市長		副市長		部長		課長		係長		係員		検算		担当者	

令和5年度　穂高プール跡地農地復旧造成工事

金抜設計書

安曇野市　穂高プール跡地

設　計　大　要	施　工　方　法	請負
穂高プール跡地農地造成工事 1．ほ場整備工　1式 2、用水路工　1式 3．道路工　1式 4．仮設工　1式 5．産業廃棄物処理工　1式	履　行　期　間	日間
	着手予定年月日	令　和　　年　　月　　日
	完了予定年月日	令　和　6　年　3　月　15　日
	契約保証方法	金銭的保証

安曇野市

総 括 情 報 表

事務所名	
変更回数	
事業名	
適用単価区分	
単価適用地区	11：中信（2）
単価適用日	R05.04.01
諸経費体系	

	当　世　代	前　世　代
前払率（%）	３５%を超え４０%以下	
消費税率（%）	10%	
工種	ほ場整備工事	
施工地域等区分	補正なし	
現場環境改善費	計上する	
契約保証方法	金銭的保証が必要な場合 ４週８休制	

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

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＊＊＊		1	式			
ほ場整備工		1	式			
土工		1	式			
	掘削 土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	6,400	m3			施工 第 0-001号表
	路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 無し	15	m3			施工 第 0-002号表
	積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 土量50,000m3未満	9,000	m3			施工 第 0-003号表
	土砂等運搬 標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し 3.0km以下	9,000	m3			施工 第 0-004号表
作業土工		1	式			
	掘削 土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 無し 5,000m3未満	3,200	m3			施工 第 0-005号表

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
	埋戻し 最大埋戻幅4m以上	520	m3			施工 第 0-006号表
整地工		1	式			
	ほ場整備工(基盤造成・畦畔築立)（標準区画0.3ha以上) 基盤切盛+畦畔築立+基盤整地 A=0.34ha	1.37	ha			施工 第 0-007号表
客土工		1	式			
	客土購入土	3,900	m3			
	積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂　土量50,000m3未満	3,900	m3			施工 第 0-010号表
	土砂等運搬 標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 10.0km以下	3,900	m3			施工 第 0-011号表
	整地 敷均し(ﾙｰｽﾞ) 標準以外(10,000m3以上) 無し	10,800	m3			施工 第 0-012号表
整形仕上げ工		1	式			

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
	機械による切土整形 切土法面整形 ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	92	m2			施工 第 0-013号表
	機械による築立(土羽)整形 盛土法面整形 ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	39	m2			施工 第 0-015号表
付帯工		1	式			
	進入路工 2.5m以上4.0m未満	9	箇所			施工 第 0-016号表
	暗渠排水管敷設 波状管及び網状管 50～150mm 据付	14	m			施工 第 0-019号表
	巻立コンクリート	5	箇所			施工 第 0-020号表
	受台 (BF300用)	1	箇所			施工 第 0-023号表
	受台 (BF500用)	4	箇所			施工 第 0-024号表
	田排水工設置 田排水桝(1型)	5	箇所			施工 第 0-025号表

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
田排水接続工	1	式			施工 第 0-027号表
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm	13	m			施工 第 0-031号表
構造物撤去工	1	式			
構造物とりこわし[標準単価] 鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	9	m3			施工 第 0-032号表
構造物とりこわし[標準単価] 無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	40	m3			施工 第 0-033号表
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	74	m			施工 第 0-034号表
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 無し 必要 15cm以下	233	m2			施工 第 0-035号表
ﾈｯﾄﾌｪﾝｽ撤去工(本体) A-Ⅱ型　1.2m　A	24	m			施工 第 0-036号表
産業廃棄物処理工	1	式			

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
	ﾀﾞﾝﾌﾟ ﾄﾗｯｸ(10t積級)運搬(Co殻) 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ DID区間無 3.0km以下	9	m3			施工 第 0-037号表
	処分費(t)	23	t			施工 第 0-039号表
	ﾀﾞﾝﾌﾟ ﾄﾗｯｸ(10t積級)運搬(Co殻) 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ DID区間無 3.0km以下	40	m3			施工 第 0-040号表
	処分費(t)	94	t			施工 第 0-041号表
	ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬 無し 3.0km以下	12	m3			施工 第 0-042号表
	処分費(t)	27	t			施工 第 0-043号表
用水路工		1	式			
土工		1	式			
	ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込(小規模土工) ｸﾛｰﾗ型山積0.28m3(平積0.2m3)　地山	14	m3			施工 第 0-044号表

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
路体(築堤)盛土･埋戻 2.5m以上4.0m未満	210	m3			施工 第 0-046号表
作業土工	1	式			
床掘り 土砂 標準 無し 無し	81	m3			施工 第 0-047号表
埋戻し 上記以外(小規模)	40	m3			施工 第 0-048号表
基面整正	160	m2			施工 第 0-049号表
整形仕上げ工	1	式			
機械による切土整形 切土法面整形 ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	45	m2			施工 第 0-013号表
機械による築立(土羽)整形 盛土法面整形 ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	150	m2			施工 第 0-015号表
排水構造物工	1	式			

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
排水構造物工 ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ_300型 据付け　L=2000 1000kg/個以下	94	m			施工 第 0-050号表
排水構造物工 ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ_ 据付け　L=2000 1000kg/個以下	122	m			施工 第 0-051号表
BF補強工	2	箇所			施工 第 0-052号表
掛口工布設 掛口(普通) 500型 L=0.5m 基礎砕石有	4	箇所			施工 第 0-053号表
掛口工布設 掛口(普通) 300型 L=0.5m 基礎砕石有	1	箇所			施工 第 0-055号表
自由勾配側溝[標準単価]　300ｘ300 無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 生ｺﾝｸﾘｰﾄ(18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)) 0.29m3/10m 有り 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(40mm以下) 0.67m3/10m	16	m			施工 第 0-056号表
自由勾配側溝[標準単価]　300ｘ400 無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 生ｺﾝｸﾘｰﾄ(18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)) 0.29m3/10m 有り 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(40mm以下) 0.67m3/10m	26	m			施工 第 0-057号表
自由勾配側溝[標準単価]　300ｘ500 無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 生ｺﾝｸﾘｰﾄ(18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)) 0.29m3/10m 有り 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(40mm以下) 0.67m3/10m	24	m			施工 第 0-058号表
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	1	m3			T1059

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
付帯工		1	式			
	水槽工1型	1	基			施工 第 0-059号表
	水槽工2型	1	基			施工 第 0-062号表
	水槽工3型	2	基			施工 第 0-063号表
	水槽工4型	2	基			施工 第 0-064号表
	水槽工5型	1	基			施工 第 0-065号表
道路工		1	式			
土工		1	式			
	掘削 土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	580	m3			施工 第 0-001号表

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
	路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	340	m3			施工 第 0-017号表
整形仕上げ工		1	式			
	機械による切土整形 切土法面整形 ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	300	m2			施工 第 0-013号表
	機械による築立(土羽)整形 盛土法面整形 ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	350	m2			施工 第 0-015号表
舗装工		1	式			
	砂利舗装 厚10cm	1,200	m2			施工 第 0-066号表
仮設工		1	式			
	仮設水廻しﾊﾟｲﾌﾟ布設・撤去(参考)_ ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ厚肉管φ500mm 供用日数6ヶ月以上(45%)	156	m			施工 第 0-067号表
	土のう積工 小口並べ 仕拵･積立･撤去	0.24	m2			施工 第 0-068号表

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
産業廃棄物処理工	1	式			
産業廃棄物処理工	1	式			
粒径処理 80を超え100以下	7,839	m3			施工 第 0-069号表
ふるい分け整地 敷均し(ﾙｰｽﾞ) 標準(10,000m3未満) 無し	7,839	m3			施工 第 0-070号表
鋼矢板､H形鋼､覆工板､敷鉄板等の運搬 関東･中部･近畿 9.5km 12m以内 割増無し(0.0)　無	0.5	m3			施工 第 0-071号表
金属くず処分 G・フレンドリー	4	t			
ﾊﾞｯｸﾎｳ積込(Co殻) 山積0.8m3(平積0.6m3)	545	m3			施工 第 0-072号表
殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 無し 3.3km以下 良好	545	m3			施工 第 0-074号表
処分費 Co無筋廃材… 参考 共和リテック(株)安曇野市穂高牧622-8 R5.3 中信(2) 中間処理場	1,254	t			

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
＊＊直接工事費＊＊	1	式			
＊＊現場環境改善費（率分）＊＊	1	式			
＊＊共通仮設費率計算額＊＊	1	式			
＊＊共通仮設費計＊＊	1	式			
＊＊純工事費＊＊	1	式			
＊＊現場管理費＊＊	1	式			
＊＊工事原価＊＊	1	式			
＊一般管理費等＊	1	式			
＊＊工事価格計＊＊	1	式			

＊＊＊本工事費＊＊＊

（工事費内訳書）
令和５年度　穂高プール跡地農地復旧工事

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
＊＊消費税等相当額＊＊	1	式			
＊＊工事費計＊＊	1	式			

施 工 内 訳 表

掘削

施工 第 0-001号表

土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地･排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] 20t級			ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地･排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] 20t級		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

路床盛土

施工 第 0-002号表

4.0m以上 10,000m3未満 無し

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ賃料(長期割引) 湿地 7t級 排対1次･2次			ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ賃料(長期割引) 湿地 7t級 排対1次･2次		
振動ﾛｰﾗ(土工用)賃料(長期割引) ﾌﾗｯﾄｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型 11～12t(～排2014･低騒含)			振動ﾛｰﾗ(土工用)賃料(長期割引) ﾌﾗｯﾄｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型 11～12t 排対～2014		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

積込(ﾙｰｽﾞ)

施工 第 0-003号表

土砂 土量50,000m3未満

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)			ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

土砂等運搬

施工 第 0-004号表

標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し 3.0km　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級			ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級		
運転手(一般)			運転手(一般)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

掘削

施工 第 0-005号表

土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 無し 無し 5,000m3未満　　1　　m3　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型･排対型(3次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)			ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型･排対型(3次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

埋戻し

施工 第 0-006号表

最大埋戻幅4m以上

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)			ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		
振動ﾛｰﾗ賃料(長期割引) ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 0.8～1.1t			振動ﾛｰﾗ賃料(長期割引) ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 0.8～1.1t		
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ賃料(長期割引) 質量 60~80kg			ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ賃料(長期割引) 質量 60～80kg		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		

施 工 内 訳 表

埋戻し　　施工 第 0-006号表

最大埋戻幅4m以上　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ			ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ		TSX32
積算単価					

ほ場整備工(基盤造成・畦畔築立) (標準区画0.3ha以

施 工 内 訳 表

施工 第 0-007号表

基盤切盛+畦畔築立+基盤整地　　A=0.34ha　　1　ha　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ運転(機-28)賃料 湿地 20t級		日			施工 第 0-008号表
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-28)賃料 標準 山0.45m3 平0.35m3		日			施工 第 0-009号表
諸雑費		%			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ha			

ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ運転(機-28)賃料

施 工 内 訳 表

施工 第 0-008号表

湿地 20t級

1 日 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			TSX24
ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ賃料(長期割引) 湿地 20t級 (～排2014含)		日			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	日			

施 工 内 訳 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-28)賃料
標準 山0.45m3 平0.35m3

施工 第 0-009号表

1 日 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			TSX24
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.45m3 平0.35m3 排対1･2･3次		日			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	日			

施 工 内 訳 表

積込(ﾙｰｽﾞ)　　施工 第 0-010号表

土砂 土量50,000m3未満　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)			ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

土砂等運搬

施工 第 0-011号表

標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し 10.0k 1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級			ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級		
運転手(一般)			運転手(一般)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

整地

施工 第 0-012号表

敷均し(ﾙｰｽﾞ) 標準以外(10,000m3以上) 無し　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

機械による切土整形

施 工 内 訳 表

施工 第 0-013号表

切土法面整形　　ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土　　100　m2　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-1) 標準 排対2次 山0.8m3 平0.6m3 岩石割増:無		時間			施工 第 0-014号表
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m2			

施 工 内 訳 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-1)　　施工 第 0-014号表

標準 排対2次 山0.8m3 平0.6m3　　岩石割増:無　　1　時間　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			TSX24
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		時間			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	時間			

機械による築立(土羽)整形

施 工 内 訳 表

施工 第 0-015号表

盛土法面整形　　ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土　　100　m2　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-1) 標準 排対2次 山0.8m3 平0.6m3 岩石割増:無		時間			施工 第 0-014号表
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m2			

施 工 内 訳 表

進入路工

施工 第 0-016号表

2.5m以上4.0m未満

1 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
客土		m3			
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満		m3			施工 第 0-017号表
法面整形 盛土部 有り 無し		m2			施工 第 0-018号表
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

路体(築堤)盛土
2.5m以上4.0m未満

施工 第 0-017号表

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) 後方超小旋回･ｸﾛｰﾗ 山0.28(～排2014･超低含)			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) 後方超小旋回･ｸﾛｰﾗ 山0.28 排対～2014		
振動ﾛｰﾗ賃料(長期割引) 搭乗式ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型 3～4t 排対1次･2次			振動ﾛｰﾗ賃料(長期割引) 搭乗式ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型 3～4t 排対1次･2次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

法面整形

施工 第 0-018号表

盛土部 有り 無し

1 m2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011		
普通作業員			普通作業員		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
土木一般世話役			土木一般世話役		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

暗渠排水管敷設

施工 第 0-019号表

波状管及び網状管 50～150mm　　据付　　100　m　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
耐溝状腐食電縫鋼管 SGP-MN 白ねじ付 150A定尺5.5m		本			
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m			

巻立コンクリート

施 工 内 訳 表

施工 第 0-020号表

100 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 無し		m3			施工 第 0-021号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

ｺﾝｸﾘｰﾄ

施工 第 0-021号表

小型構造物 人力打設 一般養生 無し　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
特殊作業員			特殊作業員		
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)			ﾚﾃﾞｨｰﾐｸｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄ(高炉) 24-12-25WC55		T1059
積算単価					

施 工 内 訳 表

型枠

施工 第 0-022号表

一般型枠 小型構造物

1 m2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工			型枠工		
普通作業員			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
積算単価					

受台（BF300用）

施 工 内 訳 表

施工 第 0-023号表

100 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 無し		m3			施工 第 0-021号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

受台（BF500用）

施 工 内 訳 表

施工 第 0-024号表

100 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 無し		m3			施工 第 0-021号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

田排水工設置

施 工 内 訳 表

施工 第 0-025号表

田排水桝(1型)

100 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
田排水桝 1型		個			K6700
蓋設置（170kg以上／枚）_ 50kg以上80kg以下		基			施工 第 0-026号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

蓋設置（170kg以上／枚）_

施 工 内 訳 表

施工 第 0-026号表

50kg以上80kg以下　　10　基　当り

施　工　名　称　な　ど	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	基			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

田排水接続工

施 工 内 訳 表

施工 第 0-027号表

1 式 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
田排水桝（BF300）		箇所			施工 第 0-028号表
田排水桝（BF500）		箇所			施工 第 0-030号表
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	式			

田排水桝（BF300）

施 工 内 訳 表

施工 第 0-028号表

1 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 無し		m3			施工 第 0-021号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ) 30mm以上200mm未満		孔			施工 第 0-029号表
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)
30mm以上200mm未満

施工 第 0-029号表

1 孔 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
発動発電機賃料(長期割引) ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動 2kVA			発動発電機賃料(長期割引) ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動 2kVA		
その他[電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ] 穴あけ能力φ38～40mm			その他[電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ] 穴あけ能力φ38～40mm		
特殊作業員			特殊作業員		
普通作業員			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ			ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ		TSX32

施 工 内 訳 表

施工 第 0-029号表

ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)
30㎜以上200㎜未満

1 孔 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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					

田排水桝（BF500）

施 工 内 訳 表

施工 第 0-030号表

1 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 無し		m3			施工 第 0-021号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ) 30mm以上200mm未満		孔			施工 第 0-029号表
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

暗渠排水管

施工 第 0-031号表

据付 直管 50~150mm　　1　　m　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
暗きょ排水管 高密度ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 ｼﾝｸﾞﾙ構造 呼径100mm			暗きょ排水管 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ薄肉吸集水管 内径75mm 肉厚2.5mm		
積算単価					

構造物とりこわし[標準単価]

施 工 内 訳 表

施工 第 0-032号表

鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 必要　　1　m3　当り

施 工 名 称 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 8休刊		m3			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m3			

構造物とりこわし[標準単価]

施 工 内 訳 表

施工 第 0-033号表

無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要　　1　m3　当り

施 工 名 称 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 8休刊		m3			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊		m3			

施 工 内 訳 表

舗装版切断

施工 第 0-034号表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下

1 m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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[ﾊﾞｷｭｰﾑ式･湿式] 切削深20cm級ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56cm			ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式･湿式] 切削深20cm級ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56cm		
特殊作業員			特殊作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
普通作業員			普通作業員		
ﾌﾞﾚｰﾄﾞ(ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ) 径22ｲﾝﾁ (56cm)			ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀﾌﾞﾚｰﾄﾞ 22ｲﾝﾁ (56cm)		TSD06
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ			ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ		TSX32

施 工 内 訳 表

舗装版切断

施工 第 0-034号表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下

1 m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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					

施 工 内 訳 表

舗装版破砕

施工 第 0-035号表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 無し 必要 15cm以下

1 m2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ用ｱﾀｯﾁﾒﾝﾄ[ｺﾝｸﾘｰﾄ圧砕装置(大割機)] 開口幅735～850mm破砕力550～980kN			ﾊﾞｯｸﾎｳ用ｱﾀｯﾁﾒﾝﾄ[ｺﾝｸﾘｰﾄ圧砕装置(大割機)] 開口幅735～850mm破砕力550～980kN		
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.45m3 平0.35m3 排対1･2･3次			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.45m3 平0.35m3 排対1･2･3次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24

施 工 内 訳 表

舗装版破砕

施工 第 0-035号表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 無し 必要 15cm以下　　1　m2　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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					

ﾈｯﾄﾌｪﾝｽ撤去工(本体)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-036号表

A-Ⅱ型　1.2m　A　　20　m　当り

施　工　名　称　な　ど	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
諸雑費		%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	20	m			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m			

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ(10t積級)運搬(Co殻)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-037号表

鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　　DID区間無 3.0km以下　　100　m3　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転(機-22) ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10t積級 良好 岩石割増:無		日			施工 第 0-038号表
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m3			

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転(機-22)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-038号表

ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10t積級 良好　　岩石割増:無　　1　日　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(一般)		人			
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			TSX24
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級		供用日			
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸﾀｲﾔ損耗費 10t 良好		供用日			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	日			

処分費(t)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-039号表

100 t 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費 Co有筋廃材… 参考 共和リテック(株) 安曇野市穂高牧622-8 R5.3 中信(2) 中間処理場		t			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	t			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	t			

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ(10t積級)運搬(Co殻)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-040号表

無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　　DID区間無 3.0km以下　　100　m3　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転(機-22) ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10t積級 良好 岩石割増:無		日			施工 第 0-038号表
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m3			

処分費(t)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-041号表

100 t 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費 Co無筋廃材… 参考 共和リテック(株) 安曇野市穂高牧622-8 R5.3 中信(2) 中間処理場		t			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	t			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	t			

施 工 内 訳 表

施工 第 0-042号表

ｱｽﾌｧﾙﾄ塊運搬
無し 3.0km以下

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級			ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級		
運転手(一般)			運転手(一般)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

処分費(t)

施 工 内 訳 表

施工 第 0-043号表

100 t 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費 As掘削廃材… 参考 共和リテック(株) 安曇野市穂高牧622-8 R5.3 中信(2) 中間処理場		t			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	t			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	t			

施 工 内 訳 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込(小規模土工)

施工 第 0-044号表

ｸﾛｰﾗ型山積0.28m3(平積0.2m3)　地山　　10　m3　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-18) 標準 排対2次 山0.28m3 平0.2m3 岩石割増:無		日			施工 第 0-045号表
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	10	m3			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m3			

施 工 内 訳 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-18)　　施工 第 0-045号表

標準 排対2次 山0.28m3 平0.2m3　　岩石割増:無　　1　日　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			TSX24
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.28/平積0.2m3)		供用日			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	日			

施 工 内 訳 表

路体(築堤)盛土・埋戻
2.5m以上4.0m未満

施工 第 0-046号表
1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ・後方超小旋回]賃料 山積0.28m3			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) 後方超小旋回・ｸﾛｰﾗ 山0.28 排対～2014		KQ048
振動ﾛｰﾗ[搭乗式・ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型]賃料 質量3～4t			振動ﾛｰﾗ賃料(長期割引) 搭乗式ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型 3～4t 排対1次・2次		KQ870
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

床掘り

施工 第 0-047号表

土砂 標準 無し 無し　　1　　m3　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型]賃料 排ｶﾞｽ1次 山積0.8m3			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011		KQ014
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

埋戻し　　施工 第 0-048号表

上記以外(小規模)　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.28/平積0.2m3)			ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.28/平積0.2m3)		
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ[ﾗﾝﾏ] 質量60～80kg			ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ[ﾗﾝﾏ] 質量60～80kg		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24

施 工 内 訳 表

埋戻し

施工 第 0-048号表

上記以外(小規模)

1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ			ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ		TSX32
積算単価					

基面整正

施 工 内 訳 表

施工 第 0-049号表

1 m2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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			普通作業員		
積算単価					

施 工 内 訳 表

排水構造物工 ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ_300型

施工 第 0-050号表

据付け　L=2000 1000kg/個以下

10　m　当り

施　工　名　称　な　ど	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
排水構造物工 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間 8休 刊		m			
ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ 300型 巾300 高200 長2000 重量0.146t 刊		本			T2513
ﾌﾘｭｰﾑ用ﾊﾟｯﾄ 300用		枚			K9103
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T7096
諸雑費		式			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m			

施 工 内 訳 表

排水構造物工 ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ_

施工 第 0-051号表

据付け　L=2000 1000kg/個以下　　10　m　当り

施　工　名　称　な　ど	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
排水構造物工 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間 8休 刊		m			
ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ 500型 巾500 高320 長2000 刊		本			T2516
ﾌﾘｭｰﾑ用ﾊﾟｯﾄ 500用		枚			K9107
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T7096
諸雑費		式			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m			

BF補強工

施 工 内 訳 表

施工 第 0-052号表

100 箇所 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 無し		m3			施工 第 0-021号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

掛口工布設

施工 第 0-053号表

掛口(普通) 500型 L=0.5m　　基礎砕石有　　100　　箇所　　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掛口(普通) 500型 L=0.5m		本			K6025
ﾌﾘｭｰﾑ用ﾊﾟｯﾄ 500用		枚			K9107
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T7096
排水構造物工(U型側溝)[標準単価]_ 据付け L=600 60を超え300kg/個以下		m			施工 第 0-054号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

排水構造物工(U型側溝)[標準単価]_

施工 第 0-054号表

据付け　L=600 60を超え300kg/個以下　　10　m　当り

施　工　名　称　な　ど	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
排水構造物工 U型側溝(L600) 60超300kg以下 制約無 昼間 8休 刊		m			
諸雑費		式			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m			

施 工 内 訳 表

掛口工布設

施工 第 0-055号表

掛口(普通) 300型 L=0.5m　　基礎砕石有　　100　　箇所　　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掛口(普通) 300型 L=0.5m		本			K6022
ﾌﾘｭｰﾑ用ﾊﾟｯﾄ 300用		枚			K9103
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T7096
排水構造物工(U型側溝)[標準単価]_ 据付け L=600 60を超え300kg/個以下		m			施工 第 0-054号表
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	箇所			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

自由勾配側溝[標準単価]　300 x 300

施工 第 0-056号表

無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 生ｺﾝｸﾘｰﾄ(18-8-25(20)　有り 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(40mm以下) 0.67m3/10m　10　m　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間 8休 刊		m			
自由勾配側溝 300×300 長2.0m(縦断用)一般及び防音型蓋2枚ﾀｲﾌﾟ共通 刊 重量0.315t		個			TGL01
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3			T1059
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T1221
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m			

