

工 程 最 高 限 价

建设单位： _____

工程名称： 扬州第四水厂门头改造及绿化提升工程
(除税价)

建筑面积： _____ 平方米

结构类型： _____

结构层次： _____

工程造价： 142617.21 元

经济指标： _____ 元/平方米

编制人： _____ 审核人： _____

编制时间： _____

分部分项工程费综合单价

工程名称：绿化工程

标段：

第1页 共3页

序号	定额编号	换	定额名称	单位	工程量	金额	
						综合单价	合价
1	1		绿地整理		1	8549.69	8549.69
2	050101010001		整理绿化用地 【项目特征】 1、找平找坡要求：详见设计图纸 2、弃渣运距：综合考虑	m2	674	1.93	1300.82
3	3-267		绿地平整(人工)	10m2	13.48	68.50	923.38
4	3-268		绿地平整(机械)	10m2	53.92	7.00	377.44
5	050101009001		种植土回(换)填 【项目特征】 1、回填土质要求：种植土换填 2、回填厚度：满足设计要求	m3	202.2	35.85	7248.87
6	3-296	换	土方造型高差在2m以内	m3	202.2	35.85	7248.87
7	2		栽植乔木、小乔木、球		1	187987.85	187987.85
8	050102001002		栽植乔木 【项目特征】 1、种类：大樱花 2、胸径或干径：φ20.1-22 3、株高：581-600 4、冠幅：401-420 5、养护期：III级养护2年 6、备注：全冠，冠型优美，树形饱满，树姿优美	株	7	9613.42	67293.94
9	3-111	换	栽植乔木(带土球)土球直径在180cm内	10株	0.7	95151.65	66606.16
10	3-415备注1	换	落叶乔木(III级)胸径30cm以内	10株	0.7	535.91	375.14
11	3-415		落叶乔木(III级)胸径30cm以内	10株	0.7	446.60	312.62
12	050102005008		栽植绿篱 【项目特征】 1、种类：玛格丽特 2、篱高：31-35 3、蓬径：25-30 4、养护期：III级养护2年 5、规格：盆苗，36株/m2	m2	88	273.18	24039.84
13	3-167	换	栽植片植绿篱、小灌木及地被高度在40cm内(49株内/m2)	10m2	8.8	2653.16	23347.81
14	3-433备注1	换	片植绿篱类(III级)高度50cm以内	10m2	8.8	42.91	377.61
15	3-433		片植绿篱类(III级)高度50cm以内	10m2	8.8	35.76	314.69
16	050102005009		栽植绿篱 【项目特征】 1、种类：超级鼠尾草 2、篱高：41-45 3、蓬径：25-30 4、养护期：III级养护2年 5、规格：盆苗，36株/m2	m2	79	308.83	24397.57
17	3-167	换	栽植片植绿篱、小灌木及地被高度在40cm内(49株内/m2)	10m2	7.9	3009.65	23776.24

分部分项工程费综合单价

工程名称：绿化工程

标段：

第2页 共3页

序号	定额编号	换	定额名称	单位	工程量	金额	
						综合单价	合价
18	3-433备注1	换	片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	7.9	42.91	338.99
19	3-433		片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	7.9	35.76	282.50
20	050102005010		栽植绿篱 【项目特征】 1、种类：萼距花 2、篱高：25-30 3、蓬径：25-30 4、养护期：Ⅲ级养护2年 5、规格：盆苗，36株/m2	m2	66	144.00	9504.00
21	3-167	换	栽植片植绿篱、小灌木及地被高度在40cm内(49株内/m2)	10m2	6.6	1361.33	8984.78
22	3-433备注1	换	片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	6.6	42.91	283.21
23	3-433		片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	6.6	35.76	236.02
24	050102005011		栽植绿篱 【项目特征】 1、种类：亮金女贞 2、篱高：31-35 3、蓬径：25-30 4、养护期：Ⅲ级养护2年 5、规格：盆苗，36株/m2	m2	108	103.89	11220.12
25	3-167	换	栽植片植绿篱、小灌木及地被高度在40cm内(49株内/m2)	10m2	10.8	960.27	10370.92
26	3-433备注1	换	片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	10.8	42.91	463.43
27	3-433		片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	10.8	35.76	386.21
28	050102005012		栽植绿篱 【项目特征】 1、种类：五彩蕨 2、篱高：41-45 3、蓬径：31-35 4、养护期：Ⅲ级养护2年 5、规格：盆苗，36株/m2	m2	18	487.02	8766.36
29	3-167	换	栽植片植绿篱、小灌木及地被高度在40cm内(49株内/m2)	10m2	1.8	4791.59	8624.86
30	3-433备注1	换	片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	1.8	42.91	77.24
31	3-433		片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	1.8	35.76	64.37
32	050102005013		栽植绿篱 【项目特征】 1、种类：八仙花 2、篱高：41-45 3、蓬径：31-35 4、养护期：Ⅲ级养护2年 5、规格：盆苗，36株/m2	m2	11	442.47	4867.17
33	3-167	换	栽植片植绿篱、小灌木及地被高度在40cm内(49株内/m2)	10m2	1.1	4346.05	4780.66
34	3-433备注1	换	片植绿篱类(Ⅲ级)高度50cm以内	10m2	1.1	42.91	47.20

