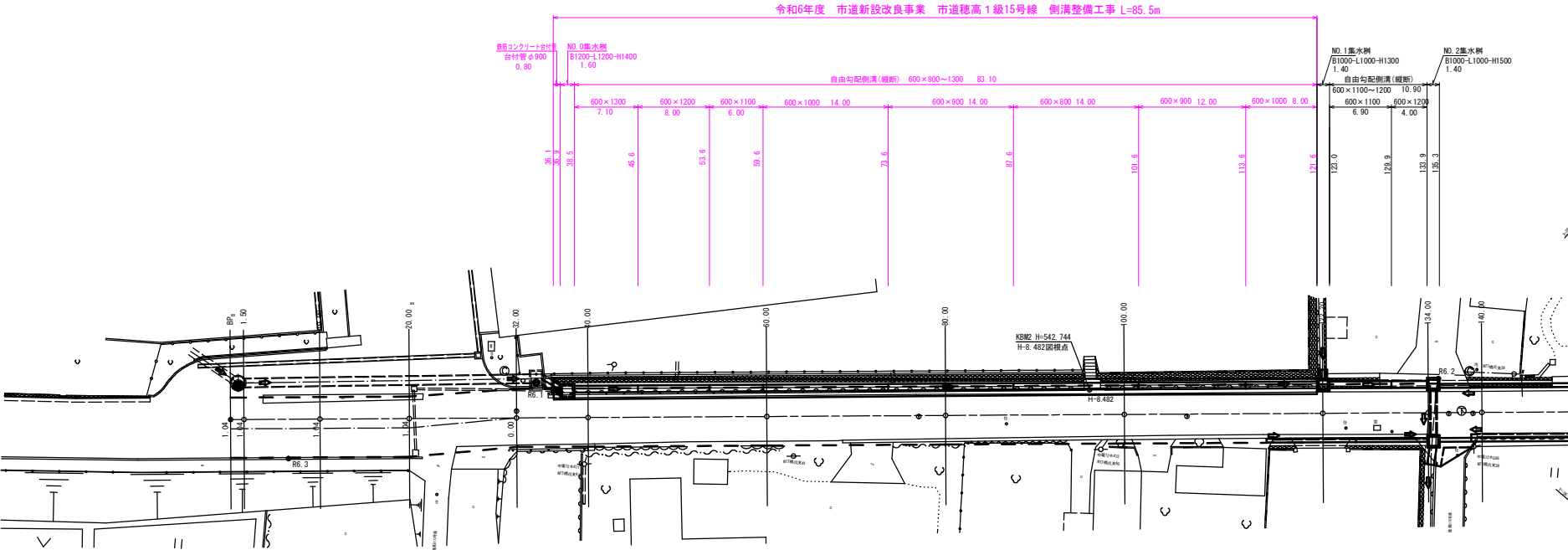
測点	調整コンクリート		側溝幅	延長	コンクリート 体積	摘 要
	厚さ	平均厚さ				
38.5	0.05	-	0.60	-	-	600×1300縦断
40.0	0.07	0.060	0.60	1.50	0.05	〃
45.6	0.15	0.110	0.60	5.60	0.37	〃
〃	0.05	0.100	0.60	-	-	600×1200縦断
53.6	0.16	0.105	0.60	8.00	0.50	〃
〃	0.06	0.110	0.60	-	-	600×1100縦断
59.6	0.15	0.105	0.60	6.00	0.38	〃
〃	0.05	0.100	0.60	-	-	600×1000縦断
60.0	0.06	0.055	0.60	0.40	0.01	〃
73.6	0.16	0.110	0.60	13.60	0.90	〃
〃	0.06	0.110	0.60	-	-	600×900縦断
80.00	0.14	0.100	0.60	6.40	0.38	〃
87.6	0.15	0.145	0.60	7.60	0.66	〃
〃	0.05	0.100	0.60	-	-	600×800縦断
100.00	0.07	0.060	0.60	12.40	0.45	〃
101.6	0.06	0.065	0.60	1.60	0.06	〃
〃	0.16	0.110	0.60	-	-	600×900縦断
113.6	0.05	0.105	0.60	12.00	0.76	〃
〃	0.15	0.100	0.60	-	-	600×1000縦断
121.6	0.09	0.120	0.60	8.00	0.58	〃
計				83.10	5.10	

