作　成　:
管理番号:

令和　3年度　　(仮称)駐車場改修工事

数量算出根拠計算書

・撤去工
・本工事

測定実施日:

承認	技術担当者

有限会社　東栄ホーム

数　量　計　算　書

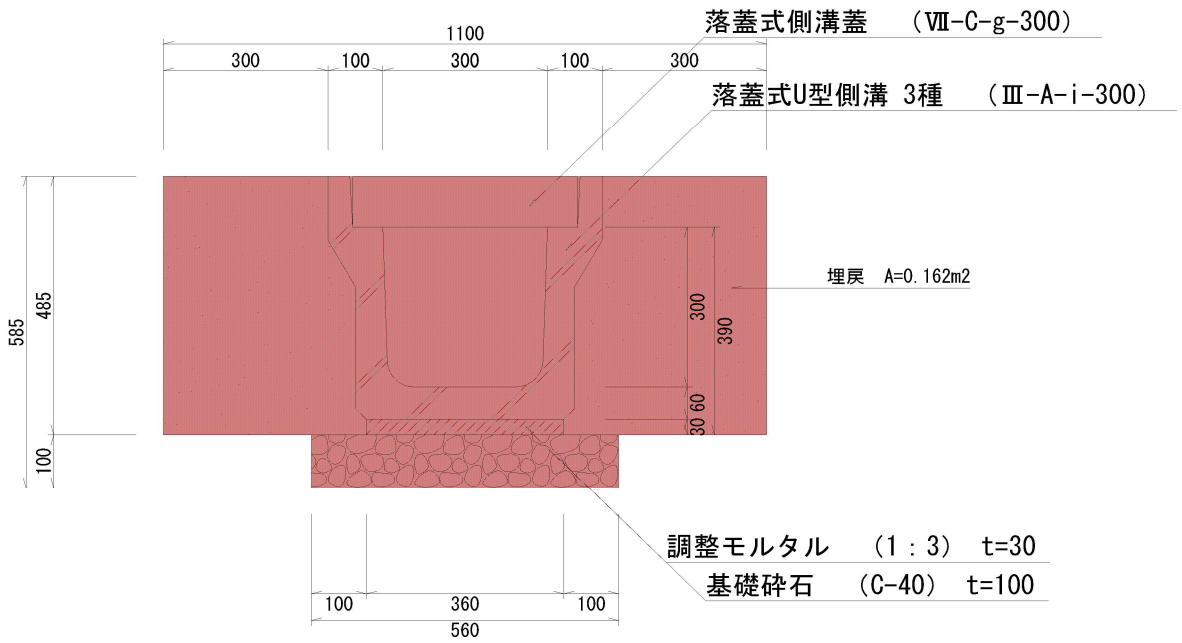
工　事　名	（仮称）駐車場改修工事				
工　　種	撤去工				
規格名称	U型側溝・蓋、コンクリート、インターロッキング		単位当り		1式/当り
名称	材料	計　算　式	数量	単位	備　考
【撤去工】					
U型側溝工	B300-H300	9.50= 9.500	9.500	m	
CO殻(m3)		9.50*0.072= 0.684	0.680	m3	
CO殻(t)		9.50*0.072*2.45= 1.676	1.680	t	比重2.45t/m3
コンクリート蓋	車道用 ３種	9.50/0.5= 19.000	19.000	枚	
CO殻(m3)		9.50*0.039= 0.371	0.370	m3	
CO殻(t)		9.50*0.039*2.45= 0.908	0.900	t	
コンクリート撤去	無筋	7.70*0.05= 0.385	0.390	m3	
		7.70*0.05*2.3= 0.886	0.890	t	比重2.3t/m3
インターロッキング撤去	t=6cm	81.52= 81.520	81.520	m2	
		81.52*0.06= 4.891	4.890	m3	
		81.52*0.13= 10.598	10.600	t	重量0.13t/m2
合　計					
CO殻(m3)	有筋	0.68+0.37= 1.050	1.050	m3	
CO殻(t)	有筋	1.68+0.90= 2.580	2.580	t	

