

6魚建消第14号 市道島北川端1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	(3+23.0+92.5) *2 118.5*2	237.0	240	m	10m単位
濁水運搬処理工	AS, t=5cm	運搬距離23.1km 0.023*0.05*237=0.27255	0.27	0.3	m3	0.1m3 (少数1位未満四捨五入)
舗装版破碎積込	AS, 小規模	影響幅0.3*2 118.5*0.6=71.1	71.1	70	m ²	10m ² 単位
殻運搬	AS, 運搬距離 L=2.1km	71.1*0.05=3.555	3.6	4	m3	1m3単位
廃材処理費	AS, 掘削	3.555*2.35=8.35425	8.4	8	t	1t単位
構造物とりこわし	鉄筋C0	0.3*0.3*118.5=10.665	10.7	11	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=2.1km	0.3*0.3*118.5=10.665	10.7	11	m3	1m3単位 既設散水管C0巻立部撤去
廃材処理費	鉄筋C0	10.665*2.5=26.6625	26.7	27	t	1t単位 既設散水管C0巻立部撤去
埋戻し (ARC-40)		0.25*0.3*118.5=8.8875	8.9	9	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	8.8875*1.2=10.665	10.7	11	m3	1m3単位
舗装打換え工						
不陸整正	粒度調整碎石M-25、t=2cm	118.5*0.9=106.65	106.7	107	m ²	(※1,000m ² 未満のため1m ² 単位)
粒度調整碎石 (補足材)	25mm	106.65*0.02=2.133	2.1	2	m ²	1m3単位
表層工	⑫t=5cm	118.5*0.9=106.65	106.7	107	m ²	(※1,000m ² 未満のため1m ² 単位)
配管土工						
舗装版切断	AS, t=5cm	118.5*2	237.0	240	m	10m単位 散水管更新時
濁水運搬処理工	AS, t=5cm	運搬距離23.1km 0.023*0.05*237=0.27255	0.27	0.3	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*118.5=35.55	35.6	36	m ²	※100m ² 未満のため1m ² 単位 散水管更新時

6魚建消第14号 市道島北川端1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
殻運搬	AS, 運搬距離 L=2.1km	$35.55 \times 0.05 = 1.7775$	1.8	2	m3	1m3単位 散水管更新時
廃材処理費	AS, 掘削	$1.7775 \times 2.35 = 4.177125$	4.2	4	t	1t単位 散水管更新時
床掘り		$0.25 \times 0.3 \times 118.5 = 8.8875$	8.9	9	m3	(※小規模のため1m3単位) 散水管更新時
殻運搬	埋戻し材【ARC-40】処理 無筋Co、運搬距離 L=2.1km		8.7	9	m3	(※小規模のため1m3単位)
廃材処理費	埋戻し材【ARC-40】処理費 無筋Co, 掘削	$8.8875 \times 2.3 = 20.44125$	20.4	20	t	1t単位 散水管更新時
配管工						
送水管据付工	HIVP-RRφ75 車道部, B300*H300	3	3.0	3.0	m	0.1m単位
散水管据付工	HIVP-RRφ75 車道部, B300*H300	23	23.0	23.0	m	0.1m単位
散水管据付工	HIVP-RRφ65 車道部, B300*H300	$75.0 + 17.5 = 92.5$ 92.5	92.5	92.5	m	0.1m単位
ストラブカップリング		φ80*1	1.0	1	個	
HIエルボ	HIφ75		1.0	1	個	
HIチーズ	HIφ75		2.0	2	個	
HIチーズ	HIφ65		1.0	1	個	
HI径違いソケット	HIφ75*φ65		2.0	2	個	
埋設表示板		φ75*1、φ65*2	3.0	3	枚	
ドレーン	φ65		3.0	3	個	