施 工 内 訳 表

自由勾配側溝[標準単価]　300 x 400

施工 第 0-057号表

無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 生ｺﾝｸﾘｰﾄ(18-8-25(20)　有り 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(40mm以下) 0.67m3/10m　10　m　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間 8休 刊		m			
自由勾配側溝 300×400 長2.0m(縦断用)一般及び防音型蓋2枚ﾀｲﾌﾟ共通 刊 重量0.371t		個			TGL02
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3			T1059
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T1221
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m			

施 工 内 訳 表

自由勾配側溝[標準単価]　300 x 500

施工 第 0-058号表

無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 生ｺﾝｸﾘｰﾄ(18-8-25(20)　有り 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(40mm以下) 0.67m3/10m　10　m　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間 8休 刊		m			
自由勾配側溝 300×500 長2.0m(縦断用)一般及び防音型蓋2枚ﾀｲﾌﾟ共通 刊 重量0.428t		個			TGL03
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3			T1059
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下		m3			T1221
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m			

水槽工1型

施 工 内 訳 表

施工 第 0-059号表

1　　基　　当り

施　工　名　称　な　ど	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 有り		m3			施工 第 0-060号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下		m2			施工 第 0-061号表
ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ桝蓋(正方形･落込み式･普通目) T-2用 800×800用 (受枠共) 59.7kg 諏訪建設事務所 R4		組			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

施 工 内 訳 表

ｺﾝｸﾘｰﾄ

施工 第 0-060号表

小型構造物 人力打設 一般養生 有り　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	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			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
特殊作業員			特殊作業員		
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)			ﾚﾃﾞｨｰﾐｸｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄ(高炉) 24-12-25WC55		T1059
積算単価					

施 工 内 訳 表

基礎砕石
12.5cmを超え17.5cm以下

施工 第 0-061号表
1 m2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
土木一般世話役			土木一般世話役		
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40mm以下			再生道路用砕石 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0mm		T1221

施 工 内 訳 表

基礎砕石
12.5cmを超え17.5cm以下

施工 第 0-061号表
1 m2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

水槽工2型

施 工 内 訳 表

施工 第 0-062号表

1　　基　　当り

施　工　名　称　な　ど	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 有り		m3			施工 第 0-060号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下		m2			施工 第 0-061号表
縞鋼板蓋 500型… t=4.5mm 600×600mm 16.5kg 大町建設事務所 H31		枚			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

水槽工3型

施 工 内 訳 表

施工 第 0-063号表

1　　基　　当り

施　工　名　称　な　ど	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 有り		m3			施工 第 0-060号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下		m2			施工 第 0-061号表
縞鋼板蓋 700型… t=4.5mm 800×800mm 26.81kg 大町建設事務所 H31		枚			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

水槽工4型

施 工 内 訳 表

施工 第 0-064号表

1　　基　　当り

施　工　名　称　な　ど	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 有り		m3			施工 第 0-060号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下		m2			施工 第 0-061号表
縞鋼板蓋 700型… t=4.5mm 800×800mm 26.81kg 大町建設事務所 H31		枚			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

水槽工5型

施 工 内 訳 表

施工 第 0-065号表

1　　基　　当り

施　工　名　称　な　ど	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 人力打設 一般養生 有り		m3			施工 第 0-060号表
型枠 一般型枠 小型構造物		m2			施工 第 0-022号表
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下		m2			施工 第 0-061号表
縞鋼板蓋 800型… t=4.5mm 900×900mm 33.49kg 大町建設事務所 H31		枚			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

砂利舗装

施 工 内 訳 表

施工 第 0-066号表

厚10cm

100 m2 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		人			
普通作業員		人			
再生道路用砕石 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0mm		m3			
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m2			

仮設水廻しﾊﾟｲﾌﾟ布設・撤去(参考)_

施 工 内 訳 表

施工 第 0-067号表

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ厚肉管φ500mm　　供用日数6ヶ月以上(45%)　　100　m　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ薄肉管(吸･集水) φ500mm L=4.0m 刊		本			K6849
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]賃料 4.9t吊 (長期割引) 刊		日			KP121/KQ305
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m			

土のう積工

施 工 内 訳 表

施工 第 0-068号表

小口並べ 仕拵･積立･撤去　　10　m2　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路床砂 ｸｯｼｮﾝ用		m3			
土のう(PE) 48×62cm 刊		枚			KC385DBK
普通作業員		人			
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	10	m2			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m2			

施 工 内 訳 表

粒径処理
80を超え100以下

施工 第 0-069号表
1 m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型･排対型(2次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)			ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型･排対型(2次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		
土木一般世話役			土木一般世話役		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

ふるい分け整地

施工 第 0-070号表

敷均し(ﾙｰｽﾞ) 標準(10,000m3未満) 無し　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011			ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(長期割引) ｸﾛｰﾗ 山0.8m3 平0.6m3 排対1･2･3次･2011		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

施 工 内 訳 表

鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等の運搬

施工 第 0-071号表

関東・中部・近畿 9.5km 12m以内　　割増無し(0.0)　無　　1　m3　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃区分A L12m以内　10km迄		t			
諸雑費		式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m3			

施 工 内 訳 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ積込(Co殻)
山積0.8m3(平積0.6m3)

施工 第 0-072号表
10 m3 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-18) 標準 排対2次 山0.8m3 平0.6m3 岩石割増:無		日			施工 第 0-073号表
諸雑費		式			
＊＊＊ 合 計 ＊＊＊	10	m3			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	m3			

施 工 内 訳 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転(機-18)　　施工 第 0-073号表

標準 排対2次 山0.8m3 平0.6m3　　岩石割増:無　　1　日　当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			TSX24
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型(2次基準)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量(山積0.8/平積0.6m3)		供用日			
諸雑費		式			
＊＊＊ 単位当り ＊＊＊	1	日			

施 工 内 訳 表

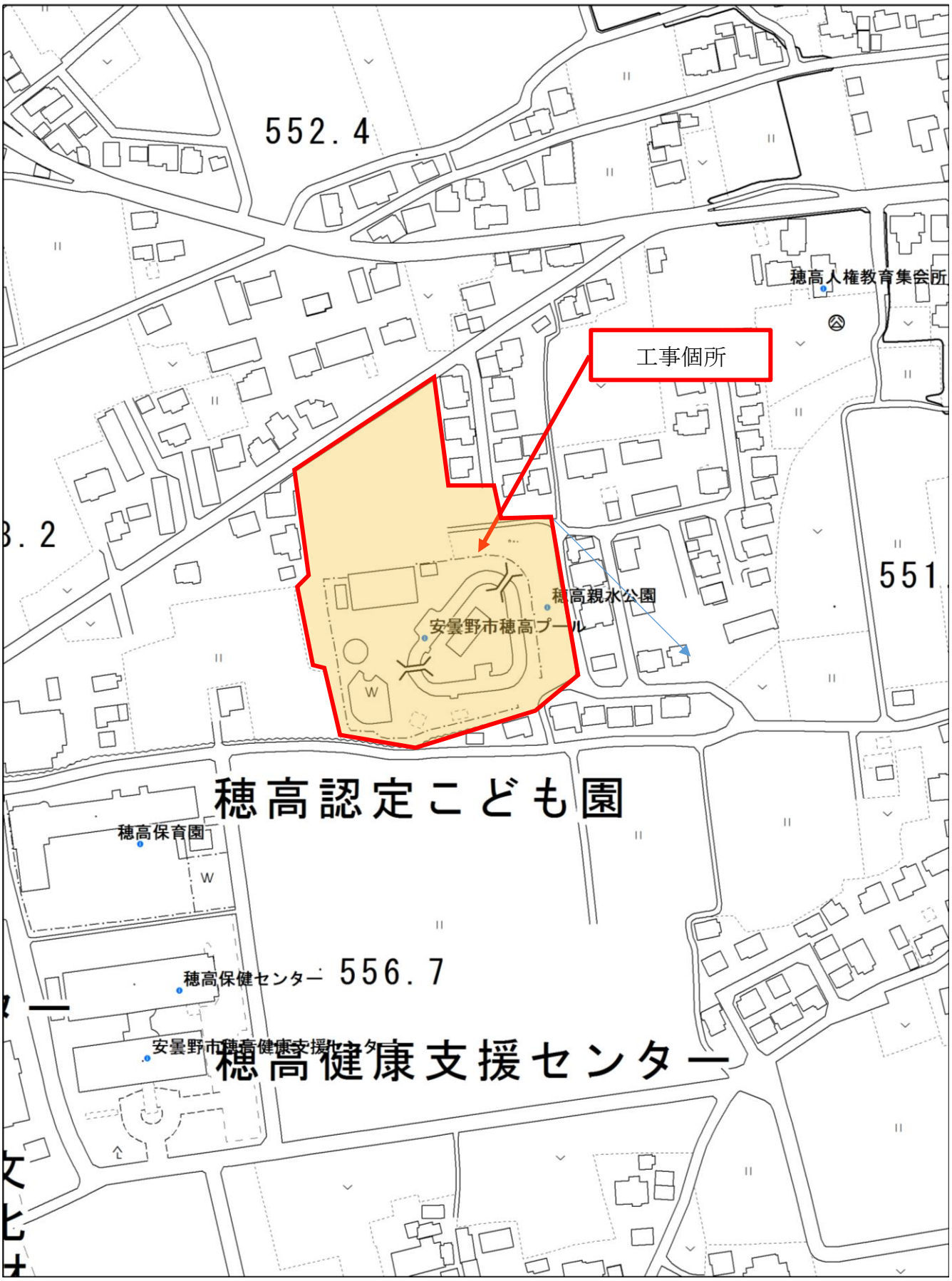
殻運搬　　施工 第 0-074号表

ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 無し 3.3km以下 良好　　1　m3　当り

機械構成比：　労務構成比：　材料構成比：　市場単価構成比：　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級			ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級		
運転手(一般)			運転手(一般)		
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油			軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油 小型ﾛｰﾘｰ		TSX24
積算単価					

位置図


552.4
穂高人権教育集会所
工事個所
穂高親水公園
安曇野市穂高プール
551
穂高認定こども園
穂高保育園
556.7
穂高保健センター
安曇野市穂高健康支援センター
穂高健康支援センター

特　記　事　項

工事名：**令和５年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事**

箇所名：**安曇野市 穂高プール跡地**

本工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』、『安曇野市土木工事共通施工条件明示事項』（安曇野市土木工事共通仕様書、安曇野市土木工事共通施工条件明示事項については、安曇野市ホームページ参照）を確認するとともに、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、**契約日より令和６年３月 15 日まで** 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。

３　工程関係

本工に際し、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産業廃棄物及び発生土の処分については、下記の処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、受注者の都合による処分先の変更については、原則として設計変更しない。

参　考

（２）建設発生土

受入場所・仮置き場所	処分方法	運搬距離	特記事項
共和リテック㈱		2.5 km	

距離指定の場合、残土運搬距離は設計変更の対象とする。

参　考

（３）特定建設資材（建設リサイクル法）

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㈱	距離	2.5 km
			数　　量	27	(t)・m³	
			直接工事費	処分費　円	運搬費	円
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊	無筋 Co	再利用	処理工場名	共和リテック㈱	距離	2.5 km
			数　　量	1,348	(t)・m³	
			直接工事費	処分費　円	運搬費	円
	鉄筋 Co	再利用	処理工場名	共和リテック㈱	距離	2.5 km
			数　　量	23	(t)・m³	
			直接工事費	処分費　円	運搬費	円
	二次製品	再利用	処理工場名		距離	km
			数　　量		(t)・m³	
			直接工事費	処分費　円	運搬費	円
建設資材木材			処理工場名		距離	km
			数　　量	t・m³		
			直接工事費	処分費　円	運搬費	円

参　考

（４）産業廃棄物（建設廃棄物処理指針）

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　・　m³
		直接工事費	処分費　　円	運搬費　　円
汚　　泥		処理工場名		距離　　km
		数　　量		t　・　m³
		直接工事費	処分費　　円	運搬費　　円
その他（金属クズ他）		処理工場名	㈱G・フレンドリー	距離　8.4　km
		数　　量	3.5	(t)　・　m³
		直接工事費	処分費　　円	運搬費

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　マニュ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とともに、マニュフェスト伝票（Ａ、Ｂ２、Ｄ、Ｅ表）の写しをしゅん工書類に添付すること。（写しの添付については、初回、中間、最終を基本とする。少量の場合には、監督員と事前打ち合わせ願います。）

併せて、再資源化施設、最終処分場との関係を示す写真をしゅん工書類に添付すること。

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		許可番号	
	住　　所			
運搬委託先 （委託の場合）	業　者　名		許可番号	
	住　　所			
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

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	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。

安曇野市 認定こども園	バス運行、通園路などの確認。各種行事調整。	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 地元市議会議員	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
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
中部電力	電柱、架空線等の移設調整。また、本工事への影響確認。	関係機関指導のもと	上記と同様
穂高自動車 教習所	教習コースの確認	関係機関指導のもと	上記と同様
関係官公庁	本工事に係ること	関係機関指導のもと	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

１）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ます。実施する内容については、別紙－３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。

・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。

・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、積上げ計上とします。また、積上げ計上分については、事前に監督員と協議すること。

・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いません。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います。
なお、当初設計で計上されていた場合も、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などについては、費用の全額を減額するものとします。

２）本工事は、工事成績評定の対象工事です。

３）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。

４）路線測量は実施していないため、計画縦断・横断図は参考図である。施工時には起工測量を行い高さ等確認すること。

５）敷地内北側の駐車場であった付近を中心にコンクリート殻やH鋼が残存している。そのため、掘削時にはスケルトンバケット等によりふるい分けを行い分類すること。なお、積込・運搬及び処理を概算にて計上しているが、変更が必要な場合については、施工時に協議を必要とする。

６）各区画の計画田面高に留意すること。

７）導水工の位置については、地権者に確認をとっているが、施工時に再度掛口の位置を確認すること。

８）水路工（ベンチフリューム）の勾配に留意すること。高さについては、計画田面高より低い位置とすること。

９）進入路工の位置については、地権者に確認をとっているが、施工時には再度進入路の位置を確認すること。

10）畦畔については、高さが１m以上は小段を設けているが、施工時には地権者の意向を聞き適切に小段を設けること。

11）電柱西幹 34 11 ネ 561、西幹 34Ｄ11 ネ 563 の移設が必要である。

12）工事の一部内容（水路・作道設置）について農地法に係る申請手続きを行い、許可を受ける必要があります。手続きは市が行いますが、許可が交付されるまでの約３ヶ月程度（10 月～12

月頃予定）施工ができない予定です。

13）本設計は、週休二日制を反映した工期設定をしている。
ただし、週休二日制を実施するか否かは、契約後速やかに監督員と協議すること。

14）ほ場整備工（基盤造成・畦畔築立）は以下の歩掛を採用している。
1ha あたり

ブルドーザー運転（機-28）賃料　湿地　20ｔ級	4.05 日
土木一般世話役	1.60 人
普通作業員	5.40 人
バックホウ（クローラ型）運転（機-28）賃料	
標準　山0.45m3　平0.35m3	15.14 日
諸雑費	0.1%

15）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願います。協議のないものは変更対象としません。また、協議なく変更し支障が出た場合は請負者の責任において是正すること。

整　地　工　数　量　総　括　表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	摘　要
整地工	掘　削　工	機械掘削	土砂	m^3	6400	6354.5
	盛　土　工	盛土	〃	〃	15	14.8
	作　業　土　工	機械床掘	〃	〃	3200	3247.8
		埋戻し（土砂）	〃	〃	520	520.0
		埋戻し（購入土）	〃	〃	3900	3942.8
		残土処分	C1+C2-(B+b1)/0.9	〃	9000	9008.1
	整　地　工	ほ場整備工		ha	1.37	1.37
		積込	購入土	m^3	3900	3942.8
		土砂運搬	購入土　100km以下	〃	3900	3942.8
	整形仕上げ工	切土法面整形		m^2	92	91.9
		盛土法面整形		〃	39	38.7
		不陸整正		〃	10800	10822.1
付帯工	進　入　路　工	進入路		箇所	9	9.0
	導　水　工	炭素鋼鋼管布設	白ネジ付φ100	m	14	13.8
		巻き立てコンクリート	150×350×350	箇所	5	5.0
		フリューム受台300用	SGP管設置個所	〃	1	1.0
		フリューム受台500用	SGP管設置個所	〃	4	4.0
	田　排　水　工	田排水桝	Ⅰ型	〃	5	5.0
		田排水接続工	BF300型	〃	1	1.0

整　地　工　数　量　総　括　表

工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位	数量	摘　　要
		田排水接続工	BF500型	〃	4	4.0
		田排水接続管布設	高密度ポリエチレン管φ100	m	13	13.1
構造物撤去工		構造物取壊し	有筋	m^3	9	9.0
		構造物取壊し	無筋	〃	40	40.1
		舗装版切断	t=5cm	m	74	74.0
		舗装版破壊	t=5cm	m^2	233	233.1
		フェンス撤去工	6.5kg/m	m	24	24.0
産業廃棄物処理工		コンクリート殻運搬	有筋　3.0km以下	m^3	9	9.0
		コンクリート殻処理		t	23	22.5
		コンクリート殻運搬	無筋　3.0km以下	m^3	40	40.1
		コンクリート殻処理		t	94	94.2
		アスファルト殻運搬		m^3	12	11.7
		アスファルト殻処理		t	27	26.9

整　地　工　数　量　集　計　表

整地工2-1		算出計		単位	数量
細別	略図及び算式	+	−		
掘削工 機械掘削 C1	整地工土量計算書より	6354.5		m^3	6354.5
盛土工 盛土 B	整地工土量計算書より	14.8		m^3	14.8
残土処分	C1+C2-(B+b1)/0.9	9008.1		m^3	9008.1
残土処分（全体） 整地工-用排水路工+道路工	9008.1-186.6+205.1	9026.6		m^3	9026.6
作業土工 機械床掘 C2	整地工土量計算書より	3247.8		m^3	3247.8
埋戻し（土砂） b1	整地工土量計算書より	520.0		m^3	520.0
埋戻し（購入土） b2	整地工土量計算書より	3942.8		m^3	3942.8
整地工 ほ場整備工	計画平面図参照　①3767+②5922+③2556+④1419	1.37		ha	1.37
積込（購入土）		3942.8		m^3	3942.8
土砂運搬（購入土） 100km以下		3942.8		m^3	3942.8

整　地　工　数　量　集　計　表

整地工2-2		算　出　計			
細　別	略　図　及　び　算　式	＋	－		
整形仕上げ工 切土法面整形 L1	整地工面積計算書より	91.9		m^2	91.9
盛土法面整形 L2	整地工面積計算書より	38.7		m^2	38.7
不陸整正 L3	整地工面積計算書より	10822.1		m^2	10822.1

整　地　工　数　量　集　計　表

付帯工		算出計		単位	数量
細別	略図及び算式	+	−		
進入路工 進入路	計画平面図・構造図参照			箇所	9.0
導水工 炭素鋼鋼管布設 白ネジ付φ100	計画平面図・構造図参照 4.0+1.2+1.1+5.5+2.0			m	13.8
巻き立てコンクリート 150×350×350	計画平面図・構造図参照			箇所	5.0
フリューム受台300用 SGP管設置個所	計画平面図・構造図参照			箇所	1.0
フリューム受台500用 SGP管設置個所	計画平面図・構造図参照			箇所	4.0
田排水工 田排水桝 Ⅰ型	計画平面図・構造図参照			箇所	5.0
田排水接続工 BF300型	計画平面図・構造図参照			箇所	1.0
田排水接続工 BF500型	計画平面図・構造図参照			箇所	4.0
田排水接続管布設 高密度ポリエチレン管φ100	計画平面図・構造図参照 0.2+2.8+3.5+3.0+3.6			m	13.1

整　地　工　数　量　集　計　表

構造物撤去工		算出計		単位	数量
細別	略図及び算式	+	−		
構造物取壊し 有筋	撤去工平面図参照			m^3	9.0
構造物取壊し 無筋	撤去工平面図参照			m^3	40.1
舗装版切断 t=5cm	撤去工平面図参照			m	74.0
舗装版破壊 t=5cm	撤去工平面図参照			m^2	233.1
フェンス撤去工 6.5kg/m	撤去工平面図参照			m	24.0

整　地　工　数　量　集　計　表

産業廃棄物処理工		算出計		単位	数量
細別	略図及び算式	+	−		
コンクリート殻運搬 有筋　3.0km以下	×2.50			m^3 t	9.0 22.5
コンクリート殻運搬 無筋　3.0km以下	×2.35			m^3 t	40.1 94.2
アスファルト殻運搬 3.0km以下	撤去工平面図参照 ×2.30			m^3 t	11.7 26.9

整　地　工　　土　量　計　算　書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
0.0	0.00		0.0	0.0							
20.0	20.00	20.00	48.7	21.8		24.35	10.90		487.0	218.0	
40.0	40.00	20.00	62.7	23.2		55.70	22.50		1114.0	450.0	
60.0	60.00	20.00	50.1	22.9		56.40	23.05		1128.0	461.0	
80.0	80.00	20.00	45.1	27.1		47.60	25.00		952.0	500.0	
100.0	100.00	20.00	25.2	29.7		35.15	28.40		703.0	568.0	
Pt.104.5	104.50	0.00	32.9	20.3		29.05	25.00		0.0	0.0	
120.0	120.00	15.50	32.9	20.3		32.90	20.30		510.0	314.7	
140.0	140.00	20.00	46.7	20.6		39.80	20.45		796.0	409.0	
160.7	160.70	20.70	17.5	11.0		32.10	15.80		664.5	327.1	
合計		156.20							6354.5	3247.8	

整　地　工　　土　量　計　算　書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	埋戻し(購入土)
			盛土	埋戻し(土砂)	埋戻し(購入土)	盛土	埋戻し(土砂)	埋戻し(購入土)	B	b1	b2
			B	b1	b2	B	b1	b2			
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
0.0	0.00		0.0	0.0	0.0						
20.0	20.00	20.00	0.0	10.8	32.4	0.00	5.40	16.20	0.0	108.0	324.0
40.0	40.00	20.00	0.0	6.2	32.6	0.00	8.50	32.50	0.0	170.0	650.0
60.0	60.00	20.00	0.0	8.0	32.3	0.00	7.10	32.45	0.0	142.0	649.0
80.0	80.00	20.00	0.0	1.0	32.4	0.00	4.50	32.35	0.0	90.0	647.0
100.0	100.00	20.00	0.0	0.0	29.8	0.00	0.50	31.10	0.0	10.0	622.0
Pt.104.5	104.50	0.00	0.5	0.0	20.3	0.25	0.00	25.05	0.0	0.0	0.0
120.0	120.00	15.50	0.5	0.0	20.3	0.50	0.00	20.30	7.8	0.0	314.7
140.0	140.00	20.00	0.1	0.0	20.6	0.30	0.00	20.45	6.0	0.0	409.0
160.7	160.70	20.70	0.0	0.0	11.0	0.05	0.00	15.80	1.0	0.0	327.1
合計		156.20							14.8	520.0	3942.8

