

广东省建设工程标准定额站

粤标定函〔2020〕188号

关于印发广东省建设工程定额动态调整的通知 (第1期)

各有关单位:

近期我站研究分析了广东省建设工程定额动态管理系统收集的意见,现将有关《广东省市政工程综合定额(2018)》调整内容印发给你们,本调整内容与我省现行工程计价依据配套使用,请准照执行。在执行中遇到的问题,请及时反映。

附件:《广东省市政工程综合定额(2018)》动态调整内容

广东省建设工程标准定额站

2020年8月11日

附件:

《广东省市政工程综合定额 2018》动态调整内容

页码	部位或子目编号	原内容	调整为	
第一册 通用项目				
116	子目名称	(1) 湿法喷浆 单头	D1-3-46 单头 桩径 600mm 以内 补: D1-3-46-1 单头 桩径 850mm 以内 (详见附 1 勘误后子目)	
	D1-3-47	基价 (元) 2028.33 材料费 (元) 915.99	基价 (元) 1891.90 材料费 (元) 779.56	
		04090160 石膏粉 14300130 硅酸钠 (水玻璃) 14350440 木质素磺酸钙	删除	
		基价 (元) 1938.76 材料费 (元) 915.99	基价 (元) 1802.33 材料费 (元) 779.56	
	D1-3-49	04090160 石膏粉 14300130 硅酸钠 (水玻璃) 14350440 木质素磺酸钙	删除	
		基价 (元) 73.00 材料费 (元) 73.00	基价 (元) 62.52 材料费 (元) 62.52	
		04090160 石膏粉 14300130 硅酸钠 (水玻璃) 14350440 木质素磺酸钙	删除	
	117	(2)	双向深层水泥搅拌桩	双向水泥搅拌桩 (详见附 2 勘误后子目)
	92	说明	第三十七条 ……当遇到不利地质条件 (如: 流砂、溶洞等) 需要埋设钢护筒并无法拆除时, 套用“钢护筒 埋设不拆除”子目。	第三十七条 ……当遇到不利地质条件 (如: 流砂、溶洞等) 需要埋设钢护筒并无法拆除时, 套用“钢护筒 埋设不拆除”子目, 扣除桩子目中的钢护筒, 其不变。
	96	工程量计算 规则	十六、成孔混凝土灌注桩 2. 钻孔桩成孔、冲孔桩和旋挖桩成孔工程量按 设计桩长乘以设计截面面积以“m ³ ”计算。	十六、成孔混凝土灌注桩 2. 钻孔桩成孔、冲孔桩和旋挖桩成孔工程量按 入土深度乘以设计截面面积以“m ³ ”计算。
	157	工作内容		增: 1. 护筒埋设及拆除。

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
160	工作内容		增: 1. 护筒埋设及拆除。
157	D1-3-152	基价(元) 4705.94 人工费(元) 1238.49 材料费(元) 431.28 管理费(元) 607.00	基价(元) 4799.95 人工费(元) 1258.67 材料费(元) 501.77 管理费(元) 610.34
		人工费(元) 1238.49 01000001 型钢 综合 kg 3.37 4.379 其他材料费 元 2.15	人工费(元) 1258.67 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.020 其他材料费 元 2.50
158	D1-3-153	基价(元) 4016.73 人工费(元) 1040.71 材料费(元) 311.33 管理费(元) 526.17	基价(元) 4119.01 人工费(元) 1061.90 材料费(元) 388.92 管理费(元) 529.67
		人工费(元) 1040.71 01000001 型钢 综合 kg 3.37 3.539 其他材料费 元 1.55	人工费(元) 1061.90 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.021 其他材料费 元 1.93
158	D1-3-154	基价(元) 3224.49 人工费(元) 842.93 材料费(元) 222.66 管理费(元) 426.25	基价(元) 3304.15 人工费(元) 859.07 材料费(元) 283.50 管理费(元) 428.93
		人工费(元) 842.93 01000001 型钢 综合 kg 3.37 2.219 其他材料费 元 1.11	人工费(元) 859.07 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.016 其他材料费 元 1.51
159	D1-3-155	基价(元) 2744.95 人工费(元) 688.05 材料费(元) 199.80 管理费(元) 361.41	基价(元) 2825.29 人工费(元) 704.19 材料费(元) 261.33 管理费(元) 364.08
		人工费(元) 688.05 01000001 型钢 综合 kg 3.37 1.987 其他材料费 元 0.99	人工费(元) 704.19 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.016 其他材料费 元 1.30
159	D1-3-156	基价(元) 2589.37 人工费(元) 748.99 材料费(元) 245.10 管理费(元) 332.89	基价(元) 2649.03 人工费(元) 761.59 材料费(元) 290.08 管理费(元) 334.97
		人工费(元) 748.99 01000001 型钢 综合 kg 3.37 1.766 其他材料费 元 1.22	人工费(元) 761.59 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.012 其他材料费 元 1.22
	D1-3-157	基价(元) 2300.73	基价(元) 2360.82