市道穂高1級15号線

— 19 —

計画平面図 A1版縮尺1/250
A3版縮尺1/500

安曇野市 穂高有明



基準点座標一覧表

基準点名称	X座標	Y座標	備考
H-8.482 安曇野市基準点	39370.198	-56174.989	
H-8.480 安曇野市基準点	38871.009	-56081.555	
R6.1 補助基準点	38923.311	-56135.999	
R6.2 補助基準点	38999.304	-56201.046	
R6.3 補助基準点	38906.481	-56111.487	

安曇野市基準点は、測地成果2000である。平成23年東北地方太平洋沖地震、令和6年能登半島地震発生前に行っているため、国土地理院公表の「toubokutaheiyouok 12011.par Ver. 4.0.0」
(noto2024.0.par Ver. 1.0.1)により座標補正を実施した。
平均標高541m 平均ジオイド高42m 平均植付体高533m 平均縮尺係数0.999930

中心点座標一覧表

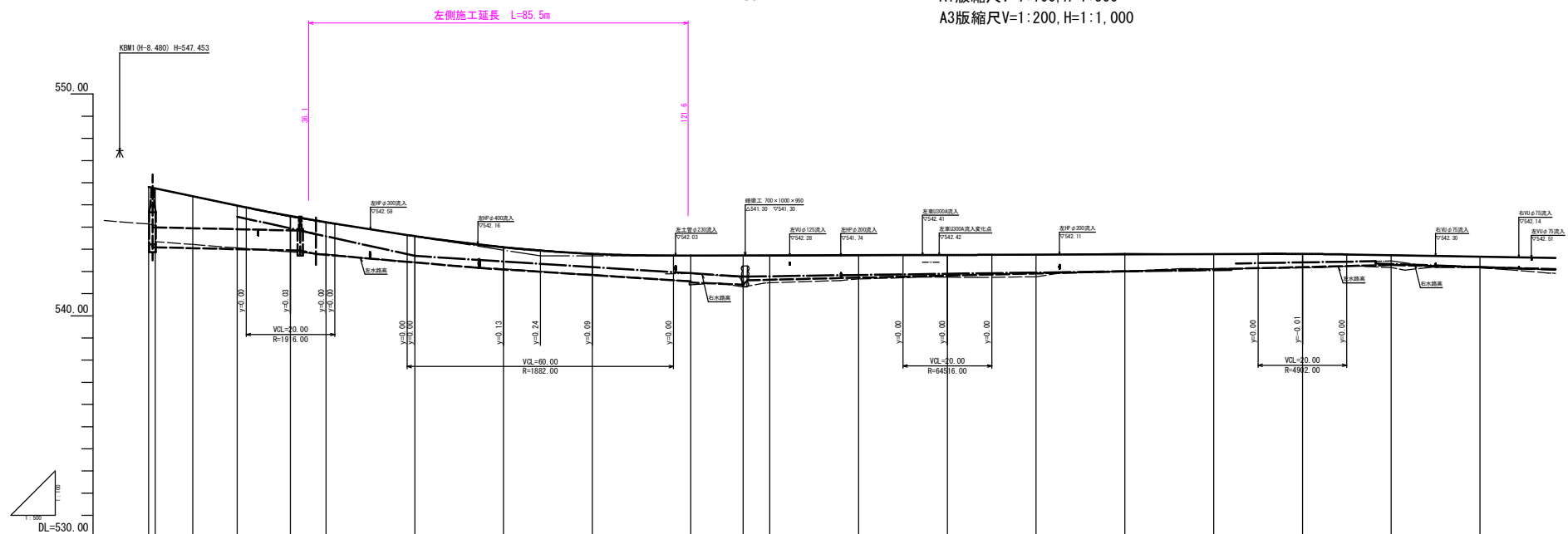
点名	X座標	Y座標	備考
BP	38898.721	-56110.669	
17.50	38899.965	-56111.640	
10.00	38906.344	-56117.141	
20.00	38913.968	-56123.612	
32.00	38923.116	-56131.378	
40.00	38929.215	-56136.556	
60.00	38944.402	-56149.499	
80.00	38959.109	-56162.442	
100.00	38974.956	-56175.386	
122.20	38991.880	-56189.753	
134.00	39000.876	-56197.389	
140.00	39005.450	-56201.272	

