

湖北省建设工程公共专业消耗量定额 及全费用基价表（2024）

项目设置

第一章土石方工程

章节号	定额编号	项目名称	单位
一	土方工程		
1	人工土方		
(1)	人工挖一般土方		
	G1-1	人工挖一般土方 一、 二类土	100m ³
	G1-2	人工挖一般土方 三类土	100m ³
	G1-3	人工挖一般土方 四类土	100m ³
(2)	人工挖沟槽土方		
	G1-4	人工挖沟槽土方 一、 二类土	100m ³
	G1-5	人工挖沟槽土方 三类土	100m ³
	G1-6	人工挖沟槽土方 四类土	100m ³
(3)	人工挖基坑土方		
	G1-7	人工挖基坑土方 一、 二类土	100m ³
	G1-8	人工挖基坑土方 三类土	100m ³
	G1-9	人工挖基坑土方 四类土	100m ³
(4)	人工装车		
	G1-10	人工装车 土方	100m ³
(5)	人力车运土方		
	G1-11	人力车运土方 运距≤50m	100m ³
	G1-12	人力车运土方 ≤500m, 每增运50m	100m ³
2	机械土方		
(1)	反铲挖掘机挖土方		
	G1-13	反铲挖掘机 不装车 一、 二类土	1000m ³
	G1-14	反铲挖掘机 不装车 三类土	1000m ³
	G1-15	反铲挖掘机 不装车 四类土	1000m ³
	G1-16	反铲挖掘机 装车 一、 二类土	1000m ³
	G1-17	反铲挖掘机 装车 三类土	1000m ³
	G1-18	反铲挖掘机 装车 四类土	1000m ³
(2)	反铲挖掘机挖沟槽、基坑土方		
	G1-19	挖掘机挖沟槽、 基坑土方(不装车) 一、 二类土	1000m ³
	G1-20	挖掘机挖沟槽、 基坑土方(不装车) 三类土	1000m ³
	G1-21	挖掘机挖沟槽、 基坑土方(不装车) 四类土	1000m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G1-22	挖掘机挖沟槽、 基坑土方(装车) 一、 二类土	1000m3
	G1-23	挖掘机挖沟槽、 基坑土方(装车) 三类土	1000m3
	G1-24	挖掘机挖沟槽、 基坑土方(装车) 四类土	1000m3
(3)	反铲挖掘机挖淤泥、流砂		
	G1-25	挖掘机挖淤泥、流砂 不装车	1000m3
	G1-26	挖掘机挖淤泥、流砂 装车	1000m3
(4)	小型挖掘机挖沟槽、基坑土方		
	G1-27	小型挖掘机挖沟槽、 基坑土方(不装车) 一、 二类土	1000m3
	G1-28	小型挖掘机挖沟槽、 基坑土方(不装车) 三类土	1000m3
	G1-29	小型挖掘机挖沟槽、 基坑土方(不装车) 四类土	1000m3
	G1-30	小型挖掘机挖沟槽、 基坑土方(装车) 一、 二类土	1000m3
	G1-31	小型挖掘机挖沟槽、 基坑土方(装车) 三类土	1000m3
	G1-32	小型挖掘机挖沟槽、 基坑土方(装车) 四类土	1000m3
(5)	长臂挖掘机挖一般土方		
	G1-33	长臂挖掘机(不装车, 一、 二类土) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-34	长臂挖掘机(不装车, 一、 二类土) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-35	长臂挖掘机(不装车, 一、 二类土) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-36	长臂挖掘机(不装车, 一、 二类土) 臂长(m) 25	1000m3
	G1-37	长臂挖掘机(不装车, 三类土) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-38	长臂挖掘机(不装车, 三类土) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-39	长臂挖掘机(不装车, 三类土) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-40	长臂挖掘机(不装车, 三类土) 臂长(m) 25	1000m3
	G1-41	长臂挖掘机(不装车, 四类土) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-42	长臂挖掘机(不装车, 四类土) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-43	长臂挖掘机(不装车, 四类土) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-44	长臂挖掘机(不装车, 四类土) 臂长(m) 25	1000m3
	G1-45	长臂挖掘机(装车, 一、 二类土) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-46	长臂挖掘机(装车, 一、 二类土) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-47	长臂挖掘机(装车, 一、 二类土) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-48	长臂挖掘机(装车, 一、 二类土) 臂长(m) 25	1000m3
	G1-49	长臂挖掘机(装车, 三类土) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-50	长臂挖掘机(装车, 三类土) 臂长(m) 16	1000m3

