数 量 計 算 書 （建築）

区　分	項　目	規　格	計　算　式	数量		単位	備　考
1　仮設工事	(1)養生						
	ア　便所	内部改修	(1.66×2.58)+(0.775×0.8)	4.90			
	イ　前室		1.25×1.86	2.33			
			計		7.23	㎡	
	(2)整理清掃後片付け	内部改修	養生（内部改修）に同じ		7.23	㎡	
	(3)内部仕上げ足場	脚立足場			7.23	㎡	
	(4)仮設資材運搬		7.23/100		0.07	100㎡	
2　金属工事	(1)壁軽量鉄骨下地新設	100W					
	間仕切壁（防音壁）		(1.66×2.3)+(0.775×2)	5.37			
			計		5.37	㎡	
	(2)ﾗｲﾆﾝｸﾞ軽量鉄骨下地新設	100W					
	ア　女性便所		(1.1×1.12)+(1.1×0.7)	2.00			
	イ　男性便所		(1.1×1.31)+(1.1×0.7)	2.21			
			計		4.21	㎡	
3　建具工事	(1)ｱﾙﾐ製片開戸新設	H2,000×W650					
	女性便所	右開	1	1.00			
			計		1.00	か所	
	(2)ｱﾙﾐ製片開戸新設	H2,000×W650					
	男性便所	左開	1	1.00			
			計		1.00	か所	
	(3)ｱﾙﾐ製片開戸新設	H2,000×W800					
	便所前室東側		1	1.00			
			計		1.00	か所	
	(4)間仕切ﾊﾟｰﾃｰｼｮﾝ新設	H2,000					
	便所前室一式		1	1.00			
			計		1.00	か所	
	(5)樹脂製引違窓新設	H620×W500					
	男女便所		2	2.00			
			計		2.00	か所	

	(6)樹脂製引違窓新設	H620×W500					
	男女便所	網戸付	2	2.00			
			計		2.00	か所	
4　塗装工事	ｴﾏﾙｼｮﾝﾍﾟｲﾝﾄ塗り	天井ｹｲｶﾙ板NED					
	(1)　女性便所		(1.66×1.12)+(0.775×0.8)	2.48			
	(2)　男性便所		(1.66×1.31)+(0.775×0.8)	2.79			
			計		5.27	㎡	
5　内装工事	(1)天井無石綿ｹｲｶﾙ板張り	t=6　突付V目地　見切共					
	ア　女性便所		(1.66×1.12)+(0.775×0.8)	2.48			
	イ　男性便所		(1.66×1.31)+(0.775×0.8)	2.79			
			計		5.27	㎡	
	(2)壁石膏ﾎﾞｰﾄﾞ張り	t=12.5					
	ア　女性便所	A面	2.3×1.12	2.58			
		B面	(2.3×(0.25+1.41))+(2×0.775)×2	6.92			
		C面	(2.3×1.12)-(2×0.65)	1.28			
		D面	(2.3×(0.25+1.41))+(2×0.775)-(0.62×0.5)	5.06			
	イ　男性便所	A面	(2.3×1.31)-(0.62×0.5)	2.70			
		B面	(2.3×(0.25+0.71+0.7))+(2×0.775)	5.37			
		C面	(2.3×1.31)-(2×0.65)	1.71			
		D面	(2.3×(0.25+0.71+0.7))+(2×0.775)×2	6.92			
			計		32.53	㎡	
	(3)ｻﾆﾀﾘｰﾎﾞｰﾄﾞ張り	t=5					
	ア　女性便所	A面	2.3×1.12	2.58			
		B面	(2.3×(0.25+1.41))+(2×0.775)	5.37			
		C面	(2.3×1.12)-(2×0.65)	1.28			
		D面	(2.3×(0.25+1.41))+(2×0.775)-(0.62×0.5)	5.06			
	イ　男性便所	A面	(2.3×1.31)-(0.62×0.5)	2.70			
		B面	(2.3×(0.25+0.71+0.7))+(2×0.775)	5.37			
		C面	(2.3×1.31)-(2×0.65)	1.71			
		D面	(2.3×(0.25+0.71+0.7))+(2×0.775)	5.37			
			計		29.43	㎡	
	(4)樹脂ﾓﾙﾀﾙ塗り	不陸調整					
	ア　女性便所		(1.66×1.12)+(0.775×0.8)	2.48			
	イ　男性便所		(1.66×1.31)+(0.775×0.8)	2.79			
			計		5.27	㎡	