実施図

令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事		
番号	1/7	計画平面図 縮尺 1/250
市道穂高1級15号線		
安曇野市 穂高有明		
設計会社	株式会社ミズホエンジニア	
測量会社	株式会社ミズホエンジニア	
調査会社		
安曇野市役所		

縦断面図

A1版縮尺V=1:100, H=1:500
A3版縮尺V=1:200, H=1:1,000



- 凡例
- 計画道路高
 - 計画右水路高
 - 計画左水路高

曲線方向	測点	単距離	追加距離	現況		計画		道路勾配	左水路勾配	右水路勾配
				地盤高	左水路高	右水路高	道路高			
—	BP	0.00	0.00	546.91	544.14	546.91	546.91	546.91	543.09	543.09
		1.30	1.30	546.74	543.94	546.74	546.75	546.75	543.09	543.09
—	10.00	8.50	10.00	546.39	543.22	546.39	546.39	546.39	543.05	543.05
	20.00	10.00	20.00	544.98	543.08	544.98	544.97	544.97	543.00	543.00
—	32.00	12.00	32.00	544.47	542.88	544.47	544.50	544.50	542.95	542.94
	40.00	8.00	40.00	544.20	542.78	544.20	544.22	544.22	542.79	542.78
—	60.00	20.00	60.00	543.59	542.42	543.59	543.59	543.59	542.41	542.40
	80.00	14.20	74.20	543.11	542.12	543.11	543.09	543.09	542.16	542.15
—	100.00	11.70	100.00	542.78	541.88	542.78	542.80	542.80	541.83	541.82
	122.20	22.20	122.20	542.71	541.48	542.71	542.71	542.71	541.55	541.50
—	134.00	11.80	134.00	542.71	541.47	542.71	542.72	542.72	541.40	541.39
	140.00	5.00	140.00	542.69	541.48	542.69	542.72	542.72	541.60	541.57
—	160.00	20.00	160.00	542.71	541.66	542.71	542.73	542.73	541.72	541.84
	180.00	20.00	180.00	542.73	541.74	542.73	542.74	542.74	541.81	541.89
—	200.00	20.00	200.00	542.75	541.78	542.75	542.76	542.76	541.91	541.95
	220.00	20.00	220.00	542.81	542.00	542.81	542.77	542.77	542.00	542.00
—	240.00	20.00	240.00	542.78	542.12	542.78	542.79	542.79	542.10	542.06
	245.00	4.00	245.00	542.78	542.12	542.78	542.07	542.07	542.07	542.38
—	260.00	15.00	260.00	542.77	542.16	542.77	542.79	542.79	542.19	542.41
	280.00	3.50	280.00	542.78	542.17	542.78	542.73	542.73	542.29	542.46
—	300.00	20.00	300.00	542.67	542.16	542.67	542.67	542.67	542.19	542.19
		9.00	309.00							542.13

