

船橋市立船橋特別支援学校金堀校舎グラウンド整備工事

図 面 番 号	図 面 名	図 面 番 号	図 面 名	図 面 番 号	図 面 名
A - 01	表紙・図面リスト	A - 12	材料等品質性能表(3)		
A - 02	建築改修工事特記仕様書(1)	A - 13	案内図・配置図		
A - 03	建築改修工事特記仕様書(2)	A - 14	現況平面図、仮設計画図(参考)		
A - 04	建築改修工事特記仕様書(3)	A - 15	撤去平面図		
A - 05	建築改修工事特記仕様書(4)	A - 16	高低計画平面図		
A - 06	建築改修工事特記仕様書(5)	A - 17	計画平面図		
A - 07	建築改修工事特記仕様書(6)	A - 18	雨水排水設備平面図		
A - 08	建築改修工事特記仕様書(7)	A - 19	詳細図(1)(参考)		
A - 09	建築改修工事特記仕様書(8)	A - 20	詳細図(2)(参考)		
A - 10	材料等品質性能表(1)				
A - 11	材料等品質性能表(2)				

[illegible]

3 防水改修工事	○11 とい	といその他の材種 ○配管用銅管 ○硬質ポリ塩化ビニル管 ○ルーフレ dren ○表面処理鋼板 ○ ルーフレ drenの種類及び呼び <table><thead><tr><th>種別</th><th>呼び</th><th>施工箇所</th></tr></thead><tbody><tr><td>○ろく屋根用たて形1型</td><td>窓ねじ込み式</td><td>○80 ○100 ○125 ○150</td></tr><tr><td>○ろく屋根用横形1型</td><td>窓ねじ込み式</td><td>○80 ○100 ○125 ○150</td></tr><tr><td>○バルコニー中継用</td><td>窓ねじ込み式</td><td>○50 ○80 ○100</td></tr><tr><td></td><td>○差し込み式</td><td>○50 ○75 ○100</td></tr><tr><td>○バルコニー用</td><td>窓ねじ込み式</td><td>○50 ○80 ○100</td></tr><tr><td></td><td>○差し込み式</td><td>○50 ○75 ○100</td></tr></tbody></table> とい受金物の材種、形状及び取付け間隔 窓改修標準仕様書3.8.2による ○ 足金物の材種、形状及び取付け間隔 窓改修標準仕様書3.8.2による ○ 多雪地域の場合の軒どいの取付け間隔 窓0.5mm以下 防露材のホルムアルデヒド放散量 窓F☆☆☆☆ 既存のといその他の撤去、降雨等に対する養生方法 窓図示 ○ 鎖管製といの防露巻き 窓改修標準仕様書3.8.4による ○ たてどい受金物の取付け 窓図示 ○ ルーフレ drenの取付け 窓水はけよく、床面より下り、周囲の隙間にモルタルを充填 [3.8.2、3] [表3.8.1] 種類 ○押出形 (○押出250形 ○押出300形 ○押出350形) ○板材折曲げ形 (○オープン形式 ○シール形式) 本体幅 () mm 板厚 (窓2.0mm ○) mm 表面処理 種別 () 種 色合 ○標準色 () ○特注色 () 既存笠木等の撤去 ○行う (範囲 ○図示 ○ ○行わない) 下地補修の工法 窓図示 ○ 板材折曲げ形の笠木の取付方法 窓図示 ○ 笠木の固定金具の工法等 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.15 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法 [3.9.2、3] [表3.9.1]	種別	呼び	施工箇所	○ろく屋根用たて形1型	窓ねじ込み式	○80 ○100 ○125 ○150	○ろく屋根用横形1型	窓ねじ込み式	○80 ○100 ○125 ○150	○バルコニー中継用	窓ねじ込み式	○50 ○80 ○100		○差し込み式	○50 ○75 ○100	○バルコニー用	窓ねじ込み式	○50 ○80 ○100		○差し込み式	○50 ○75 ○100	○2 欠損部改修工法	○シール工法 ○パテ状エポキシ樹脂 ○可とう性エポキシ樹脂	○3 ひび割れ部改修工法	標準的なひび割れの役物は一体成形による。 見本焼き ○行う (施工箇所:) ○行わない 試験張り ○行う (範囲、仕様等は図示による) ○行わない	○有機系接着剤によるタイル (セラミックタイル) 張り 下地調整塗材塗りを行うコンクリート素地面の地下処理 ○目荒し工法 (改修標準仕様書4.3.10(3)による) ○ シーリング材の種類 打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地 窓ポリウレタン系シーリング材 ○ 伸縮調整目地その他の目地 窓変成シリコン系シーリング材 ○ シーリングのその他事項は、改修標準仕様書3章7節による 目地詰め (窓行う ○行わない)	○6 目地改修工法	○ひび割れ部改修工法 ○伸縮調整目地改修工法 伸縮調整目地の位置及び寸法 ○図示 ○ シーリングは、改修標準仕様書3章7節による					
	種別	呼び	施工箇所																																
○ろく屋根用たて形1型	窓ねじ込み式	○80 ○100 ○125 ○150																																	
○ろく屋根用横形1型	窓ねじ込み式	○80 ○100 ○125 ○150																																	
○バルコニー中継用	窓ねじ込み式	○50 ○80 ○100																																	
	○差し込み式	○50 ○75 ○100																																	
○バルコニー用	窓ねじ込み式	○50 ○80 ○100																																	
	○差し込み式	○50 ○75 ○100																																	
○12 アルミニウム製笠木	種類 ○押出形 (○押出250形 ○押出300形 ○押出350形) ○板材折曲げ形 (○オープン形式 ○シール形式) 本体幅 () mm 板厚 (窓2.0mm ○) mm 表面処理 種別 () 種 色合 ○標準色 () ○特注色 () 既存笠木等の撤去 ○行う (範囲 ○図示 ○ ○行わない) 下地補修の工法 窓図示 ○ 板材折曲げ形の笠木の取付方法 窓図示 ○ 笠木の固定金具の工法等 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.15 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法 [3.9.2、3] [表3.9.1]	○3 欠損部改修工法	○シール工法 ○パテ状エポキシ樹脂 ○可とう性エポキシ樹脂	○4 欠損部改修工法	○ひび割れ部改修工法	○ひび割れ部改修工法 ○伸縮調整目地改修工法 伸縮調整目地の位置及び寸法 ○図示 ○ シーリングは、改修標準仕様書3章7節による	○6 目地改修工法	○ひび割れ部改修工法 ○伸縮調整目地改修工法 伸縮調整目地の位置及び寸法 ○図示 ○ シーリングは、改修標準仕様書3章7節による																											
3-2 屋根改修工事	○1 長尺金属板葺	(13.2.2、3) (表13.2.1、2) <table><thead><tr><th>施工箇所</th><th>板及びコイルの種類</th><th>塗膜の耐久性、めっき付着量等の種類及び記号</th><th>厚さ (mm)</th><th>屋根葺き形式</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>窓JIS G 3322の屋根用 着色 ○有</td><td>○5類 (AZ150) ○</td><td>○0.4 ○0.5 ○</td><td>○心木なし瓦葺き ○立平葺 ○蟻掛葺 ○横葺</td><td></td></tr></tbody></table> 下葺材料 ○アスファルトルーフィング940 ○改質アスファルトルーフィング下葺材 (○一般タイプ ○複層基材タイプ ○粘着層付タイプ) 工法 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.15 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法 雪止め ○設置する (形状及施工箇所 窓図示 ○ ○設置しない) (13.3.2、3) (表13.2.1) <table><thead><tr><th>施工箇所</th><th>形式</th><th>山高、山ピッチによる区分</th><th>耐力による区分</th><th>材料による区分</th><th>軒先面戸板</th><th>耐火性能</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>○重ね形 ○はせ縁め形 ○かん合形 ○</td><td></td><td>() 種</td><td>○鋼板製 ○7mm以下 合金板製</td><td>○あり ○なし ○なし</td><td>○30分 ○なし ○なし</td></tr></tbody></table> 材料 鋼板の種類 (窓JIS G 3322の屋根用 (着色 ○有) ○) 塗膜の耐久性の種類、めっき付着量 (○5類 (AZ150) ○) 断熱材張り ○行う (種別: 、厚さ (mm): 、防火性能: 時間) ○行わない 耐雪性能に対応した工法の適用 ○適用する ○適用しない 工法 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.15 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法 折板のけらば納め 窓けらば包みによる方法 ○ 雪止め ○設置する (形状及施工箇所 窓図示 ○ ○設置しない)	施工箇所	板及びコイルの種類	塗膜の耐久性、めっき付着量等の種類及び記号	厚さ (mm)	屋根葺き形式	備考		窓JIS G 3322の屋根用 着色 ○有	○5類 (AZ150) ○	○0.4 ○0.5 ○	○心木なし瓦葺き ○立平葺 ○蟻掛葺 ○横葺		施工箇所	形式	山高、山ピッチによる区分	耐力による区分	材料による区分	軒先面戸板	耐火性能		○重ね形 ○はせ縁め形 ○かん合形 ○		() 種	○鋼板製 ○7mm以下 合金板製	○あり ○なし ○なし	○30分 ○なし ○なし	○2 折板葺	○シール工法 ○パテ状エポキシ樹脂 ○可とう性エポキシ樹脂	○3 ひび割れ部改修工法	標準的なひび割れの役物は一体成形による。 見本焼き ○行う (施工箇所:) ○行わない 試験張り ○行う (範囲、仕様等は図示による) ○行わない	○有機系接着剤によるタイル (セラミックタイル) 張り 下地調整塗材塗りを行うコンクリート素地面の地下処理 ○目荒し工法 (改修標準仕様書4.3.10(3)による) ○ シーリング材の種類 打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地 窓ポリウレタン系シーリング材 ○ 伸縮調整目地その他の目地 窓変成シリコン系シーリング材 ○ シーリングのその他事項は、改修標準仕様書3章7節による 目地詰め (窓行う ○行わない)	○6 目地改修工法	○ひび割れ部改修工法 ○伸縮調整目地改修工法 伸縮調整目地の位置及び寸法 ○図示 ○ シーリングは、改修標準仕様書3章7節による
	施工箇所	板及びコイルの種類	塗膜の耐久性、めっき付着量等の種類及び記号	厚さ (mm)	屋根葺き形式	備考																													
	窓JIS G 3322の屋根用 着色 ○有	○5類 (AZ150) ○	○0.4 ○0.5 ○	○心木なし瓦葺き ○立平葺 ○蟻掛葺 ○横葺																															
施工箇所	形式	山高、山ピッチによる区分	耐力による区分	材料による区分	軒先面戸板	耐火性能																													
	○重ね形 ○はせ縁め形 ○かん合形 ○		() 種	○鋼板製 ○7mm以下 合金板製	○あり ○なし ○なし	○30分 ○なし ○なし																													
○1 長尺金属板葺	(13.2.2、3) (表13.2.1、2) <table><thead><tr><th>施工箇所</th><th>板及びコイルの種類</th><th>塗膜の耐久性、めっき付着量等の種類及び記号</th><th>厚さ (mm)</th><th>屋根葺き形式</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>窓JIS G 3322の屋根用 着色 ○有</td><td>○5類 (AZ150) ○</td><td>○0.4 ○0.5 ○</td><td>○心木なし瓦葺き ○立平葺 ○蟻掛葺 ○横葺</td><td></td></tr></tbody></table> 下葺材料 ○アスファルトルーフィング940 ○改質アスファルトルーフィング下葺材 (○一般タイプ ○複層基材タイプ ○粘着層付タイプ) 工法 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.15 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法 雪止め ○設置する (形状及施工箇所 窓図示 ○ ○設置しない) (13.3.2、3) (表13.2.1) <table><thead><tr><th>施工箇所</th><th>形式</th><th>山高、山ピッチによる区分</th><th>耐力による区分</th><th>材料による区分</th><th>軒先面戸板</th><th>耐火性能</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>○重ね形 ○はせ縁め形 ○かん合形 ○</td><td></td><td>() 種</td><td>○鋼板製 ○7mm以下 合金板製</td><td>○あり ○なし ○なし</td><td>○30分 ○なし ○なし</td></tr></tbody></table> 材料 鋼板の種類 (窓JIS G 3322の屋根用 (着色 ○有) ○) 塗膜の耐久性の種類、めっき付着量 (○5類 (AZ150) ○) 断熱材張り ○行う (種別: 、厚さ (mm): 、防火性能: 時間) ○行わない 耐雪性能に対応した工法の適用 ○適用する ○適用しない 工法 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.15 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法 折板のけらば納め 窓けらば包みによる方法 ○ 雪止め ○設置する (形状及施工箇所 窓図示 ○ ○設置しない)	施工箇所	板及びコイルの種類	塗膜の耐久性、めっき付着量等の種類及び記号	厚さ (mm)	屋根葺き形式	備考		窓JIS G 3322の屋根用 着色 ○有	○5類 (AZ150) ○	○0.4 ○0.5 ○	○心木なし瓦葺き ○立平葺 ○蟻掛葺 ○横葺		施工箇所	形式	山高、山ピッチによる区分	耐力による区分	材料による区分	軒先面戸板	耐火性能		○重ね形 ○はせ縁め形 ○かん合形 ○		() 種	○鋼板製 ○7mm以下 合金板製	○あり ○なし ○なし	○30分 ○なし ○なし	○2 折板葺	○シール工法 ○パテ状エポキシ樹脂 ○可とう性エポキシ樹脂	○3 ひび割れ部改修工法	標準的なひび割れの役物は一体成形による。 見本焼き ○行う (施工箇所:) ○行わない 試験張り ○行う (範囲、仕様等は図示による) ○行わない	○有機系接着剤によるタイル (セラミックタイル) 張り 下地調整塗材塗りを行うコンクリート素地面の地下処理 ○目荒し工法 (改修標準仕様書4.3.10(3)による) ○ シーリング材の種類 打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地 窓ポリウレタン系シーリング材 ○ 伸縮調整目地その他の目地 窓変成シリコン系シーリング材 ○ シーリングのその他事項は、改修標準仕様書3章7節による 目地詰め (窓行う ○行わない)	○6 目地改修工法	○ひび割れ部改修工法 ○伸縮調整目地改修工法 伸縮調整目地の位置及び寸法 ○図示 ○ シーリングは、改修標準仕様書3章7節による	
施工箇所	板及びコイルの種類	塗膜の耐久性、めっき付着量等の種類及び記号	厚さ (mm)	屋根葺き形式	備考																														
	窓JIS G 3322の屋根用 着色 ○有	○5類 (AZ150) ○	○0.4 ○0.5 ○	○心木なし瓦葺き ○立平葺 ○蟻掛葺 ○横葺																															
施工箇所	形式	山高、山ピッチによる区分	耐力による区分	材料による区分	軒先面戸板	耐火性能																													
	○重ね形 ○はせ縁め形 ○かん合形 ○		() 種	○鋼板製 ○7mm以下 合金板製	○あり ○なし ○なし	○30分 ○なし ○なし																													
4 外壁改修工事	○1 施工数量調査																																		