整　地　工　　面　積　計　算　書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			切土法面整形	盛土法面整形	不陸整正
			切土法面整形	盛土法面整形	不陸整正	切土法面整形	盛土法面整形	不陸整正	L1	L2	L3
			L1	L2	L3	L1	L2	L3			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
0.0	0.00		0.0	0.0	0.0						
20.0	20.00	20.00	0.0	0.0	80.3	0.00	0.00	40.15	0.0	0.0	803.0
40.0	40.00	20.00	0.0	0.0	89.6	0.00	0.00	84.95	0.0	0.0	1699.0
60.0	60.00	20.00	0.0	0.0	79.2	0.00	0.00	84.40	0.0	0.0	1688.0
80.0	80.00	20.00	0.0	0.0	99.9	0.00	0.00	89.55	0.0	0.0	1791.0
100.0	100.00	20.00	0.0	0.0	98.6	0.00	0.00	99.25	0.0	0.0	1985.0
Pt.104.5	104.50	0.00	1.4	1.2	67.5	0.70	0.60	83.05	0.0	0.0	0.0
120.0	120.00	15.50	1.4	1.2	68.3	1.40	1.20	67.90	21.7	18.6	1052.5
140.0	140.00	20.00	2.1	0.4	36.5	1.75	0.80	52.40	35.0	16.0	1048.0
160.7	160.70	20.70	1.3	0.0	36.5	1.70	0.20	36.50	35.2	4.1	755.6
合計		156.20							91.9	38.7	10822.1

用　排　水　工　数　量　総　括　表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	摘　要
整地工	掘　削　工	機械掘削	土砂	m^3	14	14.0
	盛　土　工	盛土	〃	〃	210	213.7
		残土処分	C1+C2-(B+b1)/0.9	〃	(200)	-186.6
	作　業　土　工	機械床掘	〃	〃	81	80.7
		埋戻し（土砂）	〃	〃	40	39.5
		基面整正		m^2	160	155.8
	整形仕上げ工	切土法面整形		〃	45	45.0
		盛土法面整形		〃	150	145.7
付帯工	排水構造物工	ベンチフリューム	BFⅡ-300型	m	94	93.6
		ベンチフリューム	BFⅡ-500型	〃	122	122.1
		BF補強工	500型	箇所	2	2.0
		掛口工布設(300)	普通掛口（FK）	〃	1	1.0
		掛口工布設(500)	普通掛口（FK）	〃	4	4.0
		自由勾配側溝	W300×H300	m	16	16.0
		自由勾配側溝	W300×H400	〃	26	26.0
		自由勾配側溝	W300×H500	〃	24	24.2
		インバートコンクリート加算分	18-8-25BB	m^3	1	1.0
	現場打水槽工	水槽工1型	800×800×500	基	1	1.0

用　排　水　工　数　量　総　括　表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	摘　要
		水槽工2型	500×500×350	〃	1	1.0
		水槽工3型	700×700×500	〃	1	1.0
		水槽工4型	700×700×500	〃	1	1.0
		水槽工5型	800×800×750	〃	1	1.0

用　排　水　工　　数　　量　　集　　計　　表

用排水工 細　　別	略　図　及　び　算　式		算　出　計 ＋	 －	単 位	数　量
掘削工 機械掘削 C1	用排水工土量計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	6.0 5.0 3.0		m^3	14.0
盛土工 盛土 B	用排水工土量計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	149.6 15.8 48.3		m^3	213.7
残土処分	C1+C2-(B+b1)/0.9		-186.6		m^3	-186.6
作業土工 機械床掘 C2	用排水工土量計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	12.9 44.2 23.6		m^3	80.7
埋戻し（土砂） b1	用排水工土量計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	10.6 16.8 12.1		m^3	39.5
基面整正 T	用排水工面積計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	35.1 73.3 47.4		m^2	155.8
整形仕上げ工 切土法面整形 L1	用排水工面積計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	0.0 33.3 11.7		m^2	45.0
盛土法面整形 L2	用排水工面積計算書より	S-1号 S-2号 S-3号	15.2 38.9 91.6		m^2	145.7

用　排　水　工　　数　　量　　集　　計　　表

付帯工2-1		算　出　計		単 位	数　量
細　　別	略　図　及　び　算　式	＋	－		
排水構造物工 ベンチフリューム BFⅡ-300型	計画平面図・構造図参照			m	93.6
ベンチフリューム BFⅡ-500型	計画平面図・構造図参照			m	122.1
BF補強工 500型	計画平面図・構造図参照			箇所	2.0
掛口工布設(300) 普通掛口（FK）	計画平面図・構造図参照			箇所	1.0
掛口工布設(500) 普通掛口（FK）	計画平面図・構造図参照			箇所	4.0
自由勾配側溝 W300×H300	水路工展開図参照			m	16.0
自由勾配側溝 W300×H400	水路工展開図参照			m	26.0
自由勾配側溝 W300×H500	水路工展開図参照			m	24.2
インバートコンクリート加算分 18-8-25BB	水路工展開図参照			m^3	1.0

用　排　水　工　　数　　量　　集　　計　　表

付帯工2-2		算　出　計		単 位	数　量
細　　別	略　図　及　び　算　式	＋	－		
現場打水槽工 水槽工1型 800×800×500	計画平面図・構造図参照			基	1.0
水槽工2型 500×500×350	計画平面図・構造図参照			基	1.0
水槽工3型 700×700×500	計画平面図・構造図参照			基	1.0
水槽工4型 700×700×500	計画平面図・構造図参照			基	1.0
水槽工5型 800×800×750	計画平面図・構造図参照			基	1.0

用 排 水 1 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
S1-0.0	0.00		0.0	0.0							
S1-20.0	20.00	20.00	0.3	0.3		0.15	0.15		3.0	3.0	
S1-40.0	40.00	20.00	0.0	0.2		0.15	0.25		3.0	5.0	
S1-60.0	60.00	20.00	0.0	0.0		0.00	0.10		0.0	2.0	
S1-80.0	80.00	20.00	0.0	0.0		0.00	0.00		0.0	0.0	
Pt.97.1	97.10	17.10	0.0	0.3		0.00	0.15		0.0	2.6	
S1-97.5	97.50	0.40	0.0	1.3		0.00	0.80		0.0	0.3	
合計		97.50							6.0	12.9	

用 排 水 1 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	
			盛土	埋戻し(土砂)		盛土	埋戻し(土砂)		B	b1	
			B	b1		B	b1				
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
S1-0.0	0.00		0.0	0.0							
S1-20.0	20.00	20.00	0.0	0.1		0.00	0.05		0.0	1.0	
S1-40.0	40.00	20.00	0.1	0.1		0.05	0.10		1.0	2.0	
S1-60.0	60.00	20.00	4.8	0.1		2.45	0.10		49.0	2.0	
S1-80.0	80.00	20.00	2.2	0.1		3.50	0.10		70.0	2.0	
Pt.97.1	97.10	17.10	1.2	0.3		1.70	0.20		29.1	3.4	
S1-97.5	97.50	0.40	1.2	0.5		1.20	0.40		0.5	0.2	
合計		97.50							149.6	10.6	

用 排 水 1 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
S1-0.0	0.00		0.0		0.0						
S1-20.0	20.00	20.00	0.4		0.0	0.20		0.00	4.0		0.0
S1-40.0	40.00	20.00	0.4		0.0	0.40		0.00	8.0		0.0
S1-60.0	60.00	20.00	0.4		0.0	0.40		0.00	8.0		0.0
S1-80.0	80.00	20.00	0.4		0.0	0.40		0.00	8.0		0.0
Pt.97.1	97.10	17.10	0.4		1.7	0.40		0.85	6.8		14.5
S1-97.5	97.50	0.40	1.1		1.7	0.75		1.70	0.3		0.7
合計		97.50							35.1	0.0	15.2

用 排 水 2 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
S2-0.0	0.00		0.3	0.5							
S2-20.0	20.00	20.00	0.1	0.5		0.20	0.50		4.0	10.0	
S2-40.0	40.00	20.00	0.0	0.4		0.05	0.45		1.0	9.0	
S2-60.0	60.00	20.00	0.0	0.3		0.00	0.35		0.0	7.0	
S2-IP.1	66.51	6.51	0.0	0.1		0.00	0.20		0.0	1.3	
S2-80.0	80.00	13.49	0.0	0.4		0.00	0.25		0.0	3.4	
S2-98.5	97.50	17.50	0.0	0.3		0.00	0.35		0.0	6.1	
S2-122.2	122.20	24.70	0.0	0.3		0.00	0.30		0.0	7.4	
合計		122.20							5.0	44.2	

用 排 水 2 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	
			盛土	埋戻し(土砂)		盛土	埋戻し(土砂)		B	b1	
			B	b1		B	b1				
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
S2-0.0	0.00		0.0	0.2							
S2-20.0	20.00	20.00	0.0	0.2		0.00	0.20		0.0	4.0	
S2-40.0	40.00	20.00	0.1	0.1		0.05	0.15		1.0	3.0	
S2-60.0	60.00	20.00	0.2	0.1		0.15	0.10		3.0	2.0	
S2-IP.1	66.51	6.51	0.3	0.1		0.25	0.10		1.6	0.7	
S2-80.0	80.00	13.49	0.1	0.2		0.20	0.15		2.7	2.0	
S2-98.5	97.50	17.50	0.2	0.1		0.15	0.15		2.6	2.6	
S2-122.2	122.20	24.70	0.2	0.1		0.20	0.10		4.9	2.5	
合計		122.20							15.8	16.8	

用 排 水 2 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
S2-0.0	0.00		0.6	1.0	0.0						
S2-20.0	20.00	20.00	0.6	0.7	0.0	0.60	0.85	0.00	12.0	17.0	0.0
S2-40.0	40.00	20.00	0.6	0.4	0.3	0.60	0.55	0.15	12.0	11.0	3.0
S2-60.0	60.00	20.00	0.6	0.1	0.5	0.60	0.25	0.40	12.0	5.0	8.0
S2-IP.1	66.51	6.51	0.6	0.0	0.0	0.60	0.05	0.25	3.9	0.3	1.6
S2-80.0	80.00	13.49	0.6	0.0	0.4	0.60	0.00	0.20	8.1	0.0	2.7
S2-98.5	97.50	17.50	0.6	0.0	0.6	0.60	0.00	0.50	10.5	0.0	8.8
S2-122.2	122.20	24.70	0.6	0.0	0.6	0.60	0.00	0.60	14.8	0.0	14.8
合計		122.20							73.3	33.3	38.9

用 排 水 3 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
Pt-0.8	-0.80		0.0	0.3							
S3-0.0	0.00	0.80	0.0	0.0		0.00	0.15		0.0	0.1	
S3-20.0	20.00	20.00	0.0	0.1		0.00	0.05		0.0	1.0	
S3-IP.1	30.20	10.20	0.0	0.2		0.00	0.15		0.0	1.5	
S3-40.0	40.00	9.80	0.0	0.4		0.00	0.30		0.0	2.9	
S3-60.0	60.00	20.00	0.2	0.9		0.10	0.65		2.0	13.0	
S3-IP.2	63.07	3.07	0.1	0.8		0.15	0.85		0.5	2.6	
S3-66.3	66.30	3.23	0.2	0.7		0.15	0.75		0.5	2.4	
Pt.66.41	66.41	0.11	0.2	1.8		0.20	1.25		0.0	0.1	
合計		67.21							3.0	23.6	

用 排 水 3 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	
			盛土	埋戻し(土砂)		盛土	埋戻し(土砂)		B	b1	
			B	b1		B	b1				
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
Pt-0.8	-0.80		1.1	0.0							
S3-0.0	0.00	0.80	1.2	0.0		1.15	0.00		0.9	0.0	
S3-20.0	20.00	20.00	1.0	0.0		1.10	0.00		22.0	0.0	
S3-IP.1	30.20	10.20	0.8	0.1		0.90	0.05		9.2	0.5	
S3-40.0	40.00	9.80	0.7	0.2		0.75	0.15		7.4	1.5	
S3-60.0	60.00	20.00	0.1	0.5		0.40	0.35		8.0	7.0	
S3-IP.2	63.07	3.07	0.1	0.5		0.10	0.50		0.3	1.5	
S3-66.3	66.30	3.23	0.2	0.4		0.15	0.45		0.5	1.5	
Pt.66.41	66.41	0.11	0.1	0.8		0.15	0.60		0.0	0.1	
合計		67.21							48.3	12.1	

用 排 水 2 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
Pt-0.8	-0.80		1.2	0.0	1.6						
S3-0.0	0.00	0.80	0.7	0.0	1.6	0.95	0.00	1.60	0.8	0.0	1.3
S3-20.0	20.00	20.00	0.7	0.0	1.8	0.70	0.00	1.70	14.0	0.0	34.0
S3-IP.1	30.20	10.20	0.7	0.1	1.6	0.70	0.05	1.70	7.1	0.5	17.3
S3-40.0	40.00	9.80	0.7	0.2	1.3	0.70	0.15	1.45	6.9	1.5	14.2
S3-60.0	60.00	20.00	0.7	0.5	0.7	0.70	0.35	1.00	14.0	7.0	20.0
S3-IP.2	63.07	3.07	0.7	0.4	1.2	0.70	0.45	0.95	2.2	1.4	2.9
S3-66.3	66.30	3.23	0.7	0.4	0.0	0.70	0.40	0.60	2.3	1.3	1.9
Pt.66.41	66.41	0.11	1.3	0.4	0.0	1.00	0.40	0.00	0.1	0.0	0.0
合計		67.21							47.4	11.7	91.6

道　路　工　数　量　総　括　表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	摘　要
道路工	掘　削　工	機械掘削	土砂	m^3	580	581.2
	盛　土　工	盛土	〃	〃	340	338.5
		残土処分	C1-B/0.9	〃	210	205.1
	整形仕上げ工	切土法面整形		m^2	300	299.8
		盛土法面整形		〃	350	350.9
	砂利舗装工	敷砂利	再生クラッシャーランRC-40　t=10cm	〃	1200	1239.2

道　路　工　数　量　集　計　表

道路工		算出計		単位	数量
細別	略図及び算式	+	−		
掘削工 機械掘削 C1	耕作道土量計算書より K-1号 K-2号 K-3号 K-4号	13.8 174.5 48.9 344.0		m^3	581.2
盛土工 盛土 B	耕作道土量計算書より K-1号 K-2号 K-3号 K-4号	89.1 160.3 63.3 25.8		m^3	338.5
残土処分	C1-B/0.9	205.1		m^3	205.1
整形仕上げ工 切土法面整形 L1	耕作道土量計算書より K-1号 K-2号 K-3号 K-4号	39.4 34.7 44.9 180.8		m^2	299.8
盛土法面整形 L2	用排水工面積計算書より K-1号 K-2号 K-3号 K-4号	84.4 182.9 44.7 38.9		m^2	350.9

道　路　工　数　量　集　計　表

砂利舗装工		算　出　計		単 位	数　量
細　別	略　図　及　び　算　式	＋	－		
砂利舗装工 敷砂利 再生クラッシャーランRC-40　t=10cm	砂利舗装面積計算図参照			m^2	1239.2

耕 作 道 1 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K1-0.0	0.00		0.6								
K1-20.0	20.00	20.00	0.1			0.35			7.0		
K1-40.0	40.00	20.00	0.2			0.15			3.0		
K1-60.0	60.00	20.00	0.0			0.10			2.0		
K1-80.0	80.00	20.00	0.0			0.00			0.0		
K1-97.1	97.10	17.10	0.2			0.10			1.7		
K1-97.5	97.50	0.40	0.2			0.20			0.1		
合計		97.50							13.8	0.0	

耕 作 道 1 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	
			盛土	埋戻し(土砂)		盛土	埋戻し(土砂)		B	b1	
			B	b1		B	b1				
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K1-0.0	0.00		0.0								
K1-20.0	20.00	20.00	2.3			1.15			23.0		
K1-40.0	40.00	20.00	0.2			1.25			25.0		
K1-60.0	60.00	20.00	1.4			0.80			16.0		
K1-80.0	80.00	20.00	0.5			0.95			19.0		
Pt.97.1	97.10	17.10	0.2			0.35			6.0		
K1-97.5	97.50	0.40	0.2			0.20			0.1		
合計		97.50							89.1	0.0	

耕 作 道 1 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
K1-0.0	0.00										
K1-20.0	20.00	20.00		0.0	1.7		0.00	0.85		0.0	17.0
K1-40.0	40.00	20.00		0.7	0.8		0.35	1.25		7.0	25.0
K1-60.0	60.00	20.00		0.4	0.9		0.55	0.85		11.0	17.0
K1-80.0	80.00	20.00		0.6	0.5		0.50	0.70		10.0	14.0
Pt.97.1	97.10	17.10		0.7	0.8		0.65	0.65		11.1	11.1
K1-97.5	97.50	0.40		0.7	0.8		0.70	0.80		0.3	0.3
合計		97.50							0.0	39.4	84.4

耕 作 道 2 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K2-0.0	0.00		0.3								
K2-20.0	20.00	20.00	0.0			0.15			3.0		
K2-40.0	40.00	20.00	0.0			0.00			0.0		
K2-60.0	60.00	20.00	0.0			0.00			0.0		
K2-80.0	80.00	20.00	0.1			0.05			1.0		
K2-100	97.10	17.10	0.0			0.05			0.9		
Pt.112.9	112.90	15.80	0.0			0.00			0.0		
Pt.116.05	116.05	3.15	3.1			1.55			4.9		
K2-120	120.00	3.95	3.1			3.10			12.2		
K2-140	140.00	20.00	4.5			3.80			76.0		
Pt.148.91	148.91	8.91	4.5			4.50			40.1		
Pt.151.25	151.25	2.34	0.0			2.25			5.3		
Pt.156.55	156.55	5.30	0.0			0.00			0.0		
Pt.158.90	158.90	2.35	3.0			1.50			3.5		
K2-160	160.00	1.10	3.0			3.00			3.3		
K2-173.5	173.50	13.50	0.6			1.80			24.3		
合計		173.50							174.5	0.0	

耕 作 道 2 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	
			盛土	埋戻し(土砂)		盛土	埋戻し(土砂)		B	b1	
			B	b1		B	b1				
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K2-0.0	0.00		0.0								
K2-20.0	20.00	20.00	0.8			0.40			8.0		
K2-40.0	40.00	20.00	1.1			0.95			19.0		
K2-60.0	60.00	20.00	1.3			1.20			24.0		
K2-80.0	80.00	20.00	1.2			1.25			25.0		
K2-100	97.10	17.10	2.2			1.70			29.1		
Pt.112.9	112.90	15.80	2.2			2.20			34.8		
Pt.116.05	116.05	3.15	0.0			1.10			3.5		
K2-120	120.00	3.95	0.0			0.00			0.0		
K2-140	140.00	20.00	0.0			0.00			0.0		
Pt.148.91	148.91	8.91	0.0			0.00			0.0		
Pt.151.25	151.25	2.34	2.2			1.10			2.6		
Pt.156.55	156.55	5.30	2.2			2.20			11.7		
Pt.158.90	158.90	2.35	0.0			1.10			2.6		
K2-160	160.00	1.10	0.0			0.00			0.0		
K2-173.5	173.50	13.50	0.0			0.00			0.0		
合計		173.50							160.3	0.0	

耕 作 道 2 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
K2-0.0	0.00			0.0	0.0						
K2-20.0	20.00	20.00		0.3	1.2		0.15	0.60		3.0	12.0
K2-40.0	40.00	20.00		0.1	1.4		0.20	1.30		4.0	26.0
K2-60.0	60.00	20.00		0.1	1.5		0.10	1.45		2.0	29.0
K2-80.0	80.00	20.00		0.7	0.6		0.40	1.05		8.0	21.0
K2-100	97.10	17.10		0.0	1.3		0.35	0.95		6.0	16.2
Pt.112.9	112.90	15.80		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	20.5
Pt.116.05	116.05	3.15		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	4.1
K2-120	120.00	3.95		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	5.1
K2-140	140.00	20.00		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	26.0
Pt.148.91	148.91	8.91		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	11.6
Pt.151.25	151.25	2.34		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	3.0
Pt.156.55	156.55	5.30		0.0	1.3		0.00	1.30		0.0	6.9
Pt.158.90	158.90	2.35		1.3	0.0		0.65	0.65		1.5	1.5
K2-160	160.00	1.10		1.3	0.0		1.30	0.00		1.4	0.0
K2-173.5	173.50	13.50		0.0	0.0		0.65	0.00		8.8	0.0
合計		173.50							0.0	34.7	182.9

耕 作 道 3 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K3-0.0	0.00		0.3								
Pt.2.46	2.46	2.46	1.8			1.05			2.6		
K3-20.0	20.00	17.54	1.1			1.45			25.4		
K3-40.0	40.00	20.00	0.4			0.75			15.0		
K3-60.0	60.00	20.00	0.0			0.20			4.0		
K3-IP.1	66.51	6.51	0.0			0.00			0.0		
Pt.69.0	69.00	2.49	0.0			0.00			0.0		
K3-80.0	80.00	11.00	0.0			0.00			0.0		
K3-98.5	98.50	18.50	0.2			0.10			1.9		
合計		98.50							48.9	0.0	

耕 作 道 3 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	
			盛土	埋戻し(土砂)		盛土	埋戻し(土砂)		B	b1	
			B	b1		B	b1				
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K3-0.0	0.00		0.0								
Pt.2.46	2.46	2.46	0.0			0.00			0.0		
K3-20.0	20.00	17.54	0.0			0.00			0.0		
K3-40.0	40.00	20.00	0.5			0.25			5.0		
K3-60.0	60.00	20.00	0.7			0.60			12.0		
K3-IP.1	66.51	6.51	2.6			1.65			10.7		
Pt.69.0	69.00	2.49	2.6			2.60			6.5		
K3-80.0	80.00	11.00	0.5			1.55			17.1		
K3-98.5	98.50	18.50	0.8			0.65			12.0		
合計		98.50							63.3	0.0	

耕 作 道 3 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
K3-0.0	0.00			0.9	0.0						
Pt.2.46	2.46	2.46		1.7	0.0		1.30	0.00		3.2	0.0
K3-20.0	20.00	17.54		0.6	0.2		1.15	0.10		20.2	1.8
K3-40.0	40.00	20.00		0.2	0.4		0.40	0.30		8.0	6.0
K3-60.0	60.00	20.00		0.0	0.5		0.10	0.45		2.0	9.0
K3-IP.1	66.51	6.51		0.0	1.1		0.00	0.80		0.0	5.2
Pt.69.0	69.00	2.49		0.0	1.6		0.00	1.35		0.0	3.4
K3-80.0	80.00	11.00		0.4	0.4		0.20	1.00		2.2	11.0
K3-98.5	98.50	18.50		0.6	0.5		0.50	0.45		9.3	8.3
合計		98.50							0.0	44.9	44.7

耕 作 道 4 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			機械掘削	機械床掘	
			機械掘削 C1	機械床掘 C2		機械掘削 C1	機械床掘 C2		C1	C2	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K4-0.0	0.00		0.0								
Pt.7.50	7.50	7.50	0.0			0.00			0.0		
Pt.13.81	13.81	6.31	5.2			2.60			16.4		
K4-20.0	20.00	6.19	5.2			5.20			32.2		
K4-40.0	40.00	20.00	5.3			5.25			105.0		
K4-60.0	60.00	20.00	5.2			5.25			105.0		
Pt.67.38	67.38	7.38	5.2			5.20			38.4		
K4-80.0	80.00	12.62	0.7			2.95			37.2		
K4-IP.4	84.86	4.86	0.0			0.35			1.7		
K4-IP.2	91.02	6.16	0.0			0.00			0.0		
K4-100.0	100.00	8.98	0.0			0.00			0.0		
K4-120.2	120.20	20.20	0.8			0.40			8.1		
合計		120.20							344.0	0.0	