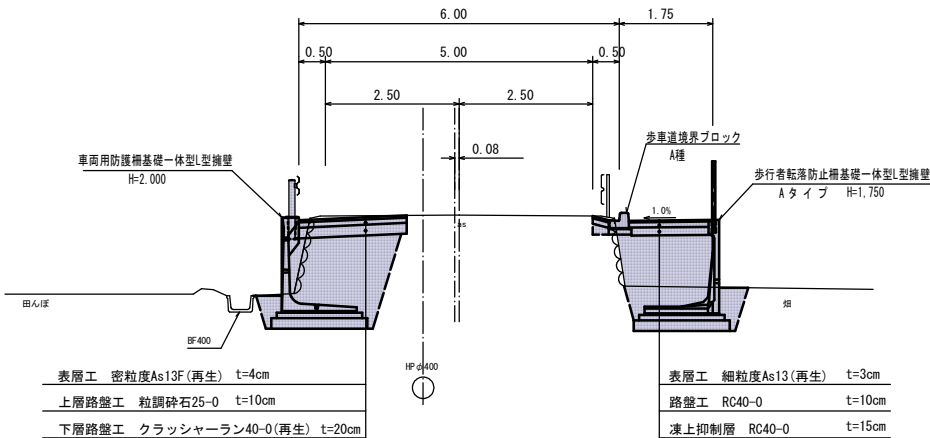
実施図

令和4年度 市道新設改良事業 市道種高1級15号線側溝排水工	冊数	2/7	縦断面図	縮尺	縦断	表示
市道種高1級15号線						
安曇野市 穂高有明						
設計会社	株式会社ミズホエンジニア					
測量会社	株式会社ミズホエンジニア					
調査会社						
安曇野市役所						