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G1-51	长臂挖掘机(装车, 三类土) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-52	长臂挖掘机(装车, 三类土) 臂长(m) 25	1000m3
	G1-53	长臂挖掘机(装车, 四类土) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-54	长臂挖掘机(装车, 四类土) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-55	长臂挖掘机(装车, 四类土) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-56	长臂挖掘机(装车, 四类土) 臂长(m) 25	1000m3
(6)	长臂挖掘机挖淤泥、流砂		
	G1-57	长臂挖掘机(不装车) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-58	长臂挖掘机(不装车) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-59	长臂挖掘机(不装车) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-60	长臂挖掘机(不装车) 臂长(m) 25	1000m3
	G1-61	长臂挖掘机(装车) 臂长(m) 13	1000m3
	G1-62	长臂挖掘机(装车) 臂长(m) 16	1000m3
	G1-63	长臂挖掘机(装车) 臂长(m) 18	1000m3
	G1-64	长臂挖掘机(装车) 臂长(m) 25	1000m3
(7)	抓铲挖掘机挖一般土方		
	G1-65	抓铲挖掘机 一、 二类土 不装车 深度6m 以内	1000m3
	G1-66	抓铲挖掘机 一、 二类土 不装车 深度6m 以外	1000m3
	G1-67	抓铲挖掘机 三类土 不装车 深度6m 以内	1000m3
	G1-68	抓铲挖掘机 三类土 不装车 深度6m 以外	1000m3
	G1-69	抓铲挖掘机 一、 二类土 装车 深度6m 以内	1000m3
	G1-70	抓铲挖掘机 一、 二类土 装车 深度6m 以外	1000m3
	G1-71	抓铲挖掘机 三类土 装车 深度6m 以内	1000m3
	G1-72	抓铲挖掘机 三类土 装车 深度6m 以外	1000m3
(8)	抓铲挖掘机挖淤泥、流砂		
	G1-73	抓铲挖掘机挖淤泥、 流砂 不装车 深度6m 以内	1000m3
	G1-74	抓铲挖掘机挖淤泥、 流砂 不装车 深度6m 以外	1000m3
	G1-75	抓铲挖掘机挖淤泥、 流砂 装车 深度6m 以内	1000m3
	G1-76	抓铲挖掘机挖淤泥、 流砂 装车 深度6m 以外	1000m3
(9)	推土机推运一般土方		
	G1-77	推土机推土方 推距≤20 一、 二类土	1000m3
	G1-78	推土机推土方 推距≤20 三类土	1000m3

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G1-79	推土机推土方 推距≤20 四类土	1000m ³
	G1-80	推土机推土方 100m以内 每增加20m	1000m ³
(10)	铲运机铲运一般土方		
	G1-81	铲运机铲运土 一、二类土 运距≤200m	1000m ³
	G1-82	铲运机铲运土 三类土 运距≤200m	1000m ³
	G1-83	铲运机铲运土 四类土 运距≤200m	1000m ³
	G1-84	铲运机铲运土 800m以内 每增加100m	1000m ³
(11)	装载机装运一般土方		
	G1-85	装载机装运土方 运距≤20m	1000m ³
	G1-86	装载机装运土方 150m以内 每增加10m	1000m ³
(12)	自卸汽车运土方		
	G1-87	自卸汽车运土方 运距 ≤1km	1000m ³
	G1-88	自卸汽车运土方 每增加1km	1000m ³
(13)	机动翻斗车运土		
	G1-89	机动翻斗车运土 运距≤100m	1000m ³
	G1-90	机动翻斗车运土 ≤500m, 每增运100m	1000m ³
(14)	泥浆罐车运淤泥、流砂		
	G1-91	泥浆运输 运距≤1km	10m ³
	G1-92	泥浆运输 运距(km 以内) 每增减 1	10m ³
二	石方工程		
1	人工石方		
(1)	人工凿一般石方		
	G1-93	人工凿一般石方 极软岩	100m ³
	G1-94	人工凿一般石方 软岩	100m ³
	G1-95	人工凿一般石方 较软岩	100m ³
	G1-96	人工凿一般石方 较硬岩	100m ³
	G1-97	人工凿一般石方 坚硬岩	100m ³
(2)	人工凿沟槽石方		
	G1-98	人工凿沟槽石方 极软岩	100m ³
	G1-99	人工凿沟槽石方 软岩	100m ³
	G1-100	人工凿沟槽石方 较软岩	100m ³
	G1-101	人工凿沟槽石方 较硬岩	100m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G1-102	人工凿沟槽石方 坚硬岩	100m ³
(3)	人工凿基坑石方		
	G1-103	人工凿基坑石方 极软岩	100m ³
	G1-104	人工凿基坑石方 软岩	100m ³
	G1-105	人工凿基坑石方 较软岩	100m ³
	G1-106	人工凿基坑石方 较硬岩	100m ³
	G1-107	人工凿基坑石方 坚硬岩	100m ³
(4)	人工清理爆破基底		
	G1-108	人工清理爆破基底 一般石方 极软岩	100m ³
	G1-109	人工清理爆破基底 一般石方 软岩	100m ³
	G1-110	人工清理爆破基底 一般石方 较软岩	100m ³
	G1-111	人工清理爆破基底 一般石方 较硬岩	100m ³
	G1-112	人工清理爆破基底 一般石方 坚硬岩	100m ³
	G1-113	人工清理爆破基底 槽坑石方 极软岩	100m ³
	G1-114	人工清理爆破基底 槽坑石方 软岩	100m ³
	G1-115	人工清理爆破基底 槽坑石方 较软岩	100m ³
	G1-116	人工清理爆破基底 槽坑石方 较硬岩	100m ³
	G1-117	人工清理爆破基底 槽坑石方 坚硬岩	100m ³
(5)	人工修整爆破边坡		
	G1-118	人工修整爆破边坡 极软岩	100m ³
	G1-119	人工修整爆破边坡 软岩	100m ³
	G1-120	人工修整爆破边坡 较软岩	100m ³
	G1-121	人工修整爆破边坡 较硬岩	100m ³
	G1-122	人工修整爆破边坡 坚硬岩	100m ³
(6)	人工清石碴		
	G1-123	人工清石碴 一般石方	100m ³
	G1-124	人工清石碴 槽坑	100m ³
(7)	人工装车石碴、混凝土破块		
	G1-125	人工装车 石碴、混凝土破块	100m ³
(8)	人力车运石碴、混凝土破块		
	G1-126	人力车运石碴、混凝土破块 运距≤50m	100m ³
	G1-127	人力车运石碴、混凝土破块 ≤500m每增运50m	100m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
2	机械石方		
(1)	岩石切割机切割石方		
	G1-128	岩石切割机切割一般石方 软质岩	100m ³
	G1-129	岩石切割机切割一般石方 较硬岩	100m ³
	G1-130	岩石切割机切割一般石方 坚硬岩	100m ³
	G1-131	岩石切割机切割槽坑石方 软质岩	100m ³
	G1-132	岩石切割机切割槽坑石方 较硬岩	100m ³
	G1-133	岩石切割机切割槽坑石方 坚硬岩	100m ³
(2)	岩石破碎机破碎石方、混凝土		
	G1-134	岩石破碎机破碎石方、混凝土 软岩	100m ³
	G1-135	岩石破碎机破碎石方、混凝土 较软岩	100m ³
	G1-136	岩石破碎机破碎石方、混凝土 较硬岩	100m ³
	G1-137	岩石破碎机破碎石方、混凝土 坚硬岩	100m ³
	G1-138	岩石破碎机破碎石方、混凝土 混凝土	100m ³
	G1-139	岩石破碎机破碎石方、混凝土 钢筋混凝土	100m ³
	G1-140	岩石破碎机破碎石方、混凝土（坑槽内）软岩	100m ³
	G1-141	岩石破碎机破碎石方、混凝土（坑槽内）较软岩	100m ³
	G1-142	岩石破碎机破碎石方、混凝土（坑槽内）较硬岩	100m ³
	G1-143	岩石破碎机破碎石方、混凝土（坑槽内）坚硬岩	100m ³
	G1-144	岩石破碎机破碎石方、混凝土（坑槽内）混凝土	100m ³
	G1-145	岩石破碎机破碎石方、混凝土（坑槽内）钢筋混凝土	100m ³
(3)	静力膨胀剂爆破石方		
	G1-146	静力膨胀剂爆破石方 较软岩	100m ³
	G1-147	静力膨胀剂爆破石方 较硬岩	100m ³
	G1-148	静力膨胀剂爆破石方 坚硬岩	100m ³
(4)	人工空压机配合拆除混凝土		
	G1-149	人工空压机配合拆除 混凝土	100m ³
	G1-150	人工空压机配合拆除 钢筋混凝土	100m ³
(5)	挖掘机挖装石碴、混凝土破块、建筑垃圾		
	G1-151	挖掘机挖装石碴、混凝土破块	100m ³
	G1-152	挖掘机挖装建筑垃圾	100m ³
(7)	装载机装石碴、混凝土破块、建筑垃圾		

