令和5年度　玉城町公共下水道
第5処理分区（長更・ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ）舗装工事

（度会郡玉城町長更地内ほか）

数　量　計　算　書

玉城町上下水道課

数 量 総 括 表 （1）

工 種	工 種 (細目)	名 称	規 格	単位	数 量	補助	単独	備考
舗装工	舗装準備工（既設）	既設アスファルト舗装版切断	t ≦15cm	m	272.30	247.20	25.10	－
		AS取り壊し	t=3cm BH0.35	m^2				
			t=4cm BH0.35	m^2	693	334.16	359.10	
			t=5cm BH0.35	m^2	2300	2050.65	249.05	
			t=8cm BH0.35	m^2	159	159.47		
			t=10cm BH0.35	m^2	420		420.48	
					3,573	2544.28	1028.63	
		As塊運搬工	BH0.06 2t	m3	—			
			BH0.10 2t	m3	—			
			BH0.20 4t	m3	—			
			BH0.35 10t	m3	198	128.7	68.9	
				m3	—			
		建設廃棄物受入れ料金（As塊）		m3	198	128.70	68.90	－
	舗装準備工（仮舗装）	As舗装版直接掘削・積込工	t=3cm BH0.06	m^2				
			t=3cm BH0.10	m^2				
			t=3cm BH0.20	m^2				
			t=3cm BH0.35	m^2	941	666.1	274.9	
		As塊運搬工	BH0.06 2t	m3				
			BH0.10 2t	m3				
			BH0.20 4t	m3				
			BH0.35 10t	m3	28	20.0	8.2	
		建設廃棄物受入れ料金（As塊）		m3	28	20.0	8.2	

数 量 総 括 表 (2)

工 種		名 称	規 格	単位	数 量	補助	単独	備考
舗装工	アスファルト舗装工	表層工(機械舗装)車道及び路肩	仕上り厚3cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2350kg/m3 1.4m未満	㎡				
		〃	仕上り厚3cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2350kg/m3 1.4m以上	㎡				
		〃	仕上り厚4cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2350kg/m3 1.4m未満	㎡				
		〃	仕上り厚4cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2350kg/m3 1.4m以上	㎡	2459	1220.9	1238.5	
		〃	仕上り厚5cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2350kg/m3 1.4m未満	㎡				
		〃	仕上り厚5cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2350kg/m3 3.0m超	㎡	1357	1292.4	65.0	
		〃	仕上り厚5cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)締固め後密度2350kg/m3 1.4m未満	㎡	－			
		〃	仕上り厚5cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)締固め後密度2350kg/m3 1.4m以上	㎡	－			
		表層工(機械舗装)歩道	仕上り厚3cm再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)締固め後密度2150kg/m3 1.4m以上3.0m以下	㎡	697	697.1		
		不陸整正工		㎡	2044	1522.8	521.6	
		〃	t=1cm	㎡	1040	794.5	245.6	
		〃	t=2cm	㎡	697	697.1		
		〃	t=3cm	㎡	196	196.0		
		〃	t=6cm	㎡	536		536.3	
					4514	3210.4	1303.5	
				m				
	区画線工	実 線・白 W＝15ｃｍ		m	484.0	329.0	155.0	－
		実 線・白 W＝20ｃｍ		〃	－	－	－	－
		実 線・白 W＝30ｃｍ		〃	15.0	9.0	6.0	－
		実 線・白 W＝45ｃｍ		〃	15.0	15.0	－	－
		破 線・白 W＝15ｃｍ		m	82.0	80.0	2.0	－
		破 線・白 W＝20ｃｍ		〃	－	－	－	－
		破 線・白 W＝30ｃｍ		〃	－	－	－	－
		破 線・白 W＝45ｃｍ		〃	－	－	－	－
		文 字・（白 ・黄）W＝１５ｃｍ		〃	56.0	56.0	－	－
		実 線・黄 W＝15ｃｍ		〃	3.6	3.6	－	－
		緑 W＝30ｃｍ		〃	7.5	7.5	－	－
		安全管理	交通誘導員 (A)					
			交通誘導員 (B)					

