铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化项目园地复耕项目

初步设计图册

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司

二零二六年八月

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化项目园地复耕项目

初步设计图册

（第一部分 土地平整及田间道路设计）

目　录

第一部分 园地复耕项目影像图

第二部分 园地复耕项目土地利用现状图

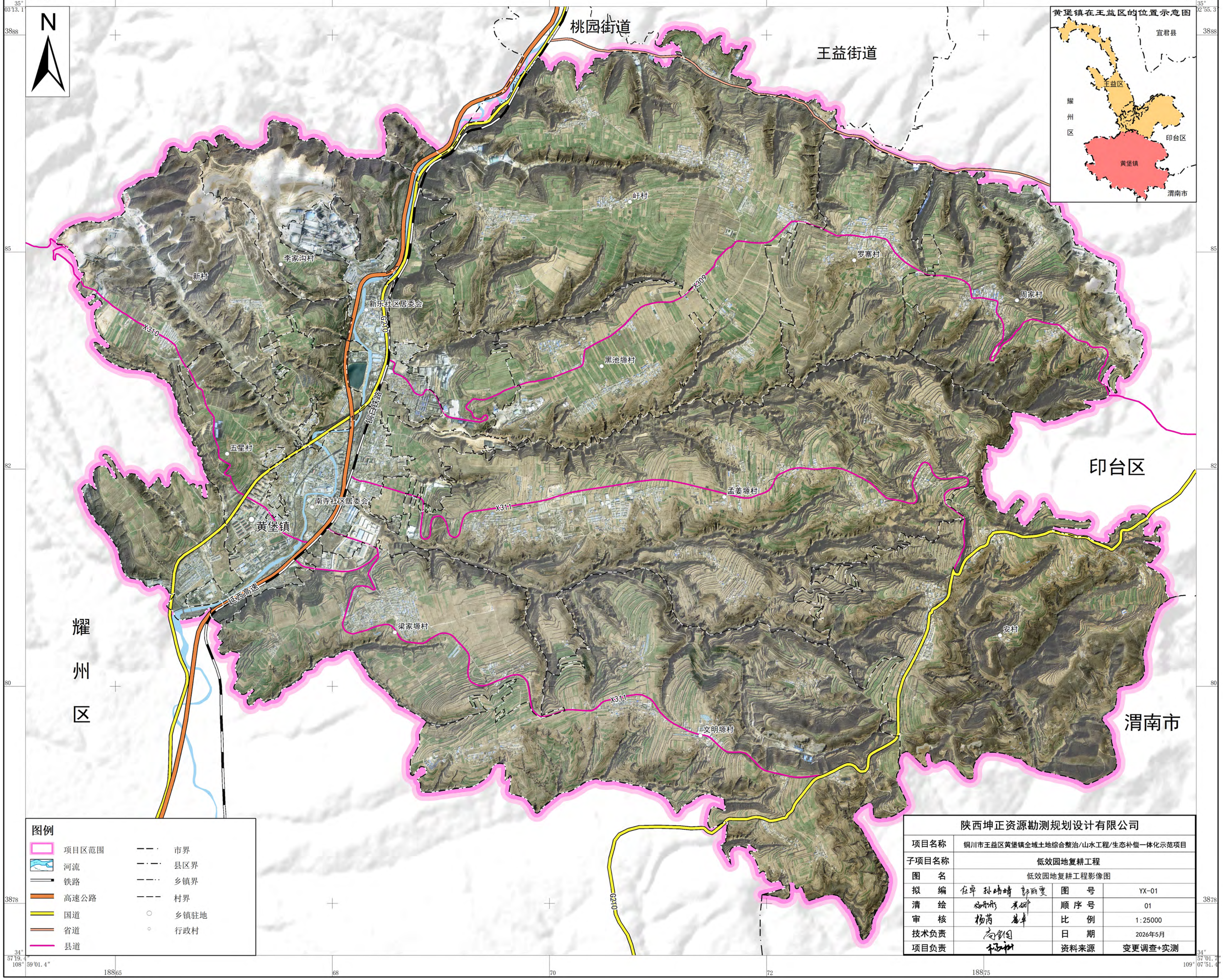
第三部分 园地复耕项目规划图

第四部分 单体设计图

第五部分 土地平整土方量计算图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程影像图



图例

- 项目区范围
- 河流
- 铁路
- 高速公路
- 国道
- 省道
- 县道
- 市界
- 县区界
- 乡镇界
- 村界
- 乡镇驻地
- 行政村

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	低效园地复耕工程影像图		
拟　　编	任卓 孙婧婧 郭丽雯	图　　号	YX-01
清　　绘	杨晓刚	顺 序 号	01
审　　核	杨肖	比　　例	1:25000
技术负责	高鹏图	日　　期	2026年5月
项目负责	杨晓刚	资料来源	变更调查+实测

依据王益区2024年变更调查影像编制
采用2000国家大地坐标系，1985国家高程基准

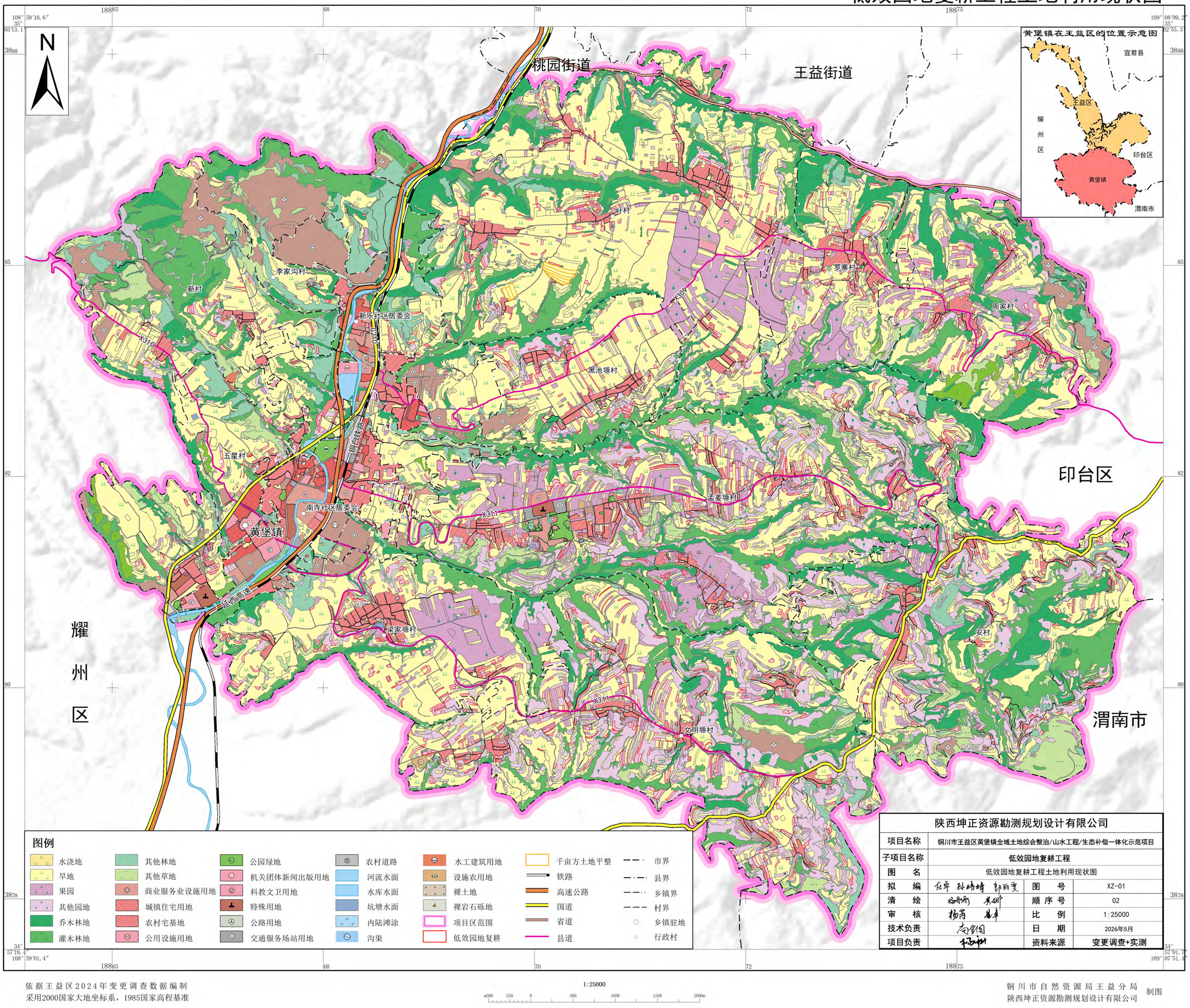
1:25000

m500 250 0 500 1000 1500 2000m

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程土地利用现状图



图例

水浇地	其他林地	公园绿地	农村道路	水工建筑用地	千亩方土地平整	市界
旱地	其他草地	机关团体新闻出版用地	河流水面	设施农用地	铁路	县界
果园	商业服务业设施用地	科教文卫用地	水库水面	裸土地	高速公路	乡镇界
其他园地	城镇住宅用地	特殊用地	坑塘水面	裸岩石砾地	国道	村界
乔木林地	农村宅基地	公路用地	内陆滩涂	项目区范围	省道	乡镇驻地
灌木林地	公用设施用地	交通服务场站用地	沟渠	低效园地复耕	县道	行政村

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程土地利用现状图		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	XZ-01
清　绘		顺序号	02
审　核	杨芳 任卓	比　例	1:25000
技术负责		日　期	2026年5月
项目负责		资料来源	变更调查+实测

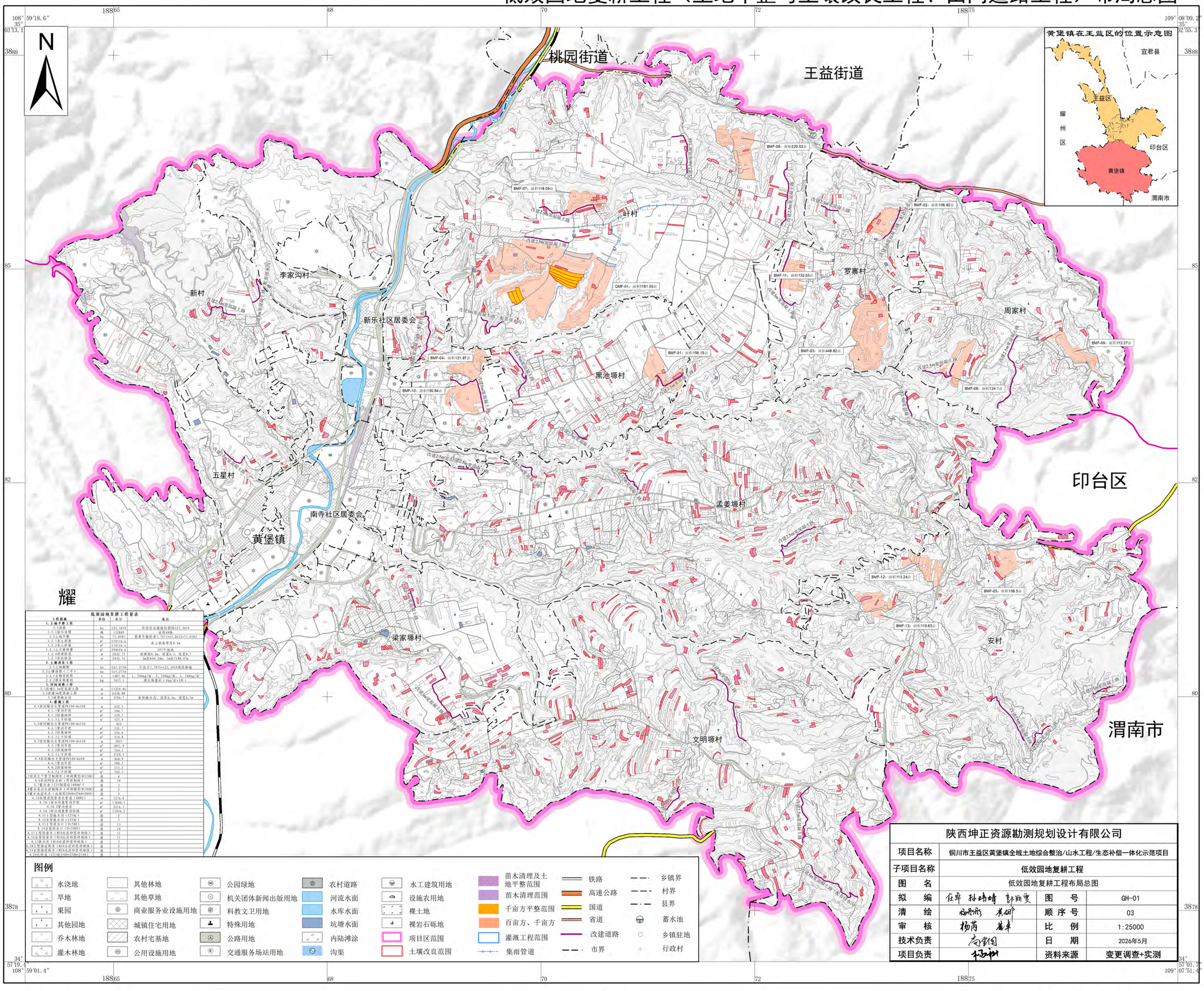
依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家大地坐标系，1985国家高程基准

1:25000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程（土地平整与土壤改良工程、田间道路工程）布局总图



低效园地复耕工程表

工程措施	单位	合计	备注
1. 土地平整工程			
1.1 堵埂	hm	125.3419	所有在连续被的图斑123.3419
1.1.1 田块清理	株	112809	密度608
1.2 土地平整	hm	75.0583	需要平整的有7.7971+42.2612=75.0583
1.2.1 表土剥离	m³	150116.4	表土剥离厚度0.2m
1.2.2 表土回填	m³	150116.4	
1.2.3 土方挖填量	m³	290624.4	397.5-地块
1.2.4 田埂修筑	m	2032.71	顶部高0.2m，顶宽0.3，底宽0.7
1.2.5 田坎修筑	m	2032.71	2m取0.844.24m，1m取2138.47m
2. 土壤改良工程			
2.1 土壤翻耕	hm	165.2734	千亩万7.7971+125.3419等软耕地
2.2 土壤培肥（三年）	hm	165.2734	
2.2.1 生物有机肥	t	1487.46	1、300kg/亩，2、200kg/亩，3、100kg/亩
2.2.2 微生物菌剂	kg	7437.3	微生物菌剂（1kg/亩+3年）
3. 田间道路工程			
3.1 砼硬2.7m宽混凝土路	m	11229.91	
3.2 砼硬3m宽混凝土路	m	6438.88	
3.3 道路排水沟	m	3794.7	矩形排水沟，深度0.3m，宽度0.3m
4. 灌溉工程			
4.1 田间输水工管道PE100-dn160	m	432.3	
4.1.1 管沟开挖	m³	544.7	
4.1.2 回填细砂	m³	179.7	
4.1.3 土方回填	m³	527.4	
4.2 田间输水工管道PE100-dn110	m	422	
4.2.1 管沟开挖	m³	531.7	
4.2.2 回填细砂	m³	326.6	
4.2.3 土方回填	m³	514.8	
4.3 田间输水工管道PE100-dn110	m	3857	
4.3.1 管沟开挖	m³	3851.9	
4.3.2 回填细砂	m³	764.3	
4.3.3 土方回填	m³	3729.1	
4.4 田间输水工管道PE100-da90	m	468.9	
4.4.1 管沟开挖	m³	580.7	
4.4.2 回填细砂	m³	115.2	
4.4.3 土方回填	m³	562.2	
4.5 田间井干管可制阀井（砖砌圆形Φ1500）	座	4	
4.6 田间阀控出水柱（管控制阀）	套	39	
4.7 蓄水池（C25钢筋砼100m³）	座	3	
4.8 蓄水池出水柱制阀井（砖砌圆形Φ1500）	座	2	
4.9 蓄水池进水井（砼矩形2300×2300）	座	2	
4.10 压埋灌溉管道水管道（HDPE）	m	5276.8	
4.10.1 管水砼道管沟开挖	m³	13440.1	
4.10.2 扩沟处压	m³	2216.1	
4.10.3 回水收集管沟回填	m³	11934.2	
4.11 1型截水井（C25砼）	座	2	
4.12 II型型截水井（C25砼）	座	7	
4.13 I型排水口（D=700）	座	13	
4.14 II型排水口（D=1000）	座	14	
4.15 I型检查井（M10水泥砂浆砖砌体）	座	11	
4.16 II型检查井（M10水泥砂浆砖砌体）	座	11	
4.17 换水井（M10水泥砂浆砖砌体）	座	3	
4.18 I型整泥阀井（M10水泥砂浆砖砌体）	座	2	
4.19 II型整泥阀井（M10水泥砂浆砖砌体）	座	2	
4.20 沉砂池（C25砼2500×2500×2100）	座	2	