ガラスの留め材及び溝の大きさ	建具の種類	ガラス留め材	ガラス溝の大きさ(mm)
	アルミニウム製	○シーリング材 ○グレイジングガスケット ○ ○	☒建具製造所の仕様による ○図示 ○
鋼製及び鋼製軽量	○シーリング材 ○	○建具製造所の仕様による ○図示 ○	
ステンレス製	○シーリング材 ○	○建具製造所の仕様による ○図示 ○	
樹脂製	○グレイジングガスケット ○	○建具製造所の仕様による ○図示 ○	
○ガラス端部の小口加工（対象箇所：○建具表による ○図示） 仕上げの程度（○）			
○20 ガラスブロック	[5.14.5]		
	呼び寸法 (mm)	厚さ (mm)	色調
	○160×160	○95 ○	目地幅 (mm)
	○200×200	○95 ○	伸縮調整目地位置 (mm)
			防火性能
○21 ガラス用フィルム	壁用金属枠及び補強材 ○図示 ○ 力骨 材質 ☒ステンレス鋼(SUS304) ○ 寸法 ☒径5.5mm ○ 形状 ☒はしご形状複筋及び単筋 ○ 化粧目地モルタルの色 (○白 ○グレー) シーリングの種類 (○SR-1 ○PS-1) 金属製化粧カバー 材質 ○ステンレス製 ○アルミニウム製 寸法 ○図示 ○ 形状 ○図示 ○ 目地部の横力骨の納まり ☒ガラスブロック製造所の仕様による ○図示 ○ 工法 1-4 適用区分による風圧力の (○1 ○1.5 ○1.3) 倍の風圧力に対応した工法		
	種 類	記 号	その他性能等
	○日射調整フィルム [G]	○S C-1 ○S C-2	
	○低放射フィルム	○L E	
	○衝撃破壊対応ガラス飛散防止フィルム	○G I-1 ○G I-2	
	○層間変位破壊対応ガラス飛散防止フィルム	○G D-1 ○G D-1	
	○ガラス貫通防止フィルム	○S F	
	品質 JIS A 5759Iによる		
6 内装改修工事	○1 改修範囲	[6.1.3]	
	○2 既存床の撤去及び下地補修	[6.2.2]	
○3 既存壁の撤去及び下地補修	[6.3.2]		
○4 木下地等の表面仕上げ	[6.5.1]		
○5 木材の施工一般	[6.5.2]		
○6 製材 [G]	[6.5.2]		
既存間仕切壁の撤去に伴う当該壁の取り合う天井、壁及び床の改修範囲 ☒壁厚程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ○図示 天井内の既存壁の撤去に伴う当該壁の取り合う天井の改修範囲 ☒壁面より両側600mm程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ○図示 既存天井の撤去に伴う取合部の壁面の改修 ☒既存のまま ○図示 改修後の床の清掃範囲 ☒室内の改修箇所 ○			
ビニル床シート等の除去 ☒仕上げ材のみ（接着剤とも） ○下地モルタルとも（○図示の範囲 ○除去範囲全て） 合成樹脂塗床材の除去工法 ○機械的除去工法 ○目荒し工法			
間仕切壁撤去に伴う他の構造体の補修 ☒改修標準仕様書4.3.10によるモルタル塗り（全塗厚が25mmを超える場合の処置 ○図示 ○			
見え振り面の表面仕上げの程度 ☒ブレンダー加工仕上げ 適用部材（部位）（ ） ○超自動機械かんな掛け仕上げ 適用部材（部位）（ ） ○サンダー掛け仕上げ 適用部材（部位）（ ）			
材料のホルムアルデヒド放散量 ☒F☆☆☆又は改修標準仕様書6.5.2(1)(y)(b)による ○			
○JAS 1083-5 に基づく下地用製材			
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	等級 (材面の品質)
			☒2級 ○
			☒A種 ○B種 ○
			☒2級 ○
			☒A種 ○B種 ○
			☒2級 ○
			☒A種 ○B種 ○
○JAS 1083-2 に基づく造作用製材			
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	等級 (材面の品質)
見え係り面			☒上小節 ○
見え係り面以外			☒小節以上 ○
			☒A種 ○B種 ○
○JAS 1083-6 に基づく広葉樹製材			
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	等級 (材面の品質)
			☒1級 ○
			☒1級 ○
			☒1級 ○
			☒1級 ○
○JAS 1083 (製材) 以外の製材			
施工箇所	寸法 (mm)	材面の品質	防虫処理の適用
		（ ） 造作材の場合 (☒A種 ○B種)	○適用する ○適用しない
		（ ） 造作材の場合 (☒A種 ○B種)	○適用する ○適用しない
		（ ） 造作材の場合 (☒A種 ○B種)	○適用する ○適用しない
○JAS 1152 に基づく造作用集成材			
施工箇所	品名	樹種名	寸法 (mm)
			化粧薄板：____ 芯材：____
			化粧薄板：____ 芯材：____
			化粧薄板：____ 芯材：____
○JAS 1152 に基づく化粧ばり造作用集成材			
施工箇所	品名	樹種名	寸法 (mm)
			化粧薄板：____ 芯材：____
			化粧薄板：____ 芯材：____
			化粧薄板：____ 芯材：____
○JAS 1152 以外の造作用集成材			
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	見付け材面の品質
			☒15% 以下 ○
			☒15% 以下 ○
○JAS 0701 に基づく造作用単板積層材			
施工箇所	品名	寸法 (mm)	表面の品質
			○無 (○1等 ○2等 ○3等) ○有 (○天然木化粧加工 ○塗装加工)
			○適用する () ○適用しない () ○適用する () ○適用しない () ○適用する () ○適用しない ()
○JAS 0701 以外の造作用単板積層材			
施工箇所	寸法 (mm)	表面の品質	含水率
		○無 (○1等 ○2等 ○3等) ○有 (○天然木化粧加工 ○塗装加工)	☒14%以下 ○
			☒14%以下 ○
			☒14%以下 ○
○JAS 3079 に基づく直交集成板			
施工箇所	品名	強度等級 (曲げ性能)	種別
	○異等級構成直交集成材	○A種構成 ○A	樹種名
	○同一等級構成直交集成材	○B種構成 ○B	寸法 (mm)
		○C	
○JAS 0233 に基づく普通合板			
施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接合の程度
	☒5.5 ○		☒1類 ○2類
			☒2類 ○C-D以上 ○
○JAS 0233 に基づく構造用合板			
施工箇所	等級	単板の樹種名	接合の程度
	☒2級以上 ○1級		☒1類 ○特類
			☒C-D以上 ○
			☒12 ○
			強度等級
			○適用する () ○適用しない ()
			○適用する () ○適用しない ()
☒屋外又は常時湿潤状態となる場所に使用する場合は、接合の程度を特類とする。			
○JAS 0233 に基づく化粧ばり構造用合板			
施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接合の程度
			○特類 ○1類
			○適用する () ○適用しない ()
☒屋外又は常時湿潤状態となる場所に使用する場合は、接合の程度を特類とする。			
○JAS 0233 に基づく天然木化粧合板			
施工箇所	化粧板に使用する単板の樹種名	厚さ (mm)	接合の程度
			○1類 ○2類
			○適用する () ○適用しない ()
○JAS 0233 に基づく特殊加工化粧合板			
施工箇所	厚さ (mm)	接合の程度	表面性能
		○1類 ○2類	○F ○FW ○W ○SW

