

審 査 設計者

# 令和 7 年度 実施設計書

建設工事名 令和 8 年度天竜区道路除草（水窪地区）業務委託

路線河川名 (国) 1 5 2 号 外 建設工事箇所 浜松市土木部が所管する道路（天竜区水窪町管内）

## 建設工事金額

工 期 令和 8 年 4 月 1 日 から 令和 8 年 1 2 月 1 5 日 まで 週休 2 日補正 (補正なし)

建設工事概要 道路除草 国県道 A=12400m2  
道路除草 市道 A=20700m2

歩掛・単価適用年度 令和 7 年 1 2 月 基本単価 令和 7 年 1 2 月 地区コード 2 3 0 地区

起 終 点 指 定 

内訳表、施工単価表に記載されている機械の機種などは該当機種の使用を指定するものではなく設計上の参考である

## 工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
- 道路維持					
- - 除草工	式	1			
- - - 道路除草工 国県道	式	1			
- - - - 道路除草 (B) 除草、集草、運搬 国県道 肩掛式 (飛び石防護有り) 運搬距離 (現場から仮置場) L=6.5km以下	式	1			M0007
- - - - 10t車積込運搬費 国県道	m <sup>2</sup>	12,400			第 1号表 数量コードS01
- - - - 処分費 国県道 10t	回	6			M0005
- - - 道路除草工 市道	回	6			第 2号表
- - - - 道路除草 (B) 除草、集草、運搬 市道 肩掛式 (飛び石防護無し) 運搬距離 (現場から仮置場) L=6.5km以下	回	6			M0006 天竜草木リサイクルセンター (搬出先は指定ではない) 第 4号表
- - - - 道路除草 (B) 除草、集草、運搬 市道 肩掛式 (飛び石防護無し) 運搬距離 (現場から仮置場) L=6.5km以下	式	1			
- - - - 道路除草 (B) 除草、集草、運搬 市道 肩掛式 (飛び石防護無し) 運搬距離 (現場から仮置場) L=6.5km以下	m <sup>2</sup>	20,700			M0002 第 5号表 数量コードS02

... ..

工 事 費 内 訳 表					
区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 10t車積込運搬費 市道	回	10			M0005 第 2号表
---- 処分費 市道 10t	回	10			M0006 天竜草木リサイクルセンター（搬出先は指定ではない） 第 4号表
-- 交通管理工	式	1			
--- 安全費	式	1			
---- 安全費 国県道	式	1			M0001 第 6号表
---- 安全費 市道	式	1			M0003 第 9号表
直接工事費計					
工種区分 No. 13 道路維持工事					
共通仮設費 (一般交通影響有り(2)-1)	式	1			

... ..

工事費内訳表					
区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計					
純工事費計					
現場管理費 (一般交通影響有り(2)-1)	式	1			
工事原価計					
一般管理費等 (金銭的保証を必要とする)	式	1			
工事価格計					
消費税相当額	式	1			
請負工事費(設計金額)					

除草面積

数 量 調 整 表			数量調整表優先
名 称	コード	計 算 式	
国県道	S 0 1 ( 1 0 )	= 8400 + 4020 = 12,420,000 .....	
市道	S 0 2 ( 1 0 )	= 17940 + 1310 + 1400 = 20,650,000	

数量調整表			数量調整表優先
名 称	コード	計 算 式	
回数	C O 1 ( 0 3 )	$= ( S01 + S02 ) / 2500$ $= ( 12420 + 20650 ) / 2500$ $= 13.200$	

除草面積合計

数 量 調 整 表			数量調整表優先
名 称	コード	計 算 式	
合計	T O 1 ( O 2 )	<div>= S01 + S02</div> <div>= 12420 + 20650</div> <div>= 33,070,000</div>	

MOOO7 道路除草 (B) 除草、集草、運搬 国道・市道 肩掛式 (飛び石防護有り) 運搬距離 (現場から仮置場) L=6, 5km以下					
金 円 1000 m2 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
機械除草 (肩掛式) ・集草・積込運搬 (道路除草)	m2	1,000			SP 1号表
計					
単価	m2				



M0005		10t車積込運搬費				第 2号表	
金	円	1 回 当 り					
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック 運転 10t 積込 損料割増しなし タイヤ損耗費：良好		時間					
積込 バックホウ（クローラ型）山積0.28m <sup>3</sup>		時間				M0008	
小計						第 3号表	
上記金額を割る			1				
計							