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G1-153	装载机装石碴、混凝土破块	100m ³
	G1-154	装载机装建筑垃圾	100m ³
(8)	推土机推运石碴、混凝土破块、建筑垃圾		
	G1-155	推土机推运 运距≤20m	100m ³
	G1-156	推土机推运 ≤100m, 每增运20m	100m ³
(9)	自卸汽车运石碴、混凝土破块、建筑垃圾		
	G1-157	自卸汽车运 运距≤1km	100m ³
	G1-158	自卸汽车运 每增加1km	100m ³
三	回填及其他		
1	人工平整场地		
	G1-159	人工场地平整	100m ²
2	机械平整场地(碾压)		
	G1-160	机械场地平整	100m ²
	G1-161	原土碾压	100m ²
	G1-162	填土碾压	1000m ³
3	回填		
	G1-163	松填土	100m ³
	G1-164	原土夯实两遍	100m ²
	G1-165	夯填土 机械 地坪	100m ³
	G1-166	夯填土 机械 槽坑	100m ³
4	基底钎探		
	G1-167	基底钎探	10m ³

第二章 地基处理及边坡支护工程

章节号	定额编号	项目名称	单位
一	地基处理		
1	填料加固		
(1)	掺石灰		
	G2-1	5%含灰量	100m ³
	G2-2	8%含灰量	100m ³
(2)	换填		
	G2-3	砂	100m ³
	G2-4	碎石	100m ³
	G2-5	灰土	100m ³
2	预压地基		
(1)	堆载预压		
	G2-6	预压荷载 (kN/m ²) 80	1000m ²
	G2-7	预压荷载 (kN/m ²) 90	1000m ²
	G2-8	预压荷载 (kN/m ²) 100	1000m ²
	G2-9	预压荷载 (kN/m ²) 110	1000m ²
	G2-10	预压荷载 (kN/m ²) 120	1000m ²
	G2-11	预压荷载 (kN/m ²) 130	1000m ²
	G2-12	预压荷载 (kN/m ²) 140	1000m ²
	G2-13	预压荷载 (kN/m ²) 150	1000m ²
(2)	真空预压		
	G2-14	预压期 (3个月)	1000m ²
	G2-15	预压期 (每增减0.5个月)	1000m ²
3	强夯地基		
(1)	满夯		
	G2-16	夯击能量1200kN·m以内 1遍1击	100m ²
	G2-17	夯击能量1200kN·m以内 每增1击	100m ²
	G2-18	夯击能量2000kN·m以内 1遍1击	100m ²
	G2-19	夯击能量2000kN·m以内 每增1击	100m ²
	G2-20	夯击能量3000kN·m以内 1遍1击	100m ²
	G2-21	夯击能量3000kN·m以内 每增1击	100m ²
	G2-22	夯击能量4000kN·m以内 1遍1击	100m ²