[illegible]

8環境配慮改修工事

○3PCB含有シーリング材の処理

○4外断熱改修工事

○5断熱・防露改修工事

○6屋上緑化改修工事

○7透水性アスファルト舗装改修工事

○1土工事

○2コンクリートブロック工事

○3ガラスクリーニング

○4既存建具金物調整

○5コンクリート二次製品

○6上ガス対策

○7砂利事業

○8コンクリートの種類等

○9セメント

○10骨材の品質

○11混和材料

○1共通事項

○2建設発生土

○3路盤廃材

○なし○あり(○自然換気口○ガス抜き管○強制換気装置○ガス検知器○その他())○施工にあたって、防災上必要な措置を講じること。

材料●再生クラッシャーラン○切込砂利又は切込砕石砂利厚さ○60mm●図示●施工範囲●図示による()○

類別●I類(JIS A 5308 への適合を認証されたコンクリート)●II類(I類以外でJIS A 5308 に適合したコンクリート)普通コンクリート、軽量コンクリート設計基準強度F_c(N/mm²)気乾単位容積質量(t/m³)スランプ(cm)適用箇所●18●2.3程度●15又は18可変勾配側溝

種類●普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種又はフライアッシュセメントA種適用箇所(●表記以外で)普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210 に示された規定の他、水和熱が7日間で352J/g 以下、かつ28日目で402J/g 以下のものとする○高炉セメントB種○適用箇所(○IFLより下部(立ち上がり部含む))○フライアッシュセメントB種○適用箇所()○

アルカリシリカ反応性による区分●A○B(コンクリート中のアルカリ総量 Rt=3.0kg/m³ 以下)

●混和剤混和剤の種類●改修標準仕様書 8.2.5(4)(a) による○●混和材混和材の種類●改修標準仕様書 8.2.5(4)(b) による○

1)「千葉県建設リサイクル推進計画2016ガイドライン」に基づき、本工事に係る「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」を「建設副産物情報交換システム(COBRIS)」により作成し、施工計画書に含め各1部提出すること。また、計画の実施状況(実績)については、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」を同システムにより作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を工事完成後一年間保存しておくこと。◎作成対象工事「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」は請負金額が、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」は最終請負金額が100万円以上の全ての工事について建設資材の利用、建設副産物の発生・搬出の有無にかかわらず作成する。2)「建設副産物の処理基準及び再生資材の利用基準」に基づき、建設副産物の処理に先立ち、「建設副産物処理承認申請書」を作成し、監督職員の確認を受け、同申請書を1部提出すること。なお、建設廃棄物の処理を委託する場合は、収集運搬又は処分について許可業者と各々建設廃棄物処理契約を締結し、「建設廃棄物処理委託契約書」を監督職員に提示するとともに、同契約書の写しを同申請書に添付すること。建設副産物の処理完了後速やかに、「建設副産物処理調書」を作成し、1部提出するとともに、実際に要した処理費等を証明する資料(受入伝票、写真等)を監督職員に提示し確認を受けること。3)建設副産物の処理に当たって、産業廃棄物管理票制度に基づく紙マニフェスト方式による場合は、原則として複写式伝票のD票及びE票を監督職員に提示すること。また、電子マニフェスト方式による場合は、原則として廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき指定された情報処理センターが発行する当該工事のマニフェスト情報を収録した電子媒体又は建設廃棄物の引渡し時、運搬終了時及び処分終了時に登録される情報を印刷したもの(受渡確認票等)を監督職員に提示すること。

土砂等に係る条例を遵守し、また、「建設発生土管理基準」及び「建設副産物に係る処理基準及び再生資材の利用基準」に従い適正に処理を行うこと。なお、この基準は次のものに適用する。○埋て或いは、工事間利用等をずる建設発生土の管理○公共工事以外から搬入される土砂等の管理(1)指定(A)(工事間利用)の場合発生する建設発生土のうち、下記に示す発生土については、工事間利用を図り指定地に搬出するものとする。ア搬出先(相手先工事名、工事場所等)市町地先イ土質及び処分量：第種建設発生土m3ウ搬出時期：令和年月～令和年月(2)指定(A)(その他)の場合建設発生土(17.1m3)は、千葉県柏市若白毛字角番955番地139番に搬出するものとする。(3)指定(B)の場合建設発生土(m3)は、片道運搬距離kmに搬出するものとする。

数量搬出先片道運搬距離処分方法備考○路盤廃材t都市町地先km○中間処理場○最終処分場

●4建設廃棄物等

数量搬出先片道運搬距離処分方法備考●コンクリート塊(無筋)7t都市町地先8km○中間処理場○最終処分場●コンクリート塊(無筋2次製品)7t都市町地先8km○中間処理場○最終処分場○アスファルト塊tkm○中間処理場○最終処分場○その他がれき類m³町地先km○中間処理場○最終処分場○廃プラスチックm³町地先km○中間処理場○最終処分場●金属くず8m³町地先17km○中間処理場○最終処分場○その他くず類m³町地先km○中間処理場○最終処分場○廃石膏ボードm³町地先km○中間処理場○最終処分場○混合廃棄物m³町地先km○中間処理場○最終処分場○建設汚泥m³都市町地先km○中間処理場○最終処分場○カッター汚泥m³町地先km○中間処理場○最終処分場●木くず1m³都市町地先27km○中間処理場○最終処分場○町地先km○最終処分場○町地先km○最終処分場○町地先km○最終処分場○町地先km○最終処分場○町地先km○最終処分場○スクラップ控除tmkm○有価物処理

上記2建設発生土3路盤廃材4建設廃棄物等の数量については積算のための参考数量とし、運搬に先立ち受け入れ条件等を確認し、監督職員に報告するものとする。工事発注後、事情により上記の指定処理により難しい場合は、監督職員に報告するものとする。その他特記事項①発注者に引渡しを要するもの()②特別管理産業廃棄物○無○有品目名()-処理方法()③現場において再利用を図るもの()

工事区分表

工事内容施工区分建築電気機械

開口部鉄筋コンクリート、コンクリートブロックの柱、梁、壁、床に設ける開口解体、穴明け○鉄筋補強○スリープ、型枠(補強筋無し)○スリープ、型枠(補強筋有り)○埋戻し、穴埋め(補強筋無し)○埋戻し、穴埋め(補強筋有り)○開口補強○切込み(開口補強有り)○切込み(開口補強無し)○