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
		人工费(元) 611.38 材料费(元) 228.02 管理费(元) 294.32	人工费(元) 623.49 材料费(元) 273.99 管理费(元) 296.33
		人工费(元) 611.38 01000001 型钢 综合 kg 3.37 1.472 其他材料费 元 1.13	人工费(元) 623.49 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.012 其他材料费 元 1.13
160	D1-3-158	基价(元) 5669.66 人工费(元) 1981.65 材料费(元) 553.26 管理费(元) 726.52	基价(元) 5764.03 人工费(元) 2002.14 材料费(元) 623.75 管理费(元) 729.91
		人工费(元) 1981.65 01000001 型钢 综合 kg 3.37 4.379 其他材料费 元 2.75	人工费(元) 2002.14 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.020 其他材料费 元 3.10
160	D1-3-159	基价(元) 4833.08 人工费(元) 1665.18 材料费(元) 533.58 管理费(元) 610.53	基价(元) 4929.94 人工费(元) 1685.36 材料费(元) 606.92 管理费(元) 613.87
		人工费(元) 1665.18 01000001 型钢 综合 kg 3.37 3.539 其他材料费 元 2.65	人工费(元) 1685.36 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.020 其他材料费 元 3.02
	D1-3-160	基价(元) 3907.28 人工费(元) 1348.71 材料费(元) 423.68 管理费(元) 494.67	基价(元) 3987.29 人工费(元) 1365.24 材料费(元) 484.42 管理费(元) 497.41
		人工费(元) 1348.71 01000001 型钢 综合 kg 3.37 2.219 其他材料费 元 2.11	人工费(元) 1365.24 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.016 其他材料费 元 2.41
161	D1-3-161	基价(元) 3250.79 人工费(元) 1104.18 材料费(元) 403.09 管理费(元) 404.37	基价(元) 3331.01 人工费(元) 1120.22 材料费(元) 464.61 管理费(元) 407.03
		人工费(元) 1104.18 01000001 型钢 综合 kg 3.37 1.987 其他材料费 元 2.01	人工费(元) 1120.22 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.016 其他材料费 元 2.31
	D1-3-162	基价(元) 2906.50 人工费(元) 988.57 材料费(元) 353.58 管理费(元) 362.51	基价(元) 2966.38 人工费(元) 1001.17 材料费(元) 398.78 管理费(元) 1201.84