图例

水浇地	其他林地	公园绿地	农村道路	水工建筑用地	苗木清理及土地平整范围	铁路	乡镇界
旱地	其他草地	机关团体新闻出版用地	河流水面	设施农用地	苗木清理范围	高速公路	村界
果园	商业服务业设施用地	科教文卫用地	水库水面	裸土地	千亩方平整范围	国道	县界
其他园地	城镇住宅用地	特殊用地	坑塘水面	裸岩石砾地	百亩方、千亩方	省道	蓄水池
乔木林地	农村宅基地	公路用地	内陆滩涂	项目区范围	灌溉工程范围	改建道路	乡镇驻地
灌木林地	公用设施用地	交通服务场站用地	沟渠	土壤改良范围	集雨管道	市界	行政村

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	低效园地复耕工程布局总图		
拟　　编	任卓 杜靖靖 郭丽雯	图　　号	GH-01
清　　绘	杨丽娟	顺 序 号	03
审　　核	杨茜 任卓	比　　例	1:25000
技术负责	高鹏图	日　　期	2026年5月
项目负责	杨丽娟	资料来源	变更调查+实测

依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家大地坐标系，1985国家高程基准

1:25000

m500 250 0 500 1000 1500 2000m

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

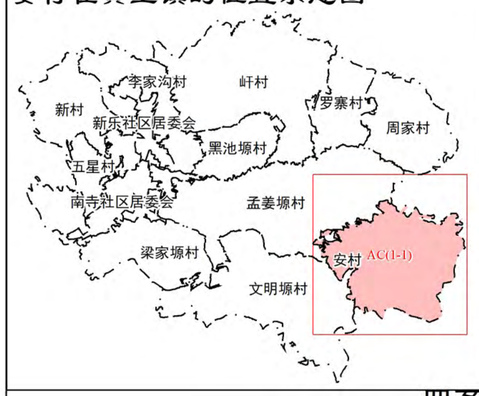
铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图（安村）

109.08 35.01 | 36600000 | 36602000 | 109.13 35.01

3874000 | 3872000

安村在黄堡镇的位置示意图



村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m²）	表土回填（m²）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
安村	AC-1	0.2251	203	450.2	450.2	1121.35	586.3	0.2251	2.03	10.13
安村	AC-2	0.0852						0.0852	0.77	3.83
安村	AC-3	0.1329	120					0.1329	1.2	5.98
安村	AC-4	0.2294	206	458.8	458.8	1188.69	807.6	0.2294	2.06	10.32
安村	AC-6	0.2005	180					0.2005	1.8	9.02
安村	AC-7	0.1083	97					0.1083	0.97	4.87
安村	AC-8	0.4479	403	895.8	895.8	1218.60	1211	0.4479	4.03	20.16
安村	AC-9	0.1691						0.1691	1.52	7.61
安村	AC-10	0.0962						0.0962	0.87	4.33
安村	AC-11	0.1596	144	319.2	319.2	1271.99	522.8	0.1596	1.44	7.18
安村	AC-12	0.1662	150	332.4	332.4	1273.12	419.1	0.1662	1.5	7.48
安村	AC-14	0.1321	119	264.2	264.2	1256.21	341	0.1321	1.19	5.94
安村	AC-15	0.1283	115	256.6	256.6	1206.22	557.8	0.1283	1.15	5.77
安村	AC-16	0.0839	76	167.8	167.8	1050.92	268.5	0.0839	0.76	3.78
安村	AC-19	0.1798	162	359.6	359.6	1215.75	736.2	0.1798	1.62	8.09
安村	AC-20	0.0723						0.0723	0.65	3.25
安村	AC-21	0.1849	166	369.8	369.8	1213.35	818.2	0.1849	1.66	8.32
安村	AC-22	0.0687	62	137.4	137.4	1233.73	221.7	0.0687	0.62	3.09
安村	AC-24	0.0594	53					0.0594	0.53	2.67
安村	AC-25	0.225						0.225	2.03	10.13
安村	AC-26	0.0991	89	198.2	198.2	1241.81	254.5	0.0991	0.89	4.46
安村	AC-27	0.314	283	628	628	1204.03	1057.7	0.314	2.83	14.13
安村	AC-29	0.1521						0.1521	1.37	6.84
安村	AC-30	0.0802						0.0802	0.72	3.61
安村	AC-31	0.1131	102	226.2	226.2	1119.48	454.9	0.1131	1.02	5.09
安村	AC-33	0.2477	223	495.4	495.4	1088.96	1015.7	0.2477	2.23	11.15
安村	AC-34	0.065	59	130	130	1094.93	320.4	0.065	0.59	2.93
安村	AC-35	0.0994						0.0994	0.89	4.47
安村	AC-36	0.4175	376					0.4175	3.76	18.79
安村	AC-37	0.1867	168	373.4	373.4	1063.46	465.4	0.1867	1.68	8.4
安村	AC-38	0.0845	76					0.0845	0.76	3.8
安村	AC-40	0.1345	121					0.1345	1.21	6.05
安村	AC-41	0.066	59					0.066	0.59	2.97
安村	AC-42	0.1263						0.1263	1.14	5.68
安村	AC-43	0.0869						0.0869	0.78	3.91
安村	AC-44	0.3575	322	715	715	1189.02	1641.9	0.3575	3.22	16.09
安村	AC-46	0.1867	168	373.4	373.4	1157.46	652.3	0.1867	1.68	8.4
安村	AC-47	0.0845						0.0845	0.76	3.8
安村	AC-50	0.0497	45	99.4	99.4	1122.15	136	0.0497	0.45	2.24
安村	AC-51	0.0615	55	123	123	1118.75	211	0.0615	0.55	2.77
安村	AC-52	0.127	114					0.127	1.14	5.72
安村	AC-54	0.2332	210					0.2332	2.1	10.49
安村	AC-55	0.1549	139	309.8	309.8	1146.54	379.7	0.1549	1.39	6.97
安村	AC-56	0.2033	183	406.6	406.6	1122.29	665.1	0.2033	1.83	9.15
安村	AC-57	0.232	209					0.232	2.09	10.44
安村	AC-58	0.0574	52					0.0574	0.52	2.58
安村	AC-59	0.2223	200					0.2223	2	10
安村	AC-60	0.0821	74	164.2	164.2	1131.99	370.1	0.0821	0.74	3.69
安村	AC-61	0.2025	182	405	405	1111.82	811.1	0.2025	1.82	9.11
安村	AC-62	0.1064	96					0.1064	0.96	4.79
安村	AC-64	0.3076	277	615.2	615.2	1127.29	1320.1	0.3076	2.77	13.84
安村	AC-65	0.2379	214	475.8	475.8	1122.68	785.7	0.2379	2.14	10.71
安村	AC-66	0.2197						0.2197	1.98	9.89
安村	AC-67	0.1186	107	237.2	237.2	1070.65	352.3	0.1186	1.07	5.34
安村	AC-68	0.4323	389	864.6	864.6	1073.80	1589.1	0.4323	3.89	19.45
安村	AC-69	0.1144	103	228.8	228.8	1038.65	452.2	0.1144	1.03	5.15
安村	AC-70	0.2811	253	562.2	562.2	1059.15	952.5	0.2811	2.53	12.65
安村	AC-71	0.069	62	138	138	1122.21	334.5	0.069	0.62	3.11
安村	AC-72	0.318	286	636	636	1133.39	1100.8	0.318	2.86	14.31
安村	AC-73	0.075	68					0.075	0.68	3.38
安村	AC-74	0.1285	116	257	257	987.33	329.5	0.1285	1.16	5.78
安村	AC-75	0.092	83	184	184	1138.38	340.4	0.092	0.83	4.14
安村	AC-76	0.0811						0.0811	0.73	3.65
安村	AC-77	0.0985	89					0.0985	0.89	4.43
安村	AC-78	0.1063	96					0.1063	0.96	4.78
安村	AC-79	0.1705	153	341	341	1109.73	521.7	0.1705	1.53	7.67
安村	AC-81	0.3017	272					0.3017	2.72	13.58
安村	AC-82	0.163	147	326	326	1147.49	461.8	0.163	1.47	7.34
安村	AC-84	0.0872	78	174.4	174.4	1113.66	378.7	0.0872	0.78	3.92
安村	AC-86	0.3796	342					0.3796	3.42	17.08
安村	AC-87	0.0657	59	131.4	131.4	974.37	248.3	0.0657	0.59	2.96
安村	AC-88	0.1563	141					0.1563	1.41	7.03
安村	AC-89	0.1076						0.1076	0.97	4.84
安村	AC-90	0.068	61	136	136	998.09	296.8	0.068	0.61	3.06
安村	AC-91	0.1449						0.1449	1.3	6.52
安村	AC-92	0.186	167	372	372	1141.72	900.5	0.186	1.67	8.37
安村	AC-93	0.2334	210	466.8	466.8	1120.29	1124.4	0.2334	2.1	10.5
安村	AC-94	0.0792	71	158.4	158.4	1113.91	389.5	0.0792	0.71	3.56
安村	AC-95	0.1141	103	228.2	228.2	946.72	285.7	0.1141	1.03	5.13
安村	AC-98	0.0417	38					0.0417	0.38	1.88
安村	AC-99	0.0487						0.0487	0.44	2.19
安村	AC-100	0.0408						0.0408	0.37	1.84
安村	AC-101	0.0424						0.0424	0.38	1.91
安村	AC-102	0.0571	51					0.0571	0.51	2.57
安村	AC-103	0.0953	86	190.6	190.6	1168.51	356.9	0.0953	0.86	4.29
安村	AC-104	0.0563						0.0563	0.51	2.53
安村	总计	13.1083	9981	15383	15383		27447.4	13.1083	117.97	589.87

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-AC-01	改建2.5m宽混凝土路	382.810	36601684.986	3872249.580	36601898.736	3872479.902
DL-AC-02	改建2.5m宽混凝土路	233.810	36602413.809	3872844.239	36602614.613	3872913.824
DL-AC-03	改建2.5m宽混凝土路	711.250	36601220.529	3872788.993	36601598.002	3872314.991

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 行政村范围
- 土壤改良范围
- 苗木清理及平整范围
- 苗木清理范围
- 千亩方平整范围
- 改建道路
- 县界
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图（安村）		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-05
清　绘	杨丽彬	顺序号	07
审　核	杨芮	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	李亚彬	资料来源	变更调查+实测

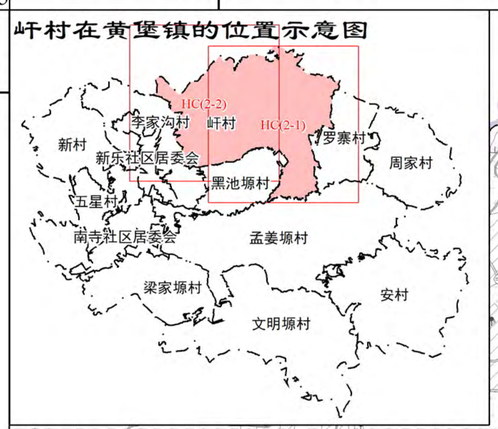
本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(岔村2-1)



109.05 35.05 | 36596000 | 36598000 | 109.09 35.05

3880000 | 3878000 | 3876000

S309 | X309 | DL-HC-01 | DL-HC-02 | DL-HC-04 | DL-HC-05

岔村 | 黑池塬村 | 李家沟村 | 孟姜塬村

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-HC-01	改建2.5m宽混凝土路	583.540	36597696.212	3879484.110	36597853.536	3879054.749
DL-HC-02	改建2.5m宽混凝土路	800.130	36596792.193	3878633.750	36596121.212	3878704.807
DL-HC-03	改建3m宽混凝土路（配套排水沟）	489.820	36595646.026	3877386.647	36595403.573	3877445.723
DL-HC-04	改建2.5m宽混凝土路	520.420	36595941.612	3878368.954	36596451.818	3878285.125
DL-HC-05	改建2.5m宽混凝土路	793.770	36598936.047	3878419.122	36599027.984	3879146.109