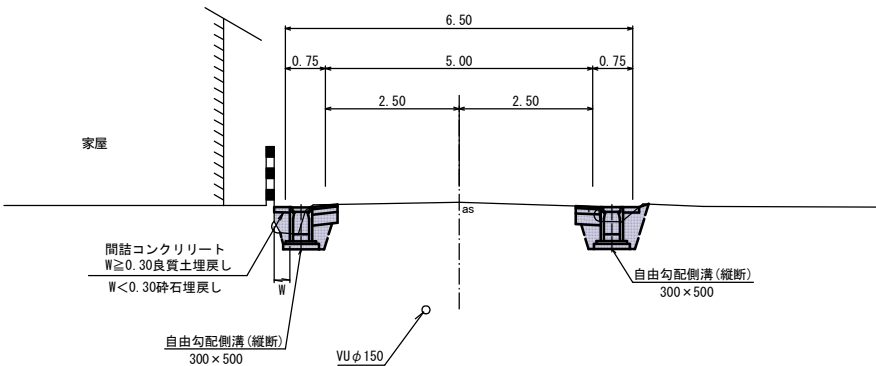
標準横断面図

A1版縮尺1/50
A3版縮尺1/100

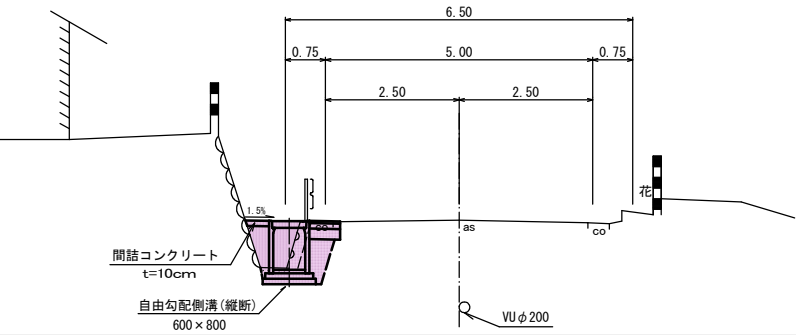
747.30



350.00



100.00

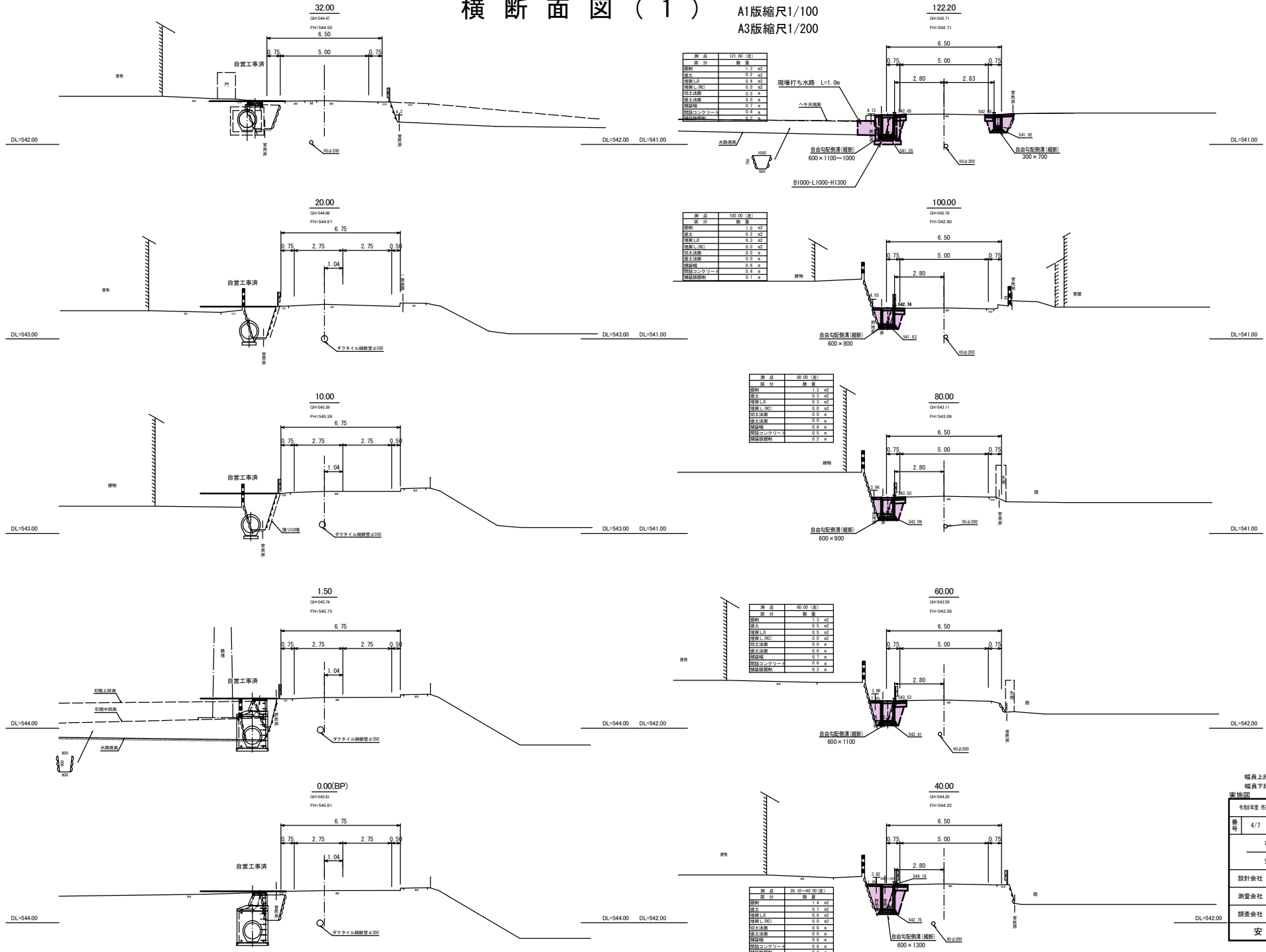


設計諸元表			
道路の区分	第3種 第5級	交通量	概算 2000~12000 台/日
幅員構成	0.50+5.00+0.50=6.00	計画交通量	2000~12000 台/日
設計速度	20 km/h	縦断勾配	0.07~4.1%
最小半径	80.0 m	横断勾配	4.0~5.5%
勾配	縦断 2.0%以内 横断 0.07~4.1%	路面	アスファルト舗装
舗装厚決定根拠			
(1) 大型車計算交通量			
(2) 交通量の区分			
(3) 各測点CBR値			
(4) 設計CBR値			
(5) 理論値式による設計CBR値			
(6) 将来舗装計画			
(7) 舗装厚 (切土部)			
(7) 舗装厚 (盛土部)			
設計CBR値より			
凍結深より			
表層工			
上層路盤工			
下層路盤工			
計			
路床置換層			
合計			