基礎屋内配電盤、制御盤、わ・びル受水槽、タンク類等躯体と一体のもの○上記以外のもの○屋上テレビアンテナ、避雷針、高架水槽、クーリングタワー躯体と一体のもの○上記以外のもの○

礎屋外キュービクル、受水槽、タンク類等鉄筋コンクリート製○無筋コンクリート製、その他○

点検口架台、アンカーボルト○床、壁、天井○配管ビット、トレンチビット○

配管配線機器付属の制御盤(接地とも)一次側○二次側○熱感知器から運動制御盤を経て防火ダンパーに至る配線配管○防火シャッターから熱感知器に至る配管○防火シャッターから熱感知器に至る配線○換気扇取付パネル○

○7透水性アスファルト舗装改修工事

○1土工事

○2コンクリートブロック工事

○3ガラスクリーニング

○4既存建具金物調整

○5コンクリート二次製品

適用範囲：歩道
既存舗装の撤去及び再利用
図示○

路床
路床の材料
種類材料厚さ(mm)
○盛土○A種○B種○C種○D種○図示○
○凍上抑制層○再生クラッシャーラン○クラッシャーラン○切込み砂利○砂(改修標準仕様書表9.5.11による)○
○フィルター層○改修標準仕様書表9.5.3(2)(ウ)による○図示○

〔凍結抑制層に用いる材料に砂を用いる場合の粒度試験〕
○行う○行わない
○路床安定処理○適用する○適用しない
安定処理の方法○置き換え工法()○安定処理工法
路床安定処理添加材料
種類○普通ポルトランドセメント○高炉セメントB種○フライアッシュセメントB種
○生石灰(○特号○1号)○消石灰(○特号○1号)
添加量kg/m²(目標0.8R 級3以上)
安定処理工法に関する試験
安定処理のCBR試験(配合試験含む)○行う○行わない
安定処理のCBR試験、配合試験は「舗装調査・試験法便覧」(安定処理土のCBR試験方法(JGS 0811準拠))、「舗装施工便覧」(5-1-4(1))による
六価クロム溶出試験○行う○行わない
六価クロム溶出試験は「セメント及びセメント系固化工材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領(案)」により実施し、土壌環境基準を超えないことを確認すること。
○
試験
路床土の支持力比(CBR)試験(資料採取方法○変状土○現状土)
○行う(箇所)○行わない
現場CBR試験○行う(箇所)○行わない
路床締固めの試験○行う(箇所)○行わない
○不織布(ジオテキスタイル)
単位面積質量○60g/m²以上○
厚さ(mm)○0.5~1.0○
引張強度○98N/5cm(10kgf/5cm)以上○
透水性係数○1.5×10⁻⁴cm/sec以上○

路盤
路盤の厚さ○図示○
路盤材料(改修標準仕様書表9.5.3による種類)
○クラッシャーラン○粒度調整砕石○再生クラッシャーラン○再生粒度調整砕石○クラッシャーラン鉄鋼スラグ○
○粒度調整鉄鋼スラグ○水硬性粒度調整鉄鋼スラグ○
舗装の構成○図示○
間粒度アスファルト混合物等の抽出試験○行う○行わない
舗装の平坦性○著しい不陸がないもの○

1.埋め戻し及び盛り土(3.2.3)(表3.2.1)
種類○A種○B種○C種○D種
○建設汚泥から再生した処理土○
千葉県条例に基づく「建設発生土管理基準」及び「建設副産物処理基準」(別記-1)に基づき適正に処理すること。
2.建設発生土の処理(3.2.5)
●横外搬出適切処理(別記-1による)
○構内指示の場所に敷き均し、○構内指示の場所に堆積、○()

1.補強コンクリートブロック造(8.2.2~5)
○ブロックの種類:
断面形状及び圧縮強さによる区分
正味厚さ呼び寸法(mm)化粧の有無適用箇所備考
○
○
モルタル調合(容積比):○(セメント()):砂()
各部の配筋:図示、○()
モルタル又はコンクリートで充填するブロックの範囲:図示、○()

2.コンクリートブロック構壁及び壁(8.3.2~4)
○ブロックの種類:
断面形状及び圧縮強さによる区分
正味厚さ呼び寸法(mm)化粧の有無表8.3.1以外の適用箇所備考
○空洞ブロックC(16)
○型枠状ブロック20
○
壁の厚さ(mm):
壁の高さが2m以下:図120、○()
壁の高さが2mを超え:図150、○()
壁鉄筋の接手、定着及び末端部の折り曲げ形状:図示、○()
各部の配筋:図示、○()

施工
図外壁面に取りつく金属製建具の既存ガラスクリーニング(両面)は本工事とする。

○破損及び滅失金物は、交換又は取付、その他の金物は調整する。
調整建具箇所○金属製建具(○内外共○外部○)
○木製建具

●千葉県型コンクリート二次製品はエコセメント使用品を原則とし、これによりがたい場合は、監督職員と協議するものとする。

○8環境配慮改修工事

○3PCB含有シーリング材の処理

○4外断熱改修工事

○5断熱・防露改修工事

○6屋上緑化改修工事

○石綿含有仕上塗材又は石綿含有成形板(下地調整材)の除去
除去対象範囲○図示○
着工前の試験施工○行う○行わない
除去工法○集じん装置付きディスクグラインダーケレン工法
○集じん装置併用手工具ケレン工法
○集じん装置付き高圧水洗工法(15MPa以下、30~50MPa程度)
○集じん装置付き超高圧水洗工法(100MPa以上)
○剥離剤併用超音波ケレン工法
○剥離剤併用手工具ケレン工法
○剥離剤併用高圧水洗工法(30~50MPa程度)
○剥離剤併用超高圧水洗工法(100MPa以上)
○超音波ケレン工法(HEPAフィルター付き掃除機併用)
養生方法○
石綿含有仕上塗材又は石綿含有成形(下地調整材)の除去
(1)剥離剤を使用する工法では、ジクロロメタン等の有害性の高い化学物質を使用しない。
剥離剤使用量○.6~1.0kg/m²
(2)水を使って除去する工事の場合には、未処理の廃水が流出・地下浸透しないようすべて回収しなければならない。回収した廃水は、凝集沈殿後に上澄み水をろ過処理する等により、適切に処理した上で放流すること。
除去した石綿含有仕上塗材の処分
○埋立処分(安定型最終処分場)
○埋立処分(管理型最終処分場)
○中間処理(溶融施設または無害化処理施設)
石綿含有建材除去後の仕上り工事○図示○

種類採取する部位、箇所数備考
○PCB含有シーリング分析調査(第一次判定)部位○図示○箇所箇所
○PCB含有シーリング分析調査(第二次判定)部位○図示○箇所箇所

※1次分析(PCB含有分析の要否判定)
工事に先立ち、工事範囲のシーリング材を各部位毎に採取し、シーリング材種についての判定を行うこと。なお、判定結果は速やかに監督職員に報告し、PCB含有分析が必要な場合は監督職員と協議すること。
※2次分析(PCB含有分析)
PCBの含有について分析を行うこと。なお、分析結果は監督職員に報告すること。
1)採取方法分析機関の指定する方法により採取する。
2)分析方法GC-ECD法による(JIS K0114)

シーリングにPCBが含有している場合の措置
○除去処理工事除去範囲○図示○()
1)除去方法「標準施工要領書」(日本シーリング工業協同組合連合会/日本シーリング材工業会)による
2)処理方法関係法令により適切に処理すること。また、密封できる容器に保管し、採取時期、使用部位、PCBが含有していること等を明記の上、施設管理者へ引き渡す。

断熱材
断熱材の種類○
断熱材の厚さ(mm)○
施工箇所○図示○
ホルムアルデヒド放散量○F☆☆☆☆○
外装材
種類防火性能備考

鋼材○改修標準仕様書表8.2.7による。
笠木○改修標準仕様書3章9節による。
既存外壁の処置
既存外壁仕上材の撤去○行う○行わない
下地の清掃○行う○行わない
欠損部の改修工法○改修標準仕様書4章による○
工法
1-4適用区分による風圧力(○1○1.15○1.3)倍の風圧力に対応した工法
不陸等の下地調整○
断熱材の施工○断熱材製造所の仕様による○
外壁材の施工○外壁材製造所の仕様による○
通気層の有無○あり(mm)○なし
外装材の外壁への取付け○図示○
笠木の施工○改修標準仕様書3章9節による○

フェノールフォーム断熱材又は保温剤、接着剤のホルムアルデヒド放散量○F☆☆☆☆○
開口部等補修のための張付け用の接着剤のホルムアルデヒド放散量○F☆☆☆☆○
工法
○断熱材打込み工法断熱材JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材種類○厚さ(mm)○施工箇所○

○断熱材現場発泡工法
断熱材の種類○A種1○A種1H○
吹付け厚さ(mm)○25○30○
施工箇所○図示○

○断熱材後張り工法
断熱材JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材種類()厚さ(mm)()
○断熱材にせっこうボード等を貼り付けたパネル材質○厚さ○(mm)
○張り付け工法
断熱材の張り付け工法○
断熱材へのボードの張付け工法○

植栽基盤及び材料
○屋上緑化軽量システム
芝及び地被類の種類等○図示○
見切り材、舗装材、排水孔、マルチング材等○図示○
品質・性能及び試験方法は建築材料等品質性能表(改修)による
工法1-4適用区分による風圧力の(○1○1.15○1.3)倍の風圧力に対応した工法かん水装置○設置する(種類○)
既存保護層の撤去○行う○行わない
新植した芝及び地被類の枯保証の期間○引き渡しの日から1年○

