

令和8年度

県営湛水防除事業

印旛沼3期地区 3号導水路付帯工事

数 量 計 算 書 表
【当初】

数量集計表

名 称	規 格	単位	数 量	建物番号			工作物番号			
				I	K	L	3	4	H	J
仮設工事										
外部足場	掛払い手間	m2	543.26	271.70	182.52	89.04				
外部足場	枠組本足場900枠、手摺先行方式、期間1ヶ月、供用1日賃料 修理費含む	m2	543.26	271.70	182.52	89.04				
養生シート張り	掛払い手間、防災Ⅱ類	m2	543.26	271.70	182.52	89.04				
養生シート張り	期間1ヶ月、供用1日賃料 修理費含む	m2	543.26	271.70	182.52	89.04				
安全手すり	掛払い手間	m	166.68	104.00	33.00	29.68				
安全手すり	期間1ヶ月、供用1日賃料 修理費含む	m	104.00	104.00						
安全手すり	期間1ヶ月、供用1日賃料 修理費含む	m	62.68		33.00	29.68				
安全手すり	基本料 修理費含む	m	166.68	104.00	33.00	29.68				
仮設敷鉄板	設置費	m2	204.75							
仮設敷鉄板	撤去費	m2	204.75							
仮設敷鉄板	供用日数3.0ヶ月以下、供用1日賃料	m2	204.75							
仮設敷鉄板	整備費	m2	204.75							
仮設材運搬費	外部足場	m2	543.26	271.70	182.52	89.04				
仮設材運搬費	外部メッシュシート張	m2	543.26	271.70	182.52	89.04				
仮設材運搬費	安全手すり	m	166.68	104.00	33.00	29.68				
仮設材運搬費	仮設敷鉄板	m2	204.75							
仮設道路工	図測	m3	88.22							
建物解体工事										
S造く体解体	鋼材量30～50kg/m2・基礎除く	m2	550.28	495.00	37.24	18.04				
RC・S造基礎解体	大型ブレーカー 圧砕機併用	m3	138.63	127.22	9.57	1.84				
土間コンクリート解体	厚150mm・有筋・DC14・(積込共)	m2	13.42			13.42				
土間コンクリート解体	厚120mm・有筋・DC13・(積込共)	m2	43.87		43.87					
コンクリート解体	建物内コンクリート水槽、集積・積込み共	m3	85.77	84.37		1.40				
アスベスト成形板解体費	レベル3屋根(石綿スレート)	m2	44.12		44.12					
アスベスト成形板解体費	レベル3外壁(石綿スレート)	m2	119.59		119.59					
工作物解体工事										
3 電柱建植	鋼管ポール・地上高5,000mm	本	3.00				3.00			
4 土間コンクリートたたき	厚60mm・無筋	m3	5.06					5.06		
H 補強型ビニールハウス	間口7.2m・スチールパイプ造	m	35.00						35.00	
H 塀用コンクリート基礎	GL下 幅150mm、延長102.4m	m3	85.05						85.05	
H 塀用コンクリート基礎	GL上・高さ1,000mm・幅150mm	m3	2.49						2.49	
H スチール製両開門扉	幅2,000mm・高さ1,400mm・直付	m2	5.60						5.60	
J コンクリート水槽	32,850mm×2,850mm×H2,100mm	m3	30.53							30.53
発生材運搬										
木くず	建物	m3	16.55	14.85	1.12	0.58				
石膏ボード		m3	9.81	8.91	0.67	0.23				
ガレキ類※		m3	132.93		7.79	2.01		5.06	87.54	30.53
ガレキ類※	建物内コンクリート水槽	m3	208.60	207.20		1.40				
金属くず※	※昨年度実績から算定	m3	7.40							
ガラス※		m3	0.55	0.50	0.04	0.02				
廃ブラ※		m3	5.98	5.45	0.41	0.13				
混合廃棄物※	※昨年度実績から算定	m3	90.09							
石綿スレート※		m3	4.91		4.91					
木くず	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下	m3	16.55							
石膏ボード	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下	m3	9.81							
ガレキ類	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間有り 12.0km以下	m3	341.5							
金属くず	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下 上記※ ÷ 台数換算値4.5m3/台	台	2.0							
ガラス	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下 上記※ ÷ 台数換算値4.5m3/台	台	1.0							
廃ブラ	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下 上記※ ÷ 台数換算値4.5m3/台	台	2.0							
混合廃棄物	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下 上記※ ÷ 台数換算値4.5m3/台	台	21.0							
石綿スレート	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下 上記※ ÷ 台数換算値4.5m3/台	台	2.0							
鉄くず	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 D1D区間無し 19.0km以下 上記※ ÷ 台数換算値4.5m3/台	台	5.0							
発生材処分										
木くず		m3	16.55							
石膏ボード		m3	9.81							
ガレキ類	上記※ ÷ 0.68m3/t	t	502.25							
金属くず		m3	7.40							
ガラス		m3	0.55							
廃ブラ		m3	5.99							
混合廃棄物		m3	90.09							
石綿スレート		m3	4.91							
スクラップ控除										
鉄くず	H1	t	19.72							

