

工 事 名 ：西吉永溪流雨水排水施設整備工事（7－1）

工事場所：安佐北区白木町大字三田

積算参考資料

（注）

（この資料は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。）

安佐北区役所農林建設部地域整備課

積算参考資料

（この資料は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。）

提 示 項 目	提 示 事 項						
見積単価	見積単価については、別添「見積単価一覧表」のとおり。単価は週休 2 日工事の補正がかかる前の単価である。 「見積単価一覧表」の資源区分『労務費』は週休 2 日工事の補正がかかる単価である。それ以外の資源区分については、週休 2 日工事の補正がかからない単価である。						
土工数量関係	作業土工の数量については、設計書等に示す通りの数量を見込んでいるが、契約書では一式計上とし、変更の対象としない。 ただし、対象工種の数量の増減や構造変更により数量が変わる場合はこの限りでない。						
水路工	自由勾配側溝の製品割付は別図（参考図）を見込んでいる。						
仮設関係	仮締切工の締切排水工ポンプ運転工（発動発電機）は、常時排水 4 2 日、1 台（排水量 0～40 m³/h）を見込んでおり、仮排水管については、高密度ポリエチレン管 φ75（シングル構造、損料率 0.20）延長 1 2 9m を見込んでいる。						
電算小代価表	特殊代価表は、契約書に綴じ込まないものとする。						
モルタル練（1：2）の施工単価について	以下の施工単価については、「モルタル練（1：2）」を使用している。 ・モルタル上塗工（1：2） 「モルタル練（1：2）」については、土木工事標準積算基準書（令和 4 年 8 月）第Ⅱ編 第 4 章 1）コンクリート工の「4－2モルタル練（1：2）」を適用する。 なお、標準単価及び積算単価等の適用については、以下のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">項目</th><th style="width: 70%;">適用</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標準単価等</td><td> ・令和 4 年度積算パッケージ型積算方式標準単価表 広島市 ・代表材料規格等の基準単価作成方法について（令和 4 年度 8 月適用分） </td></tr> <tr> <td>積算単価</td><td> ・該当する積算地区・積算年月 </td></tr> </tbody> </table>	項目	適用	標準単価等	・令和 4 年度積算パッケージ型積算方式標準単価表 広島市 ・代表材料規格等の基準単価作成方法について（令和 4 年度 8 月適用分）	積算単価	・該当する積算地区・積算年月
項目	適用						
標準単価等	・令和 4 年度積算パッケージ型積算方式標準単価表 広島市 ・代表材料規格等の基準単価作成方法について（令和 4 年度 8 月適用分）						
積算単価	・該当する積算地区・積算年月						

