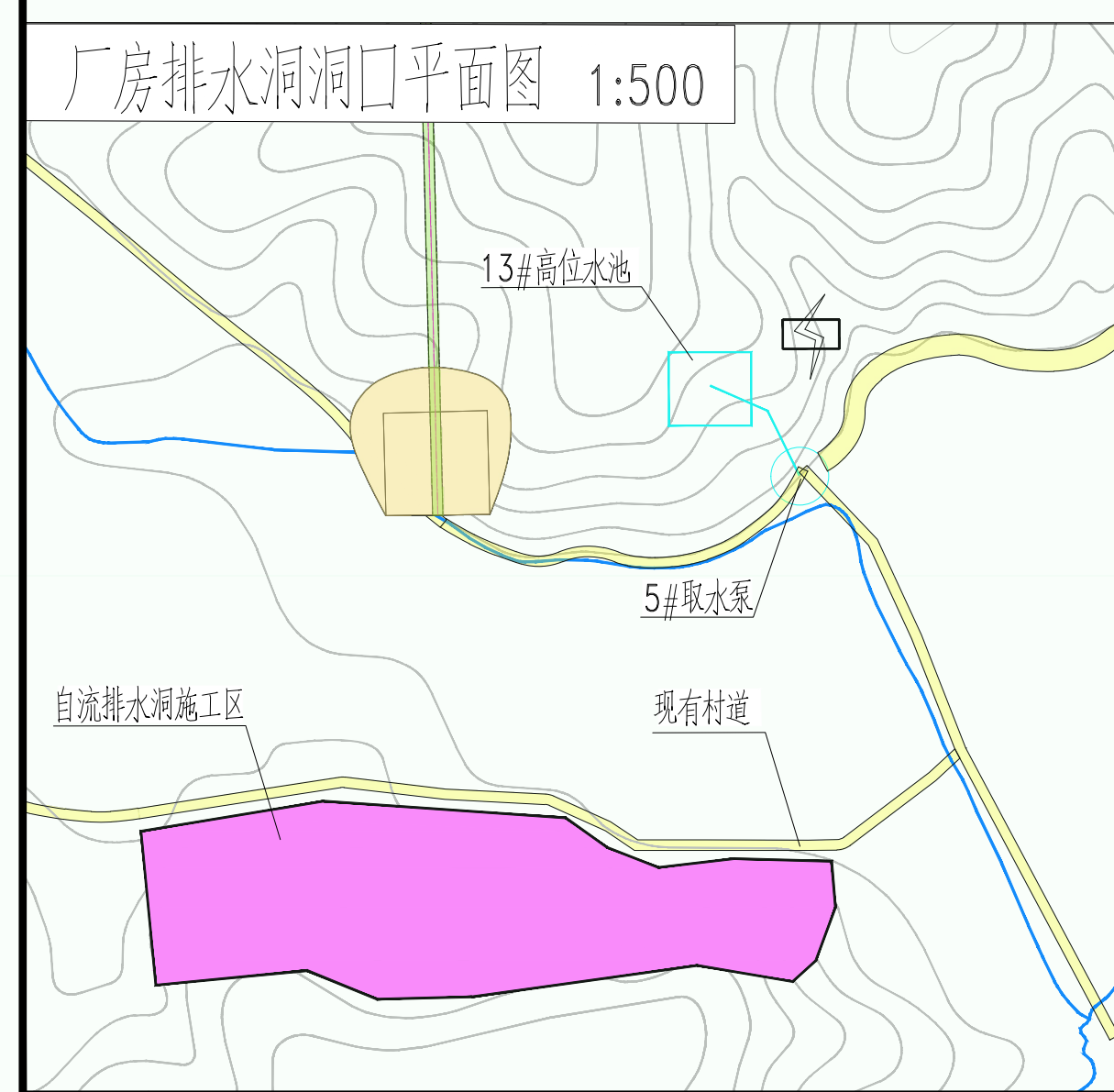