MOO08 積込 バックホウ（クローラ型）山積0.28m3 第 3号表 金 円 1 時間当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）	人				
軽油 バトロール給油	L	6.3			
バックホウ（クローラ型）〔標準型・排対型（1次基準）〕 標準バケット容量（山積0.28/平積0.2m3）	時、日				換算損料（損料表13欄）
諸雑費	式	1			
計					

<div> <div>MO006</div> <div> <div>金</div> <div>円</div> <div>1 回 当 り</div> </div> <div> <div>処分費</div> <div>10 t</div> </div> <div>第 4 号表</div> </div>					
天竜草木リサイクルセンター（搬出先は指定ではない）					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
処分費 8t以上	台	1			
計					

MO002 道路除草 (B) 除草、集草、運搬 国県道 肩掛式 (飛び石防護無し) 運搬距離 (現場から仮置場) L=6, 5km以下					
金 円 1000 m2 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
機械除草 (肩掛式) ・集草・積込運搬 (道路除草)	m2	1,000			SP 2号表
計					
単価	m2				

MO001		安全費 国県道		第 6号表		
金	円	1 式当り				
積 算 項 目		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員A・B 国道		式	1			第 7号表
交通誘導警備員B・B 県道		式	1			第 8号表
計						

1, #等:諸経費等対象額

交通誘導警備員						第 7号表
金 円	1 式 当り					
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
交通誘導警備員B	人	4			4日、1人	
交通誘導警備員A	人	4			4日、1人	
計						

交通誘導警備員						第 8号表
金 円	1 式 当 り					
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
交通誘導警備員B					2日、2人	
	人	4				
計						

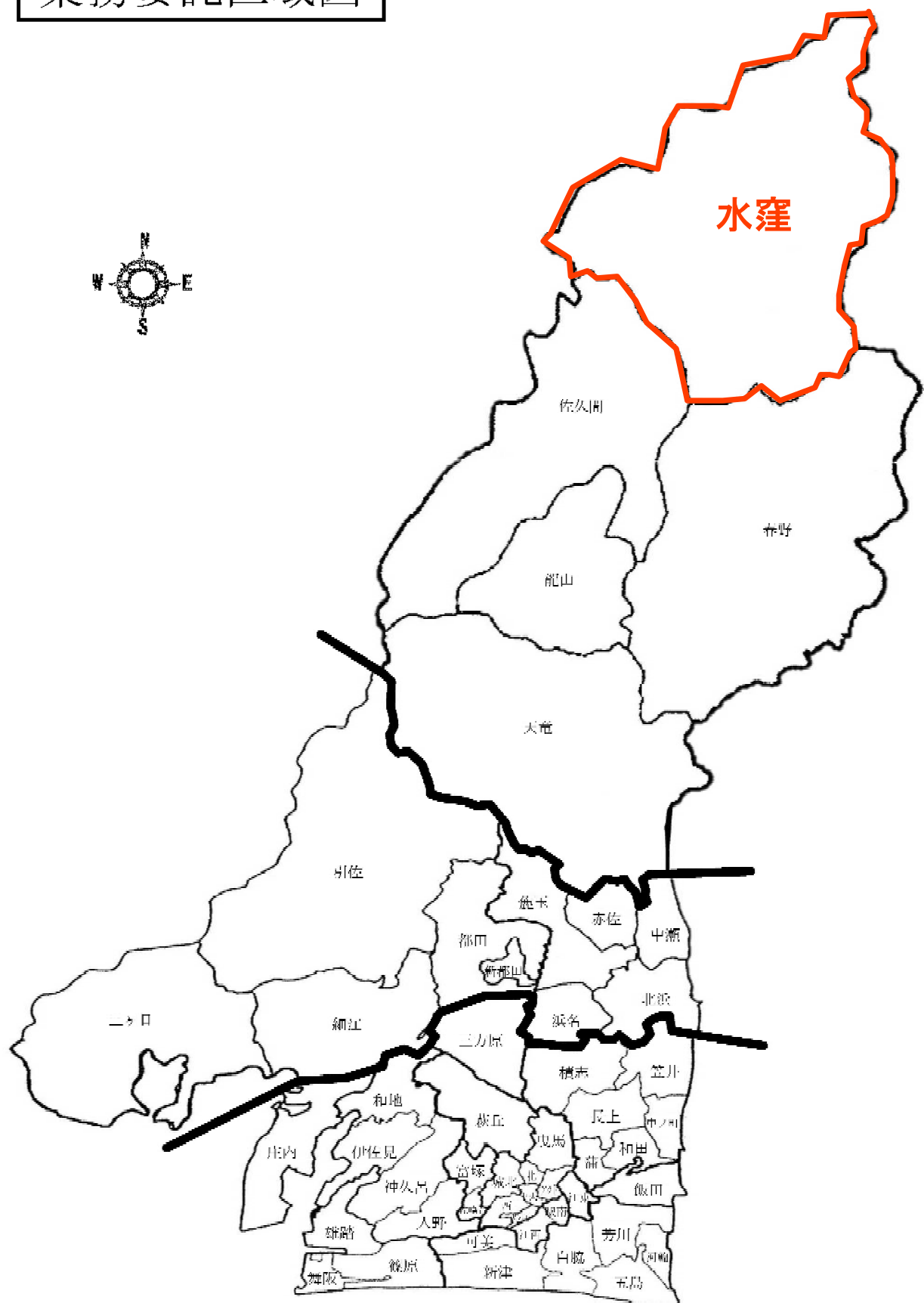
M0003		安全費 市道		第 9号表	
金	円	1 式当り			
積 算 項 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B・B 市道	式	1			第 10号表
計					