耕 作 道 4 号　土 量 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断面積			平均横断面積			盛土	埋戻し(土砂)	埋戻し(砕石)
			盛土	埋戻し(土砂)	埋戻し(砕石)	盛土	埋戻し(土砂)	埋戻し(砕石)	B	b1	b3
			B	b1	b3	B	b1	b3			
		m	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3
K4-0.0	0.00		0.9		0.3						
Pt.7.50	7.50	7.50	0.9		0.3	0.90		0.30	6.8		2.3
Pt.13.81	13.81	6.31	0.0		0.3	0.45		0.30	2.8		1.9
K4-20.0	20.00	6.19	0.0		0.3	0.00		0.30	0.0		1.9
K4-40.0	40.00	20.00	0.0		0.3	0.00		0.30	0.0		6.0
K4-60.0	60.00	20.00	0.0		0.3	0.00		0.30	0.0		6.0
Pt.67.38	67.38	7.38	0.0		0.3	0.00		0.30	0.0		2.2
K4-80.0	80.00	12.62	0.0		0.3	0.00		0.30	0.0		3.8
K4-IP.1	84.86	4.86	0.8		0.3	0.40		0.30	1.9		1.5
K4-IP.2	91.02	6.16	1.0		0.3	0.90		0.30	5.5		1.8
K4-100.0	100.00	8.98	0.3		0.3	0.65		0.30	5.8		2.7
K4-120.2	120.20	20.20	0.0		0.3	0.15		0.30	3.0		6.1
合計		120.20							25.8	0.0	36.2

耕 作 道 4 号　面 積 計 算 書

測点（追加距離）		点間距離	横断長			平均横断長			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形
			基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	基面整正	切土法面整形	盛土法面整形	T	L1	L2
			T	L1	L2	T	L1	L2			
		m	m	m	m	m	m	m	m^2	m^2	m^2
K4-0.0	0.00			0.8	1.2						
Pt.7.50	7.50	7.50		0.8	1.2		0.80	1.20		6.0	9.0
Pt.13.81	13.81	6.31		2.0	0.0		1.40	0.60		8.8	3.8
K4-20.0	20.00	6.19		2.0	0.0		2.00	0.00		12.4	0.0
K4-40.0	40.00	20.00		2.1	0.0		2.05	0.00		41.0	0.0
K4-60.0	60.00	20.00		2.2	0.0		2.15	0.00		43.0	0.0
Pt.67.38	67.38	7.38		2.2	0.0		2.20	0.00		16.2	0.0
K4-80.0	80.00	12.62		1.9	0.3		2.05	0.15		25.9	1.9
K4-IP.1	84.86	4.86		0.5	1.0		1.20	0.65		5.8	3.2
K4-IP.2	91.02	6.16		0.3	1.2		0.40	1.10		2.5	6.8
K4-100.0	100.00	8.98		0.6	0.6		0.45	0.90		4.0	8.1
K4-120.2	120.20	20.20		0.9	0.0		0.75	0.30		15.2	6.1
合計		120.20							0.0	180.8	38.9

産業廃棄物処理工(未処理分)数量総括表

工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位	数量	摘　　要
産業廃棄物処理工						
		ふるいわけ（土工）	スケルトンバケット使用	m^3	7839	7839
		ふるい分け整地	敷均し(ﾙｰｽﾞ)標準	m^3	7839	7839
		H型鋼殻運搬	9.5km以下	m^3	0.5	0.45
		H型鋼殻処理		t	4.0	3.5
		コンクリート殻積込	無筋	m^3	545	545
		コンクリート殻運搬	無筋　3.0km以下	m^3	545	545
		コンクリート殻処理		t	1254	1254

産業廃棄物処理工(未処理分)数量集計表

細　　別	略　図　及　び　算　式	算　出　計 +	算　出　計 −	単 位	数　量
ふるいわけ（土工） スケルトンバケット使用	ふるい分け対象面積：6030m2×1.3=7839m3			m^3	7839
ふるい分け整地 敷均し(ﾙｰｽﾞ)標準	ふるい分け対象面積：6030m2×1.3=7839m3			m^3	7839
H型鋼殻運搬 9.5km以下	H型鋼200×200　49.9kg/ｍ　49.9×5m×14本=3.5t　/7.85			m^3 t	0.45 3.5
コンクリート殻積込 無筋	733t/4580m3=0.16t ふるい分け対象面積：6030m2×1.3=7839m3　/2.35 0.16×7839=1254t			m^3	545
コンクリート殻運搬 無筋　3.0km以下	733t/4580m3=0.16t ふるい分け対象面積：6030m2×1.3=7839m3　/2.35 0.16×7839=1254t			m^3 t	545 1254

仮　設　工　数　量　総　括　表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	摘　要
仮設工	任　意　仮　設	仮廻し水路工	高密度ポリエチレン管φ500	m	156	156.0
		土のう設置撤去	L62×B48	m^3	0.06	0.06

仮　設　工　数　量　集　計　表

仮設工		算出計		単位	数量
細別	略図及び算式	+	−		
任意仮設 仮廻し水路工 高密度ポリエチレン管φ500	仮設計画図より			m	156.0
仮締切工 土のう設置撤去 L62×B48	仮設計画図より			m^3	0.06

資材単価等について

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成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5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　　（ 円）

製 品 名	規 格	採用単価	単位	重量（kg）	備 考
客土	耕土	6,300	㎥		

計 画 平 面 図

S=1: 500(A1)
S=1:1000(A3)

安曇野市 穂高プール跡地

整地工　A=1.365ha≒1.37ha

用排水工 BF300 L=93.6m、BF500 L=122.1m

VS300 L=66.2m

耕作道路 W=2.5　L=489.7m

※路線測量は実施していないため、施工時には起工測量を行うこと。

1: 500(A1)
1:1000(A3)

基準点座標　　世界測地系(測地成果2011)

点名	X座標	Y座標	Z座標(標高)	備考
301	38112.191	-56145.413	553.417	
302	37868.280	-55978.585	552.578	3級基準点GNSS観測
303	37851.967	-56244.947	556.376	
401	38052.981	-56124.448	553.510	
402	38024.322	-56167.098	554.304	
403	37986.052	-56151.180	553.867	
404	37965.665	-56112.639	553.762	
405	37931.402	-56088.100	554.919	
406	37881.067	-56083.768	553.592	4級基準点TS観測
407	37857.392	-56074.375	553.831	
408	37860.827	-56025.850	553.317	
409	37958.571	-56191.505	554.261	
410	37932.487	-56179.963	554.090	
411	37897.400	-56188.844	555.573	
412	37862.091	-56183.409	555.478	

※Z座標(標高)は令和3年度の成果値(H=557.147)を基準とした直接水準による

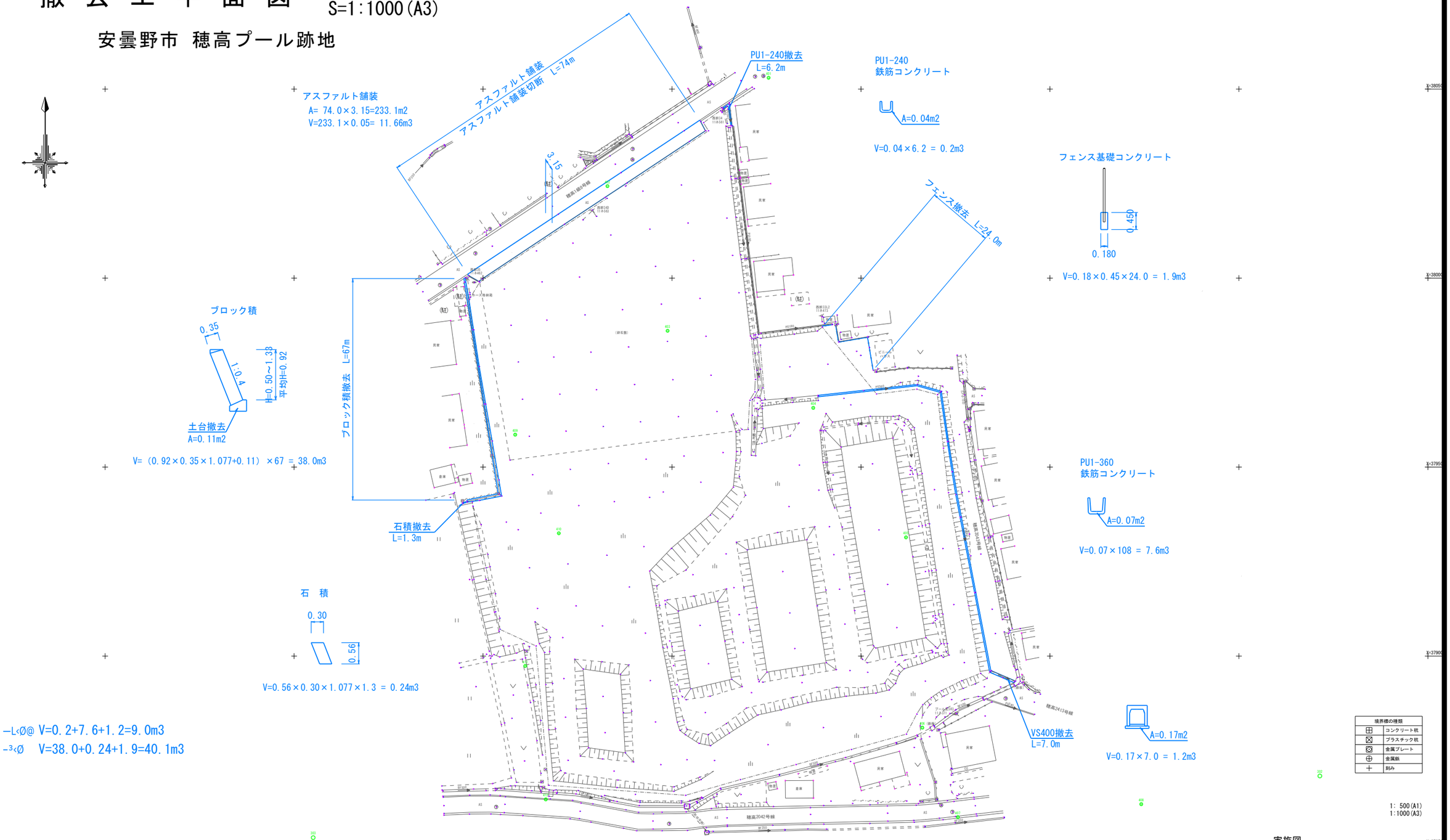
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	1／22	平面図	縮尺
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安 曇 野 市 役 所			

撤 去 工 平 面 図

S=1: 500(A1)
S=1:1000(A3)

安曇野市 穂高プール跡地



—L‹Ø@ V=0.2+7.6+1.2=9.0m3
-³‹Ø V=38.0+0.24+1.9=40.1m3

境界標の種類	
⊞	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊗	金属プレート
⊕	金属鋲
＋	刻み

1: 500(A1)
1:1000(A3)

基準点座標

世界測地系(測地成果2011)

点 名	X座標	Y座標	Z座標(標高)	備考
301	38112.191	-56145.413	553.417	
302	37868.280	-55978.585	552.578	3級基準点GNSS観測
303	37851.967	-56244.947	556.376	
401	38052.981	-56124.448	553.510	
402	38024.322	-56167.096	554.304	
403	37996.052	-56151.180	553.867	
404	37965.665	-56112.639	553.762	
405	37931.402	-56088.100	554.919	
406	37881.067	-56083.768	553.592	4級基準点TS観測
407	37857.392	-56074.375	553.831	
408	37860.827	-56025.850	553.317	
409	37958.571	-56191.505	554.261	
410	37932.487	-56179.963	554.090	
411	37897.400	-56188.944	555.573	
412	37862.091	-56183.409	555.478	

※Z座標(標高)は令和3年度の成果値(H=557.147)を基準とした直接水準による

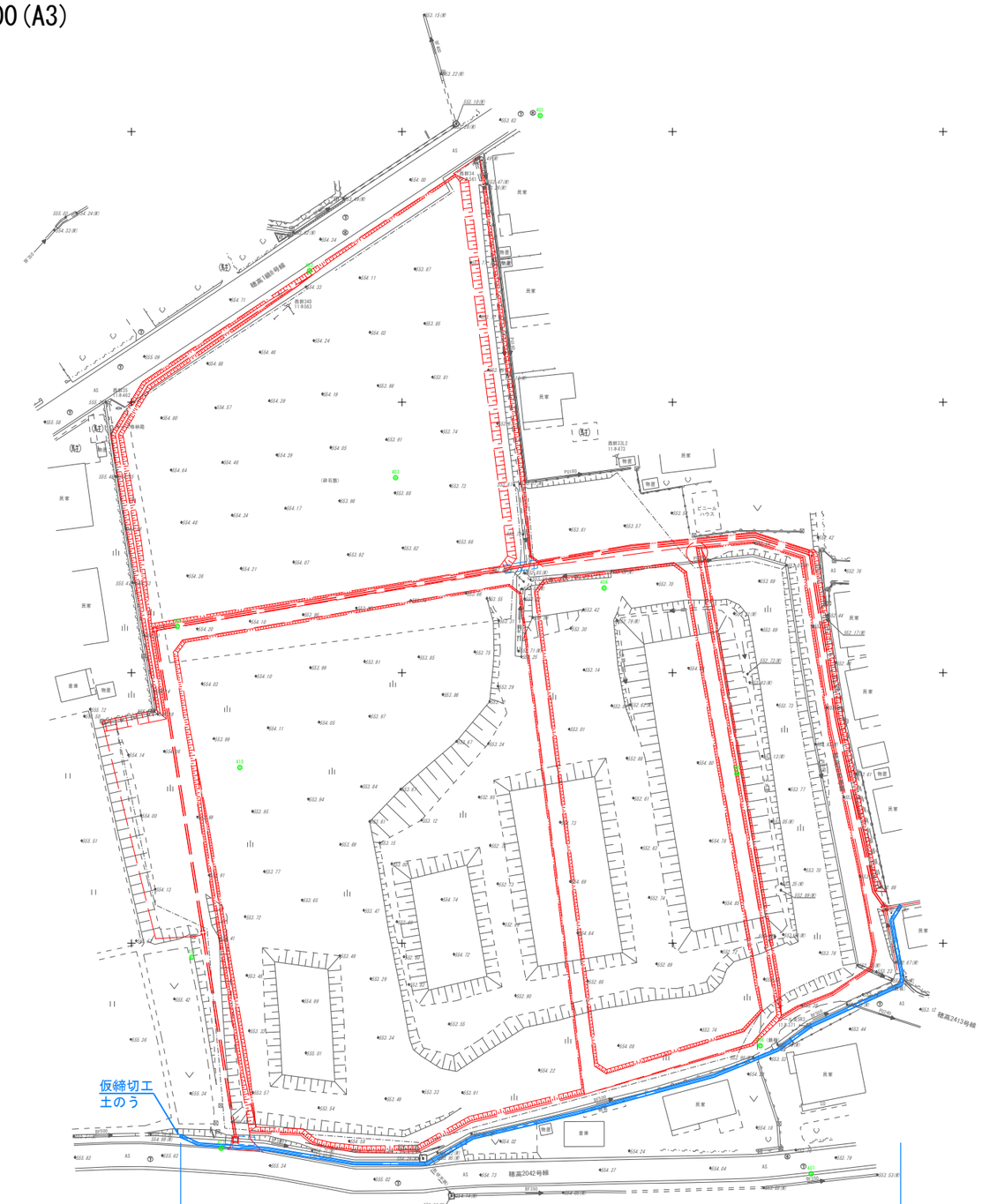
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	2 ／22	撤去工平面図	縮尺	
安曇野市 穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安 曇 野 市 役 所				

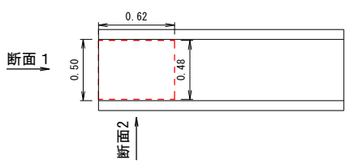
【参考】仮設計画図

S=1: 500(A1)
S=1:1000(A3)

安曇野市 穂高プール跡地



土のう参考図 S=1:25

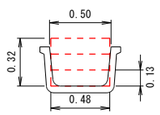


土のう寸法　H=13cm
B=48cm
L=62cm

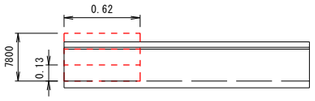
土のう詰土　V=0.02m3/袋

土のう数量
土のう個数　0.50÷0.48×3段 = 3袋
土のう詰土　3×0.02 = 0.06 m3

断面図1



断面図2



境界標の種類	
⊞	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊠	金属プレート
⊕	金属鋲
＋	刻み

1: 500(A1)
1:1000(A3)

基準点座標　　世界測地系(測地成果2011)

点名	X座標	Y座標	Z座標(標高)	備考
301	38112.191	-56145.413	553.417	
302	37868.280	-55978.585	552.578	3級基準点GNSS観測
303	37851.967	-56244.947	556.376	
401	38052.981	-56124.448	553.510	
402	38024.322	-56167.098	554.304	
403	37986.052	-56151.180	553.867	
404	37965.665	-56112.639	553.762	
405	37931.402	-56088.100	554.919	
406	37881.067	-56083.768	553.592	4級基準点TS観測
407	37857.392	-56074.375	553.831	
408	37860.627	-56025.850	553.317	
409	37958.571	-56191.505	554.261	
410	37932.487	-56179.963	554.090	
411	37897.400	-56188.844	555.573	
412	37842.091	-56183.409	555.478	

※Z座標(標高)は令和3年度の成果値(H=557.147)を基準とした直接水準による

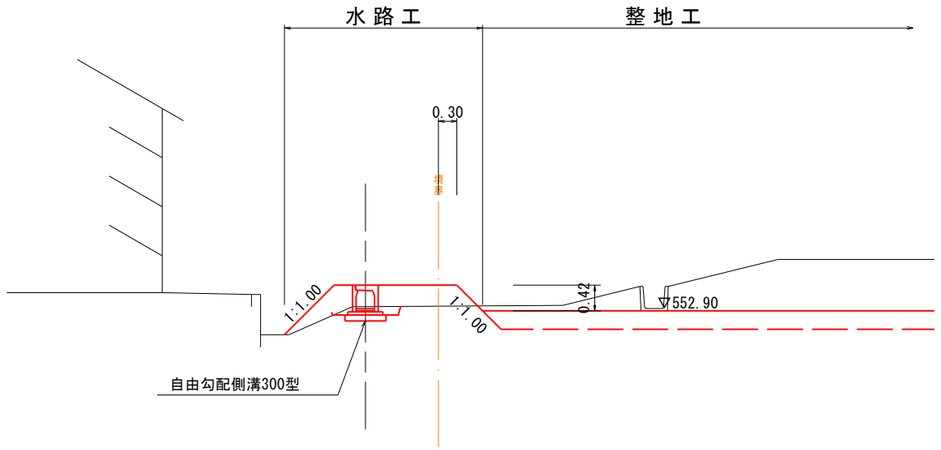
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	3／22	仮設計画図	縮尺
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安　曇　野　市　役　所			

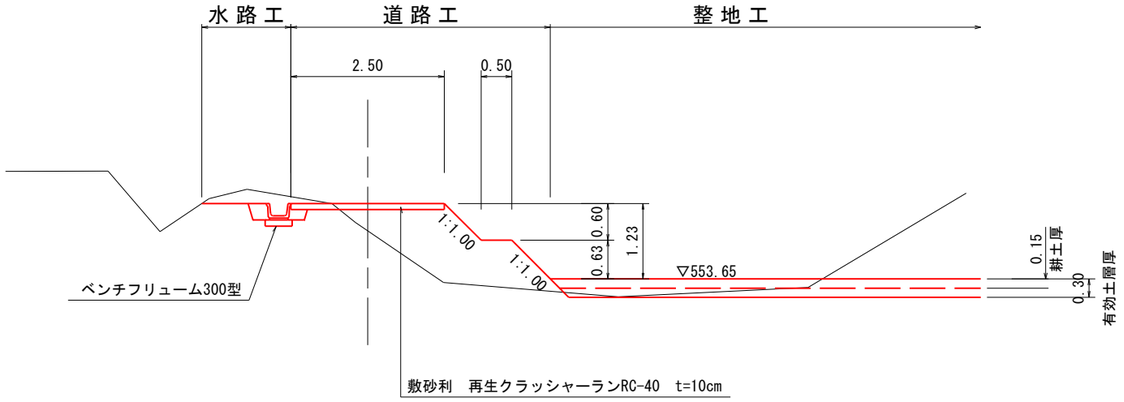
標　準　横　断　図

S=1：　50（A1）
S=1：100（A3）

耕作道・用排水工

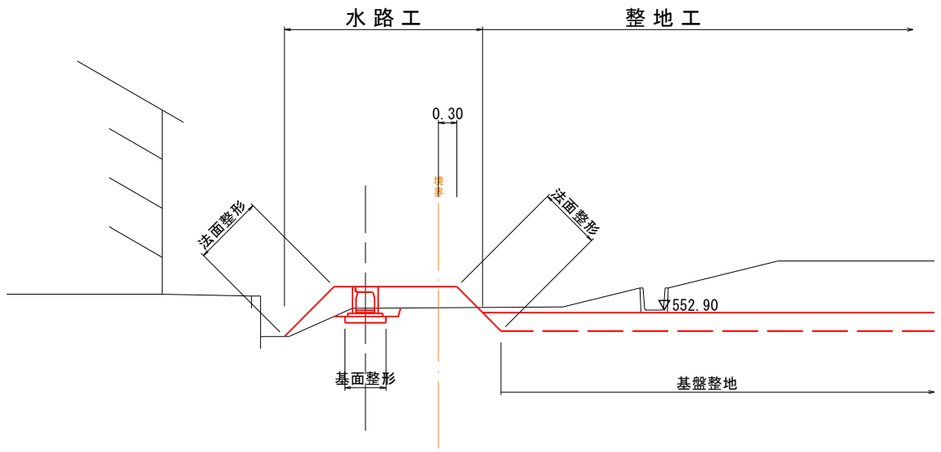


DL=550.000

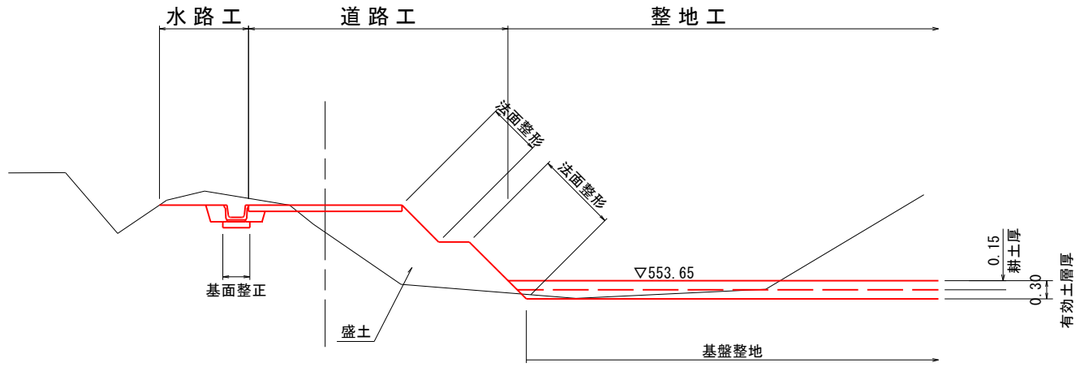


DL=550.000

土工定規図



DL=550.000



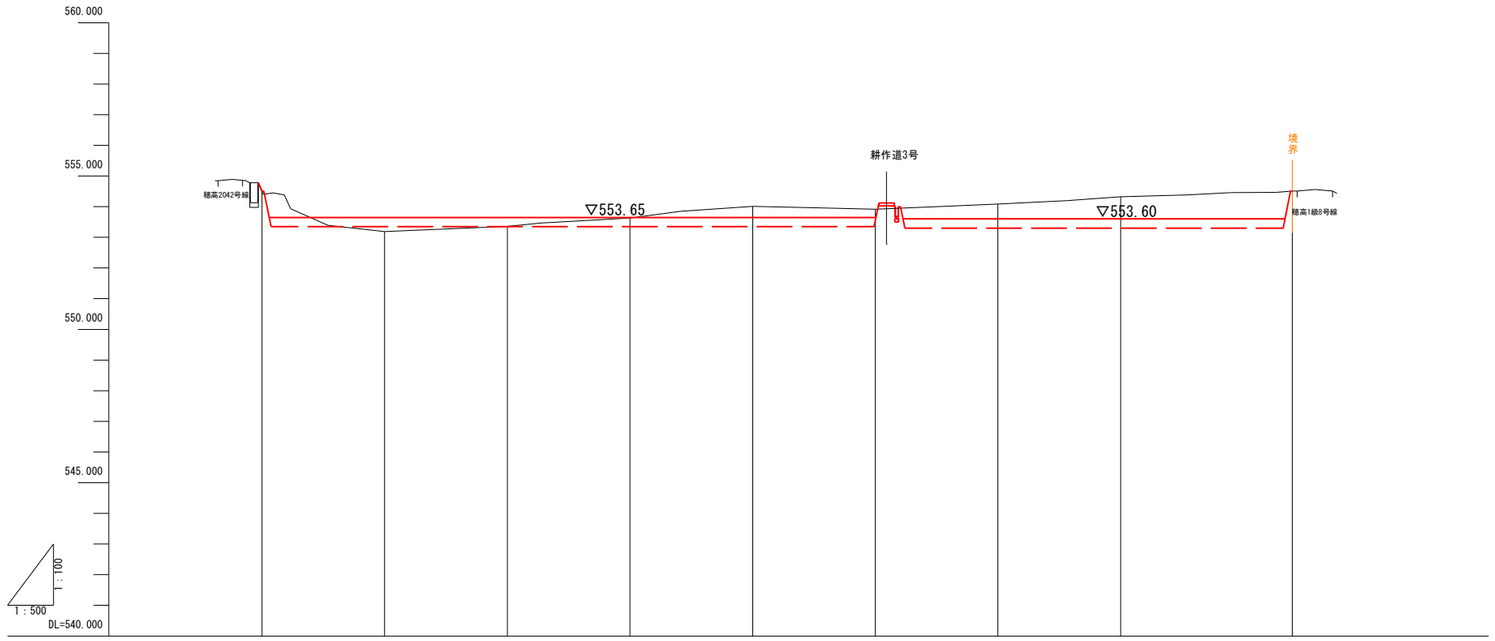
DL=550.000

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	4／22	標準横断図	縮尺	1：50(A1) 1:100(A3)
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