実施図			
令和年度 市道新設改良事業 市道第15号線15号線側溝整備工事			
番 号	3/7	標準横断面図	縮 尺 1/50
市道第15号線			
安曇野市 穂高有明			
設計会社	株式会社ミズホエンジニア		
測量会社	株式会社ミズホエンジニア		
調査会社			
安曇野市役所			

横断面図 (1)

A1版縮尺1/100
A3版縮尺1/200

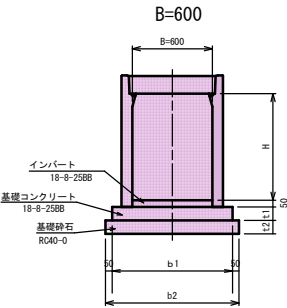


幅員上段：道路幅員
幅員下段：構造物位置

実施図			
令和4年度 市道新設改良事業 市道第15号線側溝調査工事			
番号	4/7	横断断面	縮尺 1/100
市道第15号線			
安曇野市 穂高有明			
設計会社	株式会社ミズホエンジニア		
測量会社	株式会社ミズホエンジニア		
調査会社			
安曇野市役所			

排水溝詳細図

自由勾配側溝(縦断) 縮尺1:20



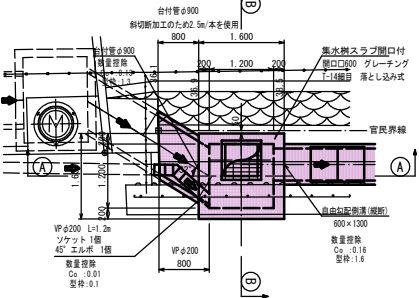
寸法 (mm)						材料 (10m当り)				
B	H	b1	b2	t1	t2	基礎コン		配筋	側溝	参考重量
						面積 (m ²)	体積 (m ³)			
600	500	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	708
600	600	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	765
600	700	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	862
600	800	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	939
600	900	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1015
600	1000	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1197
600	1100	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1238
600	1200	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1370
600	1300	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1589
600	1400	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1685
600	1500	900	1000	100	100	0.90	10.0	1.00	2.0	1781

調整コンクリー、蓋類は、別途計上。

NO.0集水樹 縮尺1:50

平面図

B1200-L1200-H1400

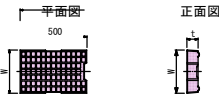


材料表

コンクリート	(18-8-25B)	
1.60×1.60×1.55-1.20×1.20×1.40-(0.13+0.16+0.01)=	1.65	m3
型枠	(1.60+1.20)×(1.3+1.6+0.1)=	14.4 m2
基礎砕石	(RC-40) t=20cm	2.9 m2
1.70×1.70=		
集水樹スラブ開口付	開口φ600 グレーチングT-14編目 落とし込み式	1 組
W1800 ×L1800 ×H200 参考重量1,058kg		
VPφ200 L=1.2m ソケット1個 45°エルボ1個		

蓋 版

溝蓋 (L=500)

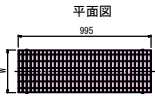


正面図

寸法 (mm)			重量 (kg)
内幅 B	W	t	
600	644	127	96

* 蓋はすべて防音型とする

グレーチング・普通目 (L=995)



