数　量　算　出　書

件名：駐屯地高架塔水槽改修工事

番号	項　　目		計算式等			備　　考
1	機械設備工事					
(1)	水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ粉体ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管撤去	排水管　SGP-PB　100A	【図面番号5/6】2.50+0.25＝	2.75	m	
(2)	水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ粉体ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管撤去	揚水管　SGP-PB　150A	【図面番号4/6】2.90+0.30＝	3.20	m	
(3)	水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ粉体ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管撤去	溢水管　SGP-PB　200A	【図面番号5/6】10.5	10.50	m	
(4)	フレキ管撤去	JIS 10K F 200A	【図面番号5/6】1.00	1.00	個	
(5)	伸縮管継手撤去	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形単式 JIS 10K F 150A	【図面番号4/6】1.00	1.00	個	
(6)	伸縮管継手撤去	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形単式 JIS 10K F 200A	【図面番号5/6】2.00	2.00	個	
(7)	ゲートバルブ撤去	JIS 10K F 100A FCN	【図面番号5/6】1.00	1.00	個	
(8)	Ｙ型ストレーナー撤去	JIS 10K F 150A FCN	【図面番号4/6】1.00	1.00	個	
(9)	MH撤去	φ500	【図面番号6/6】1.00	1.00	式	
(10)	水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ粉体ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管	排水管　SGP-PB　100A	1-(1)に同じ	2.75	m	
(11)	水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ粉体ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管	揚水管　SGP-PB　150A	1-(2)に同じ	3.20	m	
(12)	水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ粉体ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管	溢水管　SGP-PB　200A	1-(3)に同じ	7.50	m	
(13)	伸縮管継手	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形単式 JIS 10K F 150A	1-(5)に同じ	1.00	個	参考：㈱ﾖｼﾀｹ EB-1J
(14)	伸縮管継手	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形単式 JIS 10K F 200A	1-(6)に同じ	2.00	個	参考：㈱ﾖｼﾀｹ EB-1J
(15)	フレキ管	JIS 10K F SS400 200A	1-(4)に同じ	1.00	個	参考：㈱ﾃｸﾉﾌﾚｯｸｽ FF115
(16)	ゲートバルブ	JIS 10K F 100A FCN	1-(7)に同じ	1.00	個	
(17)	Ｙ型ストレーナー	JIS 10K F 150A FCN	1-(8)に同じ	1.00	個	
(18)	弁類副資材	ﾊﾟｯｷﾝ、ﾎﾞﾙﾄ等	1.00	1.00	式	
(19)	高架塔水槽内部塗装	下地処理(RB種)、塗装1回	【図面番号6/6【高架塔水槽内部塗装数量表】】①26.81+②36.55+③28.00+④7.52＝	98.88	㎡	参考：神東塗装㈱ ﾁｪｲｽｺｰﾄ
(20)	高架塔水槽内部揚水配管塗装	下地処理(RB種)、塗装1回 SGP-PB　150A	【図面番号6/6【高架塔水槽内部配管塗装数量表】】2.90+0.30＝	3.20	m	参考：神東塗装㈱ ﾁｪｲｽｺｰﾄ
(21)	高架塔水槽内部送水配管塗装	下地処理(RB種)、塗装1回 SGP-PB　200A	【図面番号6/6【高架塔水槽内部配管塗装数量表】】0.80	0.80	m	参考：神東塗装㈱ ﾁｪｲｽｺｰﾄ
(22)	高架塔水槽内部溢水配管塗装	下地処理(RB種)、塗装1回 SGP-PB　200A	【図面番号6/6【高架塔水槽内部配管塗装数量表】】2.60	2.60	m	参考：神東塗装㈱ ﾁｪｲｽｺｰﾄ
(23)	梯子用中間踏台補強塗装	下地処理(RC種)、補強塗装1回、塗装2回	【図面番号6/6【梯子用中間踏台補強塗装数量表】】14.00	14.00	㎡	参考：大日本塗料㈱ ｻﾋﾞｼｬｯﾄ
(24)	MH新設	ｽﾁｰﾙ製　φ500、外装塗装及び溶接接合含む	1-(9)に同じ	1.00	式	
(25)	各種配管溶接工事	TIG溶接	1.00	1.00	式	
(26)	各種配管保温工事	GW t=25	1.00	1.00	式	
(27)	高圧洗浄及び消毒作業費	塗装完了後1回	1.00	1.00	式	
(28)	揚上用ラフテレーンクレーン	50t吊り、ﾌﾞｰﾑ長40m程度	10.00	10.00	日	
(29)	高架塔水槽上部安全手摺設置	材工共	1.00	1.00	式	
2	各種試験費					
(1)	工事関係者検便費		1.00	1.00	式	
(2)	簡易水質検査費	2検体（11項目）	1.00	1.00	式	
(3)	残留塩素濃度測定費	2検体	1.00	1.00	式	
3	その他					
(1)	産業廃棄物処理費		1.00	1.00	式	