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G2-23	夯击能量4000kN·m以内 每增1击	100m ²
(2)	点夯		
	G2-24	夯击能量1200kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 4击以下	100m ²
	G2-25	夯击能量1200kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 每增1击	100m ²
	G2-26	夯击能量1200kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 4击以下	100m ²
	G2-27	夯击能量1200kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 每增1击	100m ²
	G2-28	夯击能量2000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 4击以下	100m ²
	G2-29	夯击能量2000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 每增1击	100m ²
	G2-30	夯击能量2000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 4击以下	100m ²
	G2-31	夯击能量2000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 每增1击	100m ²
	G2-32	夯击能量3000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 4击以下	100m ²
	G2-33	夯击能量3000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 每增1击	100m ²
	G2-34	夯击能量3000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 4击以下	100m ²
	G2-35	夯击能量3000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 每增1击	100m ²
	G2-36	夯击能量4000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 4击以下	100m ²
	G2-37	夯击能量4000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 每增1击	100m ²
	G2-38	夯击能量4000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 4击以下	100m ²
	G2-39	夯击能量4000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 每增1击	100m ²
	G2-40	夯击能量5000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 4击以下	100m ²
	G2-41	夯击能量5000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 每增1击	100m ²
	G2-42	夯击能量5000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 4击以下	100m ²
	G2-43	夯击能量5000kN·m以内/每100m ² 夯点/每增加1夯点 每增1击	100m ²
	G2-44	夯击能量6000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 4击以下	100m ²
	G2-45	夯击能量6000kN·m以内/每100m ² 夯点/9以内 每增1击	100m ²

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G2-46	夯击能量6000kN·m以内/每100m²夯点/每增加1夯点 4击以下	100m²
	G2-47	夯击能量6000kN·m以内/每100m²夯点/每增加1夯点 每增1击	100m²
(3)	冲击增强补压		
	G2-48	冲击增强补压	1000m²
4	振冲桩		
	G2-49	振冲碎石桩	100m³
5	振动砂石桩		
	G2-50	桩径 ϕ 500mm	100m³
	G2-51	桩径 ϕ 600mm	100m³
6	CFG桩		
	G2-52	桩径 ϕ 300mm	10m
	G2-53	桩径 ϕ 400mm	10m
	G2-54	桩径 ϕ 450mm	10m
	G2-55	桩径 ϕ 500mm	10m
	G2-56	桩径 ϕ 600mm	10m
	G2-57	桩径 ϕ 700mm	10m
	G2-58	桩径 ϕ 800mm	10m
7	水泥搅拌桩		
(1)	水泥土搅拌桩		
	G2-59	单轴	10m³
	G2-60	双轴	10m³
	G2-61	三轴	10m³
	G2-62	水泥掺量(每增减 1 %)	10m³
(2)	钉形水泥双向搅拌桩		
	G2-63	钉形水泥双向搅拌桩	10m³
8	高压喷射注浆桩		
	G2-64	钻孔	10m
	G2-65	喷浆 单重管法 水泥掺量13%	10m³
	G2-66	喷浆 双重管法 水泥掺量16%	10m³
	G2-67	喷浆 三重管法 水泥掺量25%	10m³