数　量　計　算　書

工　事　名	（仮称）駐車場改修工事				
工　　種	本工事				
規格名称	各種		単位当り		1式/当り
名称	材料	計　算　式	数量	単位	備　考
U　型　側　溝	Ⅲ-A-i-300	6.70= 6.700	6.700	m	
※計算書参照					
C　O　蓋	Ⅶ-C-f-300	10.0= 10.000	10.000	枚	T-2
グレーチング蓋	Ⅷ-A-c-300S	2.0= 2.000	2.000	枚	T-2
集　水　桝	□500 H=500	1.0= 1.000	1.000	基	
※計算書参照					
グレーチング蓋	□500　T-2	1.0= 1.000	1.000	枚	
暗　渠　排　水	VP Φ200	2.70= 2.700	2.700	m	
※計算書参照					
排水管接続	Φ100	1.0= 1.000	1.000	式	既設管
コンクリート舗装	t=100 18-8-40	82.20= 82.200	82.200	m2	
床　掘		82.20*0.20= 16.440	16.440	m3	
基礎砕石	C-40	82.20= 82.200	82.200	m2	
溶接金網	Φ60　#150	82.20= 82.200	82.200	m2	
コンクリート	18-8-40	82.20*0.1= 8.220	8.220	m3	
コンクリート仕上げ		7.98= 7.980	7.980	m2	
はつり	電動ピック	7.98= 7.980	7.980	m2	
車　止　め	W=600 t=100	8.0= 8.000	8.000	基	2.0基/区画

数　量　計　算　書

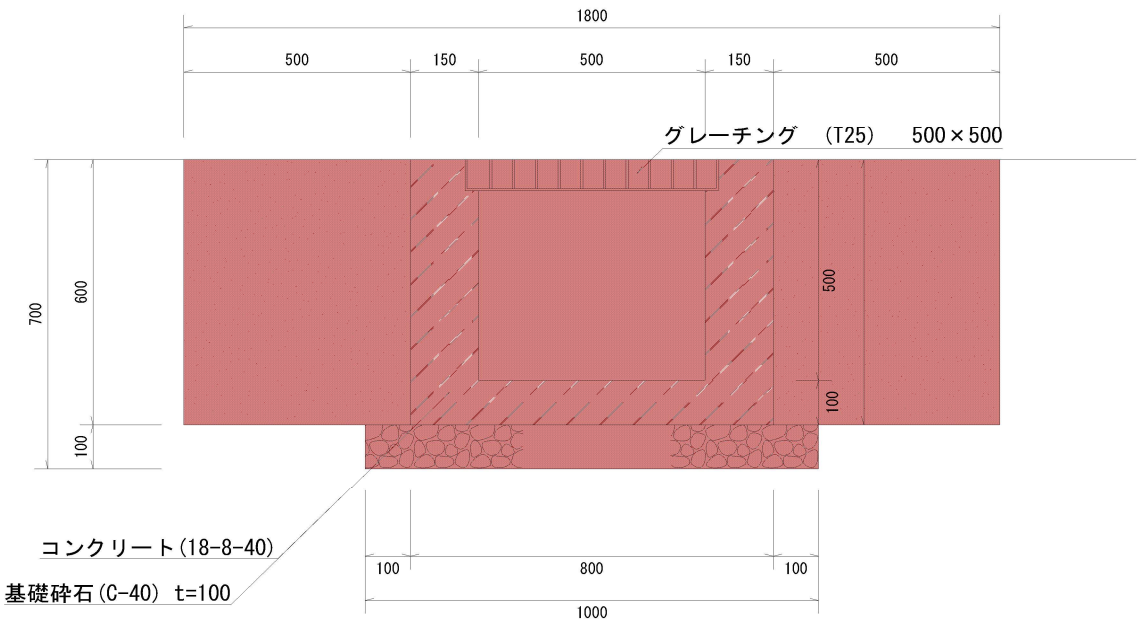
工　事　名	（仮称）駐車場改修工事		
工　　種	U型側溝設置工		
規格名称	Ⅲ-A-i-300	単位当り	10m/当り