舗装本復旧工数量計算書　「補助」

路線名	人孔番号 下流側	人孔番号 上流側	舗装面積 (展開図) (㎡)	本設As 舗装版厚t (cm)	既設As 舗装版厚t (cm)	舗装幅員 平均	道路幅員 平均	仮舗装版 取壊し面積 (㎡)	取壊し 機種 (BF)	既設As舗装版 取壊し面積 (㎡)	既設舗装版 取壊し数量 (m3)	仮舗装版 取壊し数量 (m3)	不陸整正 (㎡)	補足材 (RC-40) (cm)	県道B t=5cm 1.4未満	県道B t=5cm 1.4m以上	1,2級町道、県道A t=5cm 1.4未満	1,2級町道、県道A t=5cm 1.4m以上	その他町道 t=4cm 1.4未満	その他町道 t=4cm 1.4m以上	認定外,歩道 t=3cm 1.4未満	認定外,歩道 t=3cm 1.4m以上	備考 ( )内補足材使用量
3869-2	M3869-2-1	M3869-3-1	368.96	4	4	4.95	6.00	80.21	0.35	288.75	11.55	2.41	368.96							368.96			長更
3869-2	M3869-2-1	M3869-3-1	62.56	5	5	6.00	6.00	1.33	0.35	61.23	3.06	0.04	62.56					62.56					長更（県道）
3869a	M3869-1-2	M3869-a-1	232.60	5	5	6.00	6.00	31.15	0.35	201.45	10.07	0.93	232.60					232.60					長更（県道）
3858-5	M3858-5-2	M3858-5-3	195.96	5	8	4.60	4.60	36.49	0.35	159.47	12.76	1.09	195.96	3				195.96					長更
3858-6	M3858-6-1	M3858-6-2	57.44	4	4	5.00	6.00	12.03	0.35	45.41	1.82	0.36	57.44							57.44			長更
3692-1	M3692-1-1	M3692-1-2	136.97	4	5	5.00	6.00	29.36	0.35	107.61	5.38	0.88	136.97	1						136.97			ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-1	M3692-2-3	M3692-1-1	192.79	4	5	5.00	6.00	35.82	0.35	156.97	7.85	1.07	192.79	1						192.79			ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-2	M3692-2-1	M3692-2-3	436.55	4	5	5.00	6.00	99.77	0.35	336.78	16.84	2.99	436.55	1						436.55			ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-2	M3692-2-3	M3692-3-1	28.19	4	5	4.40	4.40	4.95	0.35	23.24	1.16	0.15	28.19	1						28.19			ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-3	M12	M3692-3-1	697.11	3	5	3.60	3.70	170.25	0.35	526.86	26.34	5.11	697.11	2								697.11	田丸世古線
3692-3	M12	M3692-3-1	18.31	5	5	3.60	3.70	6.10	0.35	12.21	0.61	0.18	18.31					18.31					板屋町三橋線
3692-3	M12	M3692-3-1	400.32	5	5	3.90	7.50	90.29	0.35	310.03	15.50	2.71	400.32					400.32					板屋町三橋線
3692-3	M12	M3692-3-1	276.81	5	5	3.90	7.50	62.48	0.35	214.33	10.72	1.87	276.81					276.81					板屋町三橋線
3692-3	M12	-	105.80	5	5	3.90	7.50	5.86	0.35	99.94	5.00	0.18	105.80					105.80					三橋交差点
小計			3210.37					666.09		2544.28	128.66	19.98	3210.37					1292.36		1220.90		697.11	