完全週休2日（土日）に係る積算について

本工事は、週単位（7日ごと）で振替日の設定を行う「完全週休2日（土日）」であるため、以下の方法で積算を行っている。

「広島市週休2日工事等試行要領（土木工事）」により当初設計において、工事着手日から起算したすべての週単位で2休以上確保した場合の補正係数を乗じている。

なお、補正係数については以下のとおりとする。

【労務費：1.02】（設計業務委託等技術者単価は除く）

【共通仮設費率：1.02】

【現場管理費率：1.03】

市場単価（港湾工事は除く）

試行要領の別表1、2参照

土木工事標準単価

試行要領の別表3参照

※ 「完全週休2日（土日）」に満たなかった場合、現場閉所状況に応じ、補正係数を減じた変更を行う。

「完全週休2日交替制」の実施を希望する場合、契約締結後7日以内に、「完全週休2日交替制」の実施を希望する旨を発注者に書面で提出すること。

受理されれば、「広島市週休2日工事等試行要領（土木工事）」により「完全週休2日交替制」の補正係数により変更を行う。

なお、週単位の「完全週休2日交替制」補正係数については以下のとおりとする。

【労務費：1.02】（設計業務委託等技術者単価は除く）

【現場管理費率：1.03】

市場単価（港湾工事は除く）

試行要領の別表1、2参照

土木工事標準単価

試行要領の別表3参照

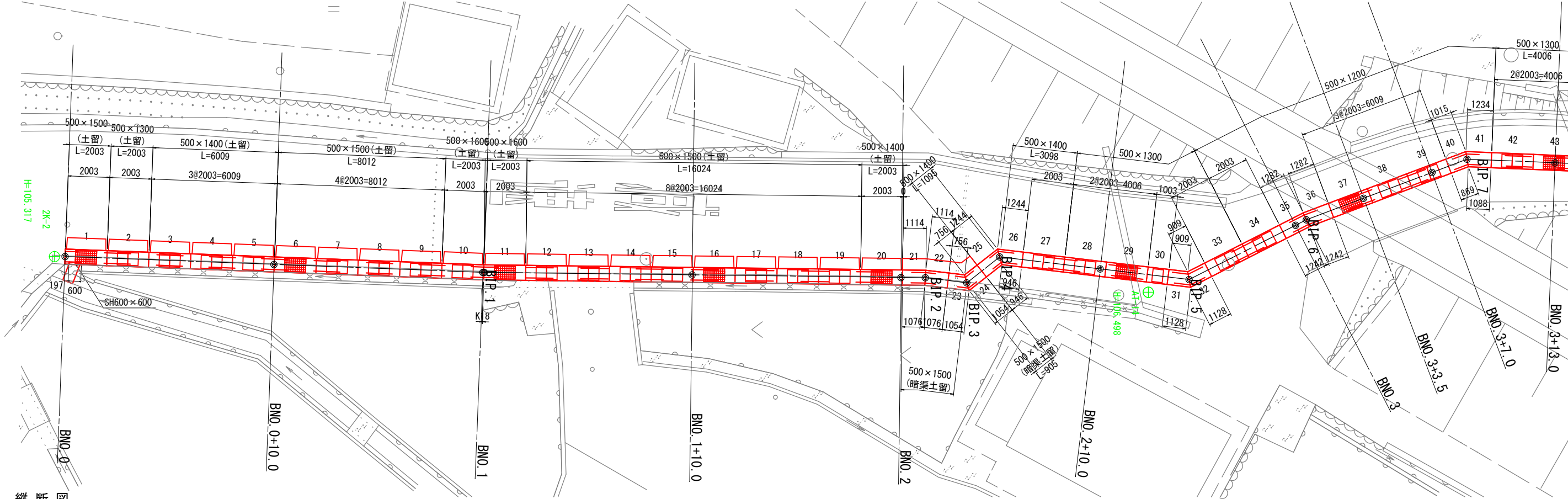
※ 「完全週休2日交替制」に満たなかった場合、休日の取得状況に応じ、補正係数を減じた変更を行う。

自由勾配側溝参考割付図(1)