村名称	图斑编号	面积(ha)	苗木清理	表土剥离(m³)	表土回填(m³)	平整标高(m)	土方推移量(m³)	土地翻耕(ha)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
岔村	HC-1	0.1348						0.1348	1.21	6.07
岔村	HC-2	0.0655						0.0655	0.59	2.95
岔村	HC-3	0.2009	181					0.2009	1.81	9.04
岔村	HC-4	0.1733						0.1733	1.56	7.8
岔村	HC-5	0.1526	137	305.2	305.2	906.22	673.7	0.1526	1.37	6.87
岔村	HC-6	0.1032	93	206.4	206.4	892.27	299.8	0.1032	0.93	4.64
岔村	HC-7	0.0767						0.0767	0.69	3.45
岔村	HC-8	0.1741	157					0.1741	1.57	7.83
岔村	HC-9	0.1152						0.1152	1.04	5.18
岔村	HC-10	0.0776	70					0.0776	0.7	3.49
岔村	HC-11	0.1916	172					0.1916	1.72	8.62
岔村	HC-12	0.1771	159	354.2	354.2	911.80	487.5	0.1771	1.59	7.97
岔村	HC-13	0.0963	87	192.6	192.6	906.46	456.7	0.0963	0.87	4.33
岔村	HC-14	0.1249	112					0.1249	1.12	5.62
岔村	HC-15	0.0473	43	94.6	94.6	887.17	288	0.0473	0.43	2.13
岔村	HC-16	0.1468	132					0.1468	1.32	6.61
岔村	HC-17	0.1683						0.1683	1.51	7.57
岔村	HC-18	0.1878						0.1878	1.69	8.45
岔村	HC-19	0.0876	79					0.0876	0.79	3.94
岔村	HC-22	0.1047						0.1047	0.94	4.71
岔村	HC-23	0.1225	110					0.1225	1.1	5.51
岔村	HC-24	0.2205	198					0.2205	1.98	9.92
岔村	HC-26	0.0917	83					0.0917	0.83	4.13
岔村	HC-27	0.1266						0.1266	1.14	5.7
岔村	HC-28	0.0818						0.0818	0.74	3.68
岔村	HC-29	0.0813	73					0.0813	0.73	3.66
岔村	HC-30	0.1873	169					0.1873	1.69	8.43
岔村	HC-31	0.1515	136	303	303	954.96	415.9	0.1515	1.36	6.82
岔村	HC-32	0.0963	87					0.0963	0.87	4.33
岔村	HC-33	0.4597	414					0.4597	4.14	20.69
岔村	HC-35	0.1988	179	397.6	397.6	949.13	650.9	0.1988	1.79	8.95
岔村	HC-37	0.0523	47					0.0523	0.47	2.35
岔村	HC-38	0.0956	86	191.2	191.2	896.86	312.4	0.0956	0.86	4.3
岔村	HC-39	0.0833	75					0.0833	0.75	3.75
岔村	HC-40	0.1077	97	215.4	215.4	884.33	580.9	0.1077	0.97	4.85
岔村	HC-41	0.1339	121					0.1339	1.21	6.03
岔村	HC-42	0.0765	69					0.0765	0.69	3.44
岔村	HC-43	0.1491	134					0.1491	1.34	6.71
岔村	HC-44	0.282	254	564	564	961.59	849.9	0.282	2.54	12.69
岔村	HC-45	0.0718	65					0.0718	0.65	3.23
岔村	HC-46	0.1684	152	336.8	336.8	920.34	523.7	0.1684	1.52	7.58
岔村	HC-47	0.1575	142					0.1575	1.42	7.09
岔村	HC-48	0.0879						0.0879	0.79	3.96
岔村	HC-49	0.2056						0.2056	1.85	9.25
岔村	HC-50	0.0929						0.0929	0.84	4.18
岔村	HC-52	0.1144	103					0.1144	1.03	5.15
岔村	HC-53	0.0903						0.0903	0.81	4.06
岔村	HC-54	0.2045	184	409	409	900.54	865	0.2045	1.84	9.2
岔村	HC-55	0.0973	88					0.0973	0.88	4.38
岔村	HC-56	0.3102	279	620.4	620.4	914.07	1541.3	0.3102	2.79	13.96
岔村	HC-57	0.0933						0.0933	0.84	4.2
岔村	HC-58	0.2336	210	467.2	467.2	915.18	1013.1	0.2336	2.1	10.51
岔村	HC-59	0.045	41					0.045	0.41	2.03
岔村	HC-61	0.2927	263	585.4	585.4	889.64	1013.8	0.2927	2.63	13.17
岔村	HC-62	0.1088	98					0.1088	0.98	4.9
岔村	HC-63	0.1351	122	270.2	270.2	931.82	596.6	0.1351	1.22	6.08
岔村	HC-64	0.2165						0.2165	1.95	9.74
岔村	HC-65	0.1421	128					0.1421	1.28	6.39
岔村	HC-66	0.1707	154	341.4	341.4	966.93	572.9	0.1707	1.54	7.68
岔村	HC-67	0.1278						0.1278	1.15	5.75
岔村	HC-69	0.0561	50	112.2	112.2	889.33	269	0.0561	0.5	2.52
岔村	HC-70	0.2269	204					0.2269	2.04	10.21
岔村	HC-71	0.1689	152					0.1689	1.52	7.6
岔村	HC-72	0.1177	106	235.4	235.4	967.25	303.3	0.1177	1.06	5.3
岔村	HC-73	0.0997						0.0997	0.9	4.49
岔村	HC-74	0.1732	156	346.4	346.4	964.93	430.6	0.1732	1.56	7.79
岔村	HC-75	0.1246						0.1246	1.12	5.61
岔村	HC-79	0.0753	68					0.0753	0.68	3.39
岔村	HC-80	0.2491	224					0.2491	2.24	11.21
岔村	HC-81	0.1508						0.1508	1.36	6.79
岔村	HC-82	0.2342	211	468.4	468.4	947.20	907.5	0.2342	2.11	10.54
岔村	HC-83	0.3645	328	729	729	918.12	1530.4	0.3645	3.28	16.4
岔村	HC-84	0.1325	119	265	265	950.80	622.6	0.1325	1.19	5.96
岔村	HC-85	0.219	197	438	438	913.81	549.3	0.219	1.97	9.86
岔村	HC-86	0.1351	122					0.1351	1.22	6.08
岔村	HC-87	0.1726	155	345.2	345.2	918.83	802.3	0.1726	1.55	7.77
岔村	HC-88	0.1579	142					0.1579	1.42	7.11
岔村	HC-89	0.0889						0.0889	0.8	4
岔村	HC-90	0.1519	137					0.1519	1.37	6.84
岔村	HC-91	0.0879						0.0879	0.79	3.96
岔村	HC-92	0.157	141	314	314	959.45	525.4	0.157	1.41	7.07
岔村	HC-93	0.11	99	220	220	849.95	335.5	0.11	0.99	4.95
岔村	HC-94	0.0888						0.0888	0.8	4
岔村	HC-95	0.8085						0.8085	7.28	36.38
岔村	HC-96	0.1276	115	255.2	255.2	878.50	527.9	0.1276	1.15	5.74
岔村	HC-97	0.3139	283	627.8	627.8	842.01	1234.3	0.3139	2.83	14.13
岔村	HC-98	0.2668	240	533.6	533.6	843.59	674.6	0.2668	2.4	12.01
岔村	HC-99	0.0507	46					0.0507	0.46	2.28
岔村	HC-100	0.1475	133	295	295	837.47	700	0.1475	1.33	6.64
岔村	HC-101	0.2169	195	433.8	433.8	881.40	800.4	0.2169	1.95	9.76
岔村	HC-102	0.0843	76	168.6	168.6	825.46	290.5	0.0843	0.76	3.79
岔村	HC-103	0.0485	44	97	97	822.85	233.2	0.0485	0.44	2.18
岔村	HC-104	0.0882	79	176.4	176.4	847.53	318	0.0882	0.79	3.97
岔村	HC-105	0.2235	201	447	447	814.29	620.3	0.2235	2.01	10.06
岔村	HC-106	0.124	112	248	248	831.68	393.7	0.124	1.12	5.58
岔村	HC-107	0.1044	94	208.8	208.8	837.49	414.3	0.1044	0.94	4.7
岔村	HC-108	0.183	165	366	366	878.65	881.7	0.183	1.65	8.24
岔村	HC-109	0.2121	191	424.2	424.2	790.37	1021.2	0.2121	1.91	9.54
岔村	HC-110	0.0962	87	192.4	192.4	792.44	304.6	0.0962	0.87	4.33
岔村	HC-111	0.0642	58	128.4	128.4	844.16	324.6	0.0642	0.58	2.89
岔村	HC-112	0.1186	107					0.1186	1.07	5.34
岔村	HC-113	0.1751	158					0.1751	1.58	7.88
岔村	HC-114	0.3662	330	732.4	732.4	911.73	1159.2	0.3662	3.3	16.48
岔村	HC-115	0.5963	537	1192.6	1192.6	919.20	2851.4	0.5963	5.37	26.83
岔村	HC-116	0.151	136					0.151	1.36	6.8
岔村	HC-117	0.3901	351	780.2	780.2	914.53	1870	0.3901	3.51	17.55
岔村	HC-118	0.1378	124					0.1378	1.24	6.2
岔村	HC-119	0.1172	105					0.1172	1.05	5.27
岔村	HC-120	0.1719	155					0.1719	1.55	7.74
岔村	HC-121	0.0476	43					0.0476	0.43	2.14
岔村	HC-122	0.0996	90					0.0996	0.9	4.48
岔村	HC-123	0.2276	205	455.2	455.2	842.11	737.1	0.2276	2.05	10.24
岔村	HC-124	0.1329	120					0.1329	1.2	5.98
岔村	HC-125	0.3477	313	695.4	695.4	817.62	1047.8	0.3477	3.13	15.65
岔村	HC-126-5	0.6579		1315.8	1315.8	872.68	2172.9	0.6579	5.92	29.61
岔村	HC-126-4	0.9384		1876.8	1876.8	873.68	6229.3	0.9384	8.45	42.23
岔村	HC-126-3	1.0245		2049	2049	874.68	7896.8	1.0245	9.22	46.1
岔村	HC-126-2	1.4625		2925	2925	876.68	10132.2	1.4625	13.16	65.81
岔村	HC-126-1	1.5765		3153	3153	878.68	11737.2	1.5765	14.19	70.94
岔村	HC-127-3	0.6773		1354.6	1354.6	859.99	1323.8	0.6773	6.1	30.48
岔村	HC-127-2	0.7011		1402.2	1402.2	860.99	1553.9	0.7011	6.31	31.55
岔村	HC-127-1	0.7589		1517.8	1517.8	861.99	2918.2	0.7589	6.83	34.15
岔村	HC-128	0.0452						0.0452	0.41	2.03
岔村	HC-129	0.065	59					0.065	0.59	2.93
岔村	HC-130	0.0707	64	141.4	141.4	935.09	268.7	0.0707	0.64	3.18
岔村	HC-131	0.0566						0.0566	0.51	2.55
岔村	HC-132	0.0614						0.0614	0.55	2.76
岔村	HC-133	0.0841						0.0841	0.76	3.78
岔村	HC-134	0.1031	93	206.2	206.2	898.89	440	0.1031	0.93	4.64
岔村	HC-135	0.089						0.089	0.8	4.01
岔村	HC-136	0.0412						0.0412	0.37	1.85
岔村	HC-137	0.0417	38	83.4	83.4	925.91	213.1	0.0417	0.38	1.88
岔村	HC-138	0.0494						0.0494	0.44	2.22
岔村	HC-139	0.0631	57					0.0631	0.57	2.84
岔村	HC-140	0.1238	111	247.6	247.6	858.94	429.7	0.1238	1.11	5.57
岔村	HC-141	0.0887	80					0.0887	0.8	3.99
岔村	HC-142	0.0614	55					0.0614	0.55	2.76
岔村	HC-143	0.0438						0.0438	0.39	1.97
岔村	HC-144	0.0422	38					0.0422	0.38	1.9
岔村	HC-145	0.0427						0.0427	0.38	1.92
岔村	总计	27.3238	13874	34059	34059			79138.6	27.3238	245.91	1229.57

图例

水浇地 | 旱地 | 果园 | 其他园地 | 乔木林地 | 灌木林地 | 其他林地 | 其他草地 | 商业服务业设施用地 | 城镇住宅用地 | 农村宅基地 | 公用设施用地 | 公园绿地 | 机关团体新闻出版用地 | 科教文卫用地 | 特殊用地 | 公路用地 | 交通服务场站用地 | 农村道路 | 河流水面 | 水库水面 | 坑塘水面 | 内陆滩涂 | 沟渠 | 水工建筑用地 | 设施农用地 | 裸土地 | 裸岩石砾地 | 行政村范围 | 土壤改良范围 | 苗木清理及平整范围 | 苗木清理范围 | 千亩方平整范围 | 改建道路 | 县界 | 乡镇界 | 村界 | 等高线 | 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(岔村2-1)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-10
清　绘	杨荷彬	顺序号	12
审　核	杨荷 任卓	比　例	1:5000
技术负责		日　期	2026年5月
项目负责		资料来源	变更调查+实测

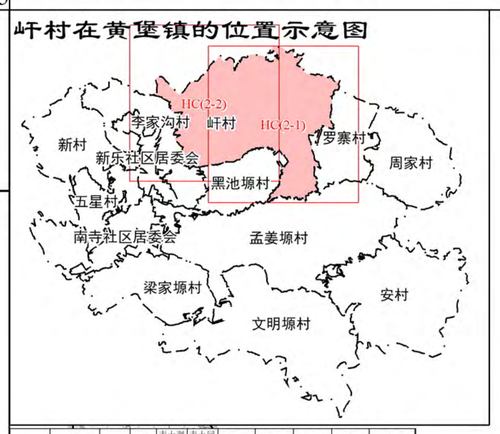
本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(岟村2-2)