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
		人工费(元) 988.57 01000001 型钢 综合 kg 3.37 1.766 其他材料费 元 1.76	人工费(元) 1001.17 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.012 其他材料费 元 1.98
	D1-3-163	基价(元) 2611.49 人工费(元) 880.33 材料费(元) 338.36 管理费(元) 322.78	基价(元) 2671.81 人工费(元) 892.44 材料费(元) 384.56 管理费(元) 324.79
		人工费(元) 880.33 01000001 型钢 综合 kg 3.37 1.472 其他材料费 元 1.68	人工费(元) 892.44 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.012 其他材料费 元 1.91
162	D1-3-164	基价(元) 3619.36 人工费(元) 602.03 材料费(元) 97.28 管理费(元) 500.14	基价(元) 3717.38 人工费(元) 623.91 材料费(元) 169.80 管理费(元) 503.76
		人工费(元) 602.03 01000001 型钢 综合 kg 3.37 6.300 其他材料费 元 0.48	人工费(元) 623.91 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.022 其他材料费 元 0.84
163	D1-3-165	基价(元) 2918.18 人工费(元) 444.40 材料费(元) 89.71 管理费(元) 401.64	基价(元) 2988.08 人工费(元) 460.93 材料费(元) 140.35 管理费(元) 404.37
		人工费(元) 444.40 01000001 型钢 综合 kg 3.37 5.200 其他材料费 元 0.45	人工费(元) 460.93 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.016 其他材料费 元 0.70
163	D1-3-166	基价(元) 2683.69 人工费(元) 292.27 材料费(元) 86.09 管理费(元) 368.86	基价(元) 2754.73 人工费(元) 308.31 材料费(元) 138.43 管理费(元) 371.52
		人工费(元) 292.27 01000001 型钢 综合 kg 3.37 4.700 其他材料费 元 0.43	人工费(元) 308.31 03230111 钢护筒 t 4244.74 0.016 其他材料费 元 0.69
182	D1-3-205	基价(元) 3722.56 材料费(元) 909.37	基价(元) 3730.69 材料费(元) 917.50
		槽钢 综合 t 3662.24 0.213	35090260 槽型钢板桩 t 3700.00 0.213
第四册 给水工程			
181	D4-3-1	基价(元) 983.68 机具费(元) 37.11	基价(元) 978.85 机具费(元) 33.21

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
		管理费(元) 131.08	管理费(元) 130.15
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-2	基价(元) 1158.02 机具费(元) 38.42 管理费(元) 151.60	基价(元) 1151.57 机具费(元) 33.21 管理费(元) 150.36
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-3	基价(元) 1331.63 机具费(元) 39.20 管理费(元) 172.04	基价(元) 1324.22 机具费(元) 33.21 管理费(元) 170.62
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-4	基价(元) 1517.08 机具费(元) 51.10 管理费(元) 198.81	基价(元) 1508.37 机具费(元) 44.07 管理费(元) 197.13
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-5	基价(元) 1647.47 机具费(元) 51.62 管理费(元) 214.33	基价(元) 1638.12 机具费(元) 44.07 管理费(元) 212.53
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-6	基价(元) 2352.97 机具费(元) 122.48 管理费(元) 322.27	基价(元) 2340.39 机具费(元) 112.32 管理费(元) 319.85
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-7	基价(元) 2776.17 机具费(元) 125.08 管理费(元) 373.23	基价(元) 2760.37 机具费(元) 112.32 管理费(元) 370.19
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
182	D4-3-8	基价(元) 2980.33 机具费(元) 126.13 管理费(元) 397.77	基价(元) 2963.23 机具费(元) 112.32 管理费(元) 394.48
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-9	基价(元) 3172.25 机具费(元) 127.43 管理费(元) 420.70	基价(元) 3153.54 机具费(元) 112.32 管理费(元) 417.10
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
183	D4-3-10	基价(元) 1158.02 机具费(元) 38.42 管理费(元) 151.60	基价(元) 1151.57 机具费(元) 33.21 管理费(元) 150.36
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除