○9共通事項

○2建設発生土

○3路盤廃材

○なし○あり(○自然換気口○ガス抜き管○強制換気装置○ガス検知器○その他())○施工にあたって、防災上必要な措置を講じること。

材料●再生クラッシャーラン○切込砂利又は切込砕石砂利厚さ○60mm●図示●施工範囲●図示による()○

類別●I類(JIS A 5308 への適合を認証されたコンクリート)●II類(I類以外でJIS A 5308 に適合したコンクリート)普通コンクリート、軽量コンクリート設計基準強度F_c(N/mm²)気乾単位容積質量(t/m³)スランプ(cm)適用箇所●18●2.3程度●15又は18可変勾配側溝

種類●普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種適用箇所(●表記以外で)普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210 に示された規定の他、水和熱が7日間で352J/g 以下、かつ28日目で402J/g 以下のものとする○高炉セメントB種○適用箇所(○IFLより下部(立ち上がり部含む))○フライアッシュセメントB種○適用箇所()○

アルカリシリカ反応性による区分●A○B(コンクリート中のアルカリ総量 Rt=3.0kg/m³ 以下)

●混和剤混和剤の種類●改修標準仕様書 8.2.5(4)(a) による○●混和材混和材の種類●改修標準仕様書 8.2.5(4)(b) による○

1)「千葉県建設リサイクル推進計画2016ガイドライン」に基づき、本工事に係る「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」を「建設副産物情報交換システム(COBRIS)」により作成し、施工計画書に含め各1部提出すること。また、計画の実施状況(実績)については、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」を同システムにより作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を工事完成後一年間保存しておくこと。◎作成対象工事「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」は請負金額が、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」は最終請負金額が100万円以上の全ての工事について建設資材の利用、建設副産物の発生・搬出の有無にかかわらず作成する。2)「建設副産物の処理基準及び再生資材の利用基準」に基づき、建設副産物の処理に先立ち、「建設副産物処理承認申請書」を作成し、監督職員の確認を受け、同申請書を1部提出すること。なお、建設廃棄物の処理を委託する場合は、収集運搬又は処分について許可業者と各々建設廃棄物処理契約を締結し、「建設廃棄物処理委託契約書」を監督職員に提示するとともに、同契約書の写しを同申請書に添付すること。建設副産物の処理完了後速やかに、「建設副産物処理調書」を作成し、1部提出するとともに、実際に要した処理費等を証明する資料(受入伝票、写真等)を監督職員に提示し確認を受けること。3)建設副産物の処理に当たって、産業廃棄物管理票制度に基づく紙マニフェスト方式による場合は、原則として複写式伝票のD票及びE票を監督職員に提示すること。また、電子マニフェスト方式による場合は、原則として廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき指定された情報処理センターが発行する当該工事のマニフェスト情報を収録した電子媒体又は建設廃棄物の引渡し時、運搬終了時及び処分終了時に登録される情報を印刷したもの(受渡確認票等)を監督職員に提示すること。

土砂等に係る条例を遵守し、また、「建設発生土管理基準」及び「建設副産物に係る処理基準及び再生資材の利用基準」に従い適正に処理を行うこと。なお、この基準は次のものに適用する。○埋て或いは、工事間利用等をずる建設発生土の管理○公共工事以外から搬入される土砂等の管理(1)指定(A)(工事間利用)の場合発生する建設発生土のうち、下記に示す発生土については、工事間利用を図り指定地に搬出するものとする。ア搬出先(相手先工事名、工事場所等)市町地先イ土質及び処分量：第種建設発生土m3ウ搬出時期：令和年月～令和年月(2)指定(A)(その他)の場合建設発生土(17.1m3)は、千葉県柏市若白毛字角番955番地139番に搬出するものとする。(3)指定(B)の場合建設発生土(m3)は、片道運搬距離kmに搬出するものとする。

数量搬出先片道運搬距離処分方法備考○路盤廃材t都市町地先km○中間処理場○最終処分場

●4建設廃棄物等

数量搬出先片道運搬距離処分方法備考●コンクリート塊(無筋)7t都市町地先8km○中間処理場○最終処分場●コンクリート塊(無筋2次製品)7t都市町地先8km○中間処理場○最終処分場○アスファルト塊tkm○中間処理場○最終処分場○その他がれき類m³町地先km○中間処理場○最終処分場○廃プラスチックm³町地先km○中間処理場○最終処分場●金属くず8m³町地先17km○中間処理場○最終処分場○その他くず類m³町地先km○中間処理場○最終処分場○廃石膏ボードm³町地先km○中間処理場○最終処分場○混合廃棄物m³町地先km○中間処理場○最終処分場○建設汚泥m³都市町地先km○中間処理場○最終処分場○カッター汚泥m³町地先km○中間処理場○最終処分場●木くず1m³都市町地先27km○中間処理場○最終処分場○町地先km○最終処分場○町地先km○最終処分場○町地先km○最終処分場○スクラップ控除tmkm○有価物処理

上記2建設発生土3路盤廃材4建設廃棄物等の数量については積算のための参考数量とし、運搬に先立ち受け入れ条件等を確認し、監督職員に報告するものとする。工事発注後、事情により上記の指定処理により難しい場合は、監督職員に報告するものとする。その他特記事項①発注者に引渡しを要するもの()②特別管理産業廃棄物○無○有品目名()-処理方法()③現場において再利用を図るもの()

工事区分表

工事内容施工区分建築電気機械

開口部鉄筋コンクリート、コンクリートブロックの柱、梁、壁、床に設ける開口解体、穴明け○鉄筋補強○スリープ、型枠(補強筋無し)○スリープ、型枠(補強筋有り)○埋戻し、穴埋め(補強筋無し)○埋戻し、穴埋め(補強筋有り)○開口補強○切込み(開口補強有り)○切込み(開口補強無し)○

基礎屋内配電盤、制御盤、わ・びル受水槽、タンク類等躯体と一体のもの○上記以外のもの○屋上テレビアンテナ、避雷針、高架水槽、クーリングタワー躯体と一体のもの○上記以外のもの○

礎屋外キュービクル、受水槽、タンク類等鉄筋コンクリート製○無筋コンクリート製、その他○

点検口架台、アンカーボルト○床、壁、天井○配管ビット、トレンチビット○

配管配線機器付属の制御盤(接地とも)一次側○二次側○熱感知器から運動制御盤を経て防火ダンパーに至る配線配管○防火シャッターから熱感知器に至る配管○防火シャッターから熱感知器に至る配線○換気扇取付パネル○

工事名船橋市立船橋特別支援学校金堀校舎グラウンド整備工事

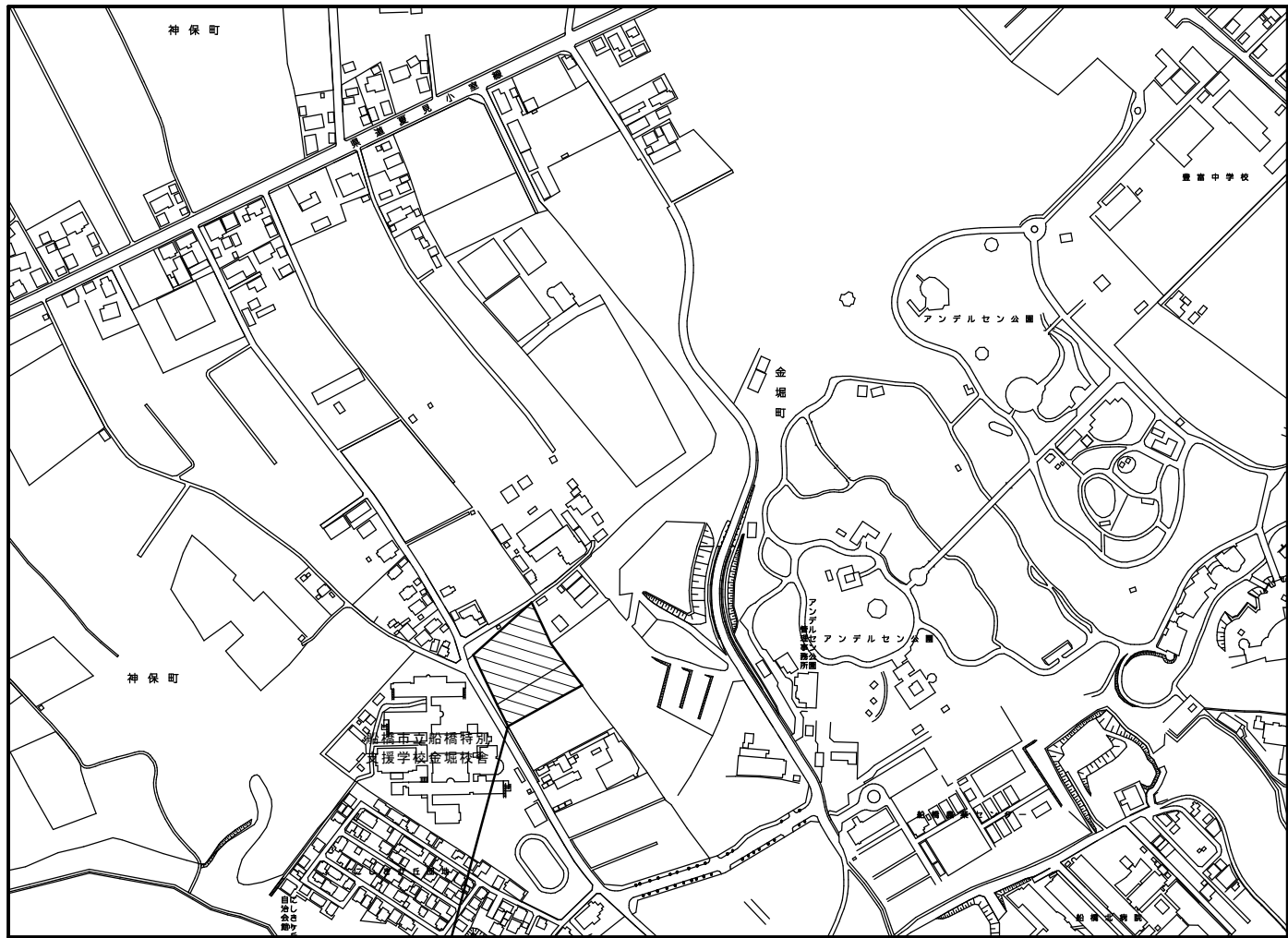
図面番号A-09(9/20)