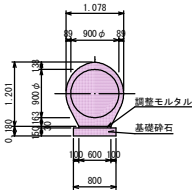
正面図

寸法 (mm)			重量 (kg)
内幅 B	W	t	
600	640	125	65

* 蓋はすべて防音型とする

鉄筋コンクリート台付管 縮尺1:50

台付管φ900

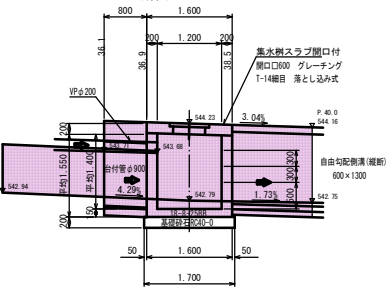


材 料 表

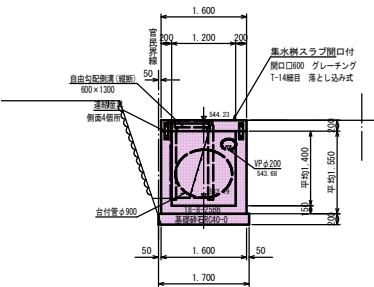
10m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
パイコン台付管	φ900	個	4.00
調整モルタル	1:3	m3	0.18
基礎砕石	RC40-0 (15cm厚)	m2	8.0

参考重量 (L=2.5m) ... 2465kg

A-A断面



B-B断面



実施図

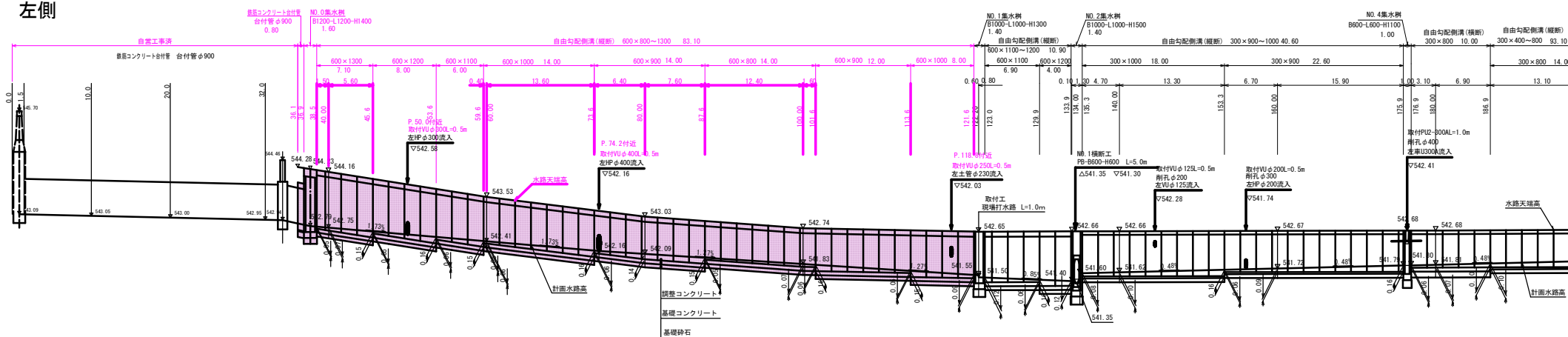
令和4年度 市道新設改良事業 市道種高1級15号線側溝整備工事			
番号	5/7	排水溝詳細図	縮尺 図示
市道種高1級15号線			
安曇野市 穂高有明			
設計会社	株式会社ミズホエンジニア		
測量会社	株式会社ミズホエンジニア		
調査会社			
安曇野市役所			