页码	部位或子目编号	原内容	调整为	
184	D4-3-11	基价(元) 1302.75	基价(元) 1295.66	
		机具费(元) 38.94	机具费(元) 33.21	
		管理费(元) 168.58	管理费(元) 167.22	
			990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-12	基价(元) 1579.05	基价(元) 1570.02	
		机具费(元) 56.93	机具费(元) 49.64	
		管理费(元) 208.87	管理费(元) 207.13	
			990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-13	基价(元) 2147.28	基价(元) 2135.68	
		机具费(元) 101.53	机具费(元) 92.16	
		管理费(元) 290.43	管理费(元) 288.20	
			990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
D4-3-14	基价(元) 2529.75	基价(元) 2515.24		
	机具费(元) 103.88	机具费(元) 92.16		
	管理费(元) 335.10	管理费(元) 332.31		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-15	基价(元) 2746.73	基价(元) 2730.61		
	机具费(元) 105.18	机具费(元) 92.16		
	管理费(元) 362.35	管理费(元) 359.25		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-16	基价(元) 3542.36	基价(元) 3522.38		
	机具费(元) 167.88	机具费(元) 151.74		
	管理费(元) 482.41	管理费(元) 478.57		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
185	D4-3-17	基价(元) 4020.92	基价(元) 3997.38	
		机具费(元) 170.75	机具费(元) 151.74	
		管理费(元) 540.38	管理费(元) 535.85	
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-18	基价(元) 4200.30	基价(元) 4175.48		
	机具费(元) 171.79	机具费(元) 151.74		
	管理费(元) 561.81	管理费(元) 557.04		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
186	D4-3-19	基价(元) 9422.24	基价(元) 9362.93	
		机具费(元) 426.77	机具费(元) 378.86	
		管理费(元) 1269.65	管理费(元) 1258.25	
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-20	基价(元) 12019.53	基价(元) 11942.47		
	机具费(元) 530.15	机具费(元) 467.91		

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
		管理费(元) 1615.20	管理费(元) 1600.38
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-21	基价(元) 3190.79 机具费(元) 215.69 管理费(元) 457.36	基价(元) 3174.99 机具费(元) 202.93 管理费(元) 454.32
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-22	基价(元) 3239.26 机具费(元) 215.95 管理费(元) 463.17	基价(元) 3223.14 机具费(元) 202.93 管理费(元) 460.07
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-23	基价(元) 3331.57 机具费(元) 216.47 管理费(元) 474.40	基价(元) 3314.81 机具费(元) 202.93 管理费(元) 471.18
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
187	D4-3-24	基价(元) 3703.35 机具费(元) 247.51 管理费(元) 529.09	基价(元) 3684.66 机具费(元) 232.41 管理费(元) 525.50
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-25	基价(元) 3797.13 机具费(元) 247.77 管理费(元) 540.47	基价(元) 3778.12 机具费(元) 232.41 管理费(元) 536.82
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-26	基价(元) 3882.50 机具费(元) 248.55 管理费(元) 550.73	基价(元) 3862.52 机具费(元) 232.41 管理费(元) 546.89
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-27	基价(元) 8210.02 机具费(元) 598.59 管理费(元) 1179.71	基价(元) 8166.17 机具费(元) 563.17 管理费(元) 1171.28
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
188	D4-3-28	基价(元) 8806.46 机具费(元) 602.24 管理费(元) 1252.58	基价(元) 8758.09 机具费(元) 563.17 管理费(元) 1243.28
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-29	基价(元) 9142.38 机具费(元) 604.32 管理费(元) 1293.43	基价(元) 9091.43 机具费(元) 563.17 管理费(元) 1283.63
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除