縦　断　図　V=1：100 H=1：500（A1）V=1：200 H=1：1000（A3）（参考図）

整地工



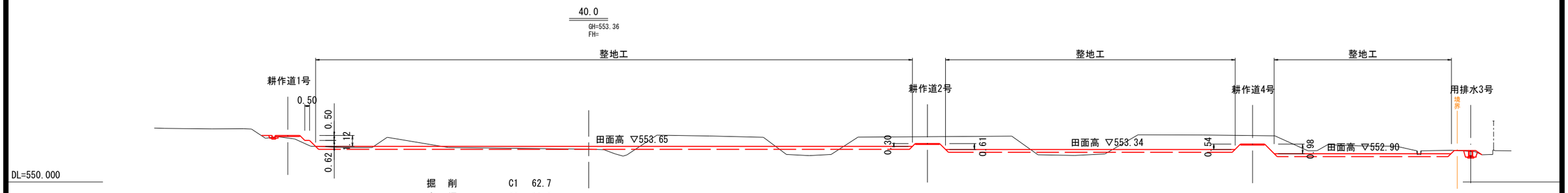
勾配								
盛土								
切土								
計画田面高		553.65	553.65	553.65	553.65	553.65	553.60	553.60
地盤高	554.51	553.19	553.36	553.63	554.01	553.92	554.09	554.32	554.51
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	168.016
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	28.016
測点	0.0	20.0	40.0	60.0	80.0	100.0	120.0	140.0	160.7
曲線									
片勾配付図									

実施図

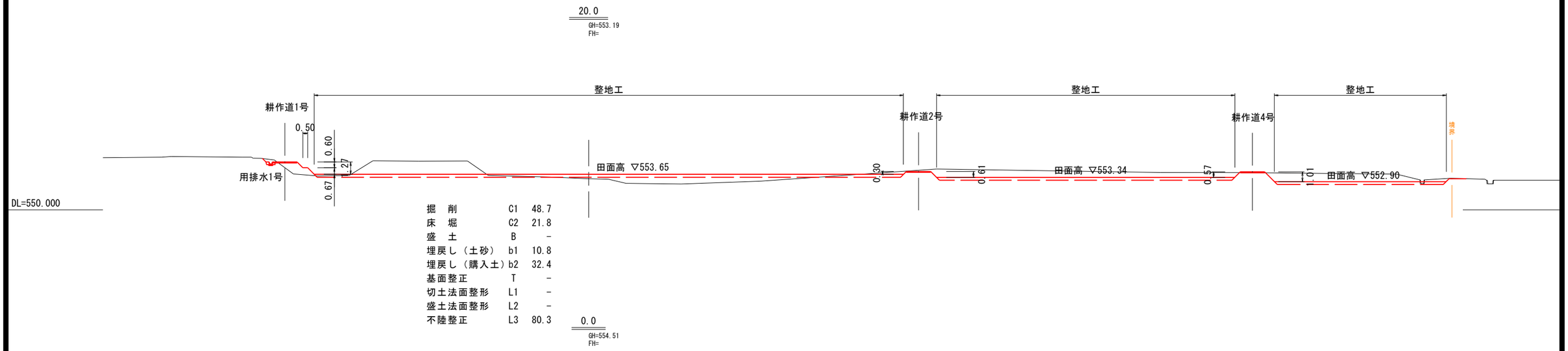
令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	5／22	整地工縦断図	縮尺 図示
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安曇野市役所			

横　断　図　1　S=1：200（A1）S=1：400（A3）（参考図）

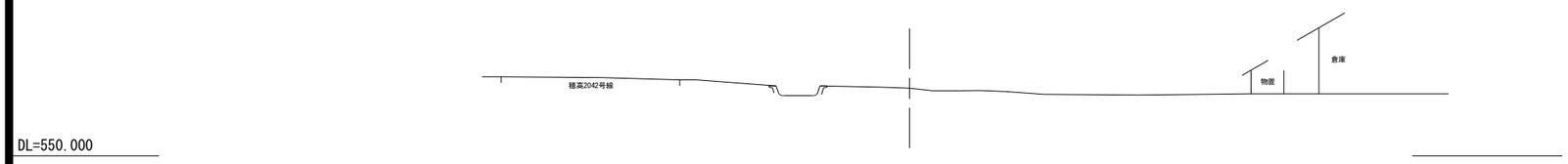
整地工



掘　削	C1	62.7
床　堀	C2	23.2
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	6.2
埋戻し（購入土）	b2	32.6
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	89.6



掘　削	C1	48.7
床　堀	C2	21.8
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	10.8
埋戻し（購入土）	b2	32.4
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	80.3

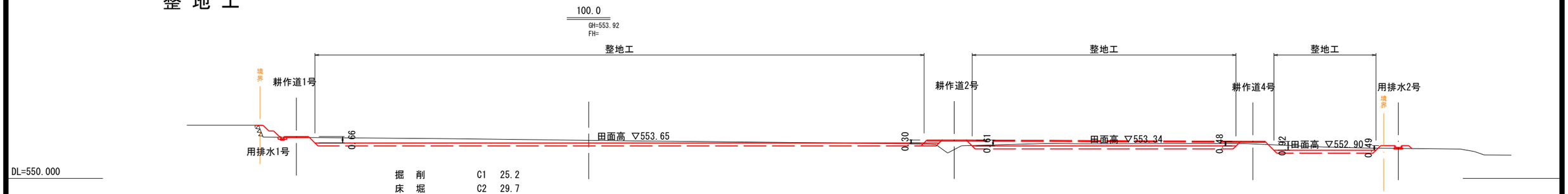


実施図

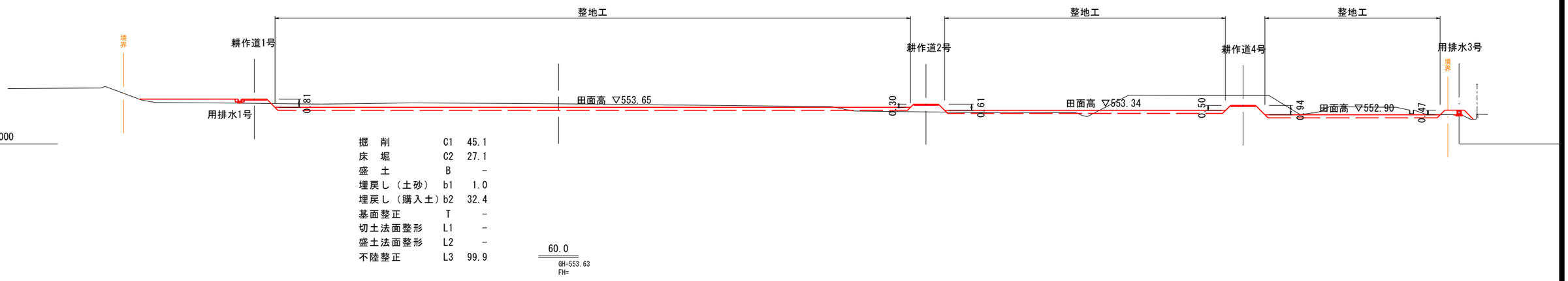
令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	6／22	整地工横断図1	縮尺 1:200(A1) 1:400(A3)
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安　曇　野　市　役　所			

横　断　図　2　S=1：200（A1）S=1：400（A3）（参考図）

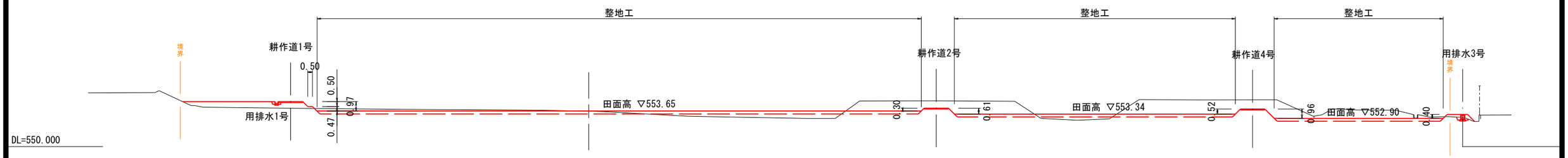
整地工



掘　削	C1	25.2
床　堀	C2	29.7
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	29.8
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	98.6



掘　削	C1	45.1
床　堀	C2	27.1
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	1.0
埋戻し（購入土）	b2	32.4
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	99.9



掘　削	C1	50.1
床　堀	C2	22.9
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	8.0
埋戻し（購入土）	b2	32.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	79.2

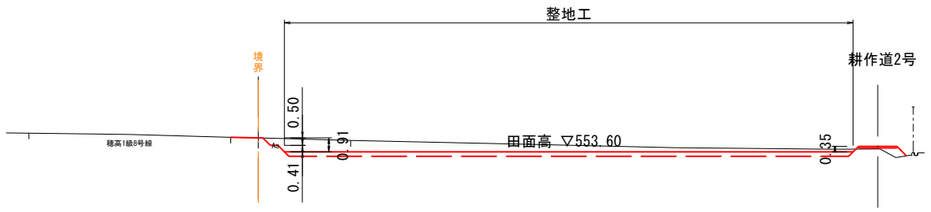
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	7／22	整地工横断図2	縮尺 1:200(A1) 1:400(A3)
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安　曇　野　市　役　所			

横　断　図　3　S=1：200（A1）S=1：400（A3）（参考図）

整地工

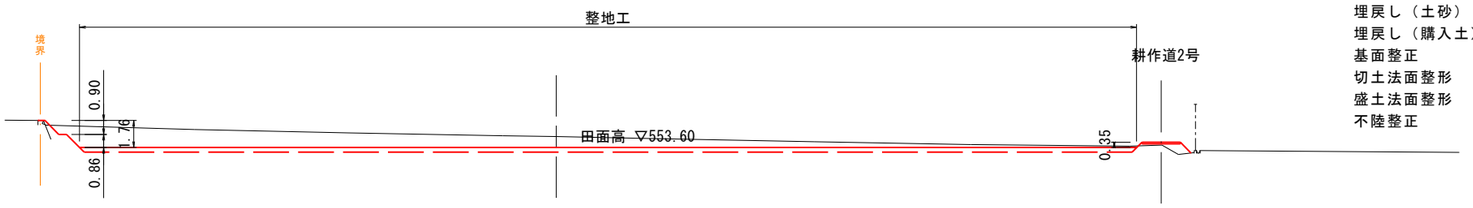
160.7
GH=554.51
FH=



DL=550.000

掘　削	C1	17.5	
床　堀	C2	11.0	
盛　土	B	-	
埋戻し（土砂）	b1	-	
埋戻し（購入土）	b2	11.0	
基面整正	T	-	
切土法面整形	L1	1.3	
盛土法面整形	L2	-	
不陸整正	L3	36.5	

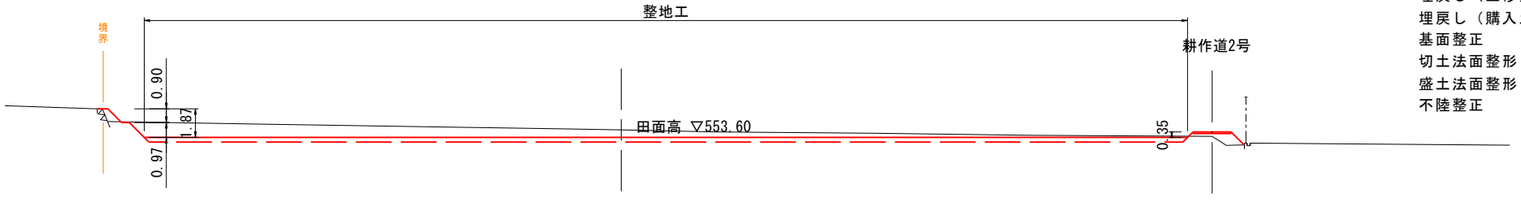
140.0
GH=554.32
FH=



DL=550.000

掘　削	C1	46.7	
床　堀	C2	20.6	
盛　土	B	0.1	
埋戻し（土砂）	b1	-	
埋戻し（購入土）	b2	20.6	
基面整正	T	-	
切土法面整形	L1	2.1	
盛土法面整形	L2	0.4	
不陸整正	L3	68.3	

120.0
GH=554.09
FH=



DL=550.000

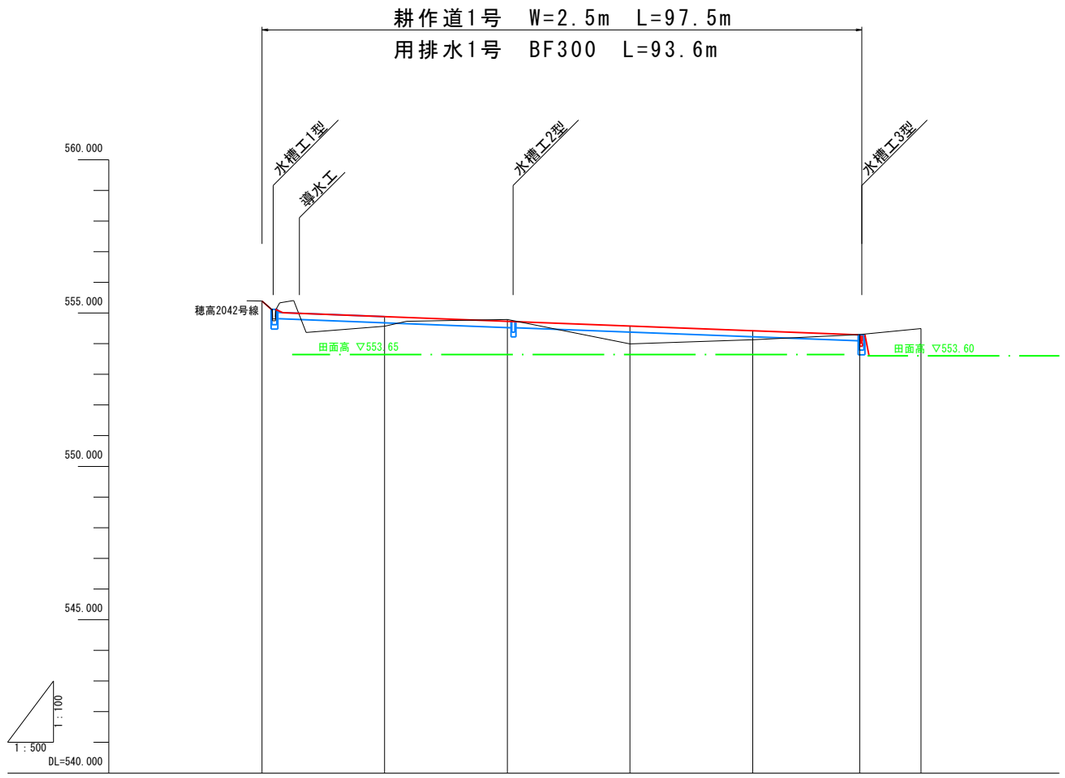
		Pt.104.5	
掘　削	C1	32.9	32.9
床　堀	C2	20.3	20.3
盛　土	B	0.5	0.5
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	20.3	20.3
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	1.4	1.4
盛土法面整形	L2	1.2	1.2
不陸整正	L3	67.5	67.5

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	8／22	整地工横断図3	縮尺	1:200(A1) 1:400(A3)
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

縦　断　図　V=1：100 H=1：500（A1）　V=1：200 H=1：1000（A3）　（参考図）

耕作道1号・用排水1号



水路勾配	554.815	i=7.74‰ L=37.837m	554.522	i=7.68‰ L=55.797m	554.094		
道路勾配	555.01	i=0.76% L=94.076m	554.29				
計画水路高	554.815	554.681	554.527	554.379	554.226	554.094	
計画道路高	555.39	554.88	554.73	554.58	554.42	554.29	
地盤高	555.39	554.57	554.79	553.99	554.13	554.30	554.49
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	97.471	107.471
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	17.471	10.000
測点	K1-0.0	K1-20.0	K1-40.0	K1-60.0	K1-80.0	K1-97.5	
曲線							
片勾配付図							

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	9／22	耕作道1号・用排水1号 縦断図	縮尺 図示
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安曇野市役所			

横　断　図　S=1：100（A1）S=1：200（A3）（参考図）

耕作道1号・用排水1号

K1-40.0

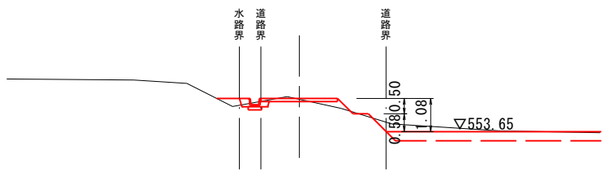
GH=554.70
FH=554.73

用排水1号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.2
盛　土	B	0.1
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	-
基面整正	T	0.4
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

耕作道1号

掘　削	C1	0.2
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.2
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.7
盛土法面整形	L2	0.8
不陸整正	L3	-



K1-97.5

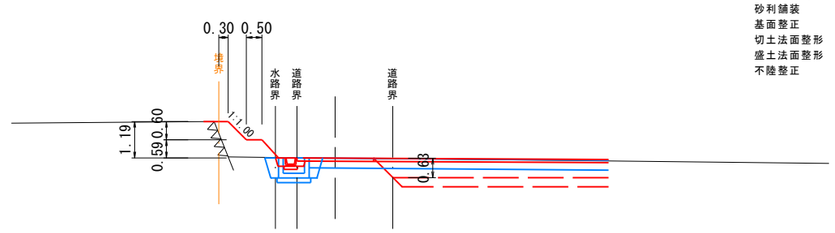
GH=554.29
FH=554.29

用排水1号

	97.1	97.5
掘　削	C1	-	-
床　堀	C2	0.3	1.3
盛　土	B	1.2	1.2
埋戻し（土砂）	b1	0.1	0.5
埋戻し（購入土）	b2	-	-
砂利舗装	W	-	-
基面整正	T	0.4	1.1
切土法面整形	L1	-	-
盛土法面整形	L2	1.7	1.7
不陸整正	L3	-	-

耕作道1号

掘　削	C1	0.2
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.2
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.7
盛土法面整形	L2	0.8
不陸整正	L3	-



K1-20.0

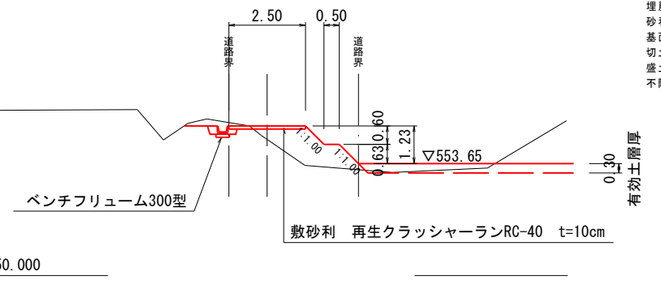
GH=554.44
FH=554.88

用排水1号

掘　削	C1	0.3
床　堀	C2	0.3
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	-
基面整正	T	0.4
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

耕作道1号

掘　削	C1	0.1
床　堀	C2	-
盛　土	B	2.3
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	1.7
不陸整正	L3	-



K1-80.0

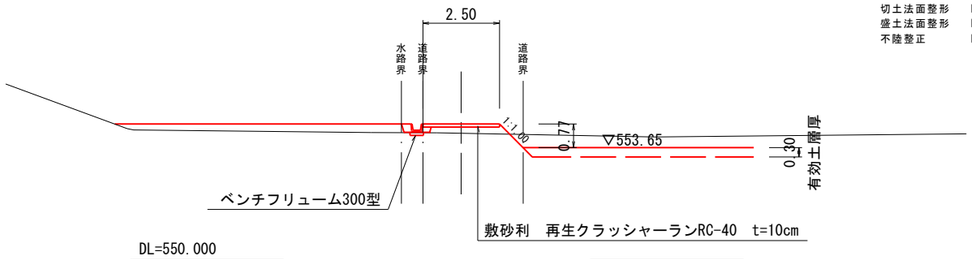
GH=554.13
FH=554.42

用排水1号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	2.2
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	-
基面整正	T	0.4
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

耕作道1号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.5
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.6
盛土法面整形	L2	0.5
不陸整正	L3	-



K1-0.0

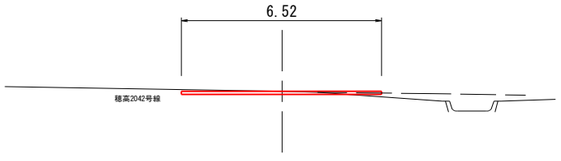
GH=555.39
FH=555.39

用排水1号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	-
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

耕作道1号

掘　削	C1	0.6
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	6.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-



K1-60.0

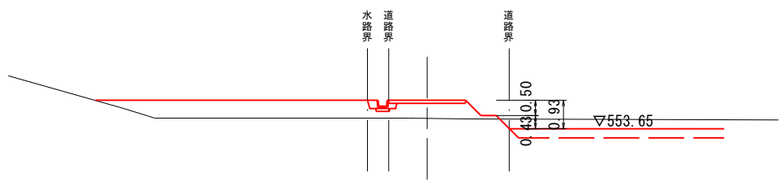
GH=553.98
FH=554.58

用排水1号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	4.8
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	-
基面整正	T	0.4
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

耕作道1号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	1.4
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.4
盛土法面整形	L2	0.9
不陸整正	L3	-