章节号	定额编号	项目名称	单位
9	MJS（全方位高压喷射）		
	G2-68	MJS高压喷射注浆	10m ³
10	石灰桩		
	G2-69	粉体喷射石灰搅拌桩(mm)Φ500 桩长(m 以内)10	10m
	G2-70	粉体喷射石灰搅拌桩(mm)Φ500 桩长(m 以内)20	10m
11	灰土挤密桩		
	G2-71	桩长≤6m	10m ³
	G2-72	桩长>6m	10m ³
12	地基注浆		
(1)	分层注浆		
	G2-73	钻孔	100m
	G2-74	注浆	10m ³
(2)	压密注浆		
	G2-75	钻孔	100m
	G2-76	注浆	10m ³
13	褥垫层		
(1)	砂垫层		
	G2-77	厚度20cm	100m ²
	G2-78	每减1	100m ²
(2)	石屑垫层		
	G2-79	厚度20cm	100m ²
	G2-80	每减1	100m ²
二	基坑支护与边坡工程		
1	地下连续墙		
	G2-81	导墙 导墙开挖	10m ³
	G2-82	现浇导墙混凝土	10m ³
	G2-83	现浇导墙混凝土模板	10m ²
	G2-84	地下连续墙成槽≤15m	10m ³
	G2-85	地下连续墙成槽≤25m	10m ³
	G2-86	地下连续墙成槽≤35m	10m ³
	G2-87	地下连续墙成槽≤45m	10m ³
	G2-88	地下连续墙成槽≤55m	10m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G2-89	地下连续墙成槽>55m	10m ³
	G2-90	挖土成槽 二钻一抓25m以内	10m ³
	G2-91	挖土成槽 二钻一抓35m以内	10m ³
	G2-92	锁口管吊拔≤15m	段
	G2-93	锁口管吊拔≤25m	段
	G2-94	锁口管吊拔≤35m	段
	G2-95	锁口管吊拔≤45m	段
	G2-96	锁口管吊拔≤55m	段
	G2-97	锁口管吊拔>55m	段
	G2-98	接头箱吊拔15m以内	段
	G2-99	接头箱吊拔25m以内	段
	G2-100	接头箱吊拔35m以内	段
	G2-101	接头箱吊拔45m以内	段
	G2-102	接头箱吊拔55m以内	段
	G2-103	接头箱吊拔55m以上	段
	G2-104	地下连续墙 清底置换	段
	G2-105	地下连续墙 浇筑混凝土	10m ³
	G2-106	凿地下连续墙超灌混凝土	10m ³
2	渠式切割水泥土连续墙（TRD）		
	G2-107	渠式切割水泥土连续墙（TRD）	10m ³
3	CSM（铣削深层搅拌技术）		
	G2-108	土层	10m ³
	G2-109	砾石卵石极软岩	10m ³
	G2-110	软岩	10m ³
	G2-111	较软岩	10m ³
	G2-112	较硬岩	10m ³
4	型钢水泥土搅拌墙		
	G2-113	三轴水泥土搅拌墙 水泥掺量20%	10m ³
	G2-114	五轴水泥土搅拌墙 水泥掺量20%	10m ³
	G2-115	水泥掺量每增减 1 %	10m ³
	G2-116	插拔型钢	t
5	土钉、锚杆、锚索		

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G2-117	砂浆土钉(钻孔灌浆) 土层	100m
	G2-118	砂浆土钉(钻孔灌浆) 入岩增加	100m
	G2-119	土层锚杆机械钻孔 孔径 $\leq 100\text{mm}$	100m
	G2-120	土层锚杆机械钻孔 孔径 $\leq 150\text{mm}$	100m
	G2-121	土层锚杆机械钻孔 孔径 $\leq 200\text{mm}$	100m
	G2-122	锚杆机入岩增加	100m
	G2-123	土层锚杆锚孔注浆 孔径 $\leq 100\text{mm}$	100m
	G2-124	土层锚杆锚孔注浆 孔径 $\leq 150\text{mm}$	100m
	G2-125	土层锚杆锚孔注浆 孔径 $\leq 200\text{mm}$	100m
	G2-126	锚索 钻孔、压浆	10m
	G2-127	钢筋锚杆(土钉) 制作、安装	10t
	G2-128	钢管锚杆(土钉) 制作、安装	10t
	G2-129	锚索 制作、安装及张拉	t
	G2-130	锚索 锚墩、承压板制作、安装	10个
	G2-131	围檩 安装、拆除	10t
	G2-132	锚头制作、安装、张拉、锁定	10套
6	抗浮锚杆		
	G2-133	抗浮锚杆钻孔、灌浆 孔径 $\leq 200\text{mm}$	100m
7	喷射混凝土护坡		
	G2-134	初喷厚50mm 土层	100m ²
	G2-135	初喷厚50mm 岩层	100m ²
	G2-136	每增减10mm	100m ²
	G2-137	支护无筋(垂直面) 初喷5cm	100m ²
	G2-138	支护无筋(垂直面) 每增加1cm	100m ²
	G2-139	支护有筋(垂直面) 初喷5cm	100m ²
	G2-140	支护有筋(垂直面) 每增加1cm	100m ²
8	挡土板		
	G2-141	钢挡土板疏板 钢撑	100m ²
	G2-142	钢挡土板密板 钢撑	100m ²
9	钢支撑		
	G2-143	钢支撑 $\leq 15\text{m}$ 安装	10t
	G2-144	钢支撑 $\leq 15\text{m}$ 拆除	10t

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G2-145	钢支撑>15m 安装	10t
	G2-146	钢支撑>15m 拆除	10t
10	陆上打拔槽型钢板桩		
	G2-147	打6m 以内槽型钢板桩	10t
	G2-148	拔6m 以内槽型钢板桩	10t
11	打拔拉森钢板桩 (SP—IV 型)		
	G2-149	打拉森钢板桩	100m
	G2-150	拔拉森钢板桩	100m
12	静力压、拔钢板桩		
	G2-151	静力压、拔钢板桩	100m
13	腰梁、冠梁		
	G2-152	混凝土冠梁	10m ³
	G2-153	混凝土冠梁模板	100m ²
	G2-154	混凝土腰梁	10m ³
	G2-155	混凝土腰梁模板	100m ²
	G2-156	钢腰梁	10t
14	格构梁		
	G2-157	混凝土格构梁	10m ³
	G2-158	格构梁模板	100m ²

