

修 繕 設 計 書

所 属 部 課 名		建設部 下水道維持課							
部長	審議監	審議監	課長	補佐	補佐	主査		設計者	審査
修 繕 名 称		排水施設修繕その4							
修 繕 場 所		松戸市八ヶ崎六丁目42番地85地先							
事 業 年 度		令和 7 年度							
修 繕 価 格		円							
修 繕 費 計		円							

設 計 概 要	防草工 591m ²
------------------	-----------------------

本 修 繕 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
修繕費								
		防草工		式	1			第 1 号内訳書参照
	直接修繕費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			
		共通仮設費計		式	1			
	純修繕費			式	1			
		現場管理費		式	1			
	修繕原価			式	1			
		一般管理費等		式	1			
	修繕価格			式	1			
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			

本 修 繕 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
修繕費計				式	1			

第 1 号 内訳書 防草工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下処理工		m2	591			第 1 号単価表参照
草・根等運搬処分工		m2	591			第 2 号単価表参照
防草シート設置工		m2	591			第 3 号単価表参照
計						

第 1 号 単価表

下処理工

1 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械除草（肩掛式）・集草		m2	1			第 4 号単価表参照
整地（人力）		m2	1			第 5 号単価表参照
計	1 m2 当り					

第 2 号 単価表

草・根等運搬処分工

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込運搬		m2	100			第 6 号単価表参照
草等処分費		kg	27			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 3 号 単価表

防草シート設置工

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
土木一般世話役		人				
防草シート		m2	105			
固定ピン		本	222			
ワッシャー		枚	222			
接着テープ		m	50			
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 4 号 単価表

機械除草（肩掛式）・集草

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
草刈機〔肩掛式〕	カッタ径 2 5 5 mm	%	K1			
労務構成比		%	R			
特殊作業員		%	R1			
普通作業員		%	R2			
土木一般世話役		%	R3			
	1 m2 当り					

SCB432180
J01 飛び石防護の有無 = 1 有り

第 5 号 単価表

整地（人力）

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
振動コンパクタ [前進型]	機械質量 4 0 ～ 6 0 k g	日				
ガソリン	レギュラー	L	8			
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

第 6 号 単価表

積込運搬

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
運転手 (一般)		%	R2			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1 m2 当り					

SCB432150
J01 運搬機械選定 = 1
J04 費用の内訳 = 1

ダンプトラック (オンロード・ディーゼル・2t積)
全ての費用

J02 ダンプトラック運搬距離 = 1
6.5km以下

排水施設修繕その４ 条件明示及び特記仕様書

修繕名称	排水施設修繕その４
適用	下水道管理用地を適正に管理するために事業を実施するものです。
一般事項	1 本書及び図面等の設計図書に定めのない事項については千葉県土木工事共通仕様書に準じるものとする。 2 本修繕の仮設物については、図面等の設計図書に特別な定めがある場合を除き、施工者において任意に計画できるものとし、その詳細について監督職員に提示しなければならない。 3 施工計画は、施工者の創意工夫をもって立案し、要求された品質・性能を満足する目的物を約束の期日までに発注者に引き渡せるように計画しなければならない。また、設計内容を熟知し、疑義がある場合は予め監督職員と協議するものとする。 4 施工管理は、特に定めがある場合を除き、千葉県土木工事施工管理基準により行うものとする。 5 着手前に現地を十分に踏査し、設計図書と現地が一致しているかをチェックし、その結果を監督職員に報告しなければならない。 6 着手に先立ち、関係機関との手続きは勿論、近隣住民等への周知を徹底し、通行人を含め、第三者とのトラブルを回避するよう努めなければならない。 7 境界杭等は、修繕によって移動・損傷のおそれがある場合は、施工前に写真に残し、復元出来る様な措置を講じなければならない。 8 施工に伴って通常発生する物件等のきそんの補修費及び騒音、振動、濁水、交通等による事業損失に係る補償費は現場管理費に含むものとする。ただし、臨時にして巨額なものは除く。
安全・交通 規制関係	1 本修繕は昼間作業（９：００～１７：００）を原則とする。 2 交通規制は、周辺の工事との調整を図り、適切に行わなければならない。 3 施工に関しては、労働安全衛生法、道路交通法、騒音・振動規制法その他の関係法令を遵守すること。