平面図

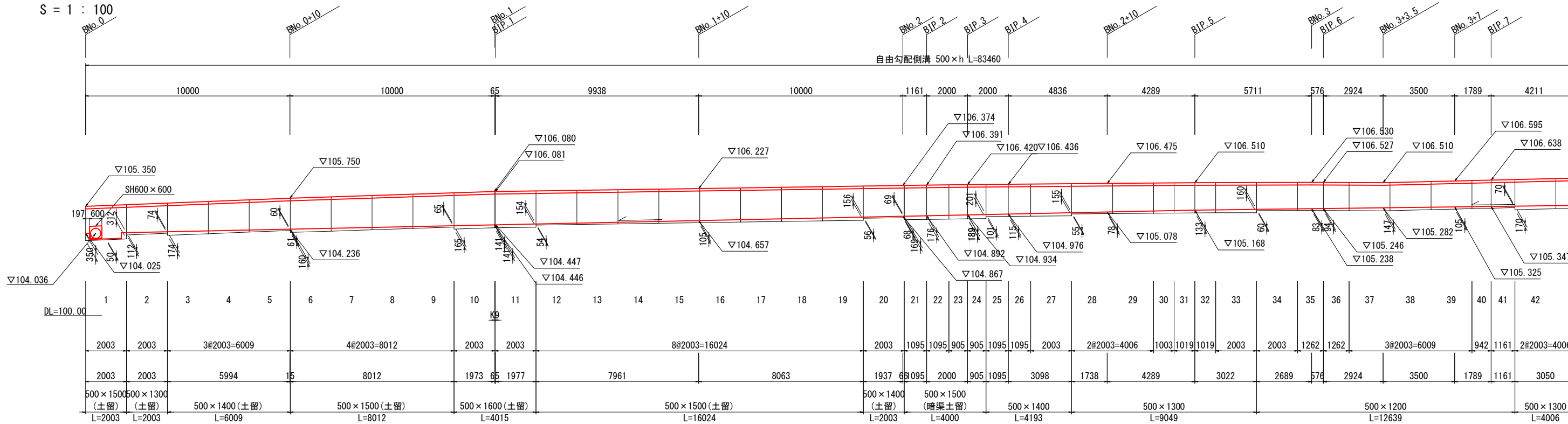
S = 1 : 100

※この割付は施工の延びを3mm見込んでいます。



縦断面図

S = 1 : 100



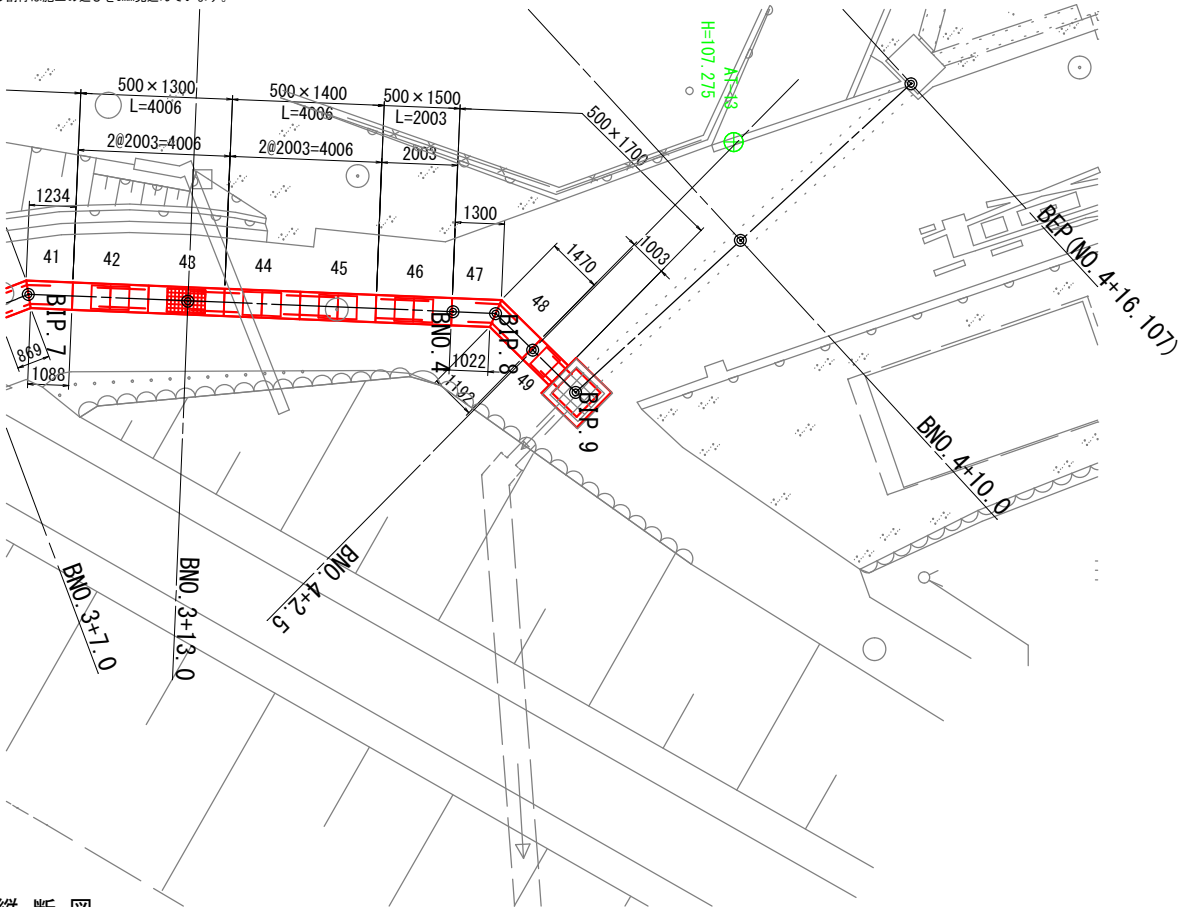
工事名	西吉永溪流雨水排水施設整備工事(7-1)		
図面名	自由勾配側溝参考割付図(1)【参考図】		
作成年月日	令和7年10月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 2
事業者名	安佐北区役所農林建設部地域整備課		