页码	部位或子目编号	原内容	调整为	
189	D4-3-30	基价(元) 11750.13	基价(元) 11685.65	
		机具费(元) 834.62	机具费(元) 782.54	
		管理费(元) 1679.78	管理费(元) 1667.38	
			990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-31	基价(元) 12118.62	基价(元) 12051.56	
		机具费(元) 836.70	机具费(元) 782.54	
		管理费(元) 1724.68	管理费(元) 1711.78	
			990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-32	基价(元) 2976.78	基价(元) 2960.01	
		机具费(元) 128.97	机具费(元) 115.43	
		管理费(元) 362.21	管理费(元) 358.98	
			990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
D4-3-33	基价(元) 3637.55	基价(元) 3617.57		
	机具费(元) 170.35	机具费(元) 154.21		
	管理费(元) 452.70	管理费(元) 448.86		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-34	基价(元) 3973.59	基价(元) 3950.70		
	机具费(元) 172.70	机具费(元) 154.21		
	管理费(元) 483.26	管理费(元) 478.86		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-35	基价(元) 3769.77	基价(元) 3748.81		
	机具费(元) 186.65	机具费(元) 169.72		
	管理费(元) 468.88	管理费(元) 464.85		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
190	D4-3-36	基价(元) 5100.11	基价(元) 5074.32	
		机具费(元) 354.70	机具费(元) 333.87	
		管理费(元) 667.26	管理费(元) 662.30	
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
D4-3-37	基价(元) 6298.38	基价(元) 6269.03		
	机具费(元) 357.57	机具费(元) 333.87		
	管理费(元) 854.36	管理费(元) 848.71		
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
191	D4-3-38	基价(元) 184.02	基价(元) 183.70	
		机具费(元) 0.26	机具费(元) -	
		管理费(元) 11.32	管理费(元) 11.26	
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除	
	D4-3-39	基价(元) 1142.96	基价(元) 1137.16	
		机具费(元) 37.90	机具费(元) 33.21	

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
		管理费 (元) 137.64	管理费 (元) 136.53
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-40	基价 (元) 1052.51 机具费 (元) 37.38 管理费 (元) 127.35	基价 (元) 1047.35 机具费 (元) 33.21 管理费 (元) 126.36
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-41	基价 (元) 437.50 机具费 (元) 1.30 管理费 (元) 42.21	基价 (元) 435.89 机具费 (元) - 管理费 (元) 41.90
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
192	D4-3-42	基价 (元) 1017.40 机具费 (元) 37.90 管理费 (元) 134.36	基价 (元) 1011.60 机具费 (元) 33.21 管理费 (元) 133.25
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-43	基价 (元) 866.02 机具费 (元) 37.11 管理费 (元) 116.03	基价 (元) 861.19 机具费 (元) 33.21 管理费 (元) 115.10
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-44	基价 (元) 940.06 机具费 (元) 3.39 管理费 (元) 133.33	基价 (元) 935.86 机具费 (元) - 管理费 (元) 132.52
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-45	基价 (元) 1305.55 机具费 (元) 5.21 管理费 (元) 179.38	基价 (元) 1299.10 机具费 (元) - 管理费 (元) 178.14
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
193	D4-3-46	基价 (元) 1608.91 机具费 (元) 38.94 管理费 (元) 232.95	基价 (元) 1601.82 机具费 (元) 33.21 管理费 (元) 231.59
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-47	基价 (元) 1842.54 机具费 (元) 50.84 管理费 (元) 269.37	基价 (元) 1834.15 机具费 (元) 44.07 管理费 (元) 267.75
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
	D4-3-48	基价 (元) 2488.38 机具费 (元) 82.53 管理费 (元) 364.82	基价 (元) 2478.39 机具费 (元) 74.46 管理费 (元) 362.90
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
	D4-3-49	基价(元) 2785.74 机具费(元) 101.27 管理费(元) 411.18	基价(元) 2774.46 机具费(元) 92.16 管理费(元) 409.01
		990610020 灰浆搅拌机拌筒容量 400(L)	删除
第五册 排水工程			
160 ~ 164	D5-2-354 ~ D5-2-370	注: F 型钢筋混凝土顶管管材已含接口钢套环, 若使用不同管材时, 可换算材料价格。	注: 1、F 型钢筋混凝土顶管管材已含接口钢套环, 若使用不同管材时, 可换算材料价格。 2、顶管管材为钢管时, 增加管道焊接费用, 按燃气工程相应 钢管安装子目: 人工费乘以系数 0.7, 管理费乘以系数 0.5, 删除汽车式起重机及载货汽车的台班消耗量。
306	说明	第三条第 7 款	删除
第六册 燃气工程			
75	说明	六、挖眼接管管径是主管管径, 加强筋已在定额中综合考虑。	六、挖眼接管管径是支管管径, 加强筋已在定额中综合考虑。
第七册 隧道工程			
67	D7-2-25	预拌砂浆 (10.500)	删除
67	D7-2-26	预拌砂浆 (10.500)	删除