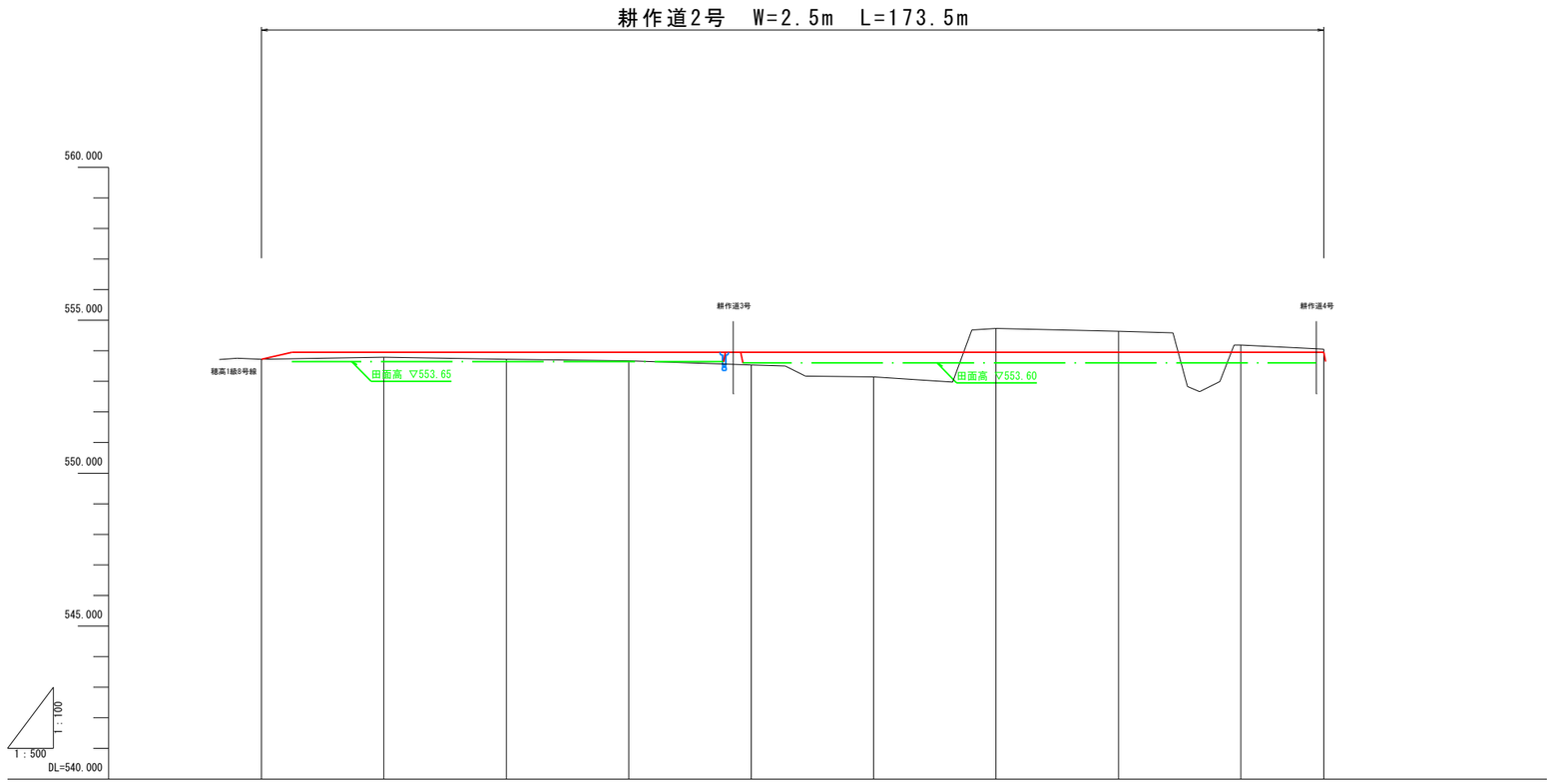


実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	10／22	耕作道1号・用排水1号 横断図	縮尺	図　示
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

縦　断　図　V=1：100 H=1：500（A1）　V=1：200 H=1：1000（A3）　（参考図）

耕作道２号



水路勾配	i=4.6% L=5.00m									
道路勾配	553.72	553.95	i=0.0% L=168.546m							553.95
計画水路高										
計画道路高	553.72	553.80	553.88	553.95	553.54	553.15	554.73	554.64	554.19	553.950
地盤高	553.72	553.79	553.72	553.67	553.54	553.15	554.73	554.64	554.19	554.05
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	160.000	173.546
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	13.546
測点	K2-0.0	K2-20.0	K2-40.0	K2-60.0	K2-80.0	K2-100.0	K2-120.0	K2-140.0	K2-160.0	K2-173.5
曲線										
片勾配付図										

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	11／22	耕作道2号 縦断図	縮尺 図示
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安曇野市役所			

横　断　図　S=1：100（A1）S=1：200（A3）（参考図）

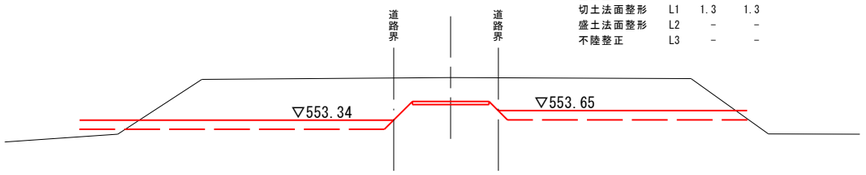
耕作道２号

K2-120.0

GH=554.73
FH=553.95

Pt.116.05

掘　削	C1	3.1	3.1
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	-	-
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
砂利舗装	W	2.5	2.5
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	1.3	1.3
盛土法面整形	L2	-	-
不陸整正	L3	-	-

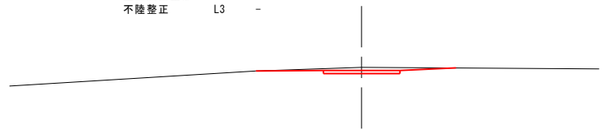


DL=550.000

K2-173.5

GH=554.05
FH=553.95

掘　削	C1	0.6	
床　堀	C2	-	
盛　土	B	-	
埋戻し（土砂）	b1	-	
埋戻し（購入土）	b2	-	
埋戻し（砕石）	b3	0.3	
基面整正	T	-	
切土法面整形	L1	-	
盛土法面整形	L2	-	
不陸整正	L3	-	

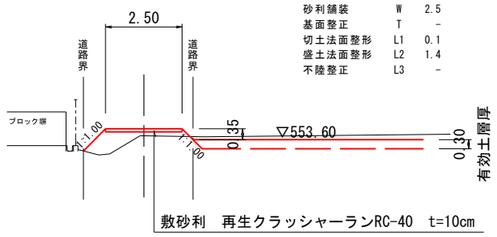


DL=550.000

K2-40.0

GH=553.72
FH=553.95

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	1.1
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.1
盛土法面整形	L2	1.4
不陸整正	L3	-



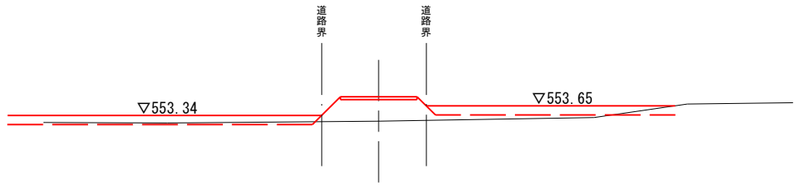
DL=550.000

K2-100.0

GH=553.15
FH=553.95

Pt.112.9

掘　削	C1	-	-
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	2.2	2.2
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
砂利舗装	W	2.5	2.5
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	-	-
盛土法面整形	L2	1.3	1.3
不陸整正	L3	-	-



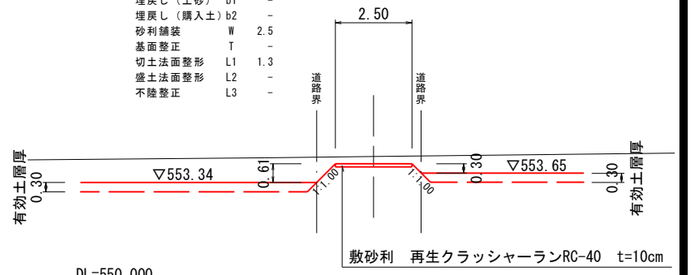
DL=550.000

K2-160.0

GH=554.19
FH=553.95

Pt.158.90

掘　削	C1	3.0	
床　堀	C2	-	
盛　土	B	-	
埋戻し（土砂）	b1	-	
埋戻し（購入土）	b2	-	
砂利舗装	W	2.5	
基面整正	T	-	
切土法面整形	L1	1.3	
盛土法面整形	L2	-	
不陸整正	L3	-	

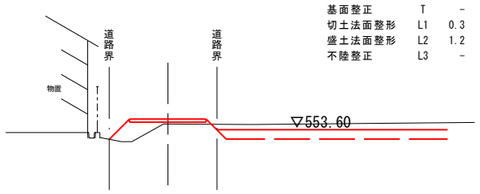


DL=550.000

K2-20.0

GH=553.79
FH=553.95

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.8
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.3
盛土法面整形	L2	1.2
不陸整正	L3	-

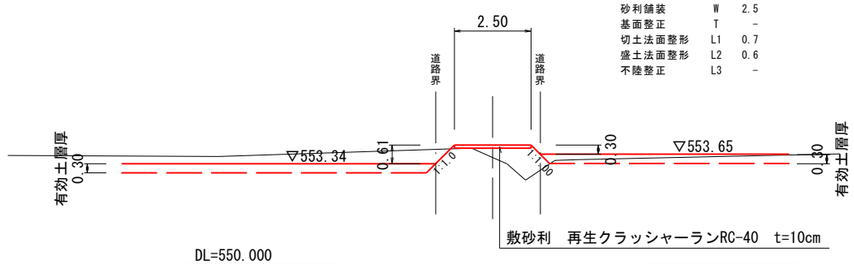


DL=550.000

K2-80.0

GH=553.54
FH=553.95

掘　削	C1	0.1	
床　堀	C2	-	
盛　土	B	1.2	
埋戻し（土砂）	b1	-	
埋戻し（購入土）	b2	-	
砂利舗装	W	2.5	
基面整正	T	-	
切土法面整形	L1	0.7	
盛土法面整形	L2	0.6	
不陸整正	L3	-	

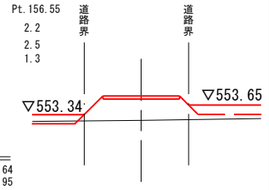


DL=550.000

Pt.151.25

Pt.156.55

盛　土	B	2.2	2.2
砂利舗装	W	2.5	2.5
盛土法面整形	L2	1.3	1.3

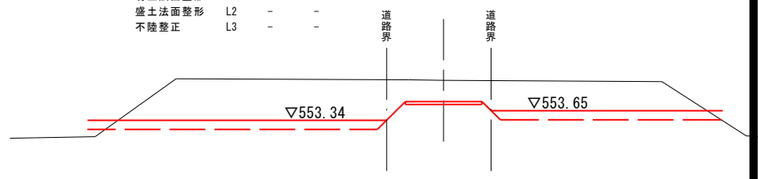


K2-140.0

GH=554.64
FH=553.95

Pt.148.91

掘　削	C1	4.5	4.5
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	-	-
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
砂利舗装	b3	2.5	2.5
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	1.3	1.3
盛土法面整形	L2	-	-
不陸整正	L3	-	-

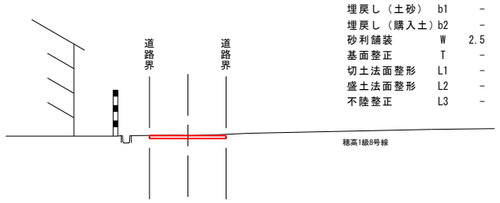


DL=550.000

K2-0.0

GH=553.72
FH=553.72

掘　削	C1	0.3
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

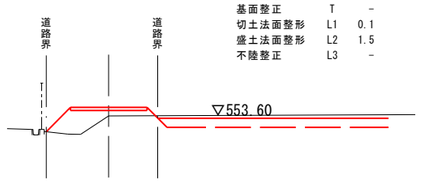


DL=550.000

K2-60.0

GH=553.67
FH=553.95

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	1.3
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
砂利舗装	W	2.5
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.1
盛土法面整形	L2	1.5
不陸整正	L3	-



DL=550.000

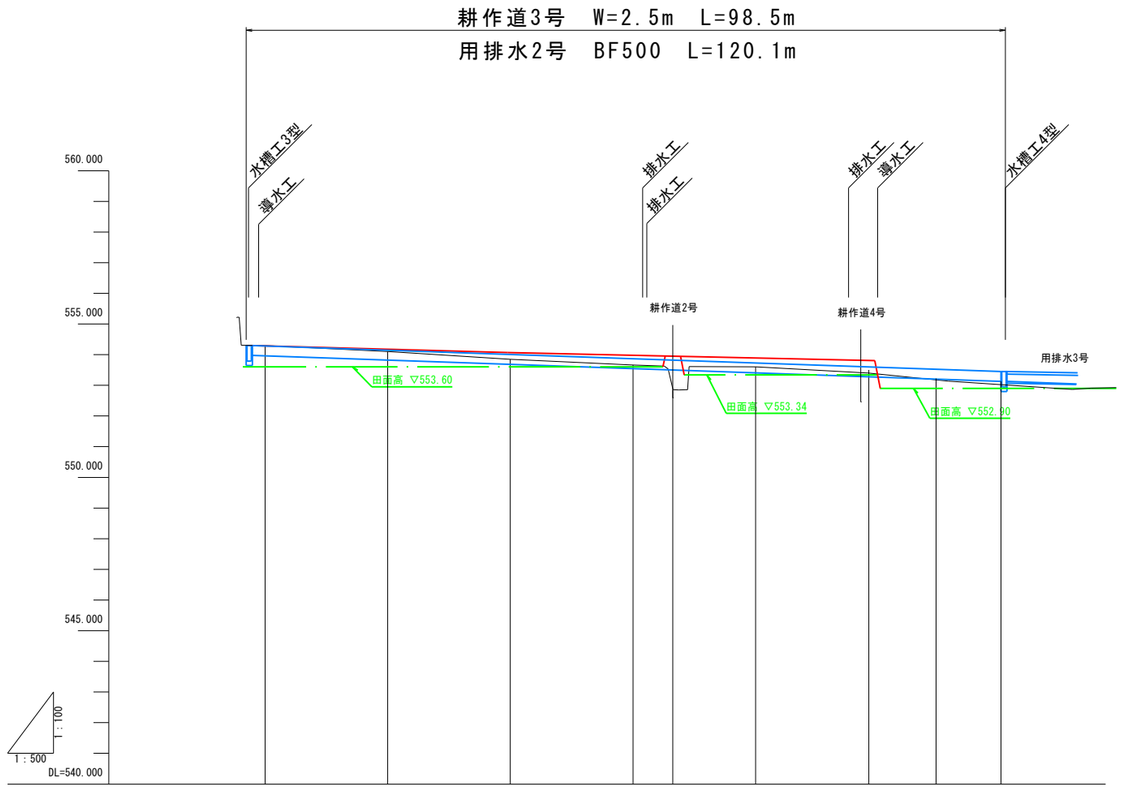
1:100(A1)
1:200(A3)

実施図

令和5年度 穂高プール跡地震地復旧造成工事			
番号	12／22	耕作道2号 横断図	縮尺
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安　曇　野　市　役　所			

縦　断　図　V=1：100 H=1：500（A1）　V=1：200 H=1：1000（A3）　（参考図）

耕作道3号・用排水2号



水路勾配	554.085	i=6.89‰ L=122.07m						553.133	
道路勾配	554.27	i=0.465% L=98.90m					553.81		
計画水路高	554.085 553.960	553.822	553.684	553.546	553.501	553.408	553.281	553.206	553.133
計画道路高	554.27	554.17	554.07	553.98	553.95	553.89	553.81		
地盤高	554.30	554.10	553.85	553.66	552.85	553.60	553.40		
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	66.508	80.000	98.463		
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	6.508	13.492	18.463		
測点	K3-0.0	K3-20.0	K3-40.0	K3-60.0	K3-IP.1	K3-80.0	K3-98.5		
曲線	IP.1 IA=2-22-53								
片勾配付図									

実施図

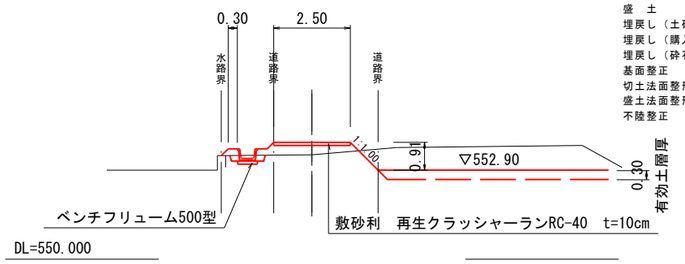
令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	13／22	耕作道3号・用排水2号 縦断図	縮尺	図示
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安曇野市役所				

横　断　図　S=1：100（A1）S=1：200（A3）（参考図）

耕作道3号・用排水2号

K3-98.5

GH=553.40
FH=553.81



用排水2号

Pt.122.2

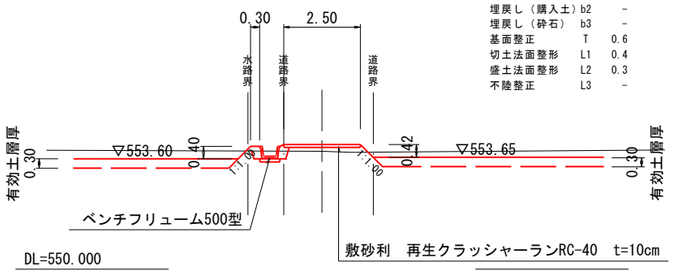
掘　削	C1	-	-
床　堀	C2	0.3	0.3
盛　土	B	0.2	0.2
埋戻し（土砂）	b1	0.1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	-	-
基面整正	T	0.6	0.6
切土法面整形	L1	-	-
盛土法面整形	L2	0.6	0.6
不陸整正	L3	-	-

耕作道3号

掘　削	C1	0.2	
床　堀	C2	-	
盛　土	B	0.8	
埋戻し（土砂）	b1	-	
埋戻し（購入土）	b2	-	
埋戻し（砕石）	b3	0.3	
基面整正	T	-	
切土法面整形	L1	0.6	
盛土法面整形	L2	0.5	
不陸整正	L3	-	

K3-40.0

GH=553.85
FH=554.07



用排水2号

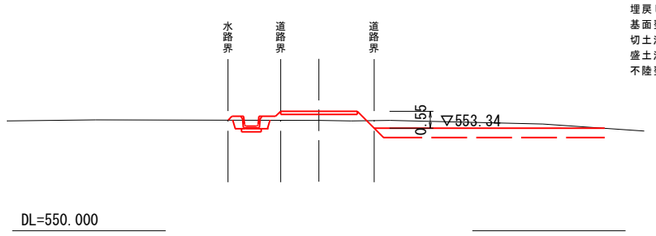
掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.4
盛　土	B	0.1
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.6
切土法面整形	L1	0.4
盛土法面整形	L2	0.3
不陸整正	L3	-

耕作道3号

掘　削	C1	0.4
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.5
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.2
盛土法面整形	L2	0.4
不陸整正	L3	-

K3-80.0

GH=553.60
FH=553.89



用排水2号

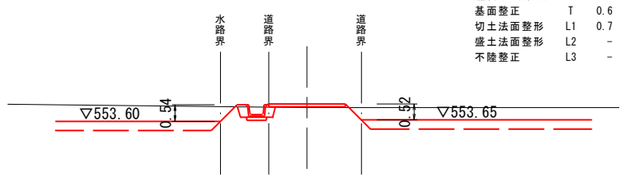
掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.4
盛　土	B	0.1
埋戻し（土砂）	b1	0.2
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.6
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	0.4
不陸整正	L3	-

耕作道3号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.5
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.4
盛土法面整形	L2	0.4
不陸整正	L3	-

K3-20.0

GH=554.05
FH=554.17



用排水2号

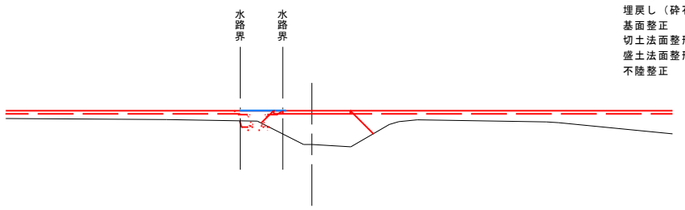
掘　削	C1	0.1
床　堀	C2	0.5
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	0.2
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.6
切土法面整形	L1	0.7
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

耕作道3号

掘　削	C1	1.1
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.6
盛土法面整形	L2	0.2
不陸整正	L3	-

K3-IP.1（66.51）

GH=552.85
FH=553.95



用排水2号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.1
盛　土	B	0.3
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.6
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

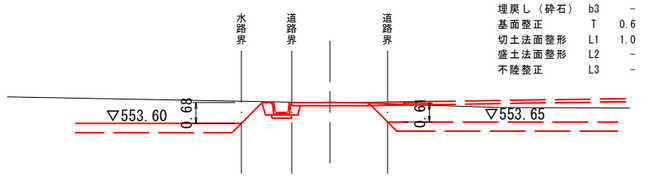
耕作道3号

Pt.69.0

掘　削	C1	-	-
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	2.6	2.6
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	0.2	0.3
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	-	-
盛土法面整形	L2	1.1	1.6
不陸整正	L3	-	-

K3-0.0

GH=554.30
FH=554.27



用排水2号

掘　削	C1	0.3
床　堀	C2	0.5
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	0.2
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.6
切土法面整形	L1	1.0
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-

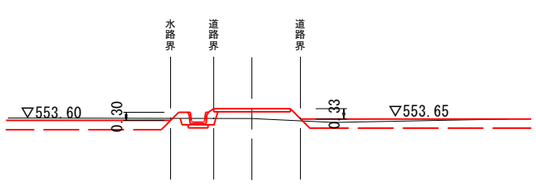
耕作道3号

Pt.2.46

掘　削	C1	0.3	1.8
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	-	-
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	0.5	0.3
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	0.9	1.7
盛土法面整形	L2	-	-
不陸整正	L3	-	-

K3-60.0

GH=553.66
FH=553.98



用排水2号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.3
盛　土	B	0.2
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.6
切土法面整形	L1	0.1
盛土法面整形	L2	0.5
不陸整正	L3	-