分部分项工程费综合单价

工程名称：大门-土建工程

标段：

第1页 共3页

序号	定额编号	换	定额名称	单位	工程量	金额	
						综合单价	合价
1	0101		土石方工程		1	1083.08	1083.08
2	010101003001		挖沟槽土方 【项目特征】 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:原地堆放不装车	m3	3.9	71.07	277.17
3	1-217	换	挖掘机挖底宽≤3m且底长>3倍底宽的沟槽 挖掘机挖土(斗容量1m3以内) 反铲 不装车	1000m3		483.27	
4	1-3备注1	换	人工挖一般土方 土壤类别三类土	m3	3.9	71.07	277.17
5	010101004001		挖基坑土方 【项目特征】 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:原地堆放不装车	m3	5.89	71.07	418.60
6	1-225	换	挖掘机挖底面积≤20m2的基坑 挖掘机挖土(斗容量1m3以内) 反铲 不装车	1000m3		4036.76	
7	1-3备注1	换	人工挖一般土方 土壤类别三类土	m3	5.89	71.07	418.60
8	010103001001		回填方 【项目特征】 1、原土回填 2、部位:承台周边	m3	7.29	41.30	301.08
9	1-104		回填土 基(槽)坑 夯填	m3	7.29	41.30	301.08
10	010103002001		余土弃置 【项目特征】 1、运距10km	m3	2.5	34.49	86.23
11	1-266		自卸汽车运土 运距在10km以内	1000m3	0.0025	29504.37	73.76
12	1-204	换	挖掘机挖土(斗容量1m3以内) 反铲 装车	1000m3	0.0025	4991.82	12.48
13	0105		混凝土及钢筋混凝土工程		1	7661.59	7661.59
14	010501		混凝土工程		1	7661.59	7661.59
15	010501001001		垫层 【项目特征】 1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m3	0.82	477.85	391.84
16	6-178	换	泵送现浇构件 C20现浇垫层	m3	0.82	477.85	391.84
17	010501001002		垫层 【项目特征】 1、种类:碎石	m3	0.82	352.39	288.96
18	4-99		基础垫层 碎石 干铺	m3	0.82	352.39	288.96
19	010501005001		基础 【项目特征】 1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	1.67	754.81	1260.53
20	6-185	换	泵送现浇构件 C30现浇桩承台独立柱基	m3	1.67	485.72	811.15