附 1

(1) 一般深层水泥搅拌桩

工作内容： 桩机就位，预搅下沉，拌制水泥浆或筛水泥粉，喷水泥浆或水泥粉，并搅拌上升，重复上下搅拌，移位。

计量单位：10m³

定额编号					D1-3-46	补 D1-3-46-1
子目名称					湿法喷浆	
					单头	
					桩径 600mm 以内	桩径 850mm 以内
基价(元)					1877.84	1458.31
其中	人工费(元)				493.46	186.58
	材料费(元)				779.56	779.56
	机具费(元)				481.83	416.16
	管理费(元)				122.99	76.01
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
人工	00010010	人工费	元	-	493.46	186.58
材料	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	319.11	2.387	2.387
	34110010	水	m ³	4.58	3.048	3.048
	99450760	其他材料费	元	1.00	3.88	3.88
机具	990220020	搅拌水泥桩机	台班	875.81	0.417	0.402
	990610010	灰浆搅拌机 拌筒容量 200(L)	台班	253.21	0.417	0.201
	990612010	挤压灰浆输送泵 输送量 3(m ³ /h)	台班	65.63	0.168	0.201

注： 如发生添加剂，按设计用量另行计算。

附 2

(2) 双向水泥搅拌桩

工作内容： 测量放线、桩机移位、定位钻进，喷浆(粉)搅拌、提升、调制水泥浆、输送、压浆，泥浆清除。

计量单位：100m

定额编号					D1-3-51	D1-3-52
子目名称					双向水泥搅拌桩	
					桩径 700mm 以内	
基价(元)					8172.85	3070.26
其中	人工费(元)				550.00	412.50
	材料费(元)				3312.92	-
	机具费(元)				3765.71	2313.95
	管理费(元)				544.22	343.81
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
人工	00010010	人工费	元	-	550.00	412.50
材料	04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	319.11	10.000	-
	34110010	水	m ³	4.58	23.000	-
	99450760	其他材料费	元	1.00	16.48	-
机具	990220027	双向水泥搅拌桩机	台班	1576.79	1.850	1.295
	990610010	灰浆搅拌机 拌筒容量 200(L)	台班	253.21	1.200	-
	990619025	液压注浆机 HYB60/50-1	台班	130.18	1.200	-
	991003040	电动空气压缩机 排气量 3(m ³ /min)	台班	138.78	2.800	1.960

单位:台班						
编 码				990220027		
子目名称		单位	单价	双向水泥搅拌桩机		
			(元)			
台班单价		元		1576.79		
费 用 组 成	折 旧 费		元	1.00	942.22	
	检 修 费		元	1.00	40.66	
	维 护 费		元	1.00	117.51	
	安 拆 费		元	1.00		
	人 工		工日	230.00	1.00	
	燃 料 动 力	汽 油		kg	6.38	
		柴 油		kg	5.65	
		电		kw·h	0.77	320
		水		m ³	4.58	
	燃料动力费		元		246.40	
其他费用		元				

(2) 钻孔桩成孔

工作内容:

1. 护筒埋设及拆除。
2. 准备钻孔机具(含桩机移动)、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作。
3. 清除桩孔泥浆。