耕作道3号

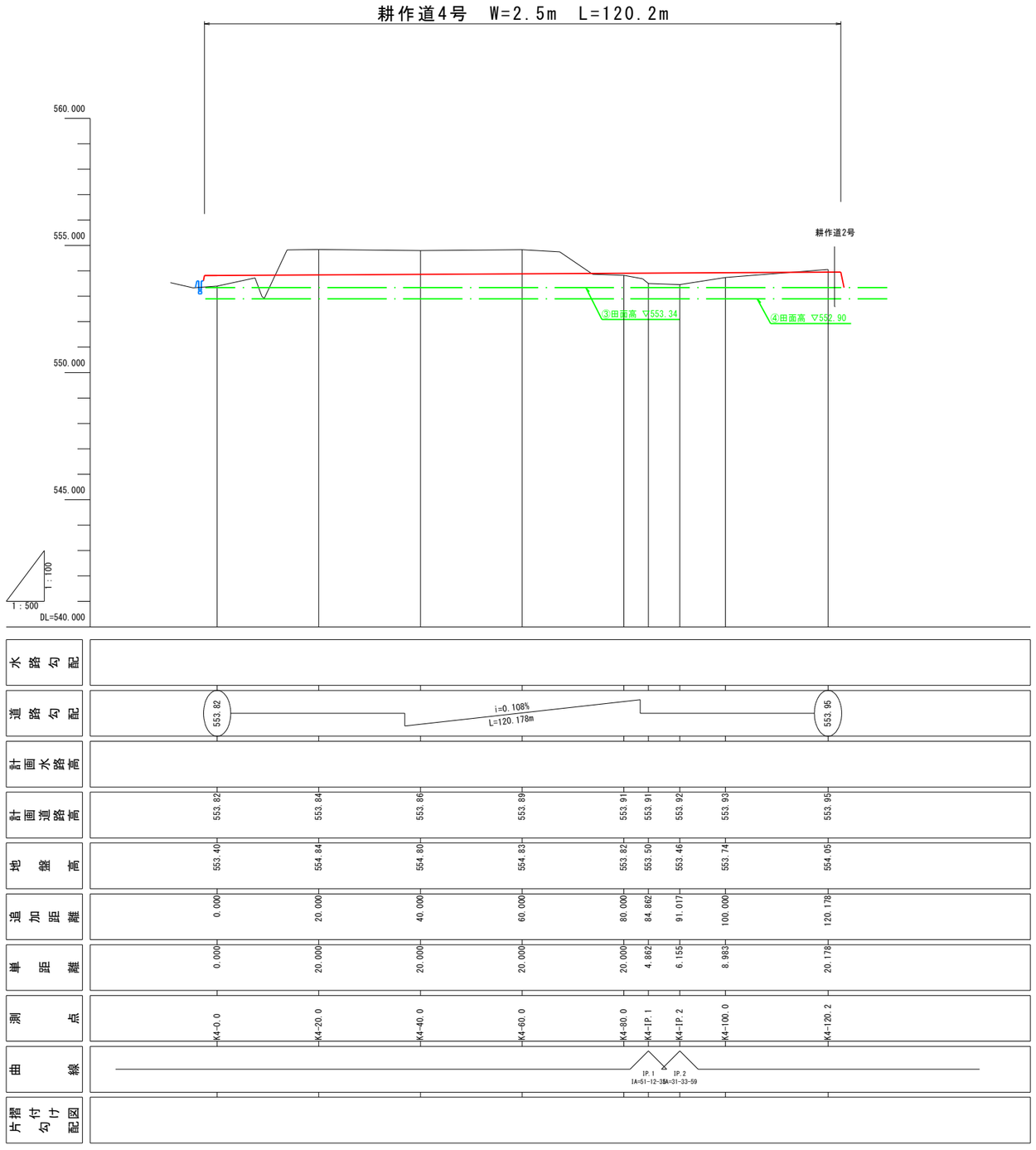
掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.7
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	0.5
不陸整正	L3	-

実施図

令和5年度　穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	14／22	耕作道3号・用排水2号 横断図	縮尺 1:100(A1) 1:200(A3)
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安　曇　野　市　役　所			

縦　断　図　V=1：100 H=1：500（A1）　V=1：200 H=1：1000（A3）　（参考図）

耕作道4号



実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	15／22	耕作道4号 縦断図	縮尺 図示
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安曇野市役所			

横　断　図　S=1：100（A1）S=1：200（A3）（参考図）

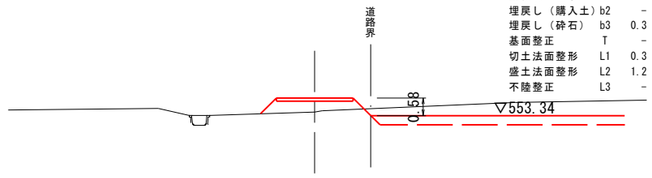
耕作道4号

K4-IP.2（91.02）

GH=553.46
FH=553.92

耕作道4号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	1.0
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.3
盛土法面整形	L2	1.2
不陸整正	L3	-



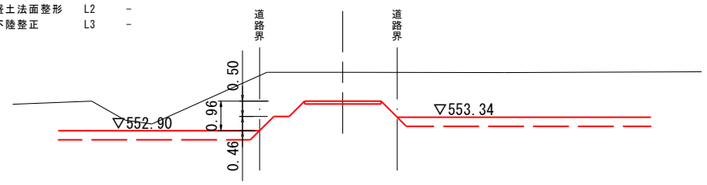
DL=550.000

K4-40.0

GH=554.80
FH=553.86

耕作道4号

掘　削	C1	5.3
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	2.1
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-



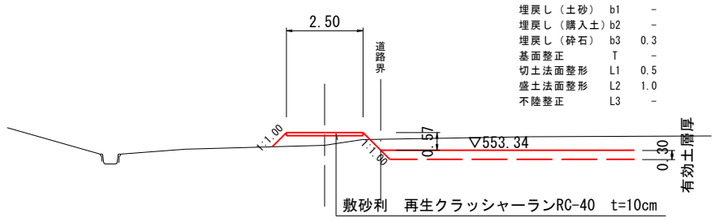
DL=550.000

K4-IP.1（84.86）

GH=553.50
FH=553.91

耕作道4号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.8
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.5
盛土法面整形	L2	1.0
不陸整正	L3	-



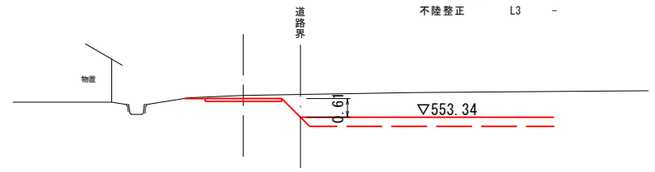
DL=550.000

K4-120.2

GH=554.05
FH=553.95

耕作道4号

掘　削	C1	0.8
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.9
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-



DL=550.000

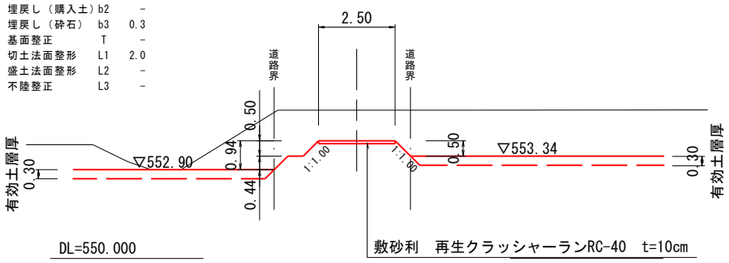
K4-20.0

GH=554.84
FH=553.84

耕作道4号

Pt.13.81

掘　削	C1	5.2
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	2.0
盛土法面整形	L2	-
不陸整正	L3	-



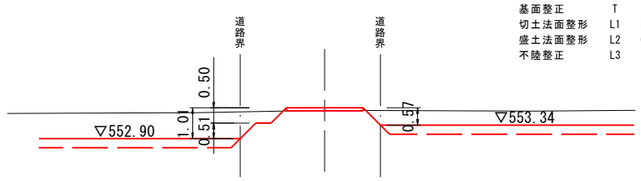
DL=550.000

K4-80.0

GH=553.82
FH=553.91

耕作道4号

掘　削	C1	0.7
床　堀	C2	-
盛　土	B	-
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	1.9
盛土法面整形	L2	0.3
不陸整正	L3	-



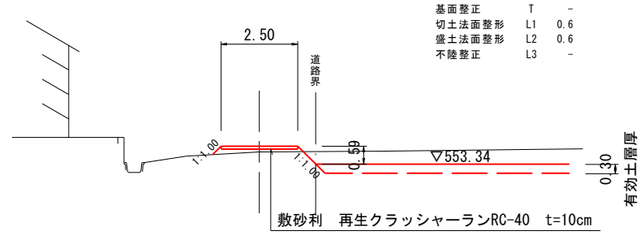
DL=550.000

K4-100.0

GH=553.74
FH=553.93

耕作道4号

掘　削	C1	-
床　堀	C2	-
盛　土	B	0.3
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3
基面整正	T	-
切土法面整形	L1	0.6
盛土法面整形	L2	0.6
不陸整正	L3	-



DL=550.000

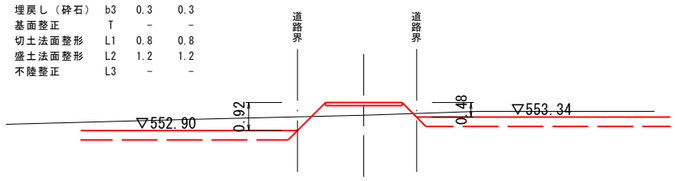
K4-0.0

GH=553.40
FH=553.82

耕作道4号

Pt.7.50

掘　削	C1	-	-
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	0.9	0.9
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3	0.3
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	0.8	0.8
盛土法面整形	L2	1.2	1.2
不陸整正	L3	-	-



DL=550.000

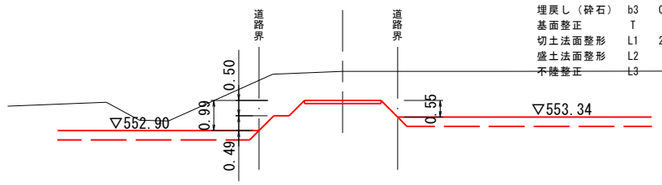
K4-60.0

GH=554.83
FH=553.89

耕作道4号

Pt.67.38

掘　削	C1	5.2	5.2
床　堀	C2	-	-
盛　土	B	-	-
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	0.3	0.3
基面整正	T	-	-
切土法面整形	L1	2.2	2.2
盛土法面整形	L2	-	-
不陸整正	L3	-	-



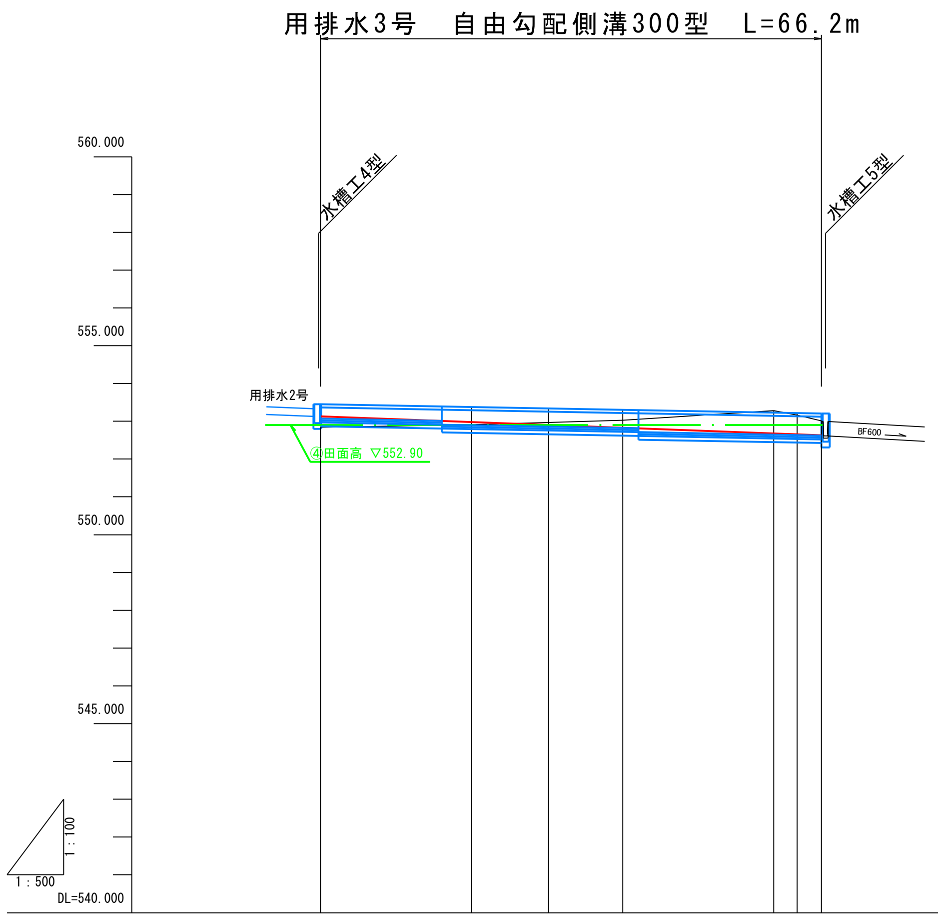
DL=550.000

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	16／22	耕作道4号 横断図	縮尺 1:100(A1) 1:200(A3)
安曇野市　穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安　曇　野　市　役　所			

縦　断　図　V=1：100 H=1： 500（A1）　V=1：200 H=1：1000（A3）（参 考 図）

用 排 水 3 号



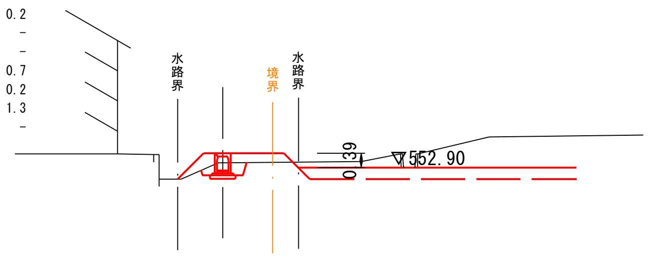
項目	S3-0.0	S3-20.0	S3-IP.1	S3-40.0	S3-60.0	S3-IP.2	S3-66.3
水路勾配	553.133	i=7.58‰ L=66.245m					552.631
道路勾配							
計画水路高	553.133	552.982	552.904	552.830	552.679	552.655	552.631
計画水路天端高	553.42	553.35	553.32	553.29	553.22	553.21	553.20
地盤高	552.84	552.91	552.97	553.03	553.28	553.16	553.01
追加距離	0.000	20.000	30.197	40.000	60.000	63.073	66.306
単距離	0.000	20.000	10.197	9.803	20.000	3.073	3.233
測点	S3-0.0	S3-20.0	S3-IP.1	S3-40.0	S3-60.0	S3-IP.2	S3-66.3
曲線			IP.1 IA=3-13-53			IP.2 IA=22-13-47	
片勾配摺付図							

横　断　図　S=1：100（A1）　S=1：200（A3）（参 考 図）

用排水3号　S3-40.0

GH=553.03
FH=552.830

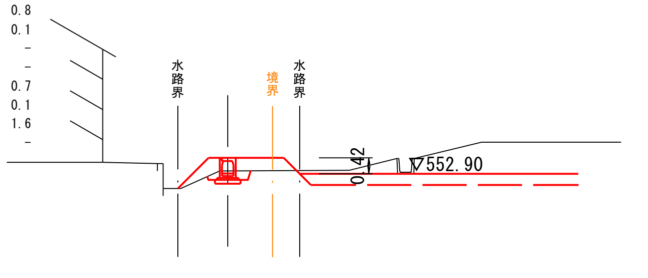
掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.4
盛　土	B	0.7
埋戻し（土砂）	b1	0.2
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.7
切土法面整形	L1	0.2
盛土法面整形	L2	1.3
不陸整正	L3	-



用排水3号　S3-IP.1（30.20）

GH=552.97
FH=552.904

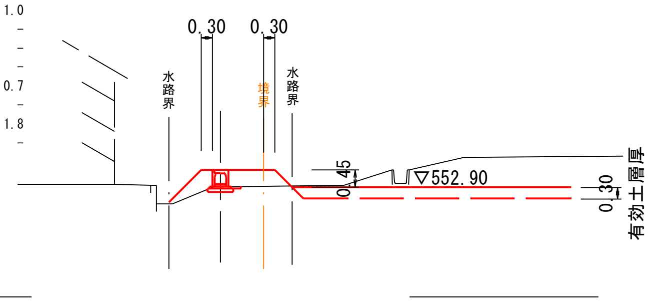
掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.2
盛　土	B	0.8
埋戻し（土砂）	b1	0.1
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.7
切土法面整形	L1	0.1
盛土法面整形	L2	1.6
不陸整正	L3	-



用排水3号　S3-20.0

GH=552.91
FH=552.982

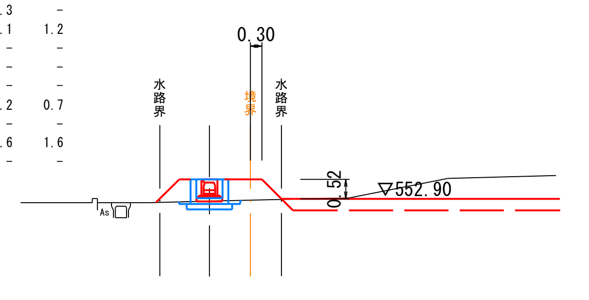
掘　削	C1	-
床　堀	C2	0.1
盛　土	B	1.0
埋戻し（土砂）	b1	-
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.7
切土法面整形	L1	-
盛土法面整形	L2	1.8
不陸整正	L3	-



用排水3号　S3-0.0

GH=552.84
FH=553.133

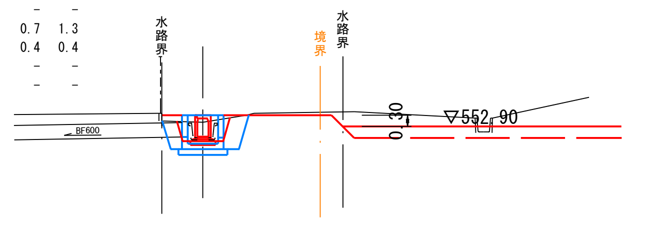
掘　削	C1	-	-
床　堀	C2	0.3	-
盛　土	B	1.1	1.2
埋戻し（土砂）	b1	-	-
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	-	-
基面整正	T	1.2	0.7
切土法面整形	L1	-	-
盛土法面整形	L2	1.6	1.6
不陸整正	L3	-	-



用排水3号　S3-66.3

GH=553.01
FH=552.631

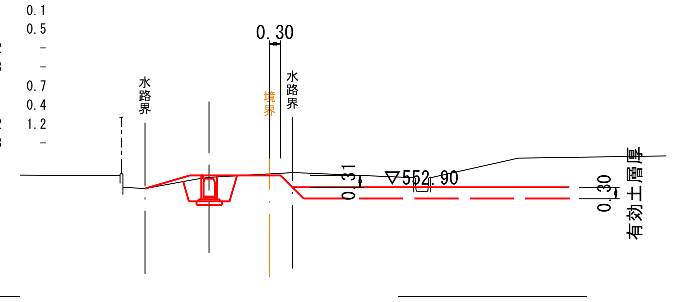
掘　削	C1	0.2	0.2
床　堀	C2	0.7	1.8
盛　土	B	0.2	0.1
埋戻し（土砂）	b1	0.4	0.8
埋戻し（購入土）	b2	-	-
埋戻し（砕石）	b3	-	-
基面整正	T	0.7	1.3
切土法面整形	L1	0.4	0.4
盛土法面整形	L2	-	-
不陸整正	L3	-	-



用排水3号　S3-IP.2

GH=553.16
FH=552.655

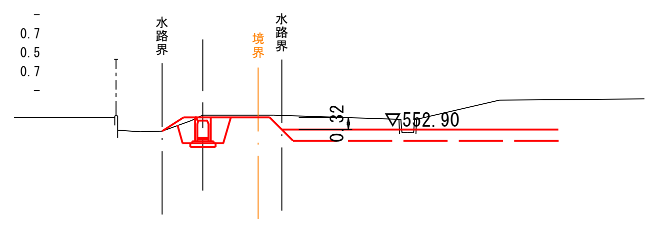
掘　削	C1	0.1
床　堀	C2	0.8
盛　土	B	0.1
埋戻し（土砂）	b1	0.5
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.7
切土法面整形	L1	0.4
盛土法面整形	L2	1.2
不陸整正	L3	-



用排水3号　S3-60.0

GH=553.28
FH=552.679

掘　削	C1	0.2
床　堀	C2	0.9
盛　土	B	0.1
埋戻し（土砂）	b1	0.5
埋戻し（購入土）	b2	-
埋戻し（砕石）	b3	-
基面整正	T	0.7
切土法面整形	L1	0.5
盛土法面整形	L2	0.7
不陸整正	L3	-



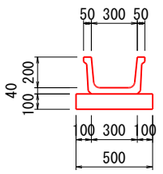
実施図

令和5年度　穂高プール跡地農地復旧造成工事					
番号	17／22	用排水3号 縦断図・横断図	縮尺	図　示	
安曇野市　穂高プール跡地					
設計会社					
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ				
調査会社					
安　曇　野　市　役　所					

構　造　図　1

S=1：20（A1）
S=1：40（A3）

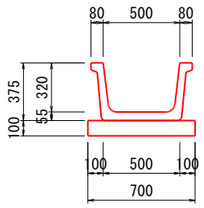
BF300



BF300数量表　　10m当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
ベンチフリューム	BF300	L2000	本	5
基礎材	RC-40 t=10cm	0.50×10.0	m2	5.0

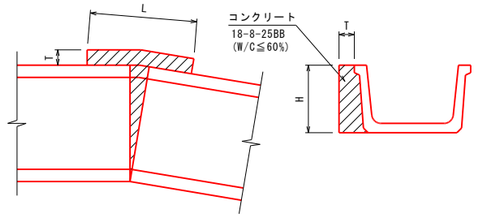
BF500



BF500数量表　　10m当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
ベンチフリューム	BF500	L2000	本	5
基礎材	RC-40 t=10cm	0.70×10.0	m2	7.0

ベンチフリューム補強工

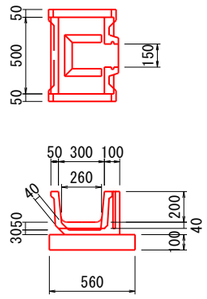


ベンチフリューム補強工数量表　　100箇所当り

規格	寸法			数　量	
	T	H	L	型　枠 (m2)	コンクリート・養生 18-8-25BB(m3)
BF250	100	210	700	18.90	1.47
BF300	100	240	700	21.60	1.68
BF400	100	310	700	27.90	2.17
BF500	100	375	700	33.75	2.63
BF600	100	440	700	39.60	3.08

土地改良工事標準設計P1-13より

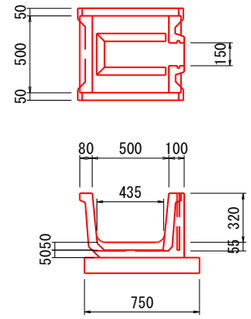
掛口工（300）



掛口工(300)数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
普通掛口（FK）	300用	L500	本	1
基礎材	RC-40 t=10cm	0.56×1.0	m2	0.6

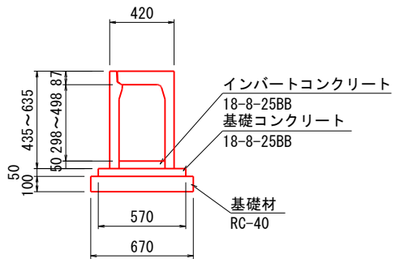
掛口工（500）



掛口工(500)数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
普通掛口（FK）	500用	L500	本	1
基礎材	RC-40 t=10cm	0.75×1.0	m2	0.8