図面名建築改修工事特記仕様書(8)

船橋市建設局建築部建築課

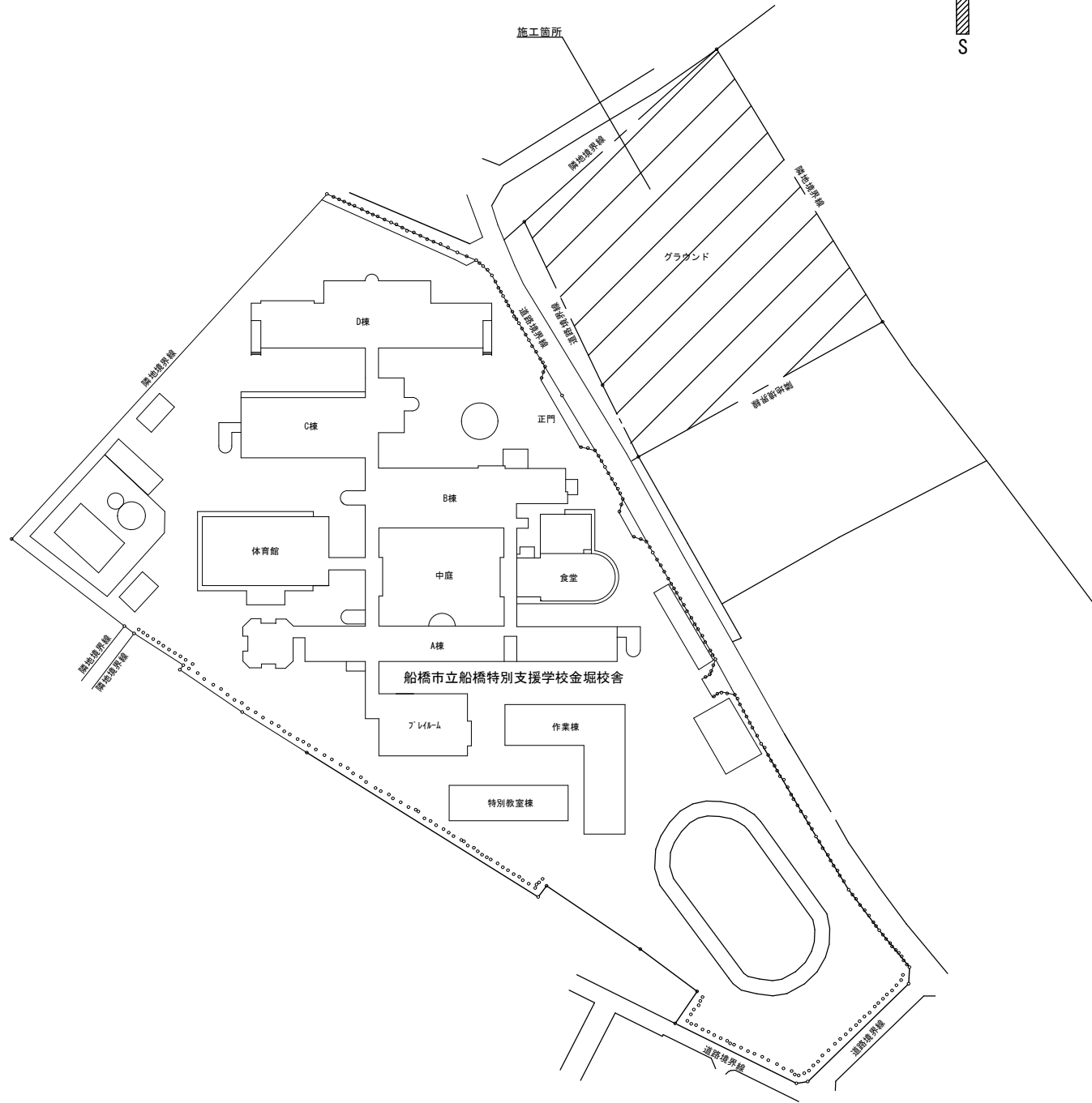
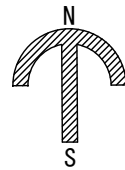
令和8年度