交通誘導警備員						第 10号表
金	円	1 式 当り				
積 算 項 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
交通誘導警備員B					10日、2人	
	人	20				
計						

施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表		
名 称	内 容	
機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬（道路除草）	飛び石防護の有無＝有り，運搬機械選定＝ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2 t 積級），ダンプトラック運搬距離＝6 ・ 5 k m以下	SP 1 号表
機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬（道路除草）	飛び石防護の有無＝無し，運搬機械選定＝ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2 t 積級），ダンプトラック運搬距離＝6 ・ 5 k m以下	SP 2 号表

業務委託区域図



この地図は国土交通省の地形図を基に、関係自治体の  
20万分の1地形図を転写したものである。  
(水防番号) 平14第98第25号

# 天竜区道路除草(水窪) 業務位置図



道路除草業務 路線別数量明細表

区間 番号	路線名	施工区間	施工面積 m <sup>2</sup>	施行回数	延面積 m <sup>2</sup>
1	(国) 152号	半島～池島	4,200	2	8,400
2	(一) 水窪森線 1.5～7.0km	向市場～河内浦	4,020	1	4,020
3	(市) 水窪白倉川線 1回目	竜戸～兵越峠	17,940	1	17,940
4	(市) 水窪白倉川線 2回目	竜戸	1,310	1	1,310
5	(市) 水窪向島上村線 0.6～4.9km	向島～上村	1,400	1	1,400
合計					33,070

H18.3.3,000



不詳標度 国土交通省 国土地理院 調製

道路除草業務 路線別数量明細表

区間 番号	路線名	施工区間	施工面積 m <sup>2</sup>	施行回数	延面積 m <sup>2</sup>
1	(国) 152号	半島～池島	4,200	2	8,400
2	(一) 水窪森線 1.5～7.5km	向市場～河内浦	4,020	1	4,020
3	(市) 水窪白倉川線 1回目	竜戸～兵越峠	17,940	1	17,940
4	(市) 水窪白倉川線 2回目	竜戸	1,310	1	1,310
5	(市) 水窪向島上村線 1.0～4.9km	向島～上村	1,400	1	1,400
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
合計					33,070

【除草範囲】  
路肩部(谷側)→W＝0.3m～W＝2.0mを基本とする。  
法面部(山側)→W＝0.0m～W＝2.0mを基本とする。

交通誘導警備員算出表

【国道】	1回目	2回目	合計
面積	4,200	4,200	8,400
標準作業量 m <sup>2</sup> /日	2,250	2,250	
作業日数	2	2	4
国道 交通誘導警備員A 1名/日 交通誘導警備員B 1名/日			

【県道】	1回目	2回目	合計
面積	4,020		4,020
標準作業量 m <sup>2</sup> /日	2,250	2,250	
作業日数	2	0	2
市道 交通誘導警備員B 2名/日			

【市道】	1回目	2回目	合計
面積	19,340	1,310	20,650
標準作業量 m <sup>2</sup> /日	2,250	2,250	
作業日数	9	1	10
市道 交通誘導警備員B 2名/日			