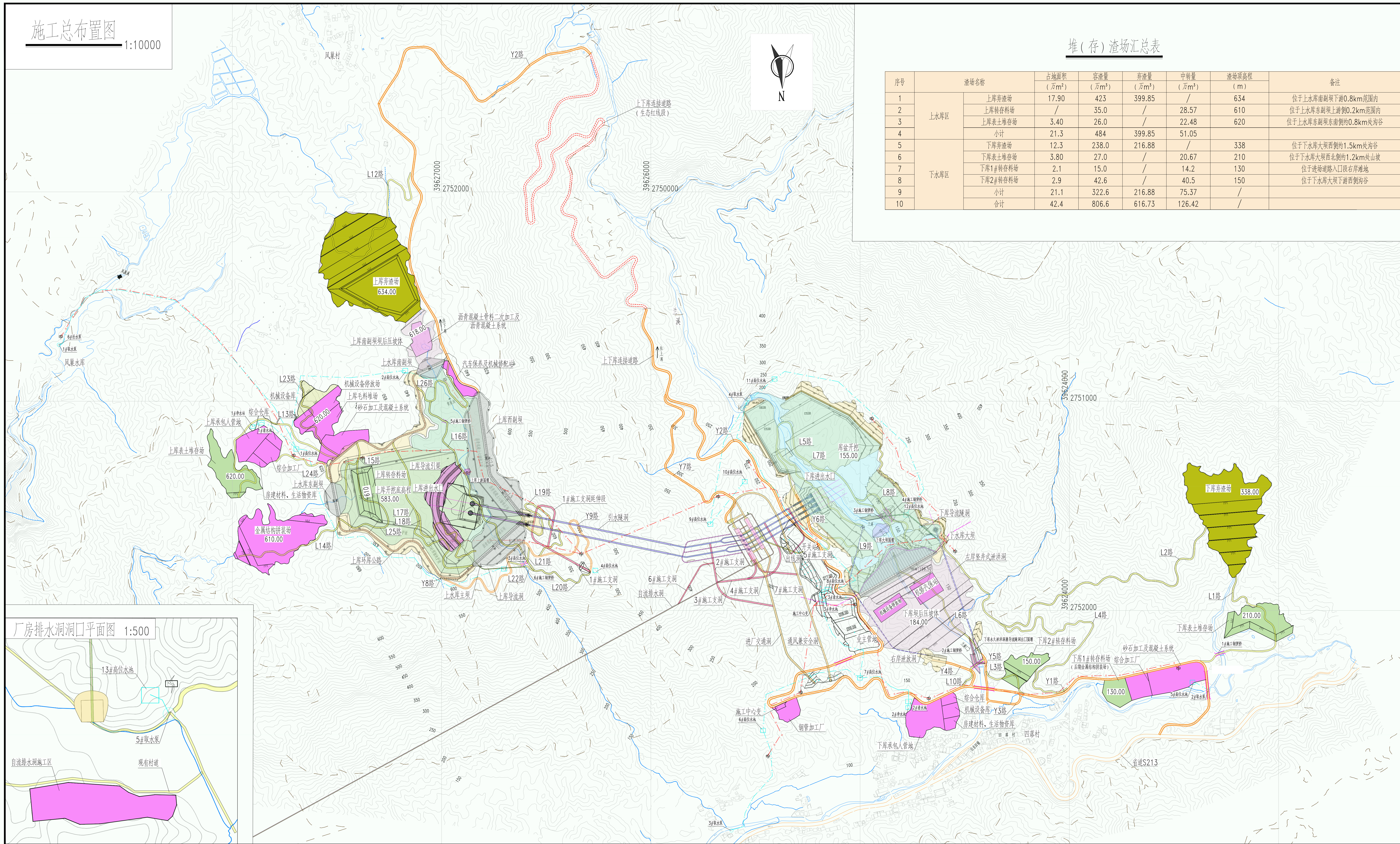