自由勾配側溝参考割付図(2)

平面図

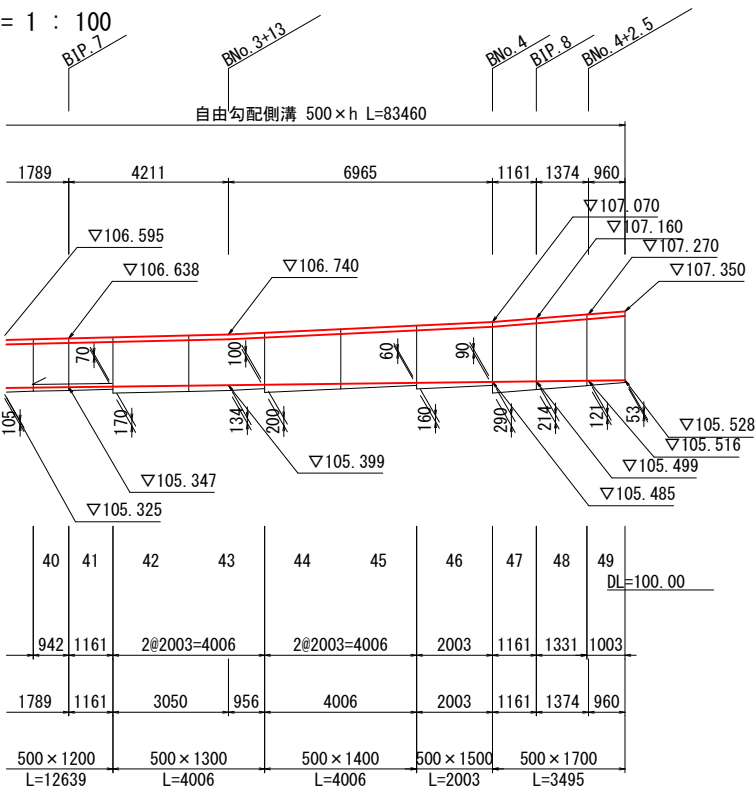
S = 1 : 100

※この割付は施工の延びを3mm見込んでいます。



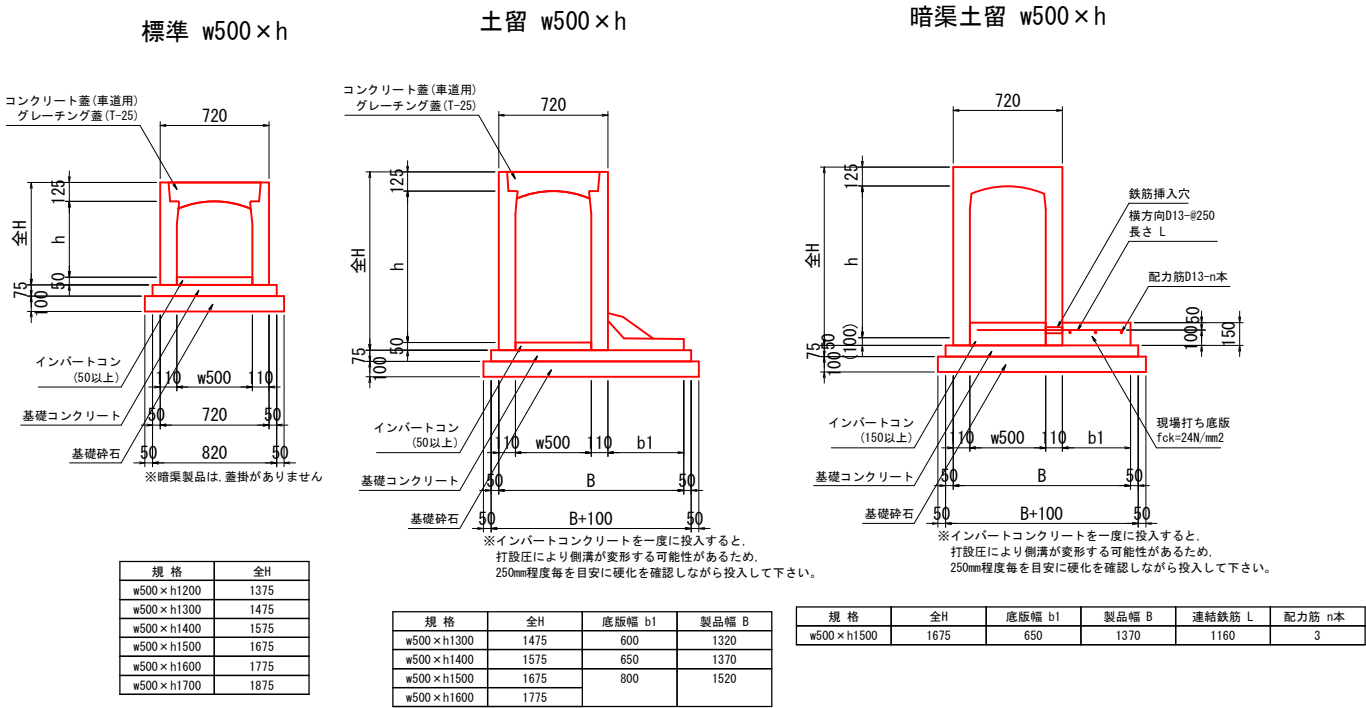
縦断面図

S = 1 : 100



標準断面図

S = 1 : 25



自由勾配側溝数量表

名称	規格	長さ	タイプ	数量	単位	製品番号
自由勾配側溝	500×1200	2000	標準	4	本	
		1279/1239	暗渠	1	本	35
		1239/1279	暗渠	1	本	36
		1012/866	暗渠	1	本	40
		1085/1231	暗渠	1	本	41
	500×1300	2000	標準	5	本	
		1000	標準	1	本	
		906/1125	暗渠	1	本	31
		1125/906	暗渠	1	本	32
	500×1400	2000	土留	1	本	
		2000	標準	3	本	
		1241/943	暗渠	1	本	25
		943/1241	暗渠	1	本	26
	500×1500	2000	土留	4	本	
		2000	標準	1	本	
		2000	土留	12	本	
		2000	土留 SH600×600	1	本	1
		1111/1073	暗渠土留	1	本	21
		1073/1111	暗渠土留	1	本	22
		753/1051	暗渠土留	1	本	23
		1051/753	暗渠土留	1	本	24
	500×1600	2000	土留	2	本	
	500×1700	1000	標準	1	本	
		1297/1019	暗渠	1	本	47
		1189/1467	暗渠	1	本	48
合計				49	本	
蓋版	500	500	車道	52	枚	
グレーチング		1000	車道・T-25	8	枚	