村名称	图斑编号	面积(ha)	苗木清理	表土剥离(m³)	表土回填(m³)	平整标高(m)	土方推移量(m³)	土地翻耕(ha)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
岟村	HC-1	0.1348						0.1348	1.21	6.07
岟村	HC-2	0.0655						0.0655	0.59	2.95
岟村	HC-3	0.2009	181					0.2009	1.81	9.04
岟村	HC-4	0.1733						0.1733	1.56	7.8
岟村	HC-5	0.1526	137	305.2	305.2	906.22	675.7	0.1526	1.37	6.87
岟村	HC-6	0.1032	93	206.4	206.4	892.27	299.8	0.1032	0.93	4.64
岟村	HC-7	0.0767						0.0767	0.69	3.45
岟村	HC-8	0.1741	157					0.1741	1.57	7.83
岟村	HC-9	0.1152						0.1152	1.04	5.18
岟村	HC-10	0.0776	70					0.0776	0.7	3.49
岟村	HC-11	0.1916	172					0.1916	1.72	8.62
岟村	HC-12	0.1771	159	354.2	354.2	911.80	487.5	0.1771	1.59	7.97
岟村	HC-13	0.0963	87	192.6	192.6	906.46	456.7	0.0963	0.87	4.33
岟村	HC-14	0.1249	112					0.1249	1.12	5.62
岟村	HC-15	0.0473	43	94.6	94.6	887.17	288	0.0473	0.43	2.13
岟村	HC-16	0.1468	132					0.1468	1.32	6.61
岟村	HC-17	0.1683						0.1683	1.51	7.57
岟村	HC-18	0.1878						0.1878	1.69	8.45
岟村	HC-19	0.0876	79					0.0876	0.79	3.94
岟村	HC-22	0.1047						0.1047	0.94	4.71
岟村	HC-23	0.1225	110					0.1225	1.1	5.51
岟村	HC-24	0.2205	198					0.2205	1.98	9.92
岟村	HC-26	0.0917	83					0.0917	0.83	4.13
岟村	HC-27	0.1266						0.1266	1.14	5.7
岟村	HC-28	0.0818						0.0818	0.74	3.68
岟村	HC-29	0.0813	73					0.0813	0.73	3.66
岟村	HC-30	0.1873	169					0.1873	1.69	8.43
岟村	HC-31	0.1515	136	303	303	954.96	415.9	0.1515	1.36	6.82
岟村	HC-32	0.0963	87					0.0963	0.87	4.33
岟村	HC-33	0.4597	414					0.4597	4.14	20.69
岟村	HC-35	0.1988	179	397.6	397.6	949.13	650.9	0.1988	1.79	8.95
岟村	HC-37	0.0523	47					0.0523	0.47	2.35
岟村	HC-38	0.0956	86	191.2	191.2	896.86	312.4	0.0956	0.86	4.3
岟村	HC-39	0.0833	75					0.0833	0.75	3.75
岟村	HC-40	0.1077	97	215.4	215.4	884.33	580.9	0.1077	0.97	4.85
岟村	HC-41	0.1339	121					0.1339	1.21	6.03
岟村	HC-42	0.0765	69					0.0765	0.69	3.44
岟村	HC-43	0.1491	134					0.1491	1.34	6.71
岟村	HC-44	0.282	254	564	564	961.59	849.9	0.282	2.54	12.69
岟村	HC-45	0.0718	65					0.0718	0.65	3.23
岟村	HC-46	0.1684	152	336.8	336.8	920.34	523.7	0.1684	1.52	7.58
岟村	HC-47	0.1575	142					0.1575	1.42	7.09
岟村	HC-48	0.0879						0.0879	0.79	3.96
岟村	HC-49	0.2056						0.2056	1.85	9.25
岟村	HC-50	0.0929						0.0929	0.84	4.18
岟村	HC-52	0.1144	103					0.1144	1.03	5.15
岟村	HC-53	0.0903						0.0903	0.81	4.06
岟村	HC-54	0.2045	184	409	409	900.54	865	0.2045	1.84	9.2
岟村	HC-55	0.0973	88					0.0973	0.88	4.38
岟村	HC-56	0.3102	279	620.4	620.4	914.07	1541.3	0.3102	2.79	13.96
岟村	HC-57	0.0933						0.0933	0.84	4.2
岟村	HC-58	0.2336	210	467.2	467.2	915.18	1013.1	0.2336	2.1	10.51
岟村	HC-59	0.045	41					0.045	0.41	2.03
岟村	HC-61	0.2927	263	585.4	585.4	889.64	1013.8	0.2927	2.63	13.17
岟村	HC-62	0.1088	98					0.1088	0.98	4.9
岟村	HC-63	0.1351	122	270.2	270.2	931.82	596.6	0.1351	1.22	6.08
岟村	HC-64	0.2165						0.2165	1.95	9.74
岟村	HC-65	0.1421	128					0.1421	1.28	6.39
岟村	HC-66	0.1707	154	341.4	341.4	966.93	572.9	0.1707	1.54	7.68
岟村	HC-67	0.1278						0.1278	1.15	5.75
岟村	HC-69	0.0561	50	112.2	112.2	889.33	269	0.0561	0.5	2.52
岟村	HC-70	0.2269	204					0.2269	2.04	10.21
岟村	HC-71	0.1689	152					0.1689	1.52	7.6
岟村	HC-72	0.1177	106	235.4	235.4	967.25	303.3	0.1177	1.06	5.3
岟村	HC-73	0.0997						0.0997	0.9	4.49
岟村	HC-74	0.1732	156	346.4	346.4	964.93	430.6	0.1732	1.56	7.79
岟村	HC-75	0.1246						0.1246	1.12	5.61
岟村	HC-79	0.0753	68					0.0753	0.68	3.39
岟村	HC-80	0.2491	224					0.2491	2.24	11.21
岟村	HC-81	0.1508						0.1508	1.36	6.79
岟村	HC-82	0.2342	211	468.4	468.4	947.20	907.5	0.2342	2.11	10.54
岟村	HC-83	0.3645	328	729	729	918.12	1530.4	0.3645	3.28	16.4
岟村	HC-84	0.1325	119	265	265	950.80	622.6	0.1325	1.19	5.96
岟村	HC-85	0.219	197	438	438	913.81	549.3	0.219	1.97	9.86
岟村	HC-86	0.1351	122					0.1351	1.22	6.08
岟村	HC-87	0.1726	155	345.2	345.2	918.83	802.3	0.1726	1.55	7.77
岟村	HC-88	0.1579	142					0.1579	1.42	7.11
岟村	HC-89	0.0889						0.0889	0.8	4
岟村	HC-90	0.1519	137					0.1519	1.37	6.84
岟村	HC-91	0.0879						0.0879	0.79	3.96
岟村	HC-92	0.157	141	314	314	959.45	525.4	0.157	1.41	7.07
岟村	HC-93	0.11	99	220	220	849.95	335.5	0.11	0.99	4.95
岟村	HC-94	0.0888						0.0888	0.8	4
岟村	HC-95	0.8085						0.8085	7.28	36.38
岟村	HC-96	0.1276	115	255.2	255.2	878.50	527.9	0.1276	1.15	5.74
岟村	HC-97	0.3139	283	627.8	627.8	842.01	1234.3	0.3139	2.83	14.13
岟村	HC-98	0.2668	240	533.6	533.6	843.59	674.6	0.2668	2.4	12.01
岟村	HC-99	0.0507	46					0.0507	0.46	2.28
岟村	HC-100	0.1475	133	295	295	837.47	700	0.1475	1.33	6.64
岟村	HC-101	0.2169	195	433.8	433.8	881.40	800.4	0.2169	1.95	9.76
岟村	HC-102	0.0843	76	168.6	168.6	825.46	290.5	0.0843	0.76	3.79
岟村	HC-103	0.0485	44	97	97	822.85	233.2	0.0485	0.44	2.18
岟村	HC-104	0.0882	79	176.4	176.4	847.53	318	0.0882	0.79	3.97
岟村	HC-105	0.2235	201	447	447	814.29	620.3	0.2235	2.01	10.06
岟村	HC-106	0.124	112	248	248	831.68	393.7	0.124	1.12	5.58
岟村	HC-107	0.1044	94	208.8	208.8	837.49	414.3	0.1044	0.94	4.7
岟村	HC-108	0.183	165	366	366	878.65	881.7	0.183	1.65	8.24
岟村	HC-109	0.2121	191	424.2	424.2	790.37	1021.2	0.2121	1.91	9.54
岟村	HC-110	0.0962	87	192.4	192.4	792.44	304.6	0.0962	0.87	4.33
岟村	HC-111	0.0642	58	128.4	128.4	844.16	324.6	0.0642	0.58	2.89
岟村	HC-112	0.1186	107					0.1186	1.07	5.34
岟村	HC-113	0.1751	158					0.1751	1.58	7.88
岟村	HC-114	0.3662	330	732.4	732.4	911.73	1159.2	0.3662	3.3	16.48
岟村	HC-115	0.5963	537	1192.6	1192.6	919.20	2851.4	0.5963	5.37	26.83
岟村	HC-116	0.151	136					0.151	1.36	6.8
岟村	HC-117	0.3901	351	780.2	780.2	914.53	1870	0.3901	3.51	17.55
岟村	HC-118	0.1378	124					0.1378	1.24	6.2
岟村	HC-119	0.1172	105					0.1172	1.05	5.27
岟村	HC-120	0.1719	155					0.1719	1.55	7.74
岟村	HC-121	0.0476	43					0.0476	0.43	2.14
岟村	HC-122	0.0996	90					0.0996	0.9	4.48
岟村	HC-123	0.2276	205	455.2	455.2	842.11	737.1	0.2276	2.05	10.24
岟村	HC-124	0.1329	120					0.1329	1.2	5.98
岟村	HC-125	0.3477	313	695.4	695.4	817.62	1047.8	0.3477	3.13	15.65
岟村	HC-126-5	0.6579		1315.8	1315.8	872.68	2172.9	0.6579	5.92	29.61
岟村	HC-126-4	0.9384		1876.8	1876.8	873.68	6229.3	0.9384	8.45	42.23
岟村	HC-126-3	1.0245		2049	2049	874.68	7896.8	1.0245	9.22	46.1
岟村	HC-126-2	1.4625		2925	2925	876.68	10132.2	1.4625	13.16	65.81
岟村	HC-126-1	1.5765		3153	3153	878.68	11737.2	1.5765	14.19	70.94
岟村	HC-127-3	0.6773		1354.6	1354.6	859.99	1323.8	0.6773	6.1	30.48
岟村	HC-127-2	0.7011		1402.2	1402.2	860.99	1553.9	0.7011	6.31	31.55
岟村	HC-127-1	0.7589		1517.8	1517.8	861.99	2918.2	0.7589	6.83	34.15
岟村	HC-128	0.0452						0.0452	0.41	2.03
岟村	HC-129	0.065	59					0.065	0.59	2.93
岟村	HC-130	0.0707	64	141.4	141.4	935.09	268.7	0.0707	0.64	3.18
岟村	HC-131	0.0566						0.0566	0.51	2.55
岟村	HC-132	0.0614						0.0614	0.55	2.76
岟村	HC-133	0.0841						0.0841	0.76	3.78
岟村	HC-134	0.1031	93	206.2	206.2	898.89	440	0.1031	0.93	4.64
岟村	HC-135	0.089						0.089	0.8	4.01
岟村	HC-136	0.0412						0.0412	0.37	1.85
岟村	HC-137	0.0417	38	83.4	83.4	925.91	213.1	0.0417	0.38	1.88
岟村	HC-138	0.0494						0.0494	0.44	2.22
岟村	HC-139	0.0631	57					0.0631	0.57	2.84
岟村	HC-140	0.1238	111	247.6	247.6	858.94	429.7	0.1238	1.11	5.57
岟村	HC-141	0.0887	80					0.0887	0.8	3.99
岟村	HC-142	0.0614	55					0.0614	0.55	2.76
岟村	HC-143	0.0438						0.0438	0.39	1.97
岟村	HC-144	0.0422	38					0.0422	0.38	1.9
岟村	HC-145	0.0427						0.0427	0.38	1.92
岟村	总计	27.3238	13874	34059	34059		79138.6	27.3238	245.91	1229.57

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-HC-01	改建2.5m宽混凝土路	583.540	36597696.212	3879484.110	36597853.536	3879054.749
DL-HC-02	改建2.5m宽混凝土路	800.130	36596792.193	3878633.750	36596121.212	3878704.807
DL-HC-03	改建3m宽混凝土路（配套排水沟）	489.820	36595646.026	3877386.647	36595403.573	3877445.723
DL-HC-04	改建2.5m宽混凝土路	520.420	36595941.612	3878368.954	36596451.818	3878285.125
DL-HC-05	改建2.5m宽混凝土路	793.770	36598936.047	3878419.122	36599027.984	3879146.109

图例

水浇地　旱地　果园　其他园地　乔木林地　灌木林地
其他林地　其他草地　商业服务业设施用地　城镇住宅用地　农村宅基地　公用设施用地
公园绿地　机关团体新闻出版用地　科教文卫用地　特殊用地　公路用地　交通服务场站用地
农村道路　河流水面　水库水面　坑塘水面　内陆滩涂　沟渠
水工建筑用地　设施农用地　裸土地　裸岩石砾地　行政村范围　土壤改良范围
苗木清理及平整范围　苗木清理范围　千亩方平整范围　改建道路　县界　乡镇界
村界　等高线　高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(岟村2-2)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-11
清　绘	杨荣彬	顺序号	13
审　核	杨荣	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荣彬	资料来源	变更调查+实测

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

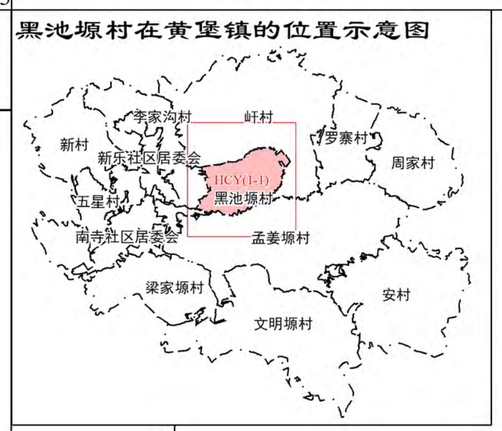
铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

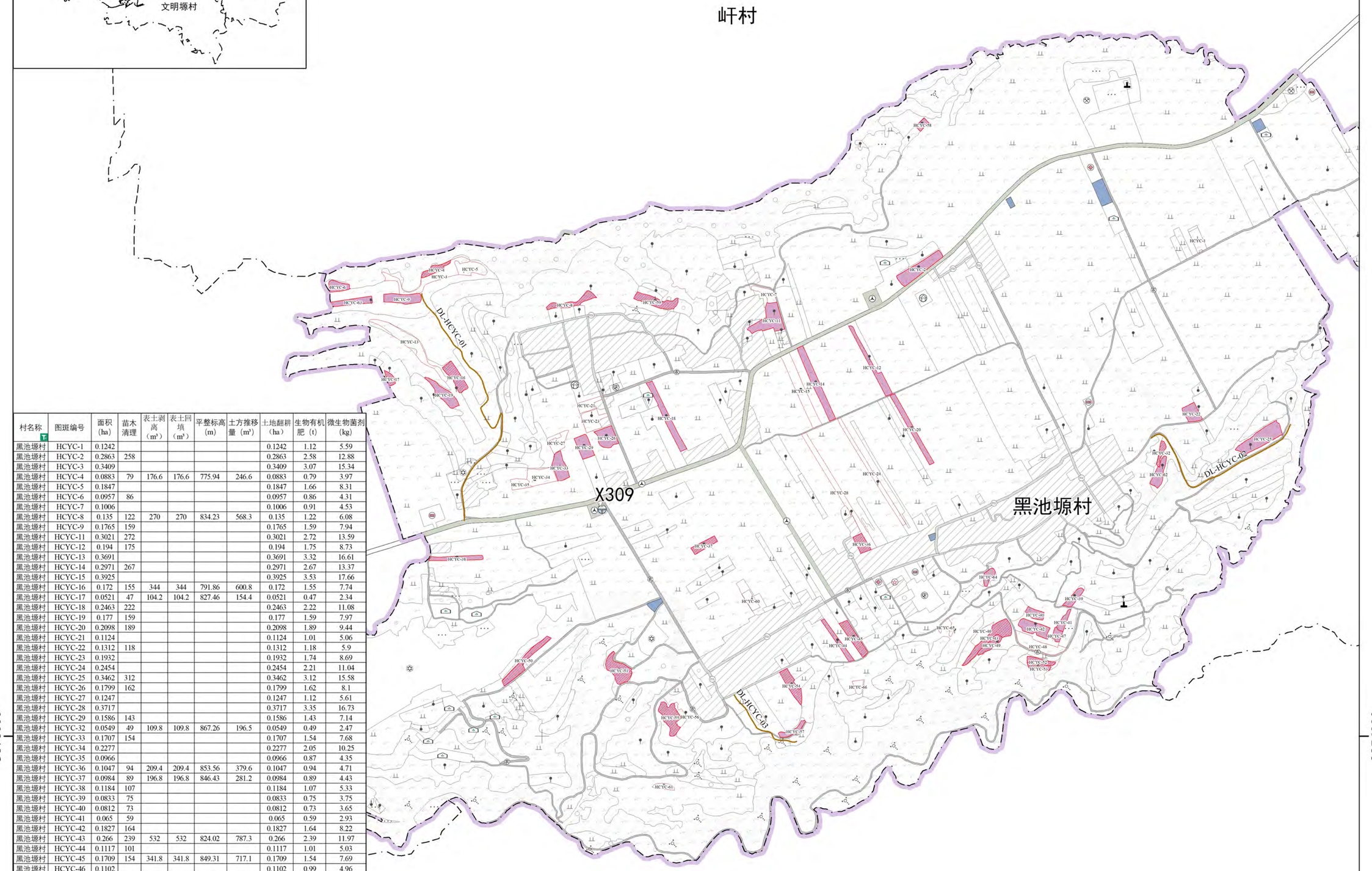
铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(黑池塬村)