舗装本復旧工数量計算書　　「補助」

路線名	人孔番号		既設As	舗装切断工						区画線工											備考
			舗装版厚t	1	2	3	4	5	計	実線　15cm	実線　20cm	実線　30cm	実線　45cm	破線　15cm	破線　20cm	破線　30cm	破線　45cm	記号・文字	実線　15cm黄	緑 m²	
	下流側	上流側	(cm)	(m)						(m)											
3869-2	M3869-2-1	M3869-3-1	4																		長更
3869-2	M3869-2-1	M3869-3-1	5	6.00	6.00				12.00	11.0				5.0							長更（県道）
3869a	M3869-1-2	M3869-a-1	5	6.00					6.00	72.0									3.6		長更（県道）
3858-5	M3858-5-2	M3858-5-3	8	4.20	4.10				8.30	66.0			15.0	5.0						7.5	長更
3858-6	M3858-6-1	M3858-6-2	4	9.30					9.30												長更
3692-1	M3692-1-1	M3692-1-2	5																		長更
3692-1	M3692-2-3	M3692-1-1	5																		ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-2	M3692-2-1	M3692-2-3	5																		ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-2	M3692-2-3	M3692-3-1	5	4.40	6.30				10.70												ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-3	M12	M3692-3-1	5																		ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
3692-3	M12	M3692-3-1	5	8.30					8.30												田丸世古線
3692-3	M12	M3692-3-1	5	98.80	3.90				102.70												板屋町三橋線
3692-3	M12	M3692-3-1	5	69.50	3.90				73.40	180.0		6.0		70.0				56.0			板屋町三橋線
3692-3	M12	-	5	5.40	7.40	3.70			16.50			3.0									板屋町三橋線
																					三橋交差点
小計									247.20	329.0		9.0	15.0	80.0				56.0	3.6	7.5	

舗装本復旧工数量計算書　　「単独」

路線名	人孔番号		舗装面積 (展開図) (㎡)	本設As 舗装版厚t (cm)	既設As 舗装版厚t (cm)	舗装幅員 平均	道路幅員 平均	仮舗装版 取壊し面積 (㎡)	取壊し 機種 (BF)	既設As舗装版 取壊し面積 (㎡)	既設舗装版 取壊し数量 (m3)	仮舗装版 取壊し数量 (m3)	不陸整正 (㎡)	補足材 (RC-40) (cm)	県道B t=5cm		1,2級町道、県道A t=5cm		その他町道 t=4cm		認定外,歩道 t=3cm		備考 ( )内補足材使用量
	下流側	上流側													1.4未満	1.4m以上	1.4未満	1.4m以上	1.4未満	1.4m以上	1.4未満	1.4m以上	
3869-2	M3869-2-1	M3869-3-1	118.09	4	4	4.95	6.00	27.65	0.35	90.44	3.62	0.83	118.09							118.09			長更
3869a	M3869-1-2	M3869-a-1	64.95	5	5	6.00	6.00	10.11	0.35	54.84	2.74	0.30	64.95					64.95					長更（県道)
3858-1	M3858-5-3	M3858-1-1	264.24	4	10	5.00	5.00	55.75	0.35	208.49	20.85	1.67	264.24	6						264.24			長更
3858-2	M3858-5-3	M3858-2-1	272.04	4	10	5.00	5.00	60.05	0.35	211.99	21.20	1.80	272.04	6						272.04			長更
3858-3	M3858-3-1	M3858-4-1	129.06	4	4	4.50	4.50	25.89	0.35	103.17	4.13	0.78	129.06							129.06			長更
3858-6	M3858-6-1	M3858-6-2	209.49	4	4	5.00	6.00	44.00	0.35	165.49	6.62	1.32	209.49							209.49			長更
3692-1	M3692-1-2	M3692-1-1	245.61	4	5	5.00	6.00	51.40	0.35	194.21	9.71	1.54	245.61	1						245.61			ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
小計			1303.48					274.85		1028.63	68.86	8.25	1303.48					64.95		1238.53			

舗装本復旧工数量計算書　「単独」

路線名	人孔番号		既設As舗装版厚t	舗装切断工						区画線工											備考
	下流側	上流側	(cm)	1 (m)	2	3	4	5	計	実線　15cm (m)	実線　20cm	実線　30cm	実線　45cm	破線　15cm	破線　20cm	破線　30cm	破線　45cm	記号・文字	実線　15cm黄		
3869-2	M3869-2-1	M3869-3-1	4																		長更
3869a	M3869-1-2	M3869-a-1	5	5.90					5.90	17.00											長更（県道）
3858-1	M3858-5-3	M3858-1-1	10	5.00					5.00	58.00		3									長更
3858-2	M3858-5-3	M3858-2-1	10	4.70					4.70	80.00		3		2.00							長更
3858-3	M3858-3-1	M3858-4-1	4	4.60					4.60												長更
3858-6	M3858-6-1	M3858-6-2	4																		長更
3692-1	M3692-1-2	M3692-1-1	5	4.90					4.90												ｴﾊﾞｰｸﾞﾘｰﾝ
小計									25.10	155.00		6.00		2.00							