※施工の伸びを、3mm見込んでいます。

※斜切製品は、斜切角度の緩い方から見て、L=左側/右側とします。

工事名	西吉永溪流雨水排水施設整備工事（7－1）		
図面名	自由勾配側溝参考割付図(2)【参考図】		
作成年月日	令和7年10月		
縮尺	S=1:100	図面番号	2 / 2
事業者名	安佐北区役所農林建設部地域整備課		

見 積 単 価 一 覧 表

単価コード	名 称	単 位	適用年版	単 価	資源区分	管理費区分	摘 要
TA0001	自由勾配側溝 500×1200 L2000 標準	個	R0710	81,900	材料単価	全間接費の 対象	
TA0002	自由勾配側溝 500×1200 L1279/1239 暗渠	個	R0710	171,700	材料単価	全間接費の 対象	
TA0003	自由勾配側溝 500×1200 L1239/1279 暗渠	個	R0710	171,700	材料単価	全間接費の 対象	
TA0004	自由勾配側溝 500×1200 L1012/866 暗渠	個	R0710	171,700	材料単価	全間接費の 対象	
TA0005	自由勾配側溝 500×1200 L1085/1231 暗渠	個	R0710	171,700	材料単価	全間接費の 対象	
TA0006	自由勾配側溝 500×1300 L2000 標準	個	R0710	87,100	材料単価	全間接費の 対象	
TA0007	自由勾配側溝 500×1300 L1000 標準	個	R0710	65,300	材料単価	全間接費の 対象	
TA0008	自由勾配側溝 500×1300 L906/1125 暗渠	個	R0710	182,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA0009	自由勾配側溝 500×1300 L1125/906 暗渠	個	R0710	182,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA0010	自由勾配側溝 500×1300 L2000 土留	個	R0710	121,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0011	自由勾配側溝 500×1400 L2000 標準	個	R0710	92,200	材料単価	全間接費の 対象	
TA0012	自由勾配側溝 500×1400 L1241/943 暗渠	個	R0710	192,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA0013	自由勾配側溝 500×1400 L943/1241 暗渠	個	R0710	192,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA0014	自由勾配側溝 500×1400 L2000 土留	個	R0710	127,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0015	自由勾配側溝 500×1500 L2000 標準	個	R0710	113,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0016	自由勾配側溝 500×1500 L2000 土留	個	R0710	135,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0017	自由勾配側溝 500×1500 L1111/1073 暗渠土留	個	R0710	235,900	材料単価	全間接費の 対象	

見 積 単 価 一 覧 表

単価コード	名 称	単 位	適用年版	単 価	資源区分	管理費区分	摘 要
TA0018	自由勾配側溝 500×1500 L1073/1111 暗渠土留	個	R0710	235,900	材料単価	全間接費の 対象	
TA0019	自由勾配側溝 500×1500 L753/1051 暗渠土留	個	R0710	235,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0020	自由勾配側溝 500×1500 L1051/753 暗渠土留	個	R0710	235,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0021	自由勾配側溝 500×1600 L2000 土留	個	R0710	120,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0022	自由勾配側溝 500×1700 L1000 標準	個	R0710	94,300	材料単価	全間接費の 対象	
TA0023	自由勾配側溝 500×1700 L1297/1019 暗渠	個	R0710	247,200	材料単価	全間接費の 対象	
TA0024	自由勾配側溝 500×1700 L1189/1467 暗渠	個	R0710	247,200	材料単価	全間接費の 対象	
TA0028	自由勾配側溝 500×1500 L2000 土留SH600×600	個	R0710	165,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0030	内副管用マンホール継手 φ150-100	箇所	R0710	26,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA0032	グレーチング Gr車道・T-25	枚	R0710	51,500	材料単価	全間接費の 対象	