第三章 桩基工程

章节号	定额编号	项目名称	单位
一	打桩		
1	预制钢筋混凝土方桩		
(1)	打预制钢筋混凝土方桩		
	G3-1	打预制钢筋混凝土方桩 桩长 $\leq 12\text{m}$	10m^3
	G3-2	打预制钢筋混凝土方桩 桩长 $\leq 25\text{m}$	10m^3
	G3-3	打预制钢筋混凝土方桩 桩长 $\leq 45\text{m}$	10m^3
	G3-4	打预制钢筋混凝土方桩 桩长 $> 45\text{m}$	10m^3
(2)	压预制钢筋混凝土方桩		
	G3-5	压预制钢筋混凝土方桩 桩长 $\leq 12\text{m}$	10m^3
	G3-6	压预制钢筋混凝土方桩 桩长 $\leq 25\text{m}$	10m^3
	G3-7	压预制钢筋混凝土方桩 桩长 $\leq 45\text{m}$	10m^3
	G3-8	压预制钢筋混凝土方桩 桩长 $> 45\text{m}$	10m^3
2	预应力钢筋混凝土管桩		
(1)	打预应力钢筋混凝土管桩		
	G3-9	打预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $\leq 400\text{mm}$	100m
	G3-10	打预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $\leq 500\text{mm}$	100m
	G3-11	打预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $\leq 600\text{mm}$	100m
	G3-12	打预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $> 600\text{mm}$	100m
(2)	压预应力钢筋混凝土管桩		
	G3-13	压预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $\leq 400\text{mm}$	100m
	G3-14	压预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $\leq 500\text{mm}$	100m
	G3-15	压预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $\leq 600\text{mm}$	100m
	G3-16	压预应力钢筋混凝土管桩 桩径 $> 600\text{mm}$	100m
3	钢管桩		
(1)	打钢管桩		
	G3-17	打钢管桩 桩径 $\leq 450\text{mm}$ 桩长 $\leq 30\text{m}$	10t
	G3-18	打钢管桩 桩径 $\leq 450\text{mm}$ 桩长 $> 30\text{m}$	10t
	G3-19	打钢管桩 桩径 $\leq 650\text{mm}$ 桩长 $\leq 30\text{m}$	10t
	G3-20	打钢管桩 桩径 $\leq 650\text{mm}$ 桩长 $> 30\text{m}$	10t
	G3-21	打钢管桩 桩径 $\leq 1000\text{mm}$ 桩长 $\leq 30\text{m}$	10t
	G3-22	打钢管桩 桩径 $\leq 1000\text{mm}$ 桩长 $> 30\text{m}$	10t

章节号	定额编号	项目名称	单位
(2)	钢管桩内切割		
	G3-23	钢管桩内切割 桩径 $\leq 450\text{mm}$	10根
	G3-24	钢管桩内切割 桩径 $\leq 600\text{mm}$	10根
	G3-25	钢管桩内切割 桩径 $\leq 1000\text{mm}$	10根
(3)	钢管桩精割盖帽		
	G3-26	钢管桩精割盖帽 桩径 $\leq 450\text{mm}$	10个
	G3-27	钢管桩精割盖帽 桩径 $\leq 600\text{mm}$	10个
	G3-28	钢管桩精割盖帽 桩径 $\leq 1000\text{mm}$	10个
(4)	钢管内取土、填芯		
	G3-29	钢管内取土、填芯 管内钻孔取土	10m^3
	G3-30	钢管内取土、填芯 管内填混凝土	10m^3
	G3-31	钢管内取土、填芯 管内填黄砂	10m^3
	G3-32	钢管内取土、填芯 管内填碎石	10m^3
4	接桩		
(1)	预制钢筋混凝土方桩接桩		
	G3-33	预制钢筋混凝土方桩接桩 包角钢	10个
	G3-34	预制钢筋混凝土方桩接桩 包钢板	10个
(2)	预应力钢筋混凝土管桩接桩		
	G3-35	预应力钢筋混凝土管桩接桩 电焊接桩 桩径 $\leq 450\text{mm}$	10个
	G3-36	预应力钢筋混凝土管桩接桩 电焊接桩 桩径 $\leq 500\text{mm}$	10个
	G3-37	预应力钢筋混凝土管桩接桩 电焊接桩 桩径 $\leq 600\text{mm}$	10个
	G3-38	预应力钢筋混凝土管桩接桩 电焊接桩 桩径 $> 600\text{mm}$	10个
(3)	钢管桩接桩		
	G3-39	钢管桩接桩 电焊接桩 桩径 $\leq 450\text{mm}$	10个
	G3-40	钢管桩接桩 电焊接桩 桩径 $\leq 650\text{mm}$	10个
	G3-41	钢管桩接桩 电焊接桩 桩径 $\leq 1000\text{mm}$	10个
5	截(凿)桩头		
(1)	截桩		
	G3-42	截桩 预制钢筋混凝土方桩	10根
	G3-43	截桩 预应力钢筋混凝土管桩	10根
(2)	凿桩头		
	G3-44	凿桩头 预制钢筋混凝土桩	10m^3

