

工種	計算式	数量	単位	計上数量	備考
解体工事					
既存スロープ解体撤去	(スロープ本体) $(0.3+0.75) \times 2.4/2=1.26\text{m}^2$ ① $(0.75+0.92) \times 3.75/2=3.13\text{m}^2$ ② ① $1.26\text{m}^2 \times 1.2=1.51\text{m}^2$ ①' ② $3.13\text{m}^2 \times 1.1=3.44\text{m}^2$ ②' ①'+②'=4.95m ² ③ (土間コン撤去) $2.1 \times 2.0 \times 0.07=0.294\text{m}^3$ ① +②'+③=5.24m ³	5.24	m ³	5	
既存レンガ撤去	レンガ $6.2 \times 0.3 \times 0.06=0.11\text{m}^3$ $2.25 \times 1.9 \times 0.06=0.256\text{m}^3$ $3.0 \times 1.9 \times 0.06=0.342\text{m}^3$ レンガ枠 $(0.1 \times 4.7 \times 0.06)+(0.1 \times 1.0 \times 0.06)+(0.1 \times 1.0 \times 0.06)+(0.1 \times 2.3 \times 0.06)=0.0658\text{m}^3$ 合計 0.77m ³	0.77	m ³	1	
集積積込	$5.24+0.77=6.01$	6.01	m ³	6	
運搬	$5.24+0.77=6.01$	6.01	m ³	6	
処分(コンクリート殻)	(土間コン) 0.294m^3 $(2.1 \times 2.0 \times 0.07)$ (基礎コン) $0.35 \times 0.2 \times 6.15=0.43\text{m}^3$ $0.35 \times 0.2 \times 2.4=0.16\text{m}^3$ (スロープのコンクリ) $1.0 \times 0.12 \times 6.15=0.738\text{m}^3$ (立上りコンクリ) $0.37 \times 6.15/2=1.137\text{m}^3$ $1.137\text{m}^3 \times 0.12\text{m}=0.136\text{m}^3$ $(0.13+0.75) \times 2.4/2=1.05\text{m}^3$ $1.05\text{m}^3 \times 0.12\text{m}=0.126\text{m}^3$ (コンクリ合計) $0.294+0.43+0.16+0.738+0.136+0.126=1.88\text{m}^3$ $1.88\text{m}^3 \times 2.35=4.42\text{t}$	4.42	t	4	
処分(がれき類 タイル・レンガ)	レンガ $6.2 \times 0.3 \times 0.06=0.11\text{m}^3$ $2.25 \times 1.9 \times 0.06=0.256\text{m}^3$ $3.0 \times 1.9 \times 0.06=0.342\text{m}^3$ レンガ枠 $(0.1 \times 4.7 \times 0.06)+(0.1 \times 3.0 \times 0.06)+(0.1 \times 1.0 \times 0.06)+(0.1 \times 2.3 \times 0.06)=0.0658\text{m}^3$ 合計0.77m ³ タイル スロープ部分 $1.07 \times 6.18=6.61\text{m}^2$ 側面 $6.15 \times 0.62/2=1.9\text{m}^2$ $2.4 \times 0.45/2=0.54\text{m}^2$ $1.3 \times 1.3/2=0.84\text{m}^2$ タイル総面積 9.89m^2 タイル体積 $9.89 \times 0.05=0.49\text{m}^3$ レンガ・タイル総体積 $0.77+0.49=1.26\text{m}^3$	1.26	m ³	1	
スロープ工事					
根切	$(1.85 \times 6.1)+(1.45 \times 1.85)+(3.9 \times 1.85)$ $=20.95$ $20.95 \times 0.42=8.79$	8.7	m ²	9	
床付	$(1.85 \times 6.1)+(1.45 \times 1.7)+(3.9 \times 1.85)$ $=20.95$	20.95	m ²	21	
埋戻し・盛土	見積書	10	m ³	10	
残土処分	見積書	8	m ³	8	
碎石	スロープ部 $(1.3 \times 1.3)/2+(1.2 \times 6.1)+(1.2 \times 1.7)+(1.2 \times 3.9)=14.88$ $14.88\text{m}^2 \times 0.1\text{m}=1.488\text{m}^3$ 地上部 $(1 \times 6.1)+(1 \times 1.7)+(1 \times 3.9)=11.7$ $11.7\text{m}^2 \times 0.1\text{m}=1.17\text{m}^3$ $1.17+1.488=3.828\text{m}^3$	3.8	m ³	4	
均しコンクリート	$(0.5 \times 2.73)+(0.5 \times 3.75)+(0.5 \times 6.1)+(0.5 \times 1.7)+(0.5 \times 1.45)+(0.5 \times 3.9)=9.815\text{m}^2$ $9.815\text{m}^2 \times 0.05=0.49\text{m}^3$	0.49	m ³	1	
ベースコンクリート	$0.15\text{m} \times 0.4\text{m} \times 19.63\text{m}$	1.17	m ³	1	
立上りコンクリート	$0.12\text{m} \times 10.41\text{m}^2$ $10.41\text{m}^2 \times 0.12=1.24\text{m}^3$	1.24	m ³	1	
土間コンクリート	(スロープ部) $(1.3 \times 1.3)/2+(1.2 \times 6.1)+(1.2 \times 1.7)+(1.2 \times 4.1)=15.12\text{m}^2$ $15.12\text{m}^2 \times 0.12=1.81\text{m}^3$ (地上部) $(0.35 \times 2.18)+(1.5 \times 2.8)+(1.8 \times 1.5)+(0.35 \times 3.95)=9.04\text{m}^2$ $9.04 \times 0.06=0.54\text{m}^3$ (合計) $1.81+0.54=2.35\text{m}^3$	2.35	m ³	2	
均しコンクリート打設費		0.49	m ³	1	
ベースコンクリート打設費		1.17	m ³	1	
立上りコンクリート打設費		1.58	m ³	2	
土間コンクリート打設費		2.35	m ³	2	
鉄筋加工組立	D10 D13 見積	380	kg	380	
型枠	$(0.4+6.1+1.7+1.45+3.9+1.45+1.7+6.1)$ $=27.1\text{m}$ $0.4+2.73+3.95+0.4+3.95+0.4+2.73=14.56\text{m}$ $27.1+14.56=41.66\text{m}$	41.66	m	42	
立上り型枠	$5.51+1.54+1.66+3.27+8.82=20.8\text{m}$	20.8	m ²	21	
面木	見積	40	m	40	
立上り天端金鍍押さえ	見積	20	m	20	
土間刷毛引き仕上げ	スロープ部 15.12m^2 地上部 $(1.5 \times 2.8)+(1.5 \times 1.8)=6.9\text{m}^2$ 合計 $15.12+6.9=22.0$	22	m ²	22	
スリーブ	見積	22	本	22	