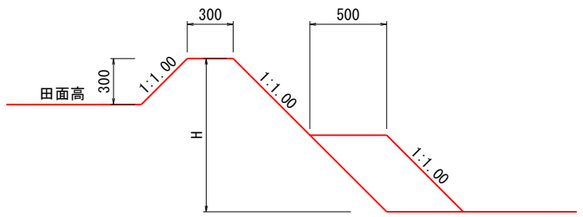
自由勾配側溝W300×H300～500



自由勾配側溝300×300～500数量表　　10m当り

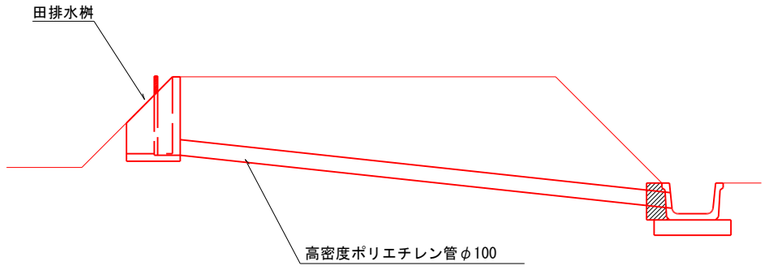
名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
自由勾配側溝	標準用W300×H300～500	標準L=2000	本	5
インバートコンクリート	18-8-25BB	0.30×0.05×10.0	m3	0.15
基礎コンクリート	18-8-25BB	0.57×0.05×10.0	m3	0.29
基礎コンクリート型枠	簡易型枠	0.05×2×10.0	m2	1.0
基礎材	t=10cm RC-40	0.67×10.0	m2	6.7
コンクリート蓋	L500		枚	8
グレーチング蓋	L500		枚	2

畦畔工

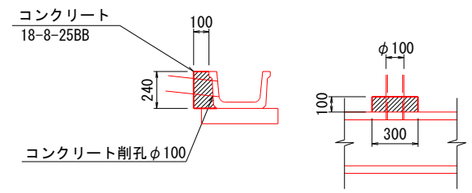


※　H=1.0m以上については適切に小段を設けること。

田排水工



田排水接続工



田排水接続工　BF300型　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	0.10×0.3×0.24-0.785×0.118^2×0.1	m3	0.01
型枠工		0.10×0.24×2+0.3×0.24-0.785×0.118^2	m3	0.11
削孔	φ100		箇所	1

田排水接続工　BF500型　　1箇所当り

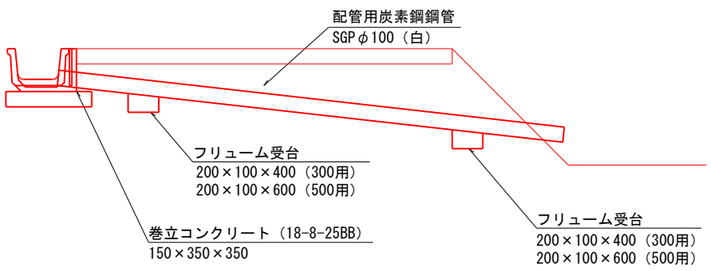
名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	0.10×0.3×0.375-0.785×0.118^2×0.1	m3	0.01
型枠工		0.10×0.375×2+0.3×0.375-0.785×0.118^2	m3	0.18
削孔	φ100		箇所	1

SGPφ100（白）

SGPφ100（白）数量表　　10m当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
配管用炭素鋼鋼管	SGPφ100	L4000	本	2.5

導水工



巻立コンクリート数量表　　100箇所当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	m3	1.52
型枠		m2	22.75

土地改良工事標準設計P1-12より

フリューム受台300用数量表　　100箇所当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.80
型枠		m2	16.00

※現場打ちコンクリートの場合

フリューム受台500用数量表　　100箇所当り

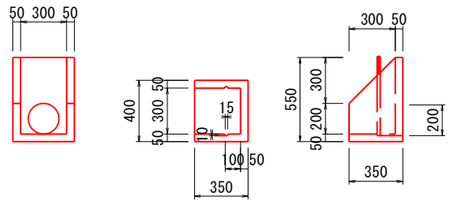
名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	m3	1.20
型枠		m2	28.00

※現場打ちコンクリートの場合

高密度ポリエチレン管φ100

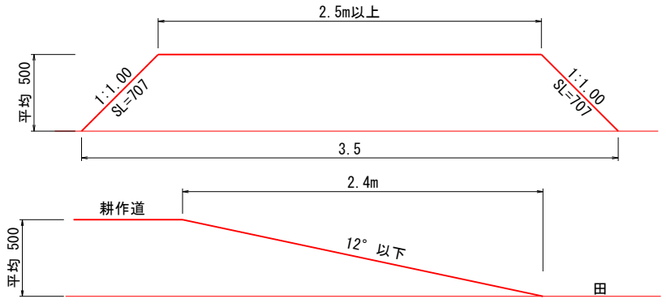
高密度ポリエチレン管φ100数量表　　10m当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
高密度ポリエチレン管	φ100	L4000	本	2.5



進入路工

進入路工　1箇所当り
盛土：（2.5+3.5）÷2×0.50×2.4=3.6m2
法面整形：0.707×2.4÷2×2=1.7m2



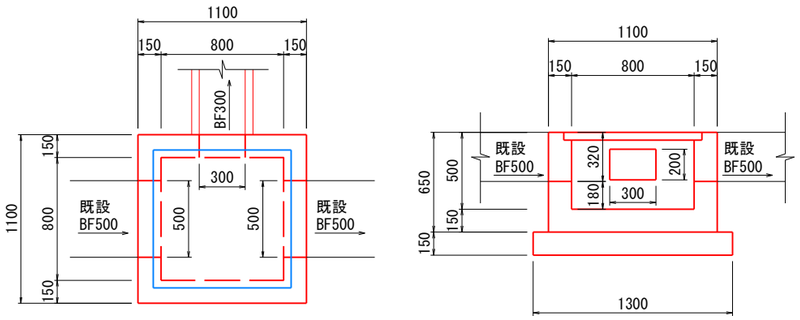
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	18／22	構造図1	縮尺	1:20(A1) 1:40(A3)
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

構　造　図　2

S=1：20（A1）
S=1：40（A3）

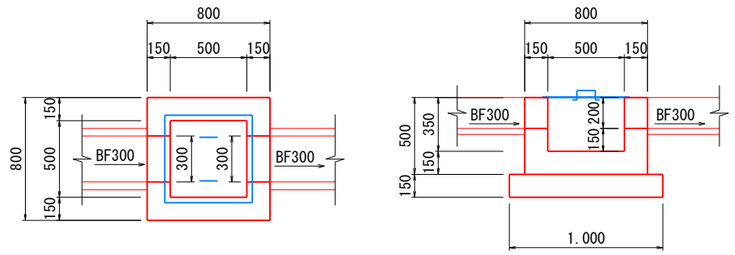
水槽工1型



水槽工1型　数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	1.10×1.10×0.65-0.80×0.80×0.50 -0.30×0.20×0.15-0.50×0.32×0.15×2	m3	0.41
型　枠	小型構造物	1.10×0.65×4+0.80×0.50×4 +0.30×0.15+0.20×0.15×2 +0.32×0.15×2×2+0.50×0.15×2	m2	4.91
基礎材	RC-40 t=15cm	1.30×1.30	m2	1.7
グレーチング蓋	T-2用　受枠供 内空800×800		組	1

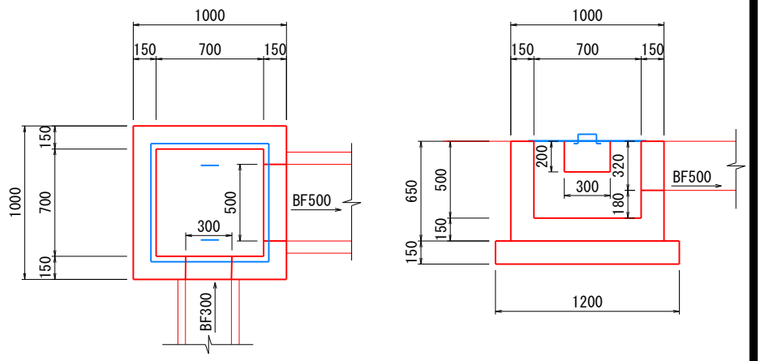
水槽工2型



水槽工2型　数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	0.80×0.80×0.50-0.50×0.50×0.35 -0.30×0.20×0.15×2	m3	0.21
型　枠	小型構造物	0.80×0.50×4+0.50×0.35×4 +0.30×0.15×2+0.20×0.15×2×2	m2	2.51
基礎材	RC-40 t=15cm	1.00×1.00	m2	1.0
縞鋼板蓋	縞鋼板t4.5 アングル50*50*4 取手φ13		kg	15.67

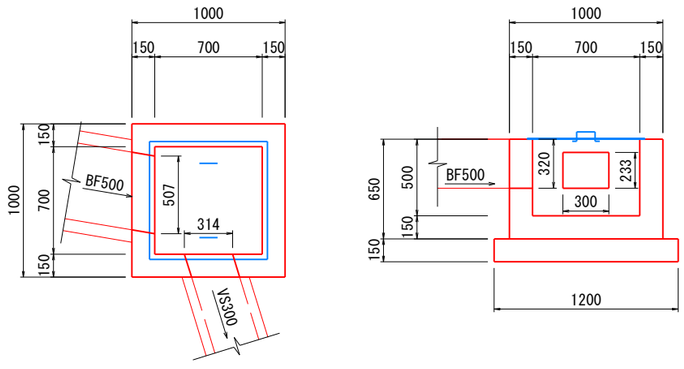
水槽工3型



水槽工3型　数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	1.00×1.00×0.65-0.70×0.70×0.50 -0.30×0.20×0.15-0.50×0.32×0.15	m3	0.37
型　枠	小型構造物	1.00×0.65×4+0.70×0.50×4 +0.20×0.15×2+0.50×0.15+0.32×0.15×2	m2	4.23
基礎材	RC-40 t=15cm	1.20×1.20	m2	1.4
縞鋼板蓋	縞鋼板t4.5 アングル50*50*4 取手φ13		kg	26.81

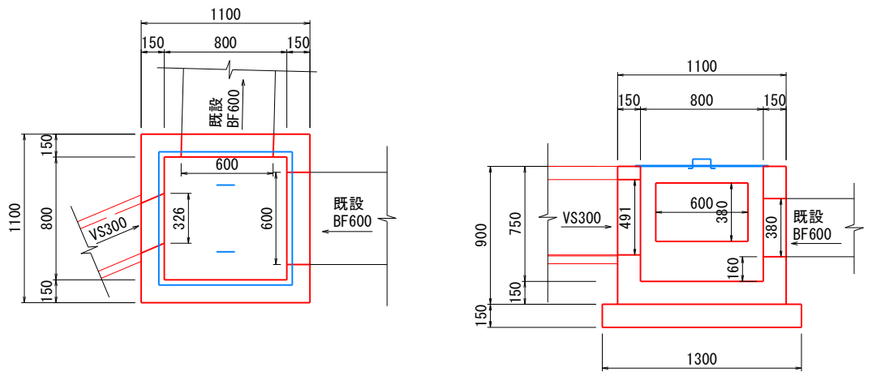
水槽工4型



水槽工3型　数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	1.00×1.00×0.65-0.70×0.70×0.50 -0.50×0.32×0.15-0.30×0.233×0.15	m3	0.37
型　枠	小型構造物	1.00×0.65×4+0.70×0.50×4 +0.32×0.15×2+0.50×0.15 +0.30×0.15+0.233×0.15×2	m2	4.29
基礎材	RC-40 t=15cm	1.20×1.20	m2	1.4
縞鋼板蓋	縞鋼板t4.5 アングル50*50*4 取手φ13		kg	26.81

水槽工5型



水槽工5型　数量表　　1箇所当り

名　称	規　格	算　　式	単位	数　量
コンクリート	18-8-25BB	1.10×1.10×0.90-0.80×0.80×0.75 -0.60×0.38×0.15×2-0.326×0.491×0.15	m3	0.52
型　枠	小型構造物	1.10×0.90×4+0.80×0.75×4 +0.60×0.15×2+0.38×0.15×2×2 +0.326×0.15+0.491×0.15×2	m2	6.96
基礎材	RC-40 t=15cm	1.30×1.30	m2	1.7
縞鋼板蓋	縞鋼板t4.5 アングル50*50*4 取手φ13		kg	33.49

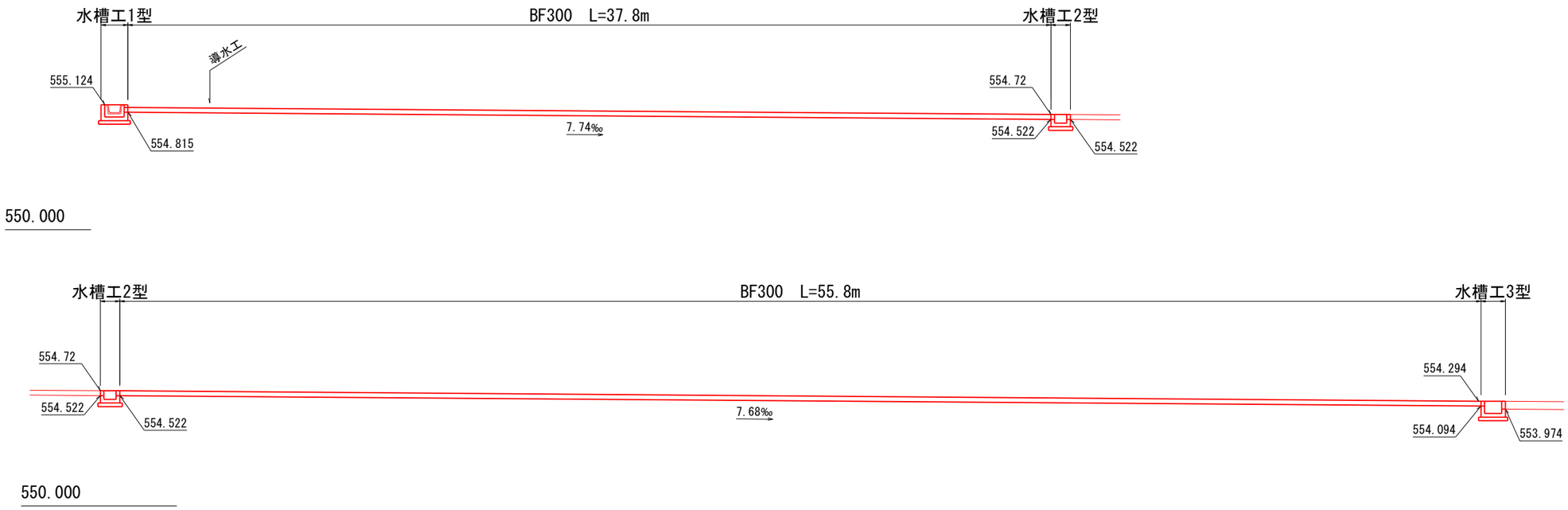
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	19／22	構造図2	縮尺	1:20(A1) 1:40(A3)
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

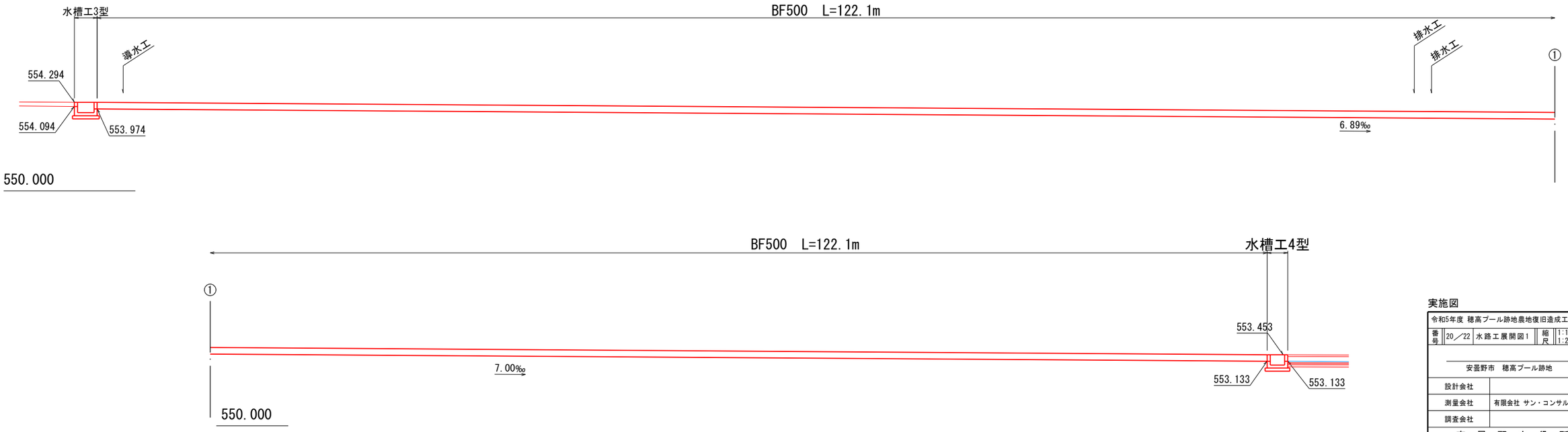
水路工展開図1

S=1：100（A1）
S=1：200（A3）

用排水1号展開図



用排水2号展開図



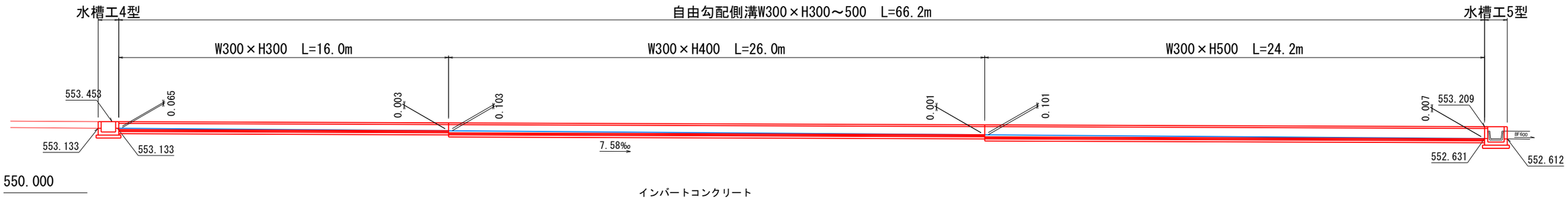
実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	20／22	水路工展開図1	縮尺	1:100(A1) 1:200(A3)
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

水路工展開図2

S=1：100（A1）
S=1：200（A3）

用排水3号展開図



インバートコンクリート

H300：（0.065+0.003）/2×16.0×0.30 = 0.16 m3
H400：（0.103+0.001）/2×26.0×0.30 = 0.41 m3
H500：（0.101+0.007）/2×24.2×0.30 = 0.39 m3

Σ= 0.96 m3

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事				
番号	21／22	水路工展開図2	縮尺	1:100(A1) 1:200(A3)
安曇野市　穂高プール跡地				
設計会社				
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ			
調査会社				
安　曇　野　市　役　所				

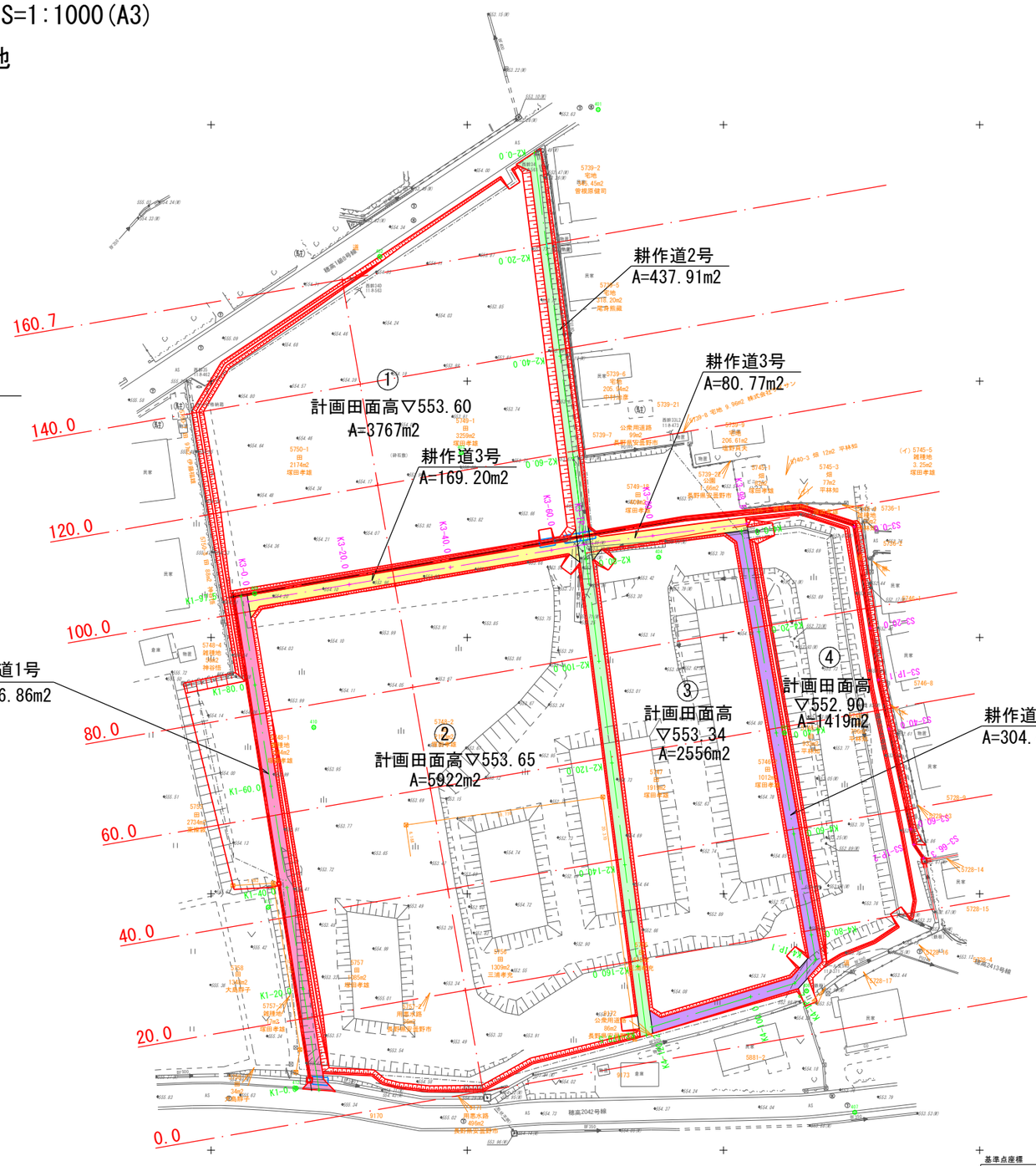
砂利舗装面積計算図

S=1: 500(A1)
S=1:1000(A3)

安曇野市 穂高プール跡地

耕作道1号 A=246.86 m2
耕作道2号 A=437.91 m2
耕作道3号 A=169.20+80.77＝249.97 m2
耕作道4号 A=304.47 m2

砂利舗装工 ΣA=1239.21 m2



基準点座標

世界測地系(測地成果2011)

点 名	X座標	Y座標	Z座標(標高)	備考
301	38112.191	-56145.413	553.417	
302	37868.280	-55978.585	552.578	3級基準点GNSS観測
303	37851.967	-56244.947	556.376	
401	38052.981	-56124.448	553.510	
402	38024.322	-56167.098	554.304	
403	37966.052	-56151.180	553.867	
404	37965.665	-56112.639	553.762	
405	37931.402	-56088.100	554.919	
406	37881.067	-56083.768	553.592	4級基準点TS観測
407	37857.392	-56074.375	553.831	
408	37860.827	-56025.850	553.317	
409	37958.571	-56191.505	554.261	
410	37932.487	-56179.963	554.090	
411	37897.400	-56188.844	555.573	
412	37862.091	-56183.409	555.478	

※Z座標(標高)は令和3年度の成果値(H=557.147)を基準とした直接水準による

実施図

令和5年度 穂高プール跡地農地復旧造成工事			
番号	22／22	砂利舗装面積計算図	縮尺 1: 500(A1) 1:1000(A3)
安曇野市 穂高プール跡地			
設計会社			
測量会社	有限会社 サン・コンサルタンツ		
調査会社			
安 曇 野 市 役 所			