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G3-45	凿桩头 灌注混凝土桩	10m ³
(3)	桩头钢筋整理		
	G3-46	桩头钢筋整理	10根
第二节	灌注桩		
1	机械成孔		
(1)	回旋钻机成孔		
	G3-47	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 20\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-48	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 20\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-49	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 20\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-50	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-51	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-52	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-53	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-54	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-55	$\phi \leq 800\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-56	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-57	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-58	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-59	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-60	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-61	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-62	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-63	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-64	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-65	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-66	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-67	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-68	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-69	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-70	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-71	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-72	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂砾	10m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G3-73	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-74	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-75	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-76	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 、 $H \leq 40\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-77	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂土、黏土	10m ³
	G3-78	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砂砾	10m ³
	G3-79	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 、 $H \leq 60\text{m}$ 砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-80	$\phi \leq 800\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-81	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-82	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-83	$\phi \leq 800\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-84	$\phi \leq 1200\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-85	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 较软岩	10m ³
(2)	旋挖钻机成孔		
	G3-86	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 砂土、黏土、砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-87	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 砂土、黏土、砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-88	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 砂土、黏土、砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-89	$\phi > 2000\text{mm}$ 砂土、黏土、砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-90	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-91	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-92	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-93	$\phi > 2000\text{mm}$ 软岩	10m ³
	G3-94	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-95	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-96	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-97	$\phi > 2000\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-98	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 较硬岩	10m ³
	G3-99	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 较硬岩	10m ³
	G3-100	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 较硬岩	10m ³
	G3-101	$\phi > 2000\text{mm}$ 较硬岩	10m ³
(3)	冲击钻机成孔		
	G3-102	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 砂（黏）土	10m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G3-103	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 砂（黏）土	10m ³
	G3-104	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 砂（黏）土	10m ³
	G3-105	$\phi > 2000\text{mm}$ 砂（黏）土	10m ³
	G3-106	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-107	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-108	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-109	$\phi > 2000\text{mm}$ 砂砾、砾石、卵石、极软岩	10m ³
	G3-110	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 软岩成孔	10m ³
	G3-111	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 软岩成孔	10m ³
	G3-112	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 软岩成孔	10m ³
	G3-113	$\phi > 2000\text{mm}$ 软岩成孔	10m ³
	G3-114	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-115	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-116	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-117	$\phi > 2000\text{mm}$ 较软岩	10m ³
	G3-118	$\phi \leq 1000\text{mm}$ 硬质岩	10m ³
	G3-119	$\phi \leq 1500\text{mm}$ 硬质岩	10m ³
	G3-120	$\phi \leq 2000\text{mm}$ 硬质岩	10m ³
	G3-121	$\phi > 2000\text{mm}$ 硬质岩	10m ³
(4)	沉管成孔		
	G3-122	H $\leq 12\text{m}$ 振动式	10m ³
	G3-123	H $\leq 25\text{m}$ 振动式	10m ³
	G3-124	H $> 25\text{m}$ 振动式	10m ³
	G3-125	锤击	10m ³
	G3-126	夯扩	10m ³
(5)	螺旋钻机成孔		
	G3-124	$\phi \leq 400\text{mm}$	10m ³
	G3-125	$\phi \leq 600\text{mm}$	10m ³
	G3-126	$\phi \leq 800\text{mm}$	10m ³
(6)	全回转全套管成孔		
	G3-127	$\phi 1200\text{mm}$ 实桩	10m ³
	G3-128	$\phi 1200\text{mm}$ 空桩	10m ³

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G3-129	Φ1500mm 实桩	10m ³
	G3-130	Φ1500mm 空桩	10m ³
	G3-131	Φ1800mm 实桩	10m ³
	G3-132	Φ1800mm 空桩	10m ³
	G3-133	Φ2000mm 实桩	10m ³
	G3-134	Φ2000mm 空桩	10m ³
	G3-135	Φ1200mm 软岩成孔	10m ³
	G3-136	Φ1500mm 软岩成孔	10m ³
	G3-137	Φ1800mm 软岩成孔	10m ³
	G3-138	Φ2000mm 软岩成孔	10m ³
2	泥浆制作		
	G3-139	泥浆制作	10m ³
3	泥浆处理		
	G3-140	泥浆固化处理	10m ³
	G3-141	泥浆钢箱 制作及拆除	10m ³
4	机械成孔桩灌注混凝土		
	G3-142	回旋钻孔	10m ³
	G3-143	旋挖钻孔	10m ³
	G3-144	冲击钻孔	10m ³
	G3-145	沉管成孔	10m ³
	G3-146	螺旋钻孔	10m ³
5	钻孔压浆桩		
	G3-147	钻孔压浆桩(主杆直径) ≤300mm	100m
	G3-148	钻孔压浆桩(主杆直径) ≤400mm	100m
	G3-149	钻孔压浆桩(主杆直径) ≤600mm	100m
6	灌注桩后压浆		
	G3-150	声测管埋设 钢管	100m
	G3-151	声测管埋设 钢质波纹管	100m
	G3-152	声测管埋设 塑料管	100m
	G3-153	注浆管埋设	100m
	G3-154	桩底(侧)后压浆	m ³
7	钢护筒安拆		

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G3-155	钢护筒埋设	t
	G3-156	钢护筒拆除	t