109.04 35.03　　36596000　　109.07 35.03

3878000　　3876000





村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
黑池塬村	HCYC-1	0.1242						0.1242	1.12	5.59
黑池塬村	HCYC-2	0.2863	258					0.2863	2.58	12.88
黑池塬村	HCYC-3	0.3409						0.3409	3.07	15.34
黑池塬村	HCYC-4	0.0883	79	176.6	176.6	775.94	246.6	0.0883	0.79	3.97
黑池塬村	HCYC-5	0.1847						0.1847	1.66	8.31
黑池塬村	HCYC-6	0.0957	86					0.0957	0.86	4.31
黑池塬村	HCYC-7	0.1006						0.1006	0.91	4.53
黑池塬村	HCYC-8	0.135	122	270	270	834.23	568.3	0.135	1.22	6.08
黑池塬村	HCYC-9	0.1765	159					0.1765	1.59	7.94
黑池塬村	HCYC-11	0.3021	272					0.3021	2.72	13.59
黑池塬村	HCYC-12	0.194	175					0.194	1.75	8.73
黑池塬村	HCYC-13	0.3691						0.3691	3.32	16.61
黑池塬村	HCYC-14	0.2971	267					0.2971	2.67	13.37
黑池塬村	HCYC-15	0.3925						0.3925	3.53	17.66
黑池塬村	HCYC-16	0.172	155	344	344	791.86	600.8	0.172	1.55	7.74
黑池塬村	HCYC-17	0.0521	47	104.2	104.2	827.46	154.4	0.0521	0.47	2.34
黑池塬村	HCYC-18	0.2463	222					0.2463	2.22	11.08
黑池塬村	HCYC-19	0.177	159					0.177	1.59	7.97
黑池塬村	HCYC-20	0.2098	189					0.2098	1.89	9.44
黑池塬村	HCYC-21	0.1124						0.1124	1.01	5.06
黑池塬村	HCYC-22	0.1312	118					0.1312	1.18	5.9
黑池塬村	HCYC-23	0.1932						0.1932	1.74	8.69
黑池塬村	HCYC-24	0.2454						0.2454	2.21	11.04
黑池塬村	HCYC-25	0.3462	312					0.3462	3.12	15.58
黑池塬村	HCYC-26	0.1799	162					0.1799	1.62	8.1
黑池塬村	HCYC-27	0.1247						0.1247	1.12	5.61
黑池塬村	HCYC-28	0.3717						0.3717	3.35	16.73
黑池塬村	HCYC-29	0.1586	143					0.1586	1.43	7.14
黑池塬村	HCYC-32	0.0549	49	109.8	109.8	867.26	196.5	0.0549	0.49	2.47
黑池塬村	HCYC-33	0.1707	154					0.1707	1.54	7.68
黑池塬村	HCYC-34	0.2277						0.2277	2.05	10.25
黑池塬村	HCYC-35	0.0966						0.0966	0.87	4.35
黑池塬村	HCYC-36	0.1047	94	209.4	209.4	853.56	379.6	0.1047	0.94	4.71
黑池塬村	HCYC-37	0.0984	89	196.8	196.8	846.43	281.2	0.0984	0.89	4.43
黑池塬村	HCYC-38	0.1184	107					0.1184	1.07	5.33
黑池塬村	HCYC-39	0.0833	75					0.0833	0.75	3.75
黑池塬村	HCYC-40	0.0812	73					0.0812	0.73	3.65
黑池塬村	HCYC-41	0.065	59					0.065	0.59	2.93
黑池塬村	HCYC-42	0.1827	164					0.1827	1.64	8.22
黑池塬村	HCYC-43	0.266	239	532	532	824.02	787.3	0.266	2.39	11.97
黑池塬村	HCYC-44	0.1117	101					0.1117	1.01	5.03
黑池塬村	HCYC-45	0.1709	154	341.8	341.8	849.31	717.1	0.1709	1.54	7.69
黑池塬村	HCYC-46	0.1102						0.1102	0.99	4.96
黑池塬村	HCYC-47	0.0534	48					0.0534	0.48	2.4
黑池塬村	HCYC-48	0.259						0.259	2.33	11.66
黑池塬村	HCYC-49	0.0911	82	182.2	182.2	819.57	263.1	0.0911	0.82	4.1
黑池塬村	HCYC-50	0.212	191	424	424	824.01	906.9	0.212	1.91	9.54
黑池塬村	HCYC-51	0.2319	209	463.8	463.8	824.87	910.3	0.2319	2.09	10.44
黑池塬村	HCYC-52	0.0755	68	151	151	813.85	232.3	0.0755	0.68	3.4
黑池塬村	HCYC-53	0.0657	59	131.4	131.4	811.29	189.3	0.0657	0.59	2.96
黑池塬村	HCYC-54	0.1583	142	316.6	316.6	844.34	502.1	0.1583	1.42	7.12
黑池塬村	HCYC-55	0.2282	205	456.4	456.4	832.63	710.3	0.2282	2.05	10.27
黑池塬村	HCYC-56	0.0744						0.0744	0.67	3.35
黑池塬村	HCYC-57	0.0733	66					0.0733	0.66	3.3
黑池塬村	HCYC-58	0.0452	41					0.0452	0.41	2.03
黑池塬村	HCYC-59	0.1872	168	374.4	374.4	828.59	464.9	0.1872	1.68	8.42
黑池塬村	HCYC-60	0.095						0.095	0.86	4.28
黑池塬村	HCYC-61	0.0573						0.0573	0.52	2.58
黑池塬村	HCYC-62	0.1275	115					0.1275	1.15	5.74
黑池塬村	HCYC-63	0.1231	111					0.1231	1.11	5.54
黑池塬村	HCYC-64	0.0639	58					0.0639	0.58	2.88
黑池塬村	HCYC-65	0.0659						0.0659	0.59	2.97
黑池塬村	HCYC-66	0.0607						0.0607	0.55	2.73
黑池塬村	总计	10.0985	5843	4784.4	4784.4		8111	10.0985	90.89	454.43

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-HCYC-01	改建2.5m宽混凝土路	705.220	36595819.789	3876501.522	36595720.812	3877029.234
DL-HCYC-02	改建2.5m宽混凝土路	449.220	36597417.450	3876693.191	36597741.633	3876724.683
DL-HCYC-03	改建2.5m宽混凝土路	198.310	36596447.382	3876095.637	36596592.586	3875987.951

图例

水浇地　旱地　果园　其他园地　乔木林地　灌木林地
其他林地　其他草地　商业服务业设施用地　城镇住宅用地　农村宅基地　公用设施用地
公园绿地　机关团体新闻出版用地　科教文卫用地　特殊用地　公路用地　交通服务场站用地
农村道路　河流水面　水库水面　坑塘水面　内陆滩涂　沟渠
水工建筑用地　设施农用地　裸土地　裸岩石砾地　行政村范围　土壤改良范围
苗木清理及平整范围　苗木清理范围　千亩方平整范围　改建道路　县界　乡镇界
村界　等高线　高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(黑池塬村)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-12
清　绘	杨荷彬	顺序号	14
审　核	杨荷	比　例	1:5000
技术负责		日　期	2026年5月
项目负责		资料来源	变更调查+实测

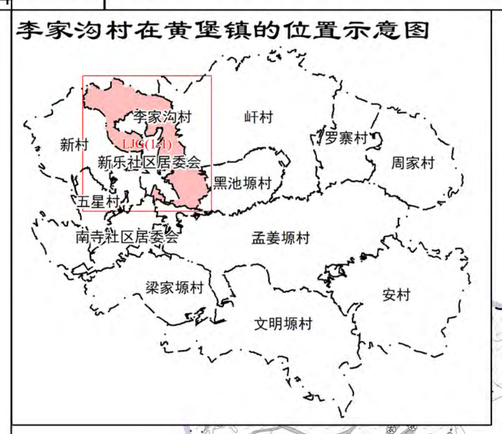
本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(李家沟村)



109.01 35.04 36592000 36594000 109.05 35.04

3878000 3876000

N

G210

铜白铁路

李家沟村

岟村

新村

延西高速

新乐社区居委会

五星村

G210

铜白铁路

X309

黑池塬村

DL-LJGC-01

DL-LJGC-02

村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
李家沟村	LJGC-1	0.0684	62					0.0684	0.62	3.08
李家沟村	LJGC-2	0.1065	96	213	213	784.07	261.7	0.1065	0.96	4.79
李家沟村	LJGC-3	0.0642	58	128.4	128.4	776.38	158.6	0.0642	0.58	2.89
李家沟村	LJGC-4	0.1545	139	309	309	826.44	388.8	0.1545	1.39	6.95
李家沟村	LJGC-5	0.0575	52					0.0575	0.52	2.59
李家沟村	LJGC-6	0.1293	116					0.1293	1.16	5.82
李家沟村	LJGC-7	0.0796	72	159.2	159.2	727.42	249.5	0.0796	0.72	3.58
李家沟村	LJGC-8	0.2943	265	588.6	588.6	725.88	1671.5	0.2943	2.65	13.24
李家沟村	LJGC-9	0.1257	113					0.1257	1.13	5.66
李家沟村	LJGC-10	0.1326	119	265.2	265.2	728.63	358.5	0.1326	1.19	5.97
李家沟村	LJGC-11	0.1784	161					0.1784	1.61	8.03
李家沟村	LJGC-12	0.0659	59					0.0659	0.59	2.97
李家沟村	LJGC-13	0.146	131	292	292	727.82	668.5	0.146	1.31	6.57
李家沟村	LJGC-14	0.0892	80					0.0892	0.8	4.01
李家沟村	LJGC-15	0.0926	83					0.0926	0.83	4.17
李家沟村	LJGC-16	0.0914						0.0914	0.82	4.11
李家沟村	LJGC-17	0.1201						0.1201	1.08	5.4
李家沟村	LJGC-18	0.0888						0.0888	0.8	4
李家沟村	LJGC-19	0.0989	89	197.8	197.8	738.15	307.4	0.0989	0.89	4.45
李家沟村	LJGC-20	0.0717	65					0.0717	0.65	3.23
李家沟村	LJGC-21	0.1743	157					0.1743	1.57	7.84
李家沟村	LJGC-23	0.0718	65					0.0718	0.65	3.23
李家沟村	LJGC-24	0.2026	182	405.2	405.2	708.09	653.5	0.2026	1.82	9.12
李家沟村	LJGC-25	0.047	42	94	94	801.88	143.6	0.047	0.42	2.12
李家沟村	LJGC-26	0.1036	93					0.1036	0.93	4.66
李家沟村	LJGC-27	0.1244	112	248.8	248.8	801.76	355.9	0.1244	1.12	5.6
李家沟村	LJGC-28	0.0944	85	188.8	188.8	789.15	290.4	0.0944	0.85	4.25
李家沟村	LJGC-29	0.0426	38					0.0426	0.38	1.92
李家沟村	LJGC-30	0.0457	41					0.0457	0.41	2.06
李家沟村	LJGC-31	0.0769	69					0.0769	0.69	3.46
李家沟村	总计	3.2389	2645	3090	3090		5507.9	3.2389	29.15	145.75

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-LJGC-01	改建3m宽混凝土路	715.190	36595402.601	3876346.555	36595027.455	3876721.282
DL-LJGC-02	改建3m宽混凝土路（配套排水沟）	689.980	36594627.067	3876935.713	36594760.204	3877531.596

图例

水浇地　旱地　果园　其他园地　乔木林地　灌木林地
其他林地　其他草地　商业服务业设施用地　城镇住宅用地　农村宅基地　公用设施用地
公园绿地　机关团体新闻出版用地　科教文卫用地　特殊用地　公路用地　交通服务场站用地
农村道路　河流水面　水库水面　坑塘水面　内陆滩涂　沟渠
水工建筑用地　设施农用地　裸土地　裸岩石砾地　行政村范围　土壤改良范围
苗木清理及平整范围　苗木清理范围　千亩方平整范围　改建道路　县界　乡镇界
村界　等高线　高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(李家沟村)		
拟　编	任卓 孙琦婧 郭丽雯	图　号	GH-17
清　绘	杨丽彤	顺序号	19
审　核	杨芮	比　例	1:5000
技术负责		日　期	2026年5月
项目负责		资料来源	变更调查+实测

35.00 109.01 36592000 36594000 109.05 35.00

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

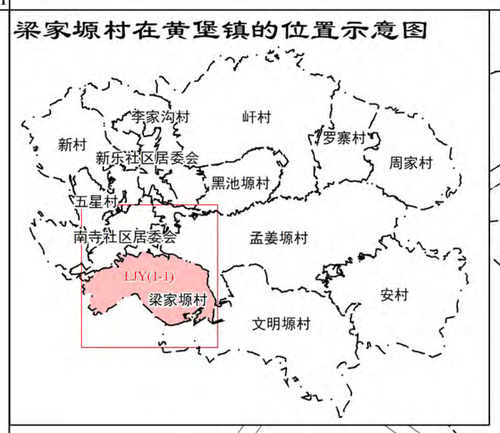
1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图（梁家塬村）

109.01 35.01　　36594000　　109.05 35.01



3874000

村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
梁家塬村	LJYC-1	0.099	89					0.099	0.89	4.46
梁家塬村	LJYC-2	0.1243	112	248.6	248.6	768.18	548.1	0.1243	1.12	5.59
梁家塬村	LJYC-3	0.1046						0.1046	0.94	4.71
梁家塬村	LJYC-4	0.0884	80					0.0884	0.8	3.98
梁家塬村	LJYC-5	0.0893	80	178.6	178.6	761.38	362.1	0.0893	0.8	4.02
梁家塬村	LJYC-6	0.0876	79					0.0876	0.79	3.94
梁家塬村	LJYC-7	0.2169	195					0.2169	1.95	9.76
梁家塬村	LJYC-8	0.1486	134					0.1486	1.34	6.69
梁家塬村	LJYC-9	0.2188	197					0.2188	1.97	9.85
梁家塬村	LJYC-10	0.1174	106	234.8	234.8	811.69	409.8	0.1174	1.06	5.28
梁家塬村	LJYC-11	0.1721	155					0.1721	1.55	7.74
梁家塬村	LJYC-14	0.1427	128					0.1427	1.28	6.42
梁家塬村	LJYC-15	0.0404						0.0404	0.36	1.82
梁家塬村	LJYC-16	0.1089						0.1089	0.98	4.9
梁家塬村	LJYC-17	0.1271	114					0.1271	1.14	5.72
梁家塬村	LJYC-18	0.1047						0.1047	0.94	4.71
梁家塬村	LJYC-19	0.1798	162					0.1798	1.62	8.09
梁家塬村	LJYC-20	0.0991	89					0.0991	0.89	4.46
梁家塬村	LJYC-21	0.1219	110					0.1219	1.1	5.49
梁家塬村	LJYC-22	0.2661	239					0.2661	2.39	11.97
梁家塬村	LJYC-23	0.0693	62					0.0693	0.62	3.12
梁家塬村	LJYC-24	0.1099	99					0.1099	0.99	4.95
梁家塬村	LJYC-26	0.1206	109	241.2	241.2	749.80	397.4	0.1206	1.09	5.43
梁家塬村	LJYC-27	0.0864	78					0.0864	0.78	3.89
梁家塬村	LJYC-28	0.1855	167	371	371	797.12	679.7	0.1855	1.67	8.35
梁家塬村	LJYC-29	0.1906	172	381.2	381.2	779.63	598.2	0.1906	1.72	8.58
梁家塬村	LJYC-30	0.1641	148					0.1641	1.48	7.38
梁家塬村	LJYC-31	0.0804	72					0.0804	0.72	3.62
梁家塬村	LJYC-32	0.0985	89					0.0985	0.89	4.43
梁家塬村	LJYC-33	0.0505	45					0.0505	0.45	2.27
梁家塬村	LJYC-34	0.0852	77					0.0852	0.77	3.83
梁家塬村	LJYC-35	0.0624	56					0.0624	0.56	2.81
梁家塬村	LJYC-36	0.0773	70					0.0773	0.7	3.48
梁家塬村	LJYC-37	0.1181	106	236.2	236.2	802.32	457.6	0.1181	1.06	5.31
梁家塬村	LJYC-38	0.168	151	336	336	775.59	539.3	0.168	1.51	7.56
梁家塬村	LJYC-39	0.0951	86					0.0951	0.86	4.28
梁家塬村	LJYC-40	0.1371	123	274.2	274.2	754.23	511.7	0.1371	1.23	6.17
梁家塬村	LJYC-41	0.2151	194					0.2151	1.94	9.68
梁家塬村	LJYC-42	0.18						0.18	1.62	8.1
梁家塬村	LJYC-43	0.2842	256					0.2842	2.56	12.79
梁家塬村	LJYC-45	0.2302	207	460.4	460.4	845.22	617.1	0.2302	2.07	10.36
梁家塬村	LJYC-46	0.2512	226					0.2512	2.26	11.3
梁家塬村	LJYC-47	0.1832	165					0.1832	1.65	8.24
梁家塬村	LJYC-48	0.1499	135					0.1499	1.35	6.75
梁家塬村	LJYC-49	0.078	70	156	156	796.80	266.5	0.078	0.7	3.51
梁家塬村	LJYC-50	0.1252	113					0.1252	1.13	5.63
梁家塬村	LJYC-51	0.1352	122					0.1352	1.22	6.08
梁家塬村	LJYC-52	0.1677						0.1677	1.51	7.55
梁家塬村	LJYC-53	0.3429	309	685.8	685.8	833.19	1275.2	0.3429	3.09	15.43
梁家塬村	LJYC-54	0.1247	112	249.4	249.4	867.33	554.4	0.1247	1.12	5.61
梁家塬村	LJYC-55	0.1554	140					0.1554	1.4	6.99
梁家塬村	LJYC-56	0.3667	330	733.4	733.4	798.15	1218.4	0.3667	3.3	16.5
梁家塬村	LJYC-57	0.143	129	286	286	871.96	357.9	0.143	1.29	6.44
梁家塬村	LJYC-58	0.2795	252					0.2795	2.52	12.58
梁家塬村	LJYC-59	0.163	147					0.163	1.47	7.34
梁家塬村	LJYC-60	0.0983						0.0983	0.88	4.42
梁家塬村	LJYC-61	0.13						0.13	1.17	5.85
梁家塬村	LJYC-64	0.2152	194	430.4	430.4	858.31	660.6	0.2152	1.94	9.68
梁家塬村	LJYC-66	0.3507	316					0.3507	3.16	15.78
梁家塬村	LJYC-68	0.0973						0.0973	0.88	4.38
梁家塬村	LJYC-69	0.2313						0.2313	2.08	10.41
梁家塬村	LJYC-70	0.1285	116	257	257	863.92	446.4	0.1285	1.16	5.78
梁家塬村	LJYC-71	0.3333	300	666.6	666.6	812.96	1374.1	0.3333	3	15
梁家塬村	LJYC-73	0.1249	112					0.1249	1.12	5.62
梁家塬村	LJYC-76	0.1649						0.1649	1.48	7.42
梁家塬村	LJYC-77	0.141	127	282	282	866.76	439	0.141	1.27	6.35
梁家塬村	LJYC-78	0.1419	128					0.1419	1.28	6.39
梁家塬村	LJYC-79	0.1176	106	235.2	235.2	894.25	389.6	0.1176	1.06	5.29
梁家塬村	LJYC-80	0.1926	173	385.2	385.2	894.00	546.7	0.1926	1.73	8.67
梁家塬村	LJYC-81	0.1486	134					0.1486	1.34	6.69
梁家塬村	LJYC-82	0.237						0.237	2.13	10.67
梁家塬村	LJYC-83	0.1372						0.1372	1.23	6.17
梁家塬村	LJYC-84	0.3462	312	692.4	692.4	883.35	922.3	0.3462	3.12	15.58
梁家塬村	LJYC-85	0.4329	390	865.8	865.8	886.84	1120.3	0.4329	3.9	19.48
梁家塬村	LJYC-86	0.1882	169	376.4	376.4	888.33	464.5	0.1882	1.69	8.47
梁家塬村	LJYC-87	0.1314	118	262.8	262.8	889.62	530.2	0.1314	1.18	5.91
梁家塬村	LJYC-88	0.1335						0.1335	1.2	6.01
梁家塬村	LJYC-89	0.1633	147					0.1633	1.47	7.35
梁家塬村	LJYC-90	0.1809	163					0.1809	1.63	8.14
梁家塬村	LJYC-91	0.0869	78					0.0869	0.78	3.91
梁家塬村	LJYC-92	0.045	41					0.045	0.41	2.03
梁家塬村	LJYC-93	0.0598						0.0598	0.54	2.69
梁家塬村	LJYC-94	0.0651						0.0651	0.59	2.93
梁家塬村	LJYC-95	0.0425						0.0425	0.38	1.91
梁家塬村	LJYC-97	0.1792	161					0.1792	1.61	8.06
梁家塬村	LJYC-98	0.1157	104					0.1157	1.04	5.21
梁家塬村	LJYC-99	0.117	105					0.117	1.05	5.27
梁家塬村	LJYC-100	0.0596						0.0596	0.54	2.68
梁家塬村	LJYC-101	0.0748						0.0748	0.67	3.37
梁家塬村	LJYC-102	0.1562						0.1562	1.41	7.03
梁家塬村	LJYC-103	0.0408						0.0408	0.37	1.84
梁家塬村	LJYC-104	0.0403	36					0.0403	0.36	1.81
梁家塬村	LJYC-105	0.0812	73	162.4	162.4	786.81	199.4	0.0812	0.73	3.65
梁家塬村	LJYC-106	0.0404	36					0.0404	0.36	1.82
梁家塬村	总计	13.903	10322	9689	9689		15886.5	13.903	125.13	625.64