NS

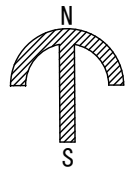


工事場所：船橋市金堀町349番1ほか

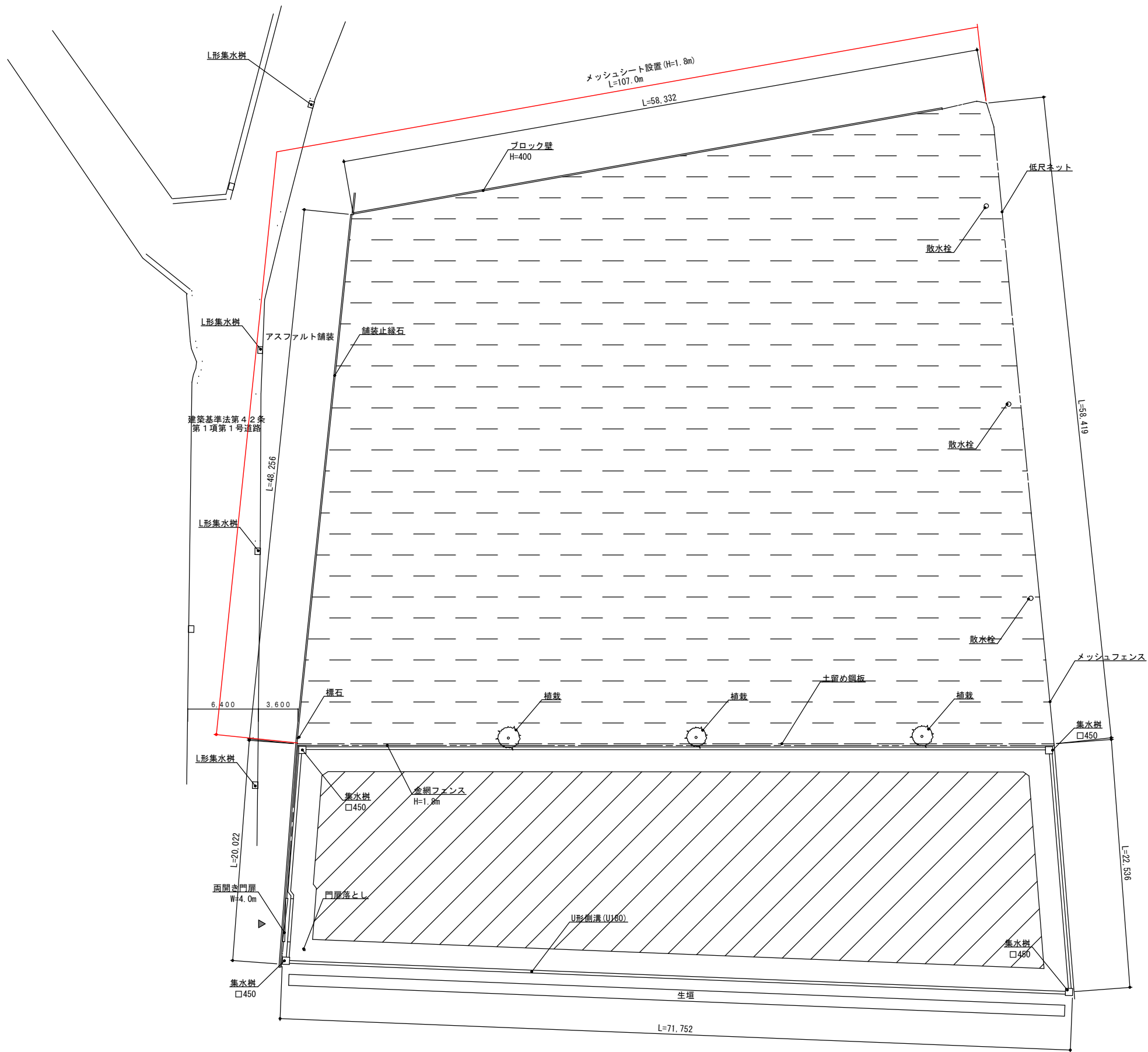
案内図 S=1/3000



配置図 S=1/800



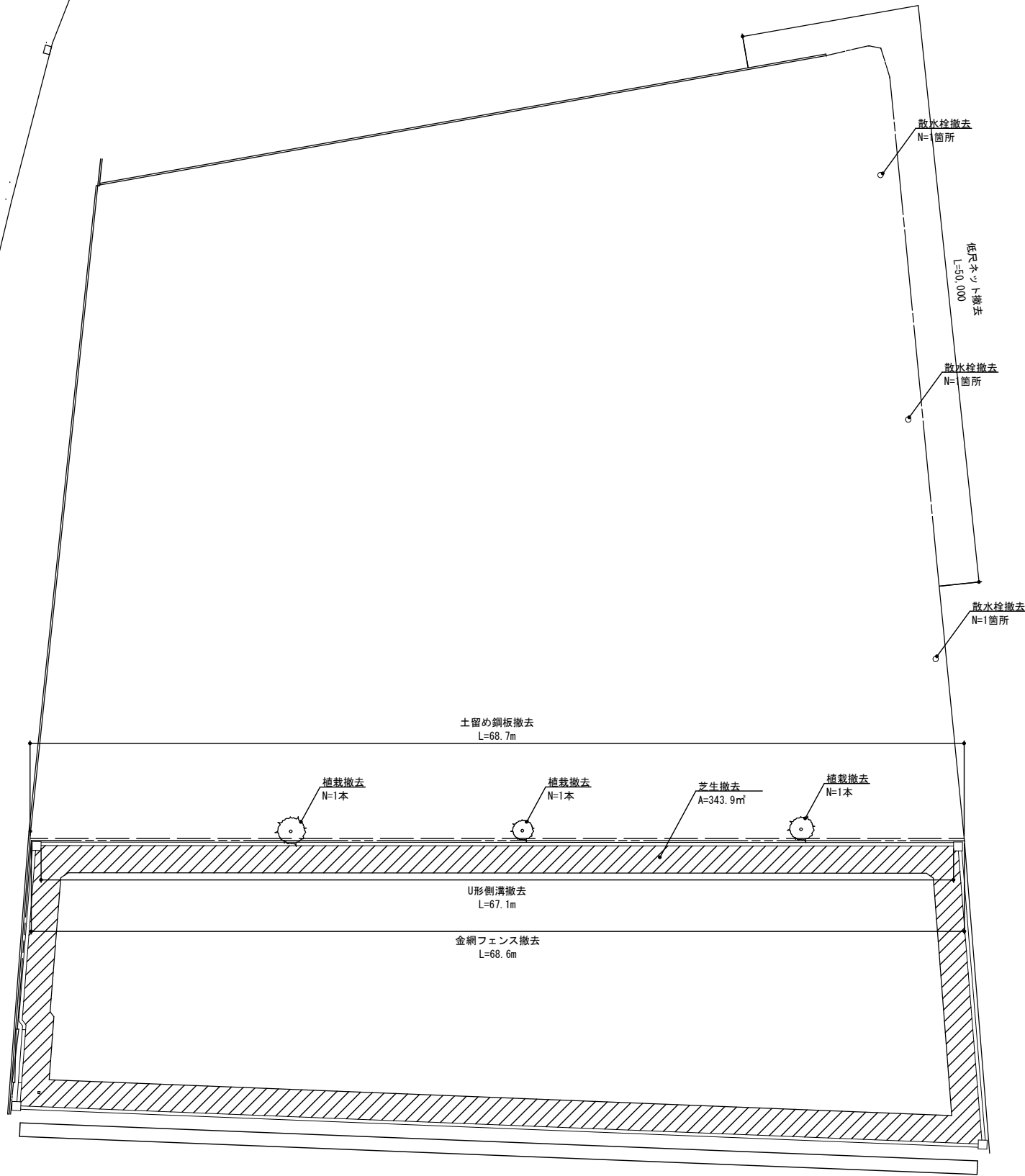
工事名		船橋市立船橋特別支援学校金堀校舎グラウンド整備工事		図面番号	
図面名		案内図 配置図		図示	
船橋市建設局建築部建築課		令和8年度		A-13 (13/20)	



- …畑土 A=3,368.7㎡
- …クレイ舗装 A=1,077.7㎡
- …芝生舗装 A=343.9㎡

<交通誘導員配置>
工事範囲内作業時：出入口、Y形道路交差点に各1名配置

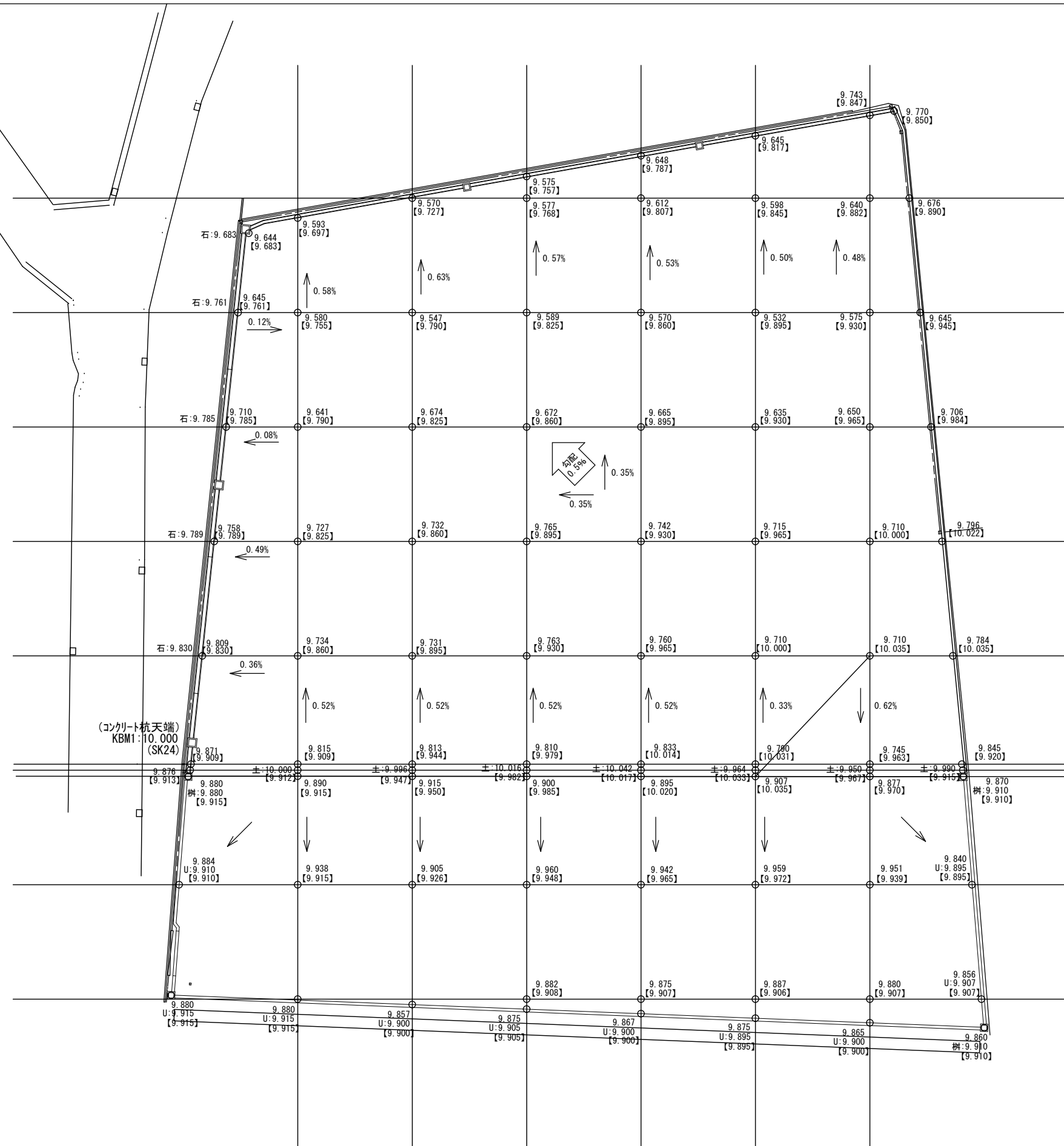
現況平面図 S=1:200



数量表

記 号	名 称	寸法・規格	数 量	単位	備 考
	芝生撤去	野芝	343.9	㎡	
	金網フェンス撤去	H=1.8m 基礎□200	68.6	m	基礎共
	土留め鋼板撤去	H=230 支柱単管φ50	68.7	m	
	U形側溝撤去	U180 コンクリート蓋	67.1	m	
	散水栓撤去		3	箇所	地盤面-300 プラグ止め
	植栽撤去	H=約1.0m	3	箇所	ウツギ
	低尺ネット撤去		50.0	m	