数量計算書（発生材処分）				
名 称	算出式		数 量	建物番号
発生材処分				
木くず	床面積 495.00m2×廃材統計値0.03	= 14.85	14.85 m3	I
建物	床面積 37.24m2×廃材統計値0.03	= 1.12	1.12 m3	K
	床面積 18.04m2×廃材統計値0.032	= 0.58	0.58 m3	L
	計	16.54	16.54 m3	
石膏ボード	床面積 495.00m2×廃材統計値0.018	= 8.91	8.91 m3	I
	床面積 37.24m2×廃材統計値0.018	= 0.67	0.67 m3	K
	床面積 18.04m2×廃材統計値0.013	= 0.23	0.23 m3	L
	計	9.81	9.81 m3	
ガレキ類				
基礎	43.87m2×0.12m	= 5.26	5.26 m3	K
	13.42m2×0.15m	= 2.01	2.01 m3	L
	小計	7.27	7.27 m3	
ガレキ類				
基礎以外	床面積 37.24m2×廃材統計値0.068	= 2.53	2.53 m3	K
	小計	2.53	2.53 m3	
	中計	9.80	9.80 m3	
ガレキ類				
工作物	土間コンクリートたき 84.29m2×0.06m	= 5.06	5.06 m3	4
	塀用コンクリート基礎(底面) 102.4m×0.15m×0.15m	= 2.30	2.30 m3	H
	塀用コンクリート基礎(立上) 0.35m×0.15m×0.15m×(16+8)	= 0.19	0.19 m3	H
	塀用コンクリート基礎(GL下) 567m2×0.15m	= 85.05	85.05 m3	H
	コンクリート水槽 30.526m3	= 30.53	30.53 m3	J
	小計	123.13	123.13 m3	
	計	132.93	132.93 m3	
ガレキ類	数量計算書（建物解体）コンクリート解体より換算			
建物内コンクリート水槽	コンクリート量 207.200m3	= 207.20	207.20 m3	I
	コンクリート量 1.402m3	= 1.40	1.40 m3	L
	計	208.60	208.60 m3	
金属くず	※昨年度実績から算定 今年度ガレキ類×(昨年度金属くず/昨年度ガレキ類)			
基礎及び基礎以外	341.53×(9/415.48)	= 7.40	7.40 m3	
	計	7.40	7.40 m3	
ガラス				
建物	床面積 495m2×廃材統計値0.001	= 0.50	0.50 m3	I
	床面積 37.24m2×廃材統計値0.001	= 0.04	0.04 m3	K
	床面積 18.04m2×廃材統計値0.001	= 0.02	0.02 m3	L
	計	0.55	0.55 m3	
廃ブラ				
建物	床面積 495m2×廃材統計値0.011	= 5.45	5.45 m3	I
	床面積 37.24m2×廃材統計値0.011	= 0.41	0.41 m3	K
	床面積 18.04m2×廃材統計値0.007	= 0.13	0.13 m3	L
	計	5.98	5.98 m3	
混合廃棄物	※昨年度実績から算定 今年度延面積×(昨年度混合廃棄物/昨年度延面積)			
建物	延面積 550.28m2×(167m3/1020m2)	= 90.09	90.09 m3	
	計	90.09	90.09 m3	
石綿スレート				
建物	(44.120m2+119.59m2)×0.01m×3.0	= 4.91	4.91 m3	K
	計	4.91	4.91 m3	
	※昨年度実績から算定 今年度延面積×(昨年度スクラップ/昨年度延面積)			
スクラップ	延面積 550.28m2×(36.56t/1020m2)	= 19.72	19.72 t	
	計	19.72	19.72 t	