施工总布置图

1:10000



堆(存)渣场汇总表

序号	渣场名称	占地面积	容量	弃渣量	中渣量	渣场坝高	备注
		( $\text{m}^2$ )	( $\text{m}^3$ )	( $\text{m}^3$ )	( $\text{m}^3$ )		
1	上水库区	17.90	423	399.85	/	634	位于上水库南副坝下游0.8km范围内
2		/	35.0	/	28.57	610	位于上水库东副坝上游0.2km范围内
3		3.40	26.0	/	22.48	620	位于上水库东副坝东南侧约0.8km处沟谷
4	下水库区	21.3	484	399.85	51.05	/	位于下水库大坝西侧约1.5km处沟谷
5		12.3	238.0	216.88	/	338	
6		3.80	27.0	/	20.67	210	位于下水库大坝西北侧约1.2km处山坡
7		2.1	15.0	/	14.2	130	位于下水库道路入口段右岸滩地
8		2.9	42.6	/	40.5	150	位于下水库大坝下游西侧沟谷
9		21.1	322.6	216.88	75.37	/	
10	合计		42.4	806.6	616.73	126.42	/

场内主要交通汇总表

序号	编号	道路名称	起点位置	终点位置	里程 (km)	路面/路基 宽(m)	道路级别/路面型式	备注
1	Y1	进场道路	S213	现款Y023	4.80	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
2	Y2	上下库连接道路	进场道路	上库西副坝	8.90	4.5/5.5 6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
3	Y3	Y023线连接道路	Y023线	进场道路	0.20	6.0/6.5	四级公路/水泥混凝土路面	永久
4	Y4	至泄洪放空洞出口道路	进场道路	导流泄洪洞	0.40	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
5	Y5	至下库泄洪洞出口消力池道路	Y023线	下库泄洪洞出口消力池	0.30	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
6	Y6	至下库进/出水口道路	Y023线	下库进/出水口	0.30	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
7	Y7	至排风竖井道路	上下库连接道路	排风竖井	1.00	4.5/5.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
8	Y8	上库环库路	上库南副坝	上库主坝	2.10	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
9	Y9	至1#支洞口道路	上库环库路	1#支洞口	1.40	6.0/6.5	水电三级/水泥混凝土路面	永久
10	L1	至下库弃渣场下部施工便道	进场道路	下库弃渣场下部	0.87	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
11	L2	至下库弃渣场中部施工便道	至下库竖井式泄洪洞进口施工便道	下库弃渣场中部	1.39	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
12	L3	至下库2#转存料场施工便道	至下库泄洪洞出口消力池道路	下库2#转存料场	0.32	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
13	L4	至下库左岸库盆上部开挖施工便道	进场道路	下库左岸库盆上部	3.00	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
14	L5	至下库右岸导流泄洪洞施工便道	至下库大坝坝址施工便道2	下库右岸导流泄洪洞	0.51	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
15	L6	至下库大坝坝址施工便道1	至下库泄洪洞出口消力池道路	下库大坝坝址	0.67	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
16	L7	至下库大坝坝址施工便道2	至下库进/出水口道路	下库大坝坝址	1.37	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
17	L8	至下库大坝左岸坝中施工便道	至下库大坝上游围堰施工便道	下库大坝左岸坝中	0.47	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
18	L9	至下库大坝右岸坝中施工便道	至下库进/出水口道路	下库大坝右岸坝中	0.45	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
19	L10	进场道路临时连通施工便道	现有道路	进场道路	0.20	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
20	L13	至上库表土堆存场施工便道	上库环库路	上库表土堆存场	1.02	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
21	L14	至上库金属结构拼装场施工便道	上库环库路	上库金属结构拼装场	0.56	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
22	L15	至上库东副坝坝址施工便道	上库环库路	上库东副坝坝址	0.30	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
23	L16	至上库主坝坝址施工便道	上库南副坝临时连通施工便道	上库主坝坝址	0.95	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
24	L17	至上库主坝右岸坝施工便道	上库环库路	上库主坝右岸坝	0.93	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
25	L18	至上库主坝右岸坝中施工便道	至上库主坝右岸坝施工便道	上库主坝右岸坝中	0.60	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
26	L19	至上库主坝中间高地施工便道	至1#支洞口道路	上库主坝中间高地	0.74	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
27	L20	至1#施工支洞施工便道1	至上库主坝坝址施工便道	1#施工支洞洞口	0.45	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
28	L21	至1#施工支洞施工便道2	至1#支洞口道路右岸	至1#支洞口道路左岸	0.21	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
29	L22	至上库导流洞出口施工便道	至1#支洞口道路施工便道	上库导流洞出口	0.10	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
30	L23	至上库机械设备停放场临时便道	上库环库路	上库机械设备停放场	0.55	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
31	L24	至上库综合加工厂临时便道	上库环库路	上库综合加工厂	0.35	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
32	L25	上库南副坝临时连通施工便道	上库环库路	上库南副坝	0.68	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
33	L26	上库东副坝临时连通施工便道	至上库东副坝坝址施工便道	上库环库路	0.64	6.5/7.5	水电三级/泥结石路面	临时
34	/	其他临时便道	/	/	2.00	6.5/7.5	水电三级/水泥混凝土路面	临时
35	/	1#施工钢便桥	/	/	0.05	/	水电三级	临时
36	/	2#施工钢便桥	/	/	0.06	/	水电三级	临时
37	/	3#施工钢便桥	/	/	0.03	/	水电三级	临时
38	/	4#施工钢便桥	/	/	0.07	/	水电三级	临时
39	/	5#施工钢便桥	/	/	0.01	/	水电三级	临时
40	/	6#施工钢便桥	/	/	0.04	/	水电三级	临时
合计						39.75		

