

令8現建消整工第5号 市道西3号線散水管更新工事

数 量 総 括 表

	規 格	算 式	当初計算値	当初設計値	単位	摘 要
散水管更新						
構造物撤去工						
舗装版切断	AS, t=5cm	170*2	340.0	340	m	10m単位 既設散水管C0巻立部撤去
濁水運搬処理工	AS, t=5cm	運搬距離14.1km $0.023*0.05*340=0.391$	0.39	0.4	m3	0.1m3（少数1位未満四捨五入） 既設散水管C0巻立部撤去
舗装版破碎積込	AS, 小規模	$170*(0.3+0.3)=102$ 影響範囲0.3	102.0	102	m ²	既設散水管C0巻立部撤去
殻運搬	AS, 運搬距離 L=5.1km	$102.0*0.05=5.1$	5.1	5	m3	1m3単位 既設散水管C0巻立部撤去
廃材処理費	AS, 掘削	$5.1*2.35=11.99$	12.0	12	t	1t単位 既設散水管C0巻立部撤去
構造物とりこわし	鉄筋C0	$0.3*0.3*170=15.3$	15.3	15	m3	1m3単位 既設散水管C0巻立部撤去
殻運搬	鉄筋C0、運搬距離 L=5.1km	$0.3*0.3*170=15.3$	15.3	15	m3	1m3単位 既設散水管C0巻立部撤去
廃材処理費	鉄筋C0	$15.3*2.5=38.25$	38.3	38	t	1t単位 既設散水管C0巻立部撤去
埋戻し（ARC-40）		$0.25*0.3*170=12.75$	12.8	13	m3	（※小規模のため1m3単位） 既設散水管C0巻立部撤去部
埋戻し材【ARC-40】	魚沼①	$0.25*0.3*170=12.75$	12.8	13	m3	1m3単位
舗装打換え工						
不陸整正	粒度調整碎石M-25、t=2cm	$170*0.9=153$	153.0	153	m ²	1m ² 単位
粒度調整碎石（補足材）	25mm	$153*0.02=3.06$	3.1	3	m3	1m3単位
表層工	⑫t=5cm	$170*0.9=153$	153.0	153	m ²	

令8現建消整工第5号 市道西3号線散水管更新工事

数 量 総 括 表

	規 格	算 式	当初計算値	当初設計値	単位	摘 要
配管土工						
舗装版切断	AS, t=5cm	170*2	340.0	340	m	10m単位 散水管更新時
濁水運搬処理工	AS, t=5cm	運搬距離14.1km $0.023*0.05*340=0.391$	0.39	0.4	m3	0.1m3（少数1位未満四捨五入） 散水管更新時
舗装版破碎積込	AS, 小規模	$0.3*170=51.0$	51.0	51	m ²	※100m ² 未満のため1m ² 単位 散水管更新時
殻運搬	AS, 運搬距離 L=5.1km	$51*0.05=2.55$	2.6	3	m3	1m3単位 散水管更新時
廃材処理費	AS, 掘削	$2.6*2.35=6.11$	6.1	6	t	1t単位 散水管更新時
床掘り		$0.25*0.3*170=12.75$	12.8	13	m3	（※小規模のため1m3単位） 散水管更新時
殻運搬	路盤材【ARC-40】処理 無筋Co、運搬距離 L=5.1km	$0.25*0.3*170=12.75$	12.8	13	m3	（※小規模のため1m3単位）
廃材処理費	路盤材【ARC-40】処理費 無筋Co, 掘削	$12.8*2.3=29.44$	29.4	29	t	1t単位 散水管更新時
配管工						
散水管据付工	HIVP-RRΦ75 車道部, B300*H300	33	33.0	33.0	m	0.1m単位
散水管据付工	HIVP-RRΦ65 車道部, B300*H300	137	137.0	137.0	m	0.1m単位
埋設管表示板	埋込式、SUS		1.0	1	個	
ドレーン	φ65		2.0	2	個	
仮設工						
交通誘導警備員	交通誘導警備員B、昼間勤務、交代要員なし	19	19.0	19	人日	