公害・対策関係	1. 修繕の使用機械は、低騒音及び排出ガス対策型機械を使用し、出来る限り振動等の発生を抑制する方法をとり、第三者に不快感を与えないように努力すること。																	
施工関係	1 施工範囲については、着手前に現地確認の上、発注者と事前立会いを行うこと。 2 肩掛け式除草機械を使用する場合は、飛び石防護を行い、人身事故・物損事故の防止に努めること。 3 下処理工では、適切な転圧機を用いて用地の凹凸をなくし、シート破損及び、設置後の水溜り発生を防ぐよう心掛けること。 4 防草シートの設置にあたっては、支障となる障害物については適切に撤去・処分を行うこと。 5 防草シート端部及び既設構造物との処理については、施工に先立ちあらかじめ監督職員の確認を受けること。 6 使用する防草シートについては、以下のシート材規格と同等品以上とする。 1) 防草シートの物性<table><tr><td>項目</td><td>物性値</td><td>試験方法</td></tr><tr><td>質量 (g/m²)</td><td>350 以上</td><td>JIS L 1096</td></tr><tr><td>厚さ(mm)</td><td>0.8 以上</td><td>JIS L 1096</td></tr><tr><td rowspan="2">引 張 強 さ (N/5cm)</td><td>タテ</td><td>941 以上</td></tr><tr><td>ヨコ</td><td>1190 以上</td></tr><tr><td>透水係数(cm/sec)</td><td>1.02×10⁻² 以上</td><td>JIS A 1218</td></tr></table> ・ 公共工事において施工実績のあるもの。 7 固定ピンの施工については、設置の割付等の検討を行い施工前に監督職員の承認を得ること。 8 シート重ね部の処理としては、重ね部 10 cm以上とする。	項目	物性値	試験方法	質量 (g/m ²)	350 以上	JIS L 1096	厚さ(mm)	0.8 以上	JIS L 1096	引 張 強 さ (N/5cm)	タテ	941 以上	ヨコ	1190 以上	透水係数(cm/sec)	1.02×10 ⁻² 以上	JIS A 1218
項目	物性値	試験方法																
質量 (g/m ²)	350 以上	JIS L 1096																
厚さ(mm)	0.8 以上	JIS L 1096																
引 張 強 さ (N/5cm)	タテ	941 以上																
	ヨコ	1190 以上																
透水係数(cm/sec)	1.02×10 ⁻² 以上	JIS A 1218																