	(5)床長尺ｼｰﾄ張り	t=5　防臭仕様　見切共					
	ア　女性便所		(1.66×1.12)+(0.775×0.8)	2.48			
	イ　男性便所		(1.66×1.31)+(0.775×0.8)	2.79			
			計		5.27	㎡	
	(6)開口部閉鎖	H620×L680　外面角波ﾄﾀﾝ張（木下地共）					
	男性便所		0.62×0.68	0.42			
			計		0.42	㎡	
	(7)木下地新設						
	女性便所Ｄ面一部		2×0.775	1.55			
			計		1.55	㎡	
	(8)壁内部ＧＷ新設	t=50					
	ア　女性便所	Ａ面	2.3×1.12	2.58			
		Ｂ面	(2.3×(0.25+1.41))+(2×0.775)	5.37			
		Ｃ面	(2.3×1.12)-(2×0.65)	1.28			
		Ｄ面	(2.3×(0.25+1.41))+(2×0.775)-(0.62×0.5)	5.06			
	イ　男性便所	Ａ面	(2.3×1.31)-(0.62×0.5)	2.70			
		Ｂ面	(2.3×(0.25+0.71+0.7))+(2×0.775)	5.37			
		Ｃ面	(2.3×1.31)-(2×0.65)	1.71			
		Ｄ面	女性便所にて計上	0.00			
			計		24.06	㎡	
	(9)ﾋﾟｸﾄｻｲﾝ	150□					
	ア　女性便所用		3	3.00			
	イ　男性便所用		3	3.00			
			計		6.00	個	
6　撤去工事							
	(1)既設天井化粧石膏ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	t=9.5、軽量鉄骨下地既設のまま					
	便所		(1.66×2.58)+(0.775×0.8)	4.90			
			計		4.90	㎡	
	(2)既設ｱﾙﾐ製引違窓撤去	H560×L500　枠共					
	便所		1	1.00			
			計		1.00	組	
	(3)既設ｱﾙﾐ製引違窓撤去	H620×L1,180　枠共					
	便所		1	1.00			
			計		1.00	組	

	(4)既設ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ撤去	H1,880×L1,660						
	便所		1		1.00			
				計		1.00	式	
	(5)既設木下地壁撤去	H2,000×L615						
	便所		2		2.00			
				計		2.00	か所	
	(6)既設木製見切縁撤去	25□						
	便所		1.04+1.66+1.04+1.66		5.40			
				計		5.40	m	
7　産業廃棄物処理								
	(1)　化粧石膏ﾎﾞｰﾄﾞ	ｔ=9.5						
		比重6.6kg/㎡	222.43×6.6		1468.04			
				計		1468.04	kg	
	(2)木くず					100	kg	
	(3)ｶﾞﾗｽくず	比重2.5kg/㎡	(((0.92×0.8)×12)+(0.96×0.76))×2.5		23.90			
				計		23.90	kg	
	(4)産業廃棄物運搬					1	式	

数 量 計 算 書 （機械設備）

区　分	項　目	規　格	計　算　式	数量		単 位	備　考
1　配管工事	(1)水道用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管新設	20A					
	給水系統		2+0.5+1+1	4.50			
			計		4.50	m	
	(2)ﾘｻｲｸﾙ硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ発泡三層管新設	RF-VP100A					
	排水主管		1.1+2.3	3.40			
			計		3.40	m	
	(4)ﾘｻｲｸﾙ硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ発泡三層管新設	RF-VP80A　床上（一部埋設）					
	洋風大便器		0.9+0.9	1.80			
			計		1.80	m	
	(5)ﾘｻｲｸﾙ硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ発泡三層管新設	RF-VP40A　床上					
	手洗器		0.6+0.6	1.20			
			計		1.20	m	
	(6)ﾘｻｲｸﾙ硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ発泡三層管新設	RF-VP40A　埋設					
	手洗器		1.7+2.8	4.60			
			計		4.60	m	
2　給排水衛生設備工事	(1)洋風大便器新設	TOTO　UAXC3CSN	同等品以上可				
	便所		2		2.00	組	
	(2)温水洗浄便座新設	TOTO　TCF5830AUS	同等品以上可				
	便所		2		2.00	組	
	(3)ﾍﾟｰﾊﾟｰﾎﾙﾀﾞｰ新設	LIXIL　CF63HST（棚付2連）	同等品以上可				
	便所		2		2.00	個	
	(4)手洗器新設	LIXIL　YL-A35HH	同等品以上可				
	便所		2		2.00	台	
	(5)自動水栓新設	TOTO　TLE28SA2A　AC100V	同等品以上可				
	便所手洗器用		2		2.00	個	
	(6)化粧鏡新設	LIXIL　KF-D3660AG	同等品以上可				
	便所手洗器用		2		2.00	枚	
	(7)汚水桝新設	塩ﾋﾞ枡　100-200　90°　Y100×100（鋳鉄蓋200A付）					
	排水主管用		1		1.00	個	