计量单位: 10m

定额编号		D1-3-152	D1-3-153	D1-3-154			
子目名称		钻孔桩成孔					
		设计桩径(mm)					
		800 内	1200 内	1500 内			
基价(元)		4799.95	4119.01	3304.15			
其中	人工费(元)	1258.67	1061.90	859.07			
	材料费(元)	501.77	388.92	283.50			
	机具费(元)	2429.17	2138.52	1732.65			
	管理费(元)	610.34	529.67	428.93			
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量		
人工	00010010	人工费	元	-	1258.67	1061.90	859.07
材料	03135001	低碳钢焊条 综合	kg	6.01	19.120	0.980	0.840
	03213001	铁件 综合	kg	4.84	32.250	33.500	18.180
	03230111	钢护筒	t	4244.74	0.020	0.021	0.016
	04090090	粘土	m ³	38.33	0.668	0.417	0.290
	34110010	水	m ³	4.58	25.713	24.856	24.000
	99450760	其他材料费	元	1.00	2.50	1.93	1.51
机具	990209020	回旋钻机 孔径 800(mm)	台班	829.79	2.304	-	-
	990209040	回旋钻机 孔径 1500(mm)	台班	879.80	-	1.936	1.568
	990806020	泥浆泵 出口直径 100(mm)	台班	217.96	2.304	1.936	1.568
	990901015	交流弧焊机 容量 30(kV·A)	台班	94.70	0.160	0.140	0.120

工作内容： 1. 护筒埋设及拆除。
2. 准备钻孔机具(含桩机移动)、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作。
3. 清除桩孔泥浆。

计量单位：10 m³

定额编号		D1-3-155	D1-3-156	D1-3-157			
子目名称		钻孔桩成孔					
		设计桩径(mm)					
		2000 内	2500 内	3000 内			
基价(元)		2825.29	2649.03	2360.82			
其中	人工费(元)	704.19	761.59	623.49			
	材料费(元)	261.33	290.08	273.99			
	机具费(元)	1495.69	1262.39	1167.01			
	管理费(元)	364.08	334.97	296.33			
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量		
人工	00010010	人工费	元	-	704.19	761.59	623.49
材料	03135001	低碳钢焊条 综合	kg	6.01	0.473	10.620	10.530
	03213001	铁件 综合	kg	4.84	15.480	13.500	11.350
	03230111	钢护筒	t	4244.74	0.016	0.012	0.012
	04090090	粘土	m ³	38.33	0.218	0.174	0.145
	34110010	水	m ³	4.58	23.143	22.290	21.430
	99450760	其他材料费	元	1.00	1.30	1.22	1.13
机具	990209050	回旋钻机 孔径 2000(mm)	台班	942.93	1.280	-	-
	990209060	回旋钻机 孔径 2500(mm)	台班	982.09	-	1.045	-
	990209070	回旋钻机 孔径 3000(mm)	台班	1141.73	-	-	0.853
	990806020	泥浆泵 出口直径 100(mm)	台班	217.96	1.280	1.045	0.853
	990901015	交流弧焊机 容量 30(kV·A)	台班	94.70	0.103	0.088	0.076

(3) 冲孔桩成孔

- 工作内容： 1. 护筒埋设及拆除。
2. 准备钻孔机具(含桩机移动)、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作。
3. 清除桩孔泥浆。

计量单位：10m

定额编号		D1-3-158	D1-3-159	D1-3-160			
子目名称		冲孔桩成孔					
		设计桩径(mm)					
		800 内	1200 内	1500 内			
基价(元)		5764.03	4929.94	3987.29			
其中	人工费(元)	2002.14	1685.36	1365.24			
	材料费(元)	623.75	606.92	484.42			
	机具费(元)	2408.23	2023.79	1640.22			
	管理费(元)	729.91	613.87	497.41			
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量		
人工	00010010	人工费	元	-	2002.14	1685.36	1365.24
材料	03135001	低碳钢焊条 综合	kg	6.01	20.120	17.980	10.840
	03213001	铁件 综合	kg	4.84	30.000	30.000	18.000
	03230111	钢护筒	t	4244.74	0.020	0.020	0.016
	04090090	粘土	m ³	38.33	3.962	3.963	3.963
	34110010	水	m ³	4.58	25.713	24.856	24.000
	99450760	其他材料费	元	1.00	3.10	3.02	2.41
机具	990204025	冲击式打桩机	台班	647.53	2.765	2.323	1.882
	990806020	泥浆泵 出口直径 100(mm)	台班	217.96	2.765	2.323	1.882
	990901015	交流弧焊机 容量 30(kV·A)	台班	94.70	0.160	0.140	0.120