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-LJYC-01	改建3m宽混凝土路（沟）	946.310	36594801.528	3873392.472	36595043.568	3872780.024
DL-LJYC-02	改建2.5m宽混凝土路	193.420	36594533.240	3874085.531	36594478.883	3874271.000

图例

水浇地　旱地　果园　其他园地　乔木林地　灌木林地
其他林地　其他草地　商业服务业设施用地　城镇住宅用地　农村宅基地　公用设施用地
公园绿地　机关团体新闻出版用地　科教文卫用地　特殊用地　公路用地　交通服务场站用地
农村道路　河流水面　水库水面　坑塘水面　内陆滩涂　沟渠
水工建筑用地　设施农用地　裸土地　裸岩石砾地　行政村范围　土壤改良范围
苗木清理及平整范围　苗木清理范围　千亩方平整范围　改建道路　县界　乡镇界
村界　等高线　高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图（梁家塬村）		
拟　编	任卓 孙靖婧 郭丽雯	图　号	GH-06
清　绘	杨荷彬	顺序号	08
审　核	杨芮 任卓	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荷彬	资料来源	变更调查+实测

34.97 109.01　　36594000　　34.97 109.05

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

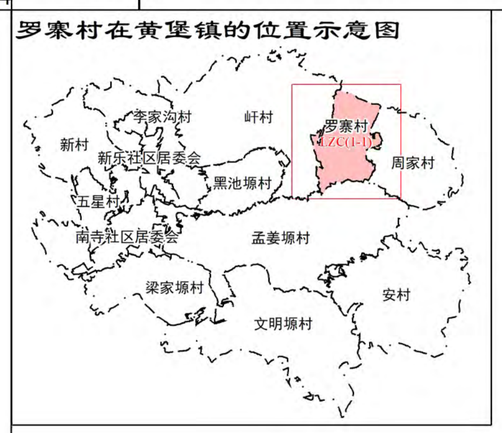
铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

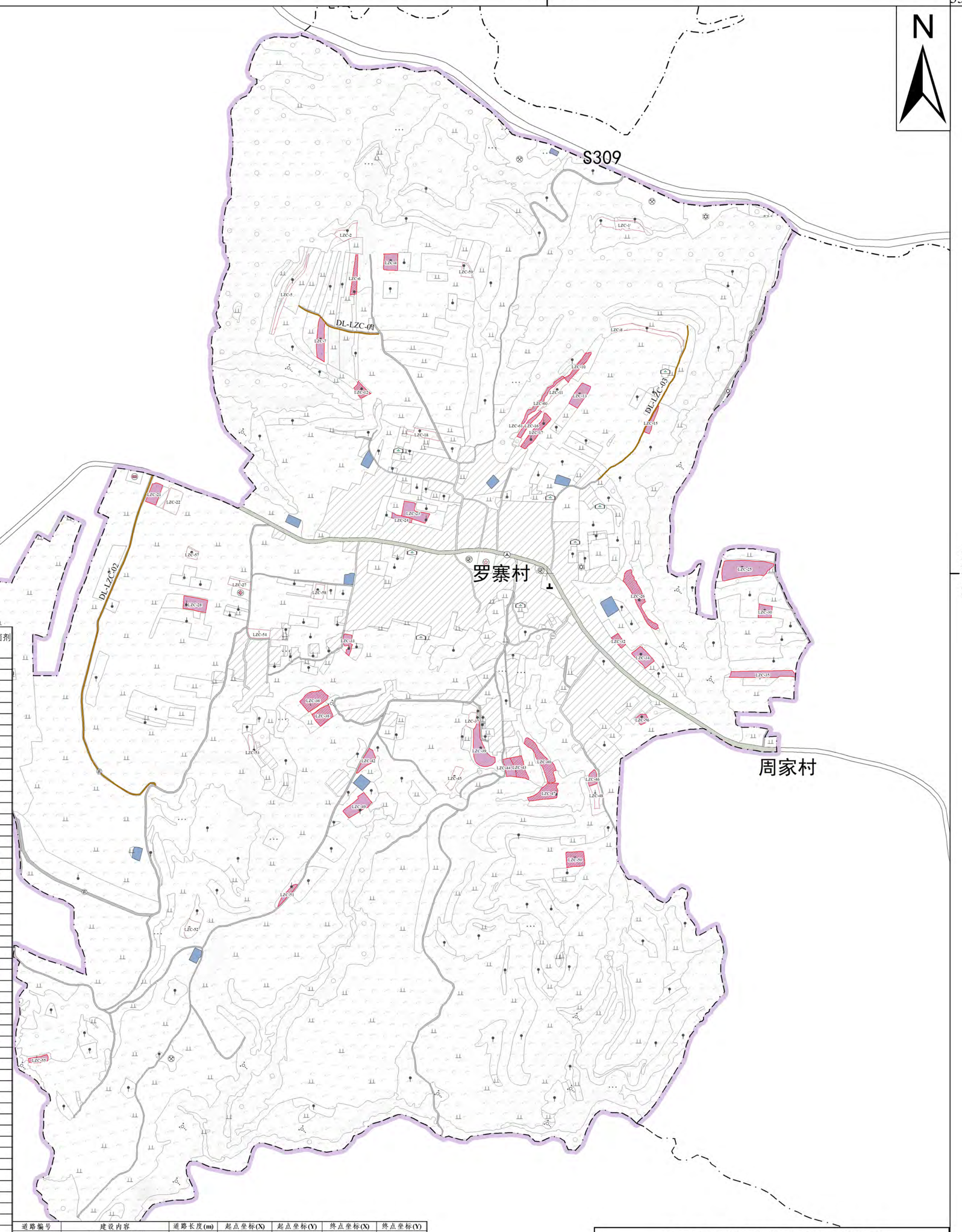
铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图（罗寨村）

109.07 35.04　36598000　36600000　109.11 35.04

3878000





村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
罗寨村	LZC-1	0.2192						0.2192	1.97	9.86
罗寨村	LZC-2	0.1257						0.1257	1.13	5.66
罗寨村	LZC-4	0.1285	116					0.1285	1.16	5.78
罗寨村	LZC-5	0.1285						0.1285	1.16	5.78
罗寨村	LZC-6	0.0967	87	193.4	193.4	970.57	271.5	0.0967	0.87	4.35
罗寨村	LZC-7	0.1622	146					0.1622	1.46	7.3
罗寨村	LZC-8	0.2013						0.2013	1.81	9.06
罗寨村	LZC-10	0.0948	85	189.6	189.6	967.48	283.4	0.0948	0.85	4.27
罗寨村	LZC-11	0.0887						0.0887	0.8	3.99
罗寨村	LZC-12	0.0744	67	148.8	148.8	970.48	377.5	0.0744	0.67	3.35
罗寨村	LZC-13	0.1488	134					0.1488	1.34	6.7
罗寨村	LZC-15	0.0573	52					0.0573	0.52	2.58
罗寨村	LZC-16	0.112						0.112	1.01	5.04
罗寨村	LZC-17	0.1522	137	304.4	304.4	976.47	509.1	0.1522	1.37	6.85
罗寨村	LZC-18	0.1157						0.1157	1.04	5.21
罗寨村	LZC-21	0.1236	111					0.1236	1.11	5.56
罗寨村	LZC-22	0.1815						0.1815	1.63	8.17
罗寨村	LZC-23	0.176	158					0.176	1.58	7.92
罗寨村	LZC-24	0.0495	45					0.0495	0.45	2.23
罗寨村	LZC-25	0.4227	380					0.4227	3.8	19.02
罗寨村	LZC-26	0.2461	221	492.2	492.2	976.82	907.1	0.2461	2.21	11.07
罗寨村	LZC-27	0.0833						0.0833	0.75	3.75
罗寨村	LZC-28	0.1649	148					0.1649	1.48	7.42
罗寨村	LZC-30	0.0925	83					0.0925	0.83	4.16
罗寨村	LZC-32	0.0526	47	105.2	105.2	996.22	231.1	0.0526	0.47	2.37
罗寨村	LZC-33	0.0696	63					0.0696	0.63	3.13
罗寨村	LZC-34	0.1312	118					0.1312	1.18	5.9
罗寨村	LZC-35	0.2227	200					0.2227	2	10.02
罗寨村	LZC-36	0.1969	177	393.8	393.8	962.16	817.2	0.1969	1.77	8.86
罗寨村	LZC-37	0.0701						0.0701	0.63	3.15
罗寨村	LZC-38	0.1391	125	278.2	278.2	950.52	551.4	0.1391	1.25	6.26
罗寨村	LZC-39	0.2574	232					0.2574	2.32	11.58
罗寨村	LZC-40	0.2302	207	460.4	460.4	962.62	642.1	0.2302	2.07	10.36
罗寨村	LZC-42	0.1	90					0.1	0.9	4.5
罗寨村	LZC-43	0.1294	116	258.8	258.8	947.80	524.1	0.1294	1.16	5.82
罗寨村	LZC-44	0.09	81					0.09	0.81	4.05
罗寨村	LZC-45	0.0962						0.0962	0.87	4.33
罗寨村	LZC-46	0.0597	54					0.0597	0.54	2.69
罗寨村	LZC-47	0.1711	154	342.2	342.2	960.01	715.1	0.1711	1.54	7.7
罗寨村	LZC-48	0.0813						0.0813	0.73	3.66
罗寨村	LZC-49	0.179	161					0.179	1.61	8.06
罗寨村	LZC-50	0.1492	134	298.4	298.4	1013.87	473.5	0.1492	1.34	6.71
罗寨村	LZC-51	0.0537	48					0.0537	0.48	2.42
罗寨村	LZC-52	0.1155						0.1155	1.04	5.2
罗寨村	LZC-53	0.0945						0.0945	0.85	4.25
罗寨村	LZC-54	0.1028						0.1028	0.93	4.63
罗寨村	LZC-55	0.0607	55					0.0607	0.55	2.73
罗寨村	LZC-56	0.0514	46					0.0514	0.46	2.31
罗寨村	LZC-57	0.0581						0.0581	0.52	2.61
罗寨村	LZC-58	0.075						0.075	0.68	3.38
罗寨村	LZC-59	0.0622						0.0622	0.56	2.8
罗寨村	LZC-60	0.1015	91					0.1015	0.91	4.57
罗寨村	LZC-61	0.06	54					0.06	0.54	2.7
罗寨村	总计	6.7072	4226	3465.4	3465.4		6303.1	6.7072	60.36	301.82

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-LZC-01	改建2.5m宽混凝土路	208.210	36599603.228	3878564.598	36599414.453	3878631.119
DL-LZC-02	改建3m宽混凝土路	899.890	36599070.024	3878231.240	36599075.812	3877500.566
DL-LZC-03	改建3m宽混凝土路（配套排水沟）	432.630	36600331.347	3878583.283	36600122.343	3878221.242

图例

水浇地　旱地　果园　其他园地　乔木林地　灌木林地
其他林地　其他草地　商业服务业设施用地　城镇住宅用地　农村宅基地　公用设施用地
公园绿地　机关团体新闻出版用地　科教文卫用地　特殊用地　公路用地　交通服务场站用地
农村道路　河流水面　水库水面　坑塘水面　内陆滩涂　沟渠
水工建筑用地　设施农用地　裸土地　裸岩石砾地　行政村范围　土壤改良范围
苗木清理及平整范围　苗木清理范围　千亩方平整范围　改建道路　县界　乡镇界
村界　等高线　高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图（罗寨村）		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-09
清　绘	杨荷彬	顺序号	11
审　核	杨荷	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荷彬	资料来源	变更调查+实测

35.01 109.07　36598000　36600000　35.01 109.11

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(孟姜塬村2-1)