	(8)ｲﾝﾊﾞｰﾄ桝改修						
	排水主管用		1		1.00	か所	
	(9)配管保護ｶﾊﾞｰ	φ40用					
	排水管用		2		2.00	個	
	(10)配管保護ｶﾊﾞｰ	φ80用					
	排水管用		2		2.00	個	
3　その他	掘削埋め戻し						
	ﾊﾞｯｸﾎｰ0.13m^3	10m×0.6×0.7h	1	1.00			
				計	1.00	式	
4　撤去工事	(1)給水ﾌﾚｷ管撤去	φ13					
	便所		1+1	2.00			
				計	2.00	m	
	(2)給水管撤去	20A　保温共					
	便所		1.5	1.50			
				計	1.50	m	
	(3)通気管撤去	40A					
	便所		2.2	2.20			
				計	2.20	m	
	(4)洋風大便器撤去						
	便所		1	1.00			
				計	1.00	台	
	(5)小便器撤去	ｽﾄｰﾙ型					
	便所		1+1	2.00			
				計	2.00	台	
	(6)手洗器撤去	壁掛型					
	便所		1	1.00			
				計	1.00	台	
	(7)排水目皿撤去	壁掛型　100A					
	便所		1	1.00			
				計	1.00	枚	

数 量 計 算 書 （電気設備）

区　分	項　目	規　格	計　算　式	数量		単 位	備　考
1　配管工事	ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ新設	119□×54					
	便所		3	3.00			
			計		3.00	個	
2　配線工事	(1)600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ新設	EM-EEF1.6-3C					
	照明回路		20.5	20.50			
			計		20.50	m	
	(2)600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ新設	EM-EEF2.0-3C					
	ｺﾝｾﾝﾄ回路		6.6+20.2+20.3	47.1			
			計		47.10	m	
3　電灯設備工事	(1)埋込ｺﾝｾﾝﾄ新設	2P15A×1					
	換気扇		2	2.00			
			計		2.00	個	
	(2)埋込ｺﾝｾﾝﾄ新設	2P1E15A×2					
	手洗器		2	2.00			
			計		2.00	個	
	(3)埋込ｺﾝｾﾝﾄ新設	2PEET15A×1					
	ア　温水便座		2	2.00			
	イ　電気ﾊﾟﾈﾙﾋｰﾀｰ		2	2.00			
			計		4.00	個	
	(4)換気扇用ﾀｲﾏ付ｽｲｯﾁ新設	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸWTC53961W					
	換気扇		2	2.00			
			計		2.00	個	
	(5)LED照明器具新設	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ　XAD3100NCS1	同等品以上可				
	便所		2	2.00			
			計		2.00	台	
	(6)LED照明器具新設	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ　NNFW21800K	同等品以上可				
	便所		2	2.00			
			計		2.00	台	

	(7)LED照明器具新設	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ　NNFW21800K					
	便所		2	2.00			
			計		2.00	台	
	(8)電灯分電盤改修	ELB20A×2増設					
	玄関横		1	1.00			
			計		1.00	か所	
	(9)電気ﾊﾟﾈﾙﾋｰﾀｰ新設	ｲﾝﾀｰｾﾝﾄﾗﾙ　NY750	同等品以上可				
	便所	単相200V×0.75KW	2	2.00			
			計		2.00	台	
	(10)ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ新設	1P15A×1					
	便所		2+2	2.00			
			計		2.00	個	
	(11)換気扇新設	三菱電機　V-08PPFL8					
	便所		2	2.00			
			計		2.00	個	
4　撤去工事	(1)配線撤去	EM-EEF1.6×3C					
	便所	天井ころがし	4.4+4.6	9			
			計		9.00	m	
	(2)埋込ｺﾝｾﾝﾄ撤去	2P15A×1					
	便所		4	4.00			
			計		4.00	個	
	(3)埋込ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ撤去						
	便所		2	2.00			
			計		2.00	個	
	(4)照明器具撤去	FLR20×2					
	便所	天井直付	2	2.00			
			計		2.00	台	
	(5)照明器具撤去	ﾌﾞﾗｹｯﾄ					
	便所	壁付	1	1.00			
			計		1.00	台	