- 工作内容：
 1. 护筒埋设及拆除。
 2. 准备钻孔机具(含桩机移动)、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作。
 3. 清除桩孔泥浆。

计量单位：10m³

定额编号					D1-3-161	D1-3-162	D1-3-163
子目名称					冲孔桩成孔		
					设计桩径(mm)		
					2000 内	2500 内	3000 内
基价(元)					3331.01	2966.38	2671.81
其中	人工费(元)				1120.22	1001.17	892.44
	材料费(元)				464.61	398.78	384.56
	机具费(元)				1339.15	1201.84	1070.02
	管理费(元)				407.03	364.59	324.79
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量		
人工	00010010	人工费	元	-	1120.22	1001.17	892.44
材料	03135001	低碳钢焊条 综合	kg	6.01	10.720	10.617	10.529
	03213001	铁件 综合	kg	4.84	15.000	12.000	10.000
	03230111	钢护筒	t	4244.74	0.016	0.012	0.012
	04090090	粘土	m ³	38.33	3.949	3.180	3.180
	34110010	水	m ³	4.58	23.143	22.290	21.430
	99450760	其他材料费	元	1.00	2.31	1.98	1.91
机具	990204025	冲击式打桩机	台班	647.53	1.536	1.379	1.228
	990806020	泥浆泵 出口直径 100(mm)	台班	217.96	1.536	1.379	1.228
	990901015	交流弧焊机 容量 30(kV·A)	台班	94.70	0.103	0.088	0.076

(4) 旋挖桩成孔

工作内容： 1. 护筒埋设及拆除。
2. 准备钻孔机具(含桩机移动)、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作。
3. 清除桩孔泥浆。

计量单位：10m³

定额编号		D1-3-164	D1-3-165	D1-3-166			
子目名称		旋挖桩成孔					
		设计桩径(mm)					
		1000 内	1500 内	2000 内			
基价(元)		3717.38	2988.08	2754.73			
其中	人工费(元)	623.91	460.93	308.31			
	材料费(元)	169.80	140.35	138.43			
	机具费(元)	2419.91	1982.43	1936.47			
	管理费(元)	503.76	404.37	371.52			
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量		
人工	00010010	人工费	元	-	623.91	460.93	308.31
	03135071	低合金钢耐热焊条 综合	kg	12.75	1.040	1.040	1.040
	03230111	钢护筒	t	4244.74	0.022	0.016	0.016
材料	04090090	粘土	m ³	38.33	0.610	0.510	0.460
	34110010	水	m ³	4.58	8.500	8.500	8.500
	99450760	其他材料费	元	1.00	0.84	0.70	0.69
	990106030	履带式单斗液压挖掘机 斗容量 1(m ³)	台班	1439.74	0.403	0.274	0.224
	990212020	履带式旋挖钻机 孔径 1000(mm)	台班	2166.22	0.576	-	-
	990212040	履带式旋挖钻机 孔径 1500(mm)	台班	2998.37	-	0.392	-
机具	990212060	履带式旋挖钻机 孔径 2000(mm)	台班	3994.92	-	-	0.320
	990302035	履带式起重机 提升质量 40(t)	台班	1667.09	0.312	0.216	0.176
	990806020	泥浆泵 出口直径 100(mm)	台班	217.96	0.260	0.180	0.144
	990901015	交流弧焊机 容量 30(kV·A)	台班	94.70	0.160	0.140	0.114