109.03 35.02 — 36596000 — 109.07 35.02

3876000 — 3874000

孟姜塬村在黄堡镇的位置示意图



N

李家沟村

X309

黑池塬村

岟村

五星村

X311

孟姜塬村

梁家塬村

文明塬村

村名称	图斑编号	面积(hm²)	原土厚(cm)	表土厚(cm)	客土厚(cm)	平整标高(m)	土方调挖量(m³)	土地翻耕(hm²)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
孟姜塬村	MJYC-1	0.1508	136	301.6	301.6	946.84	414.1	0.1508	1.36	6.79
孟姜塬村	MJYC-2	0.4302	387					0.4302	3.87	19.36
孟姜塬村	MJYC-3	0.1391						0.1391	1.25	6.26
孟姜塬村	MJYC-4	0.3142	283	628.4	628.4	1010.95	1843.8	0.3142	2.83	14.14
孟姜塬村	MJYC-5	0.2617	236					0.2617	2.36	11.78
孟姜塬村	MJYC-6	0.1557	140	311.4	311.4	982.40	442.3	0.1557	1.4	7.01
孟姜塬村	MJYC-7	0.4384	395	876.8	876.8	994.03	2302	0.4384	3.95	19.73
孟姜塬村	MJYC-8	0.1022	92					0.1022	0.92	4.6
孟姜塬村	MJYC-9	0.1678	151					0.1678	1.51	7.55
孟姜塬村	MJYC-10	0.1097	99	219.4	219.4	820.58	394.9	0.1097	0.99	4.94
孟姜塬村	MJYC-12	0.2206	199	441.2	441.2	845.96	804.6	0.2206	1.99	9.93
孟姜塬村	MJYC-13	0.3215	289					0.3215	2.89	14.47
孟姜塬村	MJYC-14	0.2652	239					0.2652	2.39	11.93
孟姜塬村	MJYC-15	0.1921	173	384.2	384.2	1043.57	488.6	0.1921	1.73	8.64
孟姜塬村	MJYC-16	0.1474	133	294.8	294.8	823.03	343.8	0.1474	1.33	6.63
孟姜塬村	MJYC-17	0.1136						0.1136	1.02	5.11
孟姜塬村	MJYC-18	0.4001	360					0.4001	3.6	18
孟姜塬村	MJYC-19	0.3093	278	618.6	618.6	902.66	1328.1	0.3093	2.78	13.92
孟姜塬村	MJYC-20	0.203	183					0.203	1.83	9.14
孟姜塬村	MJYC-21	0.2096	189	419.2	419.2	1088.70	856.3	0.3096	1.89	9.43
孟姜塬村	MJYC-22	0.3068	276	613.6	613.6	1091.13	1386.4	0.3068	2.76	13.81
孟姜塬村	MJYC-23	0.2445	220	489	489	1089.27	870.6	0.2445	2.2	11
孟姜塬村	MJYC-24	0.338	304					0.338	3.04	15.21
孟姜塬村	MJYC-25	0.0883	79					0.0883	0.79	3.97
孟姜塬村	MJYC-26	0.0751	68					0.0751	0.68	3.38
孟姜塬村	MJYC-27	0.1109	100					0.1109	1	4.99
孟姜塬村	MJYC-28	0.2481	223	496.2	496.2	1026.74	680.1	0.2481	2.23	11.16
孟姜塬村	MJYC-29	0.3357	302	671.4	671.4	909.72	987.6	0.3357	3.02	15.11
孟姜塬村	MJYC-30	0.2368	213	473.6	473.6	891.27	601.7	0.2368	2.13	10.66
孟姜塬村	MJYC-31	0.0614	55					0.0614	0.55	2.76
孟姜塬村	MJYC-32	0.1251	113	250.2	250.2	907.23	665.4	0.1251	1.13	5.63
孟姜塬村	MJYC-33	0.114	103	228	228	1068.37	327.7	0.114	1.03	5.13
孟姜塬村	MJYC-34	0.1267						0.1267	1.14	5.7
孟姜塬村	MJYC-35	1.4729						1.4729	13.26	66.28
孟姜塬村	MJYC-36	0.1439						0.1439	1.3	6.48
孟姜塬村	MJYC-37	0.2655	239	531	531	802.56	1521.7	0.2655	2.39	11.95
孟姜塬村	MJYC-39	0.1918	173					0.1918	1.73	8.63
孟姜塬村	MJYC-43	0.1675	151					0.1675	1.51	7.54
孟姜塬村	MJYC-44	0.4425						0.4425	3.98	19.91
孟姜塬村	MJYC-45	0.119	107	238	238	850.84	669.2	0.119	1.07	5.36
孟姜塬村	MJYC-46	0.2208	199	441.6	441.6	979.17	886.7	0.2208	1.99	9.94
孟姜塬村	MJYC-47	0.048	43					0.048	0.43	2.16
孟姜塬村	MJYC-48	0.21	189	420	420	1058.90	1011.9	0.21	1.89	9.45
孟姜塬村	MJYC-50	0.0461	41					0.0461	0.41	2.07
孟姜塬村	MJYC-51	0.0538	48					0.0538	0.48	2.42
孟姜塬村	MJYC-52	0.1129	102					0.1129	1.02	5.08
孟姜塬村	MJYC-53	0.1777	160					0.1777	1.6	8
孟姜塬村	MJYC-54	0.0479	43	95.8	95.8	888.08	140.7	0.0479	0.43	2.16
孟姜塬村	MJYC-56	0.3646						0.3646	3.28	16.41
孟姜塬村	MJYC-57	0.1188	107					0.1188	1.07	5.35
孟姜塬村	MJYC-58	0.2671	240					0.2671	2.41	12.04
孟姜塬村	MJYC-59	0.166	149	332	332	1001.92	414.6	0.166	1.49	7.47
孟姜塬村	MJYC-60	0.1598	328	719.6	719.6	886.21	1728.9	0.3598	3.24	16.19
孟姜塬村	MJYC-61	0.0897	81	179.4	179.4	820.19	507.1	0.0897	0.81	4.04
孟姜塬村	MJYC-62	0.1729						0.1729	1.56	7.78
孟姜塬村	MJYC-64	0.3954	176					0.1954	1.76	8.79
孟姜塬村	MJYC-65	0.1595	144	319	319	832.33	632.7	0.1595	1.44	7.18
孟姜塬村	MJYC-66	0.2693	242	538.6	538.6	914.36	1030.1	0.2693	2.42	12.12
孟姜塬村	MJYC-67	0.5091	458	1018.2	1018.2	926.73	1861.8	0.5091	4.58	22.95
孟姜塬村	MJYC-68	0.1492	134					0.1492	1.34	6.71
孟姜塬村	MJYC-69	0.234	211	468	468	1003.27	643.4	0.234	2.11	10.53
孟姜塬村	MJYC-70	0.0866	78					0.0866	0.78	3.9
孟姜塬村	MJYC-71	0.2919						0.2919	2.63	13.14
孟姜塬村	MJYC-72	0.0827	74					0.0827	0.74	3.72
孟姜塬村	MJYC-73	0.3137	282	627.4	627.4	941.19	1166.7	0.3137	2.82	14.12
孟姜塬村	MJYC-74	0.525	473					0.525	4.73	23.63
孟姜塬村	MJYC-75	0.1055	95					0.1055	0.95	4.73
孟姜塬村	MJYC-78	0.1066	96					0.1066	0.96	4.8
孟姜塬村	MJYC-79	0.3543	319	708.6	708.6	829.84	1672.6	0.3543	3.19	15.96
孟姜塬村	MJYC-80	0.1526	137					0.1526	1.37	6.87
孟姜塬村	MJYC-81	0.0853	77					0.0853	0.77	3.83
孟姜塬村	MJYC-82	0.3148	283	629.6	629.6	1099.42	1525.2	0.3148	2.83	14.17
孟姜塬村	MJYC-83	0.1317	119					0.1317	1.19	5.93
孟姜塬村	MJYC-84	0.4044	364	808.8	808.8	836.33	1609.4	0.4044	3.64	18.2
孟姜塬村	MJYC-85	0.1051	95					0.1051	0.95	4.75
孟姜塬村	MJYC-86	0.1973	178	394.6	394.6	920.39	1004	0.1973	1.78	8.88
孟姜塬村	MJYC-87	0.1308	118					0.1308	1.18	5.89
孟姜塬村	MJYC-88	0.2263						0.2263	2.04	10.18
孟姜塬村	MJYC-89	0.0929	84	185.8	185.8	700.09	253.2	0.0929	0.84	4.18
孟姜塬村	MJYC-90	0.0542	49	108.4	108.4	878.73	150.9	0.0542	0.49	2.44
孟姜塬村	MJYC-91	0.1369	123	273.8	273.8	841.82	468	0.1369	1.23	6.16
孟姜塬村	MJYC-92	0.1445	130	289	289	949.39	370.8	0.1445	1.3	6.5
孟姜塬村	MJYC-93	0.1472	132	294.4	294.4	937.43	476.9	0.1472	1.32	6.62
孟姜塬村	MJYC-94	0.1248	112					0.1248	1.12	5.62
孟姜塬村	MJYC-95	0.1133	104					0.1133	1.04	5.19
孟姜塬村	MJYC-96	0.1024	92	204.8	204.8	979.51	406.9	0.1024	0.92	4.61
孟姜塬村	MJYC-97	0.095	86	190	190	1108.61	248.8	0.095	0.86	4.28
孟姜塬村	MJYC-98	0.1204	108					0.1204	1.08	5.42
孟姜塬村	MJYC-99	0.2336	192					0.2336	1.92	9.61
孟姜塬村	MJYC-100	0.0751						0.0751	0.68	3.38
孟姜塬村	MJYC-101	0.042	38	84	84	977.22	162.4	0.042	0.38	1.89
孟姜塬村	MJYC-102	0.0901	81	180.2	180.2	961.13	259.5	0.0901	0.81	4.05
孟姜塬村	MJYC-103	0.1118	101					0.1118	1.01	5.03
孟姜塬村	MJYC-104	0.0471	42	94.2	94.2	835.88	136.8	0.0471	0.42	2.12
孟姜塬村	MJYC-105	0.1729	156	345.8	345.8	837.73	574.1	0.1729	1.56	7.78
孟姜塬村	MJYC-106	0.1246	112	249.2	249.2	954.56	388.8	0.1246	1.12	5.61
孟姜塬村	MJYC-107	0.1268	114	253.6	253.6	942.94	347.4	0.1268	1.14	5.73
孟姜塬村	MJYC-108	0.0928	84	185.6	185.6	873.58	178.1	0.0928	0.84	4.18
孟姜塬村	MJYC-109	0.1233						0.1233	1.11	5.55
孟姜塬村	MJYC-110	0.1961	173					0.1961	1.73	8.55
孟姜塬村	MJYC-111	0.2515	226	503	503	942.06	1155.8	0.2515	2.26	11.32
孟姜塬村	MJYC-112	0.1734	158					0.1734	1.58	7.89
孟姜塬村	MJYC-113	0.1581	142	316.2	316.2	918.69	620.4	0.1581	1.42	7.11
孟姜塬村	MJYC-114	0.1346	121					0.1346	1.21	6.06
孟姜塬村	MJYC-115	0.0727	65	145.4	145.4	990.02	258.2	0.0727	0.65	3.27
孟姜塬村	MJYC-116	0.2257	203	451.4	451.4	905.36	1004.8	0.2257	2.03	10.16
孟姜塬村	MJYC-117	0.1087	98	217.4	217.4	796.77	343.6	0.1087	0.98	4.89
孟姜塬村	MJYC-119	0.141	127	282	282	956.07	585.5	0.141	1.27	6.35
孟姜塬村	MJYC-120	0.1755	158					0.1755	1.58	7.9
孟姜塬村	MJYC-121	0.3711	334					0.3711	3.34	16.7
孟姜塬村	MJYC-122	0.3531	318					0.3531	3.18	15.89
孟姜塬村	MJYC-123	0.0481	43					0.0481	0.43	2.16
孟姜塬村	MJYC-124	0.0313	46	102.6	102.6	920.51	235.1	0.0313	0.46	2.31
孟姜塬村	MJYC-125	0.1441	130					0.1441	1.3	6.48
孟姜塬村	MJYC-126	0.178						0.178	1.6	8.01
孟姜塬村	MJYC-127	0.1775	160	355	355	903.38	783.8	0.1775	1.6	7.99
孟姜塬村	MJYC-128	0.1389						0.1389	1.25	6.25
孟姜塬村	MJYC-131	0.1728	156					0.1728	1.56	7.78
孟姜塬村	MJYC-132	0.1001	90					0.1001	0.9	4.5
孟姜塬村	MJYC-133	0.2473	223					0.2473	2.23	11.14
孟姜塬村	MJYC-134	0.0944	85					0.0944	0.85	4.25
孟姜塬村	MJYC-135	0.081	73					0.081	0.73	3.65
孟姜塬村	MJYC-136	0.1863	168					0.1863	1.68	8.38
孟姜塬村	MJYC-137	0.0766	69					0.0766	0.69	3.45
孟姜塬村	MJYC-138	0.0903	54	120.6	120.6	1116.45	176.4	0.0903	0.54	2.71
孟姜塬村	MJYC-139	0.0958	82					0.0958	0.82	4.52
孟姜塬村	MJYC-140	0.2727	245					0.2727	2.45	12.27
孟姜塬村	MJYC-141	0.0573						0.0573	0.52	2.58
孟姜塬村	MJYC-143	0.2166	195	433.2	433.2	832.12	786.1	0.2166	1.95	9.75
孟姜塬村	MJYC-144	0.1249	112	249.8	249.8	921.88	560.6	0.1249	1.12	5.62
孟姜塬村	MJYC-145	0.3666	330	733.2	733.2	991.02	1607.2	0.3666	3.3	16.5
孟姜塬村	MJYC-146	0.089	62					0.089	0.62	3.11
孟姜塬村	MJYC-147	0.0853	77	170.6	170.6	860.59	338.6	0.0853	0.77	3.84
孟姜塬村	MJYC-149	0.1378	124	275.2	275.2	894.83	641.8	0.1378	1.24	6.19
孟姜塬村	MJYC-150	0.0624	56	124.8	124.8	787.06	138.6	0.0624	0.56	2.81
孟姜塬村	MJYC-151	0.0694	62					0.0694	0.62	3.12
孟姜塬村	MJYC-152	0.484	436					0.484	4.36	21.78
孟姜塬村	MJYC-153	0.1599	144	319.8	319.8	838.35	466	0.1599	1.44	7.2
孟姜塬村	MJYC-154	0.1151	104					0.1151	1.04	5.18
孟姜塬村	MJYC-155	0.0813						0.0813	0.73	3.66
孟姜塬村	MJYC-157	0.2492	228					0.2492	2.24	11.21
孟姜塬村	MJYC-159	0.1822	164					0.1822	1.64	8.2
孟姜塬村	MJYC-160	0.1471	132	294.2	294.2	862.19	375.4	0.1471	1.32	6.62
孟姜塬村	MJYC-161	0.1278	115	255.6	255.6	931.58	507.4	0.1278	1.15	5.75
孟姜塬村	MJYC-162	0.0657	59	131.4	131.4	840.00	367.9	0.0657	0.59	2.96
孟姜塬村	MJYC-163	0.0697	63					0.0697	0.63	3.14
孟姜塬村	MJYC-164	0.0466	42					0.0466	0.42	2.1
孟姜塬村	MJYC-165	0.064	58					0.064	0.58	2.88
孟姜塬村	MJYC-166	0.1263	114					0.1263	1.14	5.68
孟姜塬村	MJYC-168	0.1208	109	241.6	241.6	831.81	579.5	0.1208	1.09	5.44
孟姜塬村	MJYC-169	0.1356	122	271.2	271.2	1057.80	656.7	0.1356	1.22	6.1
孟姜塬村	MJYC-170	0.0558	50	111.6	111.6	817.17	202.6	0.0558	0.5	2.51
孟姜塬村	MJYC-171	0.0772	69					0.0772	0.69	3.47
孟姜塬村	MJYC-172	0.2416	217					0.2416	2.17	10.87
孟姜塬村	MJYC-173	0.3283	295	656.6	656.6	876.70	1443.3	0.3283	2.95	14.77
孟姜塬村	MJYC-174	0.1288						0.1288	1.16	5.8
孟姜塬村	MJYC-175	0.3233	291	646.6	646.6	899.11	1490.2	0.3233	2.91	14.55
孟姜塬村	MJYC-176	0.0583	52	116.6	116.6	818.65	169.7	0.0583	0.52	2.62
孟姜塬村	MJYC-177	0.1739	155	343.8	343.8	901.88	700.3	0.1739	1.55	7.74
孟姜塬村	MJYC-178	0.311	280	622	622	892.78	1794.7	0.311	2.8	14
孟姜塬村	MJYC-179	0.1329						0.1329	1.2	5.98
孟姜塬村	MJYC-180	0.1686	152	337.2	337.2	852.70	623.7	0.1686	1.52	7.59
孟姜塬村	MJYC-181	0.0992	89	198.4	198.4	884.94	304.4	0.0992	0.89	4.46
孟姜塬村	MJYC-183	0.1653						0.1653	1.49	7.44
孟姜塬村	MJYC-184	0.0514	46	102.8	102.8	957.23	185.8	0.0514	0.46	2.31
孟姜塬村	MJYC-185	0.2568	231	513.6	513.6	856.88	1078.9	0.2568	2.31	11.56
孟姜塬村	MJYC-186	0.1097						0.1097	0.99	4.94
孟姜塬村	MJYC-187	0.0617						0.0617	0.56	2.78
孟姜塬村	MJYC-188	0.0547						0.0547	0.49	2.46
孟姜塬村	MJYC-189	0.125	113	250	250	876.32	322.3	0.125	1.13	5.63
孟姜塬村	MJYC-190	0.1585	143					0.1585	1.43	7.13
孟姜塬村	MJYC-191	0.1474	133	294.8	294.8	865.68	421.2	0.1474	1.33	6.63
孟姜塬村	MJYC-192	0.1542	139					0.1542	1.39	6.94
孟姜塬村	MJYC-193	0.1299	117					0.1299	1.17	5.85
孟姜塬村	MJYC-194	0.0965	87					0.0965	0.87	4.34
孟姜塬村	MJYC-197	0.1019	92	203.8	203.8	817.35	401.8	0.1019	0.92	4.59
孟姜塬村	MJYC-199	0.3124	281	624.8	624.8	962.92	1066.5	0.3124	2.81	14.06
孟姜塬村	MJYC-200	0.1217	110					0.1217	1.1	5.48
孟姜塬村	MJYC-201	0.3273	295	654.6	654.6	830.75	958.8	0.3273	2.95	14.73
孟姜塬村	MJYC-202	0.2442	220	488.4	488.4	980.87	1167.1	0.2442	2.2	10.99
孟姜塬村	MJYC-203	0.2704	243	540.8	540.8	990.75	1446.7	0.2704	2.43	12.17
孟姜塬村	MJYC-204	0.156	140	312	312	992.63	816.3	0.156	1.4	7.02
孟姜塬村	MJYC-205	0.1412	127					0.1412	1.27	6.35
孟姜塬村	MJYC-206	0.0533						0.0533	0.48	2.4
孟姜塬村	MJYC-207	0.0662	60					0.0662	0.6	2.98
孟姜塬村	MJYC-208	0.0823						0.0823	0.74	3.7
孟姜塬村	MJYC-209	0.0866	78	173.2	173.2	797.96	323.9	0.0866	0.78	3.9
孟姜塬村	MJYC-210	0.0679	61					0.0679	0.61	3.06
孟姜塬村	MJYC-211	0.0628						0.0628	0.57	2.83
孟姜塬村	MJYC-212	0.0734	68					0.0734	0.68	3.39
孟姜塬村	MJYC-213	0.0648	58					0.0648	0.58	2.92
孟姜塬村	MJYC-214	0.437						0.437	3.93	19.67
孟姜塬村	MJYC-215	0.059	53					0.059	0.53	2.66
孟姜塬村	MJYC-216	0.0654	59	130.8	130.8	862.76	297.5	0.0654	0.59	2.94
孟姜塬村	MJYC-217	0.0659	59	131.8	131.8	823.20	273.2	0.0659	0.59	2.97
孟姜塬村	MJYC-218	0.0762						0.0762	0.69	3.43
孟姜塬村	MJYC-219	0.0467	42	93.4	93.4	824.66	145.9	0.0467	0.42	2.1
孟姜塬村	MJYC-220	0.0438	39	87.6	87.6	840.33	225	0.0438	0.39	1.97
孟姜塬村	MJYC-221	0.0733	66					0.0733	0.66	3.3
孟姜塬村	MJYC-222	0.0601	54	120.2	120.2	863.68	263	0.0601	0.54	2.7
孟姜塬村	MJYC-223	0.0568	51					0.0568	0.51	2.56
孟姜塬村	MJYC-224	0.1627	146					0.1627	1.46	7.32
孟姜塬村	MJYC-225	0.2604	234	520.8	520.8	944.58	1062.3	0.2604	2.34	11.72
孟姜塬村	MJYC-226	0.0929						0.0929	0.84	4.18
孟姜塬村	合计	31.0963	26581	31387	31387		67302.8	31.0963	263.85	1379.24