第四章 施工降水、排水

章节号	定额编号	项目名称	单位
第一节	成井		
	G4-1	轻型井点	10根
	G4-2	喷射井点	10根
	G4-3	真空深井降水 井管深19m	座
	G4-4	真空深井降水 井管深每增减1m	座
	G4-5	直流深井降水（钻孔D800） 井管深20m	座
	G4-6	直流深井降水（钻孔D800） 井管深每增减1m	座
	G4-7	无砂混凝土管井点 钻孔直径50cm以内	m
	G4-8	无砂混凝土管井点 钻孔直径60cm以内	m
	G4-9	集水井（井深4m以内） 干砖砌排水井	座
	G4-10	集水井（井深4m以内） 钢筋笼子排水井	座
第二节	排水、降水		
	G4-11	轻型井点	套·天
	G4-12	喷射井点	套·天
	G4-13	真空深井降水 井管深19m	座·天
	G4-14	真空深井降水 井管深每增减1m	座·天
	G4-15	直流深井降水（钻孔D800） 井管深20m	座·天
	G4-16	无砂混凝土管井点	座·天
	G4-17	集水井	座·天
第三节	抽明水		
	G4-18	抽明水 使用台班	每台班

第五章 常用大型机械安拆及场外运输费用

章节号	定额编号	项目名称	单位
一	常用大型机械每安装和拆卸一次费用		
	G5-1	履带式起重机 提升质量25t	台次
	G5-2	履带式起重机 提升质量40t	台次
	G5-3	履带式起重机 提升质量50t	台次
	G5-4	静力压桩机（综合）	台次
	G5-5	三轴搅拌桩机（综合）	台次
	G5-6	自升式塔式起重机 起重力矩1000kN. m	台次
	G5-7	自升式塔式起重机 起重力矩2000kN. m	台次
	G5-8	自升式塔式起重机 起重力矩3000kN. m	台次
	G5-9	室外施工电梯 提升高度75m以内	台次
	G5-10	室外施工电梯 提升高度100m以内	台次
	G5-11	室外施工电梯 提升高度200m以内	台次
	G5-12	工程钻机 ϕ 1500以内	台次
	G5-13	工程钻机 ϕ 2000以内	台次
	G5-14	沥青混凝土摊铺机(带自动找平) 载重量12t	台次
二	常用大型机械场外运输费用(25km以内)		
	G5-15	履带式挖掘机 1m ³ 以内	台次
	G5-16	履带式挖掘机 2m ³ 以内	台次
	G5-17	履带式推土机 90kW以内	台次
	G5-18	履带式推土机 135kW以内	台次
	G5-19	履带式起重机 提升质量25t	台次
	G5-20	履带式起重机 提升质量40t	台次
	G5-21	履带式起重机 提升质量50t	台次
	G5-22	静力压桩机（综合）	台次
	G5-23	三轴搅拌桩机（综合）	台次
	G5-24	自升式塔式起重机 起重力矩1000kN. m	台次
	G5-25	自升式塔式起重机 起重力矩2000kN. m	台次
	G5-26	自升式塔式起重机 起重力矩3000kN. m	台次
	G5-27	室外施工电梯 75m以内	台次
	G5-28	室外施工电梯 100m以内	台次
	G5-29	室外施工电梯 200m以内	台次

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G5-30	压路机	台次
	G5-31	工程钻机 Φ 1500以内	台次
	G5-32	工程钻机 Φ 2000以内	台次
	G5-33	沥青混凝土摊铺机(带自动找平) 载重量12t	台次

第六章 施工围挡、临时道路

章节号	定额编号	项目名称	单位
一	施工围挡		
1	装配式围挡安装及拆除		
	G6-1	围挡基座 砌筑式基座	10m ³
	G6-2	围挡基座 预制成品基座	个
	G6-3	装配式围挡板 高大绿植围挡H≥4m 隔音式	100m ²
	G6-4	装配式围挡板 高大绿植围挡H≥4m 非隔音式	100m ²
	G6-5	装配式围挡板 常规装配式围挡H=2.5m 隔音式	100m ²
	G6-6	装配式围挡板 常规装配式围挡H=2.5m 非隔音式	100m ²
2	砌筑式围挡安装及拆除		
	G6-7	混凝土基础	10m ³
	G6-8	模板	10m ²
	G6-9	砌体 加气混凝土砌块	10m ³
	G6-10	砌体 蒸压灰砂砖	10m ³
3	移动式围挡安装及拆除		
	G6-11	移动式围挡 水马式围挡	100m
	G6-12	移动式围挡 彩钢板临时围挡	100m
	G6-13	移动式围挡 可伸缩式围栏	100m
	G6-14	移动式围挡 铁马式围挡	100m
	G6-15	移动式围挡 硬塑护栏围挡	100m
4	通透式围挡安装及拆除		
	G6-16	围挡基座 砌筑式基座	10m ³
	G6-17	围挡基座 预制成品基座	个
	G6-18	通透式围挡	100m ²
5	围挡亮化安装及拆除		
	G6-19	仿真绿篱覆盖	100m ²
	G6-20	亮化灯带	100m ²
6	公益宣传广告安装及拆除		
	G6-21	公益广告	100m ²
二	临边防护安装及拆除		
	G6-22	防护围栏	100m
	G6-23	防护水马	个

第六章 施工围挡、临时道路

章节号	定额编号	项目名称	单位
	G6-24	绿草皮	100m²
	G6-25	密目网	100m²
三	临时道路铺设及拆除		
	G6-26	碎石路面	10m3
	G6-27	现浇混凝土路面	10m3
	G6-28	钢板便道	100m²