分部分项工程费综合单价

工程名称：大门-土建工程

标段：

第2页 共3页

序号	定额编号	换	定额名称	单位	工程量	金额	
						综合单价	合价
21	21-12备注1备注2	换	现浇构件 基础 各种柱基、桩承台 复合木模板	10m2	0.4587	979.66	449.37
22	010502001029		矩形柱 【项目特征】 1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	1.22	1476.99	1801.93
23	6-313		非泵送现浇构件 C30矩形柱	m3	1.22	611.47	745.99
24	21-27		现浇构件 矩形柱 复合木模板	10m2	1.3098	806.18	1055.93
25	010502002008		构造柱 【项目特征】 1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m3	0.5	2555.95	1277.98
26	6-316	换	非泵送现浇构件 C25构造柱 (预拌)	m3	0.5	731.28	365.64
27	21-32备注5	换	现浇构件 构造柱 复合木模板	10m2	0.926	985.24	912.33
28	010503005002		过梁 【项目特征】 1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m3	0.33	1559.25	514.55
29	6-321	换	非泵送现浇构件 C25过梁	m3	0.33	657.42	216.95
30	21-44备注5	换	现浇构件 过梁 复合木模板	10m2	0.3084	964.98	297.60
31	010507007003		其他构件 【项目特征】 1、构件的类型：压顶、下坎 2、混凝土种类：商品混凝土 3、混凝土强度等级：C25	m3	1.41	1507.66	2125.80
32	6-349	换	非泵送现浇构件 C25压顶	m3	1.41	614.58	866.56
33	21-94备注1	换	现浇构件 压顶 复合木模板	10m2	1.556	809.27	1259.22
34	0104		砌筑工程		1	123709.79	123709.79
35			砖砌体	m3	6.5	707.57	4599.21
36	4-41	换	M7.5 1砖内墙 标准砖(预拌)	m3	6.5	707.57	4599.21
37	010515		钢筋工程		1	119110.58	119110.58
38	010515001017		现浇构件钢筋 【项目特征】 1、钢筋种类、规格：Φ6~12 mm以内三级钢	t	0.741	5490.19	4068.23
39	5-1	换	现浇混凝土构件钢筋 直径Φ 6mm	t	0.042	5749.25	241.47
40	5-1	换	现浇混凝土构件钢筋 直径Φ 8mm	t	0.061	5450.39	332.47
41	5-1	换	现浇混凝土构件钢筋 直径Φ 12mm	t	0.638	5476.91	3494.27
42	011003003001		涂料	m2	22.84	31.24	713.52
43	17-197		外墙弹性涂料 二遍	10m2	2.284	312.32	713.34

分部分项工程费综合单价

工程名称：大门-土建工程

标段：

第3页 共3页

序号	定额编号	换	定额名称	单位	工程量	金额		
						综合单价	合价	
44	020601003004		小青瓦屋面 【项目特征】 1、聚合物水泥砂浆一道 2、5厚专用1:3水泥砂浆找底扫毛 3、素水泥一道 4、6厚1:2.5水泥砂浆找平（内参建筑胶） 5、小青瓦	m ²	33.26	274.40	9126.54	
45	7-11-[7-13]*2.8	换	水泥砂浆 6.0mm厚 混凝土或硬基层上	10m ²	3.326	90.39	300.64	
46	8-7	换	新铺抹泥 蝴蝶瓦屋面(预拌)	10m ²	3.326	2653.44	8825.34	
47	011207001001		墙面装饰板 【项目特征】 1、50*200*3、50*50*3栗色木纹铝方通	m ²	14.38	1552.60	22326.39	
48	通14-补1	换	铝格栅幕墙	10m ²	1.438	15526.06	22326.47	
49	011207001002		墙面装饰板 【项目特征】 1、150*60*3厚不锈钢方通	m	5	1202.60	6013.00	
50	通14-补1	换	不锈钢方通	10m	0.5	12026.06	6013.03	
51	011207001003		墙面装饰板 【项目特征】 1、200*200*8厚不锈钢方通	m	12	1202.60	14431.20	
52	通14-补1	换	不锈钢方通	10m	1.2	12026.06	14431.27	
53	011508004001		金属字	个	6	389.75	2338.50	
54	18-10	换	金属字安装 每个字面积在0.5m ² 内	10个	0.6	2564.21	1538.53	
55	D00002		标志	个	1	800.00	800.00	
56	030813001001		不锈钢板 【项目特征】 1、材质：不锈钢 2、规格：5厚	t	0.192	14456.11	2775.57	
57	5-27	换	铁件制作	t	0.192	9887.94	1898.48	
58	5-28	换	铁件安装	t	0.192	4568.17	877.09	
59	011204004001		零星项目花岗岩 【项目特征】 1、石材干挂 2、需要专业厂家二次深化	m ²	56.23	574.74	32317.63	
60	14-142		钢骨架上干挂石材 零星 勾缝	10m ²	5.623	5747.40	32317.63	
61	020509018001		门禁 【项目特征】 1、需要专业厂家二次深化	套	1	25000.00	25000.00	
62	D00001		门禁	套	1	25000.00	25000.00	
合 计								132454.46