縦断展開図

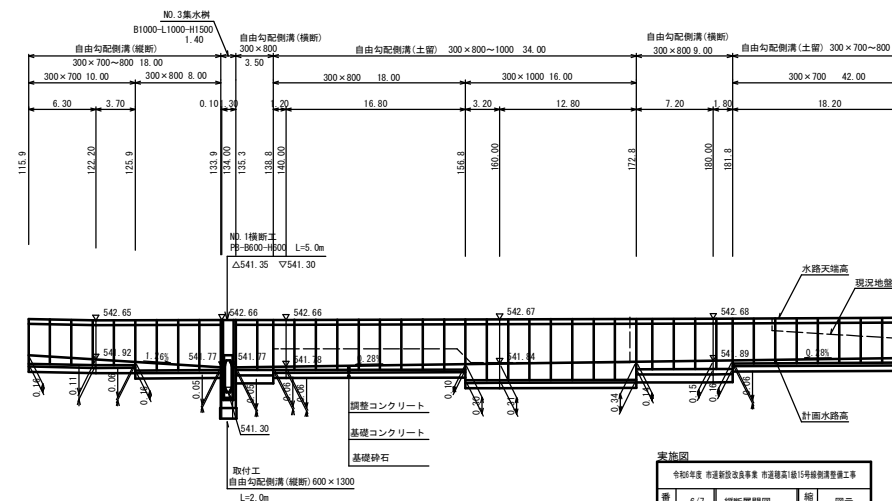
A1版縮尺 縦 1/50 横 1/250

A3版縮尺 縦 1/100 横 1/500

左側



右側

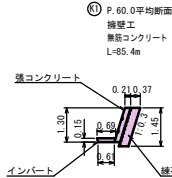


実施図			
令和4年度 市道新設改良事業 市道種高1級15号線側溝整備工事			
番号	6/7	縦断展開図	縮尺 図示
市道種高1級15号線			
安曇野市 種高有明			
設計会社	株式会社ミズホエンジニア		
測量会社	株式会社ミズホエンジニア		
調査会社			
安曇野市役所			

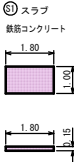
取 壊 し 平 面 図

A1版縮尺1/250
A3版縮尺1/500

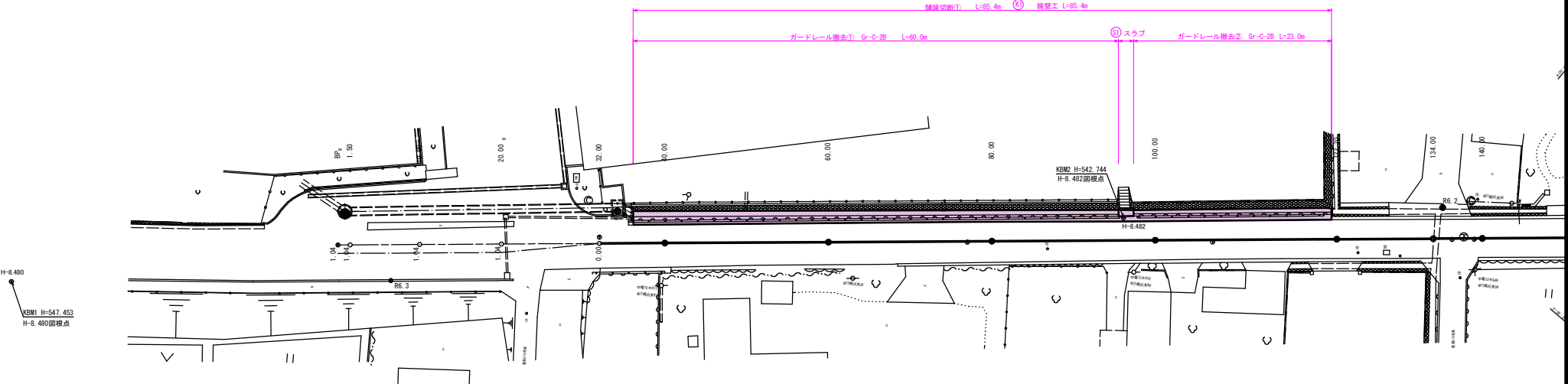
安曇野市 穂高有明



鉄コンクリート	V=0.21×1.30×85.4=	23.3m ³
インバート	V=(0.49+0.61)/2×0.15×85.4=	8.3m ³
縁石積	V=0.37×1.45×85.4=	45.8m ³
合計		77.4m ³



V=1.80×1.00×0.15=0.3m³



実施図			
令和6年度 市道新設改良事業 市道穂高1級15号線側溝整備工事			
番号	7/7	取壊し平面図	縮尺 1/250
市道穂高1級15号線			
安曇野市 穂高有明			
設計会社	株式会社ミズホエンジニア		
測量会社	株式会社ミズホエンジニア		
調査会社			
安曇野市役所			