撤去平面図 S=1:200



高低計画平面図 S=1:200

凡例

9.871

…現況高

【10.028】

…計画高

石:9.873

…縁石現況高

土:9.996

…土留め際現況高

U:9.996

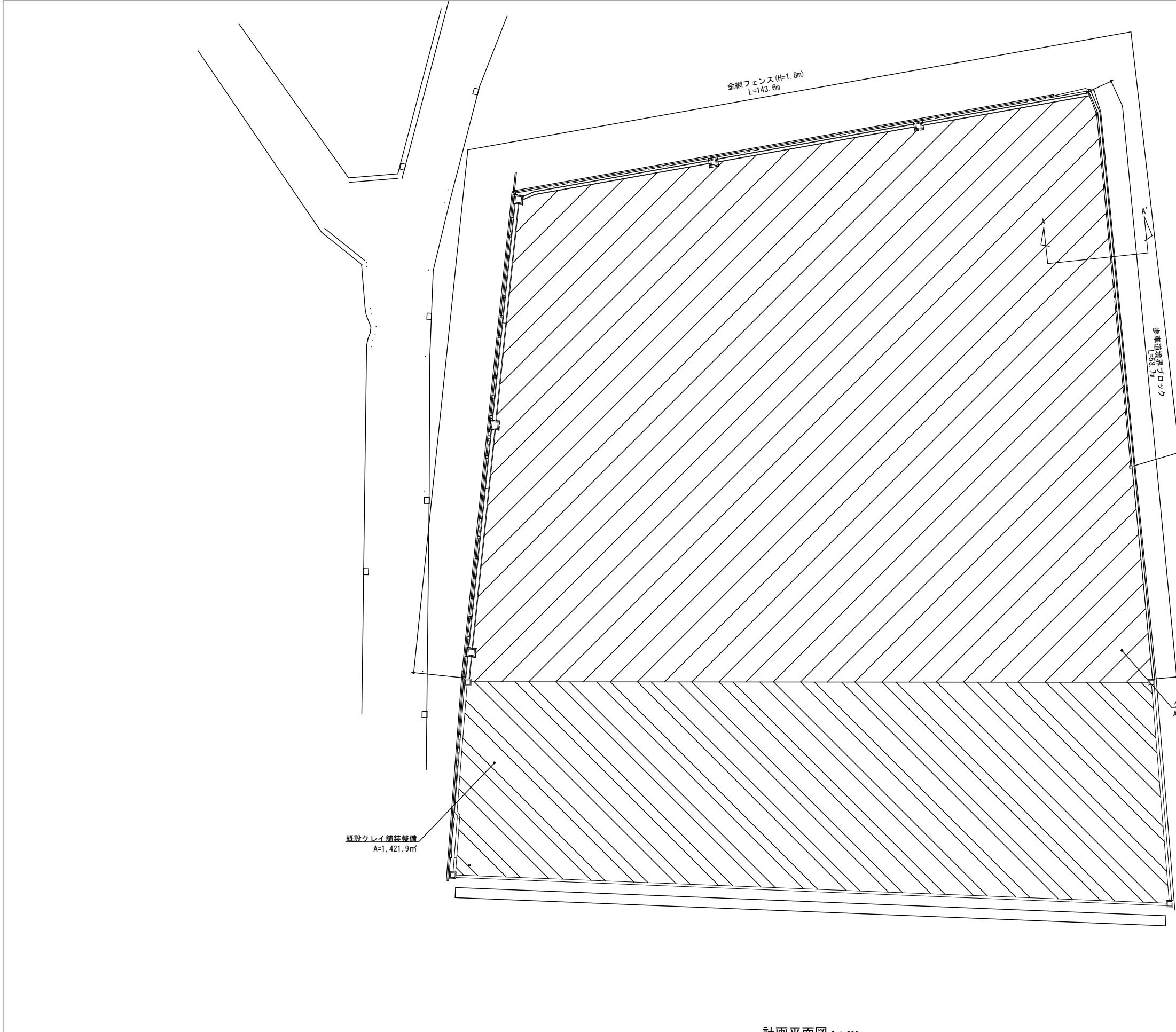
…U形側溝現況高

樹:9.996

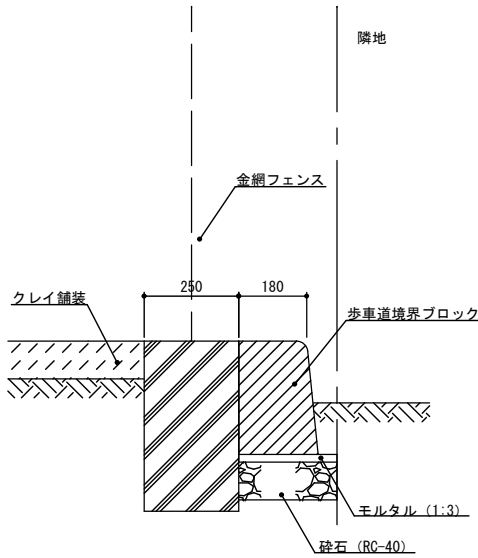
…集水樹現況高

…すりつけ範囲

※宅地造成及び特定盛土等規制法（盛土規制法）について
船橋市建設局建築部宅地課と協議済み



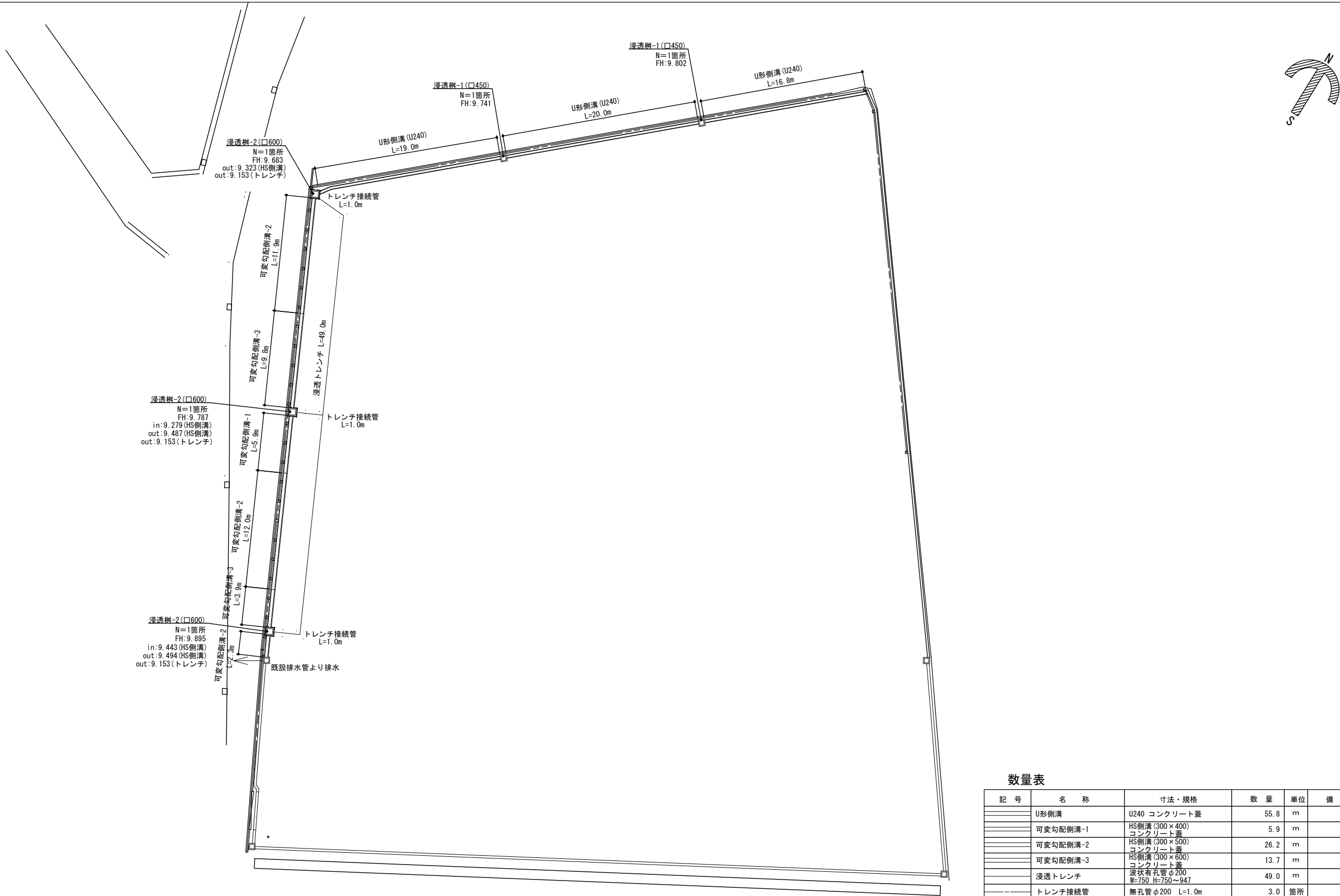
計画平面図 S=1:200



A-A' 断面図 S=1:10

数量表

記号	名称	寸法・規格	数量	単位	備考
	クレイ舗装	岩瀬砂 (ふるい) t=100 砕石路盤 (RC-40) t=100	3,315.3	㎡	
	表面処理	グラントガード同等品以上 1.0kg/㎡	3,315.3	㎡	
	既設クレイ舗装整備	岩瀬砂補充	1,421.9	㎡	
	歩車道境界ブロック	歩車道境界ブロックC 180/210×300×L600	58.7	m	
	金網フェンス	H=1.8m	143.6	m	



雨水排水設備平面図 S=1:200

数量表

記 号	名 称	寸法・規格	数 量	単位	備 考
	U形側溝	U240 コンクリート蓋	55.8	m	
	可変勾配側溝-1	HS側溝 (300×400) コンクリート蓋	5.9	m	
	可変勾配側溝-2	HS側溝 (300×500) コンクリート蓋	26.2	m	
	可変勾配側溝-3	HS側溝 (300×600) コンクリート蓋	13.7	m	
	浸透トレンチ	波状有孔管φ200 W=750 H=750~947	49.0	m	
	トレンチ接続管	無孔管φ200 L=1.0m	3.0	箇所	
	浸透樹-1	□450 コンクリート蓋	2	箇所	
	浸透樹-2	□600 コンクリート蓋	3	箇所	

クレイ舗装	歩車道境界ブロック	金網フェンス
クレイ舗装断面図 S=1:10 ※クレイ舗装における施工管理は、一般社団法人日本運動施設建設業協会が認定する「運動施設施工技士」によるものとする。	舗装止縁石詳細図 S=1:10	金網フェンス詳細図 S=1:20 参考型番：JFE建材（株）VB-5型 ※基礎の仕様はフェンスメーカーによる 主柱断面図 (VB) S=1:2 胴縁断面図 (R付L40x40x3) S=1:2