承包人供应主要材料一览表

工程名称：大门-土建工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010100~36	钢筋(三级)	12	t	0.65076	3439.00	2237.96	
2	01010100~37	钢筋(三级)	6	t	0.04284	3706.00	158.77	
3	01010100~38	钢筋(三级)	8	t	0.06222	3413.00	212.36	
4	0101020201	中砂		t	0.322562	169.00	54.51	
5	01270100~1	不锈钢板	5厚	t	0.2016	3498.80	705.36	
6	0204040103~1	小青瓦	200×200mm	百块	37.903096	189.00	7163.69	
7	02090101	塑料薄膜		m ²	15.4086	0.69	10.63	
8	02330105	草袋子		只		1.71		
9	0301010102	水泥	32.5级	kg	98.110348	0.35	34.34	
10	03031613	不锈钢螺钉	M6×20	十个	229.79574	0.62	142.47	
11	0304912002~2	水泥砂浆 M5 (干拌(混)砂浆)		t	2.380585	383.90	913.91	
12	03050709	不锈钢螺栓	M12×110	套	13.11684	1.69	22.17	
13	03051109	不锈钢六角螺栓	M10×40	套	281.15	1.63	458.27	
14	03052131	不锈钢对拉螺栓	M6×100	套	13.11684	0.84	11.02	
15	03270202	砂纸		张	1.3704	0.94	1.29	
16	03410205	电焊条	J422	kg	14.05026	6.87	96.53	
17	03510701	铁钉		kg	10.917554	7.26	79.26	
18	03570216	镀锌铁丝	8#	kg		7.12		
19	03570216~1	镀锌铁丝	8#	kg	0.270633	7.12	1.93	
20	03570237	镀锌铁丝	22#	kg	5.249313	8.67	45.51	
21	03590715	镀锌连接铁件		kg	227.786	6.28	1430.50	
22	03652403	合金钢切割锯片		片	1.46198	68.60	100.29	
23	04010611	水泥	32.5级	kg	21.06574	0.34	7.08	
24	04010611~1	水泥	32.5级	kg	1.95	0.34	0.66	
25	04010701	白水泥		kg	6.852	1.20	8.21	
26	04030107	中砂		t	0.055368	169.00	9.36	
27	04050203	碎石	5~16mm	t	0.0984	150.00	14.76	
28	04050207	碎石	5~40mm	t	1.353	150.00	202.95	
29	04135500~2	MU10混凝土空心砖	240×115×53	百块	34.58	62.00	2143.96	
30	0612070102	水		m ³	0.269605	4.57	1.23	
31	07112130	石材块料面板		m ²	57.3546	280.00	16059.29	
32	07230301	不锈钢连接件		套	281.15	3.86	1085.24	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：大门-土建工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
33	10390304~1	字体	0.5m2以内	个	6.06	214.39	1299.20	
34	11010362	外墙弹性乳胶漆涂料(中涂)		kg	13.704	16.70	228.86	
35	11010363	外墙弹性乳胶漆涂料(面涂)		kg	4.568	16.70	76.29	
36	11030303	防锈漆		kg	0.46464	12.86	5.98	
37	11112505	高渗透性表面底漆		kg	2.7408	15.14	41.50	
38	11590318	石材用硅酮密封胶		L	12.3706	72.89	901.69	
39	11590914	硅酮密封胶		L	0.185142	61.25	11.34	
40	12030107	油漆溶剂油		kg	0.048	12.01	0.58	
41	12370305	氧气		m3	8.352	2.83	23.64	
42	12370336	乙炔气		m3	3.6288	14.05	50.98	
43	12413518	901胶		kg	3.426	2.14	7.33	
44	12413528	干挂云石胶(AB胶)		kg	1.34952	9.86	13.31	
45	13121504	泡沫条		m	161.26764	1.29	208.04	
46	15372103-1	塑料卡		个	97.473	0.17	16.57	
47	31150101	水		m3	9.775586	4.57	44.67	
48	32010502	复合木模板	18mm	m2	10.332322	43.01	444.39	
49	32020115	卡具		kg	4.844144	4.35	21.07	
50	32020132	钢管支撑		kg	13.240525	4.08	54.02	
51	32090101	周转木材		m3	0.237426	1730.06	410.76	
52	34020901	木枕		m3		1071.94		
53	80010123~2	水泥砂浆 1:2 (干拌(混)砂浆)		t	0.027125	358.00	9.71	
54	80050105~1	混合砂浆 M7.5 (干拌(混)砂浆)(砌筑DM)		t	2.673125	414.00	1106.67	
55	80212105	预拌混凝土(泵送型) C30		m3	1.7034	406.00	691.58	
56	80212115	预拌混凝土(非泵送型) C20		m3	0.8323	373.00	310.45	
57	80212116	预拌混凝土(非泵送型) C25		m3	2.2698	383.00	869.33	
58	80212117	预拌混凝土(非泵送型) C30		m3	1.2078	401.00	484.33	
59	CL-D00002	标志		个	1	800.00	800.00	
	合计						41545.80	