名称	材料	計算式		数量	単位	備考
掘削		10.0×((0.56×0.1)+(1.10*0.48))=	5.840	5.840	m3	
基礎砕石	C-40 t=100	10.0×0.56=	5.600	5.600	m2	
調整モルタル	1:3	10.0×0.36×0.03=	0.108	0.108	m3	
U型側溝	Ⅲ-A-i-300	10.0/2=	5.000	5.000	本	
埋戻		10.0×(0.162*2)=	3.240	3.240	m3	
残土処理	場外	5.84-(3.24/0.9)=	2.240	2.240	m3	

数　量　計　算　書

工　事　名	（仮称）駐車場改修工事		
工　　種	集水桝工		
規格名称	□500　H=500	単位当り	10m/当り

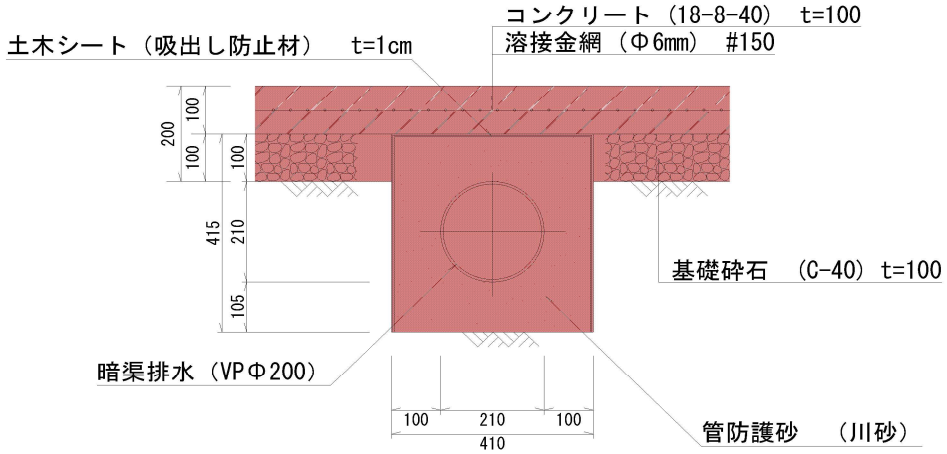


名称	材料	計　算　式		数量	単位	備　考
掘　　削		(1.00*1.00*0.1)+(1.80*1.80*0.60)=	2.044	2.040	m3	
基礎砕石	C-40 t=100	1.00*1.00=	1.000	1.000	m2	
型　　枠	均し	(0.80*0.60*4)+(0.50*0.50*4)=	2.920	2.920	m2	
コンクリート	18-8-40	(0.80*0.80*0.60)-(0.50*0.50*0.50)=	0.259	0.260	m3	
埋　　戻		(1.80*1.80*0.60)-(0.80*0.80*0.60)=	1.560	1.560	m3	
残　　土	場外	2.040-(1.56*0.9)=	0.636	0.640	m3	
グレーチング蓋	T-2 L=1.0m	2=	2.000	2.000	枚	

数　量　計　算　書

工　事　名	（仮称）駐車場改修工事		
工　　種	暗渠排水溝工		
規格名称	硬質塩ビ管　VP　Φ200	単位当り	1箇所/当り

断面図



名称	材料	計算式		数量	単位	備考
掘削		2.70×(0.41×0.415)=	0.459	0.460	m3	
土木シート	吸出し防止材	2.70*(0.415*2+0.41)=	3.348	3.348	m2	
塩ビ管	VPΦ200	2.70=	2.700	2.700	m	
管防護砂	川砂	2.70*((0.416*0.41)-(0.10*0.10*3.14))=	0.376	0.380	m3	
残土処理						