数量表

種別	名称	規格	数量	単位
防草工				
	下処理工		591	m ²
	草・根等運搬処分工		591	m ²
	防草シート設置工		591	m ²

位置図 S=free



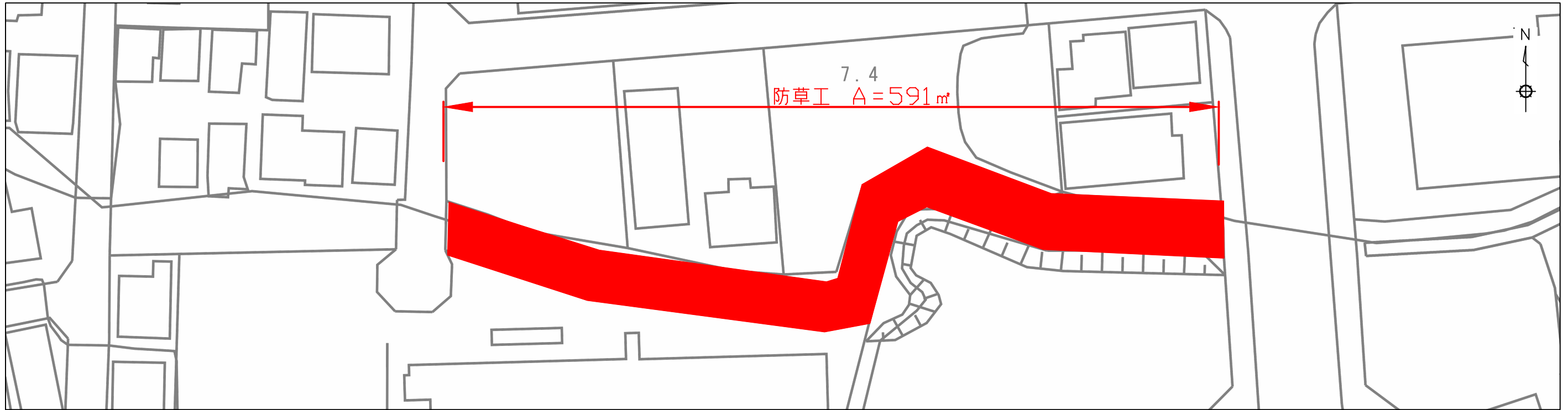
案内図 S=free



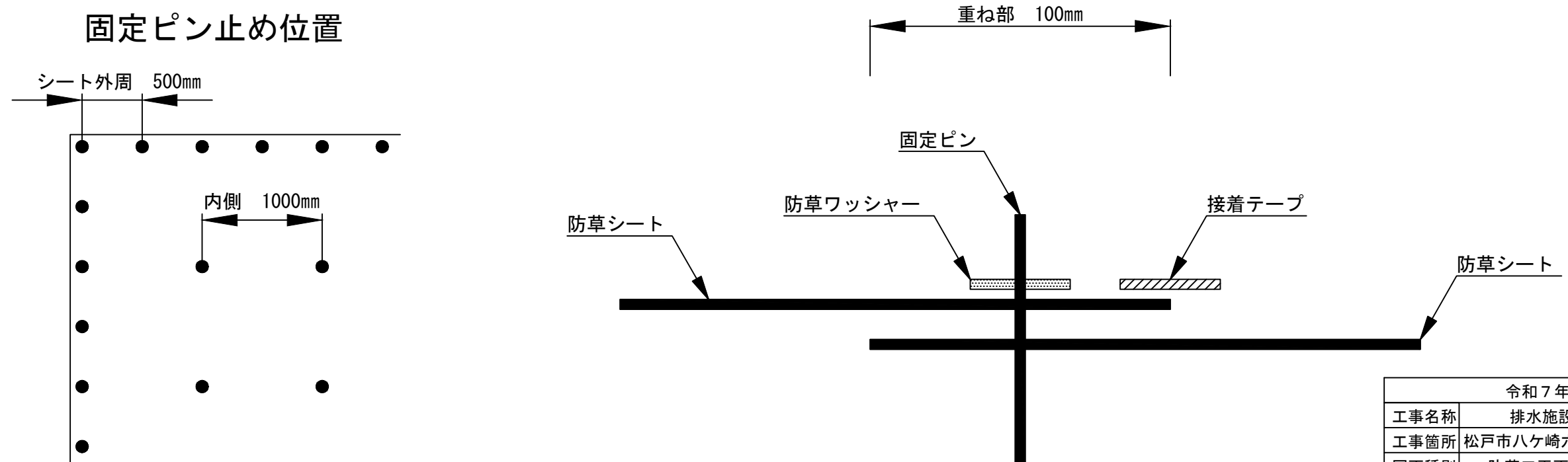
令和7年度	
工事名称	排水施設修繕その4
工事箇所	松戸市八ヶ崎六丁目42番地85地先
図面種別	位置図・案内図
図面番号	全2葉の第1号
松戸市 建設部 下水道維持課	

防草工平面図・標準構造図 S=free

平面図 S=free



標準構造図 S=free



令和7年度	
工事名称	排水施設修繕その4
工事箇所	松戸市八ヶ崎六丁目42番地85地先
図面種別	防草工平面図・標準構造図
図面番号	全2葉の第2号
松戸市 建設部 下水道維持課	