施工支洞特性汇总表

名称	断面尺寸(m×m)	起点高程(m)	终点高程(m)	长度(m)	平均坡度(%)	备注
1#施工支洞	7.5×6.5	528.0	504.0	697	5.70	引水上平洞, 上库进/出水口闸门井, 引水斜井施工
2#施工支洞	8.0×9.5	113.6	79.8	505	6.69	引水斜井, 引水下平洞, 引水管管及支管施工
3#施工支洞	7.5×6.5	91	76	297	5.05	厂房五、六层施工
4#施工支洞	7.5×6.5	83	70.5	396	3.16	厂房七层, 尾水隧洞下平段施工
5#施工支洞	5.0×5.0	124.88	135.5	262	-4.05	尾水隧洞, 下库进/出水口闸门井施工
6#施工支洞	5.0×5.0	97.1	64.6	271	6.83	自流排水洞厂房侧施工
7#施工支洞	7.5×6.5	129.1	114	226	6.68	厂房一、二层施工
合计				2654		

施工场地、临建设施占地面积汇总表

序号	项目		建筑面积 (m <sup>2</sup> )	占地面积 (m <sup>2</sup> )	备注	
1	上水库区	砂石加工及混凝土系统	1200	20600	上水库东副坝南侧环库公路旁山坡	
2		沥青混凝土骨料二次加工及沥青混凝土系统	1200	12600	上水库南副坝后压坡体平台	
3		机械设备停放场	1500	11000	上水库东副坝南侧约0.4km处沟谷平整后平台	
4		综合加工厂	1000	9000	上水库东副坝下游右岸高地	
5		金属结构拼装场	3500	79900	上水库东副坝下游约0.5km范围内沟谷平整后平台	
6		机械修配站	500	3000	上水库西副坝至南副坝间环库公路内侧山坡	
7		汽车保养站	1000	4500		
8		其他	1200	8100		风水电等临时设施
9		仓库	机械设备库	1000	7000	上水库东副坝南侧约0.4km处沟谷平整后平台
10			房建材料、生活物资库	800	3000	上水库东副坝下游右岸滩地
11	生活区	综合仓库	500	3500	上水库东副坝下游右岸山间小盆地	
12		承包人工地	13000	15000		
13	小计		26400	177200		
14	下水库区	砂石加工及混凝土系统	2000	28800	进场道路入口段右岸滩地	
15		综合加工厂	1300	11500		
16		金属结构拼装场	3500	14000		
17		钢管加工厂	3000	9300	进场交通洞口东侧上下库连接道路旁缓坡地	
18		施工中心变	250		下水库大坝右岸约0.2km处山坡	
19		机械设备停放场	2000	10000	下水库坝后压坡体顶部平台	
20		机械修配站	1000	7000		
21		汽车保养站	1500	6000		
22		仓库	其他	2400	16000	风水电等临时设施
23			永久机电设备库	2000	/	业主管理地内
24	生活区	机械设备库	2000	5000	下水库大坝下游右岸进场道路北侧山脊	
25		房建材料、生活物资库	1500	3500		
26	生活区	综合仓库	1000	3000	下水库大坝下游右岸进场道路北侧山脊	
27		承包人工地	20000	25000		
28		业主管理地	19892	69230		下水库大坝右岸进场道路旁坡地
29		小计		63342	208330	
30	合计		89742	385530		

说明:  
1.图中坐标系为2000大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准, 单位均以m计。  
2.由于篇幅所限自流排水洞未完全画出, 长度约4.7km。  
3.比例尺: 0 100 200 300 400m