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-MJYC-01	改建2.5m长混凝土路	271.080	36595282.723	3875505.113	36595072.816	3875690.897
DL-MJYC-02	改建2.5m长混凝土路	311.280	36600394.527	3876142.988	36600340.825	3876427.503
DL-MJYC-03	改建2.5m长混凝土路	221.790	36595941.652	3875575.959	36595822.398	3875782.685
DL-MJYC-04	改建2.5m长混凝土路	268.22	36597171.340	3875580.606	36597037.818	3875575.280
DL-MJYC-05	改建2.5m长混凝土路	632.87	36599233.163	3874870.897	36598850.627	3874958.618

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 行政村范围
- 土壤改良范围
- 苗木清理及平整范围
- 苗木清理范围
- 千亩方平整范围
- 改建道路
- 县界
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(孟姜塬村2-1)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-02
清　绘	杨荣彬	顺序号	04
审　核	杨芮	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	任卓	资料来源	变更调查+实测

34.98 109.03 — 36596000 — 34.98 109.07

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

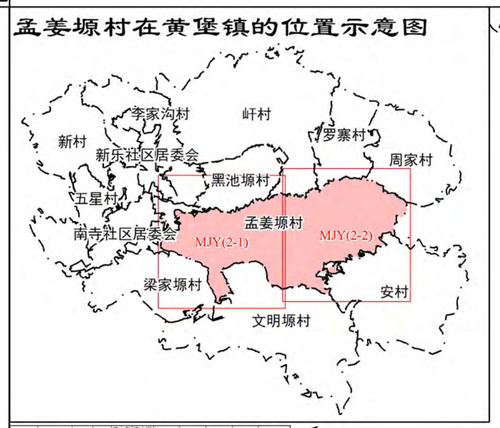
铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(孟姜塬村2-2)

109.06 35.02 | 36598000 | 36600000 | 109.11 35.02

3876000 | 3874000



罗寨村 | 岔村 | 周家村 | X309 | X311 | G210 | 安村

DL-MJYC-02 | DL-MJYC-05

村名称	图斑编号	面积(hm²)	扰动面积(hm²)	表土剥离量(m³)	表土回覆量(m³)	平整标高(m)	土方挖填量(m³)	土地翻耕(hm²)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
孟姜塬村	MJYC-1	0.1508	136	301.6	301.6	946.84	414.1	0.1508	1.96	6.79
孟姜塬村	MJYC-2	0.4302	387					0.4302	3.87	19.36
孟姜塬村	MJYC-3	0.1391						0.1391	1.25	6.26
孟姜塬村	MJYC-4	0.3142	283	628.4	628.4	1010.95	1843.8	0.3142	2.83	14.14
孟姜塬村	MJYC-5	0.2617	236					0.2617	2.36	11.78
孟姜塬村	MJYC-6	0.1557	140	311.4	311.4	982.40	442.3	0.1557	1.4	7.01
孟姜塬村	MJYC-7	0.4384	395	876.8	876.8	994.03	2302	0.4384	3.95	19.73
孟姜塬村	MJYC-8	0.1022	92					0.1022	0.92	4.6
孟姜塬村	MJYC-9	0.1678	151					0.1678	1.51	7.55
孟姜塬村	MJYC-10	0.1097	99	219.4	219.4	820.58	396.9	0.1097	0.99	4.94
孟姜塬村	MJYC-12	0.2206	199	441.2	441.2	845.96	804.6	0.2206	1.99	9.93
孟姜塬村	MJYC-13	0.3215	289					0.3215	2.89	14.47
孟姜塬村	MJYC-14	0.2652	239					0.2652	2.39	11.93
孟姜塬村	MJYC-15	0.1921	173	384.2	384.2	1043.57	486.6	0.1921	1.73	8.64
孟姜塬村	MJYC-16	0.1474	133	294.8	294.8	823.03	369.8	0.1474	1.33	6.63
孟姜塬村	MJYC-17	0.1136						0.1136	1.02	5.11
孟姜塬村	MJYC-18	0.4001	360					0.4001	3.6	18
孟姜塬村	MJYC-19	0.3093	278	618.6	618.6	902.66	1328.1	0.3093	2.78	13.92
孟姜塬村	MJYC-20	0.203	183					0.203	1.83	9.14
孟姜塬村	MJYC-21	0.2096	189	419.2	419.2	1088.70	856.3	0.3096	1.89	9.43
孟姜塬村	MJYC-22	0.3068	276	613.6	613.6	1091.13	1386.4	0.3068	2.76	13.81
孟姜塬村	MJYC-23	0.2445	220	489	489	1089.27	870.6	0.2445	2.2	11
孟姜塬村	MJYC-24	0.338	304					0.338	3.04	15.21
孟姜塬村	MJYC-25	0.0883	79					0.0883	0.79	3.97
孟姜塬村	MJYC-26	0.0731	68					0.0731	0.68	3.38
孟姜塬村	MJYC-27	0.1109	100					0.1109	1	4.99
孟姜塬村	MJYC-28	0.2481	223	496.2	496.2	1036.74	680.1	0.2481	2.23	11.16
孟姜塬村	MJYC-29	0.3357	302	671.4	671.4	909.72	987.6	0.3357	3.02	15.11
孟姜塬村	MJYC-30	0.2368	213	473.6	473.6	891.27	601.7	0.2368	2.13	10.66
孟姜塬村	MJYC-31	0.0654	55					0.0654	0.55	2.56
孟姜塬村	MJYC-32	0.1251	113	250.2	250.2	907.23	665.4	0.1251	1.13	5.63
孟姜塬村	MJYC-33	0.114	103	228	228	1068.37	327.7	0.114	1.03	5.13
孟姜塬村	MJYC-34	0.1267						0.1267	1.14	5.7
孟姜塬村	MJYC-35	1.4729						1.4729	13.26	66.28
孟姜塬村	MJYC-36	0.1439						0.1439	1.3	6.48
孟姜塬村	MJYC-37	0.2655	239	531	531	802.56	1521.7	0.2655	2.39	11.95
孟姜塬村	MJYC-39	0.1918	173					0.1918	1.73	8.63
孟姜塬村	MJYC-41	0.1675	151					0.1675	1.51	7.54
孟姜塬村	MJYC-44	0.4425						0.4425	3.98	19.91
孟姜塬村	MJYC-45	0.119	107	238	238	850.84	600.2	0.119	1.07	5.36
孟姜塬村	MJYC-46	0.2208	199	441.6	441.6	979.17	886.7	0.2208	1.99	9.94
孟姜塬村	MJYC-47	0.048	43					0.048	0.43	2.16
孟姜塬村	MJYC-49	0.21	189	420	420	1058.90	1011.9	0.21	1.89	9.45
孟姜塬村	MJYC-50	0.0461	41					0.0461	0.41	2.07
孟姜塬村	MJYC-51	0.0538	48					0.0538	0.48	2.42
孟姜塬村	MJYC-52	0.2129	192					0.2129	1.92	9.58
孟姜塬村	MJYC-53	0.1777	160					0.1777	1.6	8
孟姜塬村	MJYC-54	0.0479	43	95.8	95.8	888.06	140.7	0.0479	0.43	2.16
孟姜塬村	MJYC-55	0.3646						0.3646	3.28	16.41
孟姜塬村	MJYC-57	0.1188	107					0.1188	1.07	5.35
孟姜塬村	MJYC-58	0.2675	241					0.2675	2.41	12.04
孟姜塬村	MJYC-59	0.166	149	332	332	1001.92	414.6	0.166	1.49	7.47
孟姜塬村	MJYC-60	0.3598	324	719.6	719.6	886.21	1728.9	0.3598	3.24	16.19
孟姜塬村	MJYC-61	0.0897	81	179.4	179.4	820.19	307.1	0.0897	0.81	4.04
孟姜塬村	MJYC-62	0.1729						0.1729	1.56	7.78
孟姜塬村	MJYC-63	0.0954	176					0.0954	1.76	8.59
孟姜塬村	MJYC-65	0.1595	144	319	319	832.33	632.7	0.1595	1.44	7.18
孟姜塬村	MJYC-66	0.2893	242	518.4	518.4	914.36	1030.1	0.2893	2.42	12.12
孟姜塬村	MJYC-67	0.5091	458	1018.2	1018.2	926.73	1861.8	0.5091	4.58	22.91
孟姜塬村	MJYC-68	0.1492	134					0.1492	1.34	6.71
孟姜塬村	MJYC-69	0.234	211	468	468	1003.27	643.4	0.234	2.11	10.53
孟姜塬村	MJYC-70	0.0866	78					0.0866	0.78	3.9
孟姜塬村	MJYC-71	0.2959						0.2959	2.63	13.14
孟姜塬村	MJYC-72	0.0827	74					0.0827	0.74	3.72
孟姜塬村	MJYC-73	0.3137	282	627.4	627.4	941.19	1166.7	0.3137	2.82	14.12
孟姜塬村	MJYC-74	0.525	473					0.525	4.73	23.63
孟姜塬村	MJYC-75	0.1051	95					0.1051	0.95	4.75
孟姜塬村	MJYC-78	0.1066	96					0.1066	0.96	4.8
孟姜塬村	MJYC-79	0.3343	339	708.6	708.6	829.84	1672.6	0.3543	3.19	15.94
孟姜塬村	MJYC-80	0.1526	137					0.1526	1.37	6.87
孟姜塬村	MJYC-81	0.0853	77					0.0853	0.77	3.83
孟姜塬村	MJYC-82	0.1148	283	629.6	629.6	1098.42	1525.2	0.1148	2.83	14.17
孟姜塬村	MJYC-83	0.1317	139					0.1317	1.39	5.93
孟姜塬村	MJYC-84	0.4044	364	808.8	808.8	836.33	1669.4	0.4044	3.64	18.2
孟姜塬村	MJYC-85	0.1051	95					0.1051	0.95	4.75
孟姜塬村	MJYC-86	0.1973	178	394.6	394.6	920.39	1004	0.1973	1.78	8.88
孟姜塬村	MJYC-87	0.1308	118					0.1308	1.18	5.89
孟姜塬村	MJYC-88	0.2263						0.2263	2.04	10.18
孟姜塬村	MJYC-89	0.0929	84	185.8	185.8	780.09	259.2	0.0929	0.84	4.18
孟姜塬村	MJYC-90	0.0542	49	108.4	108.4	878.73	130.9	0.0542	0.49	2.44
孟姜塬村	MJYC-91	0.1369	125	273.8	273.8	843.82	968	0.1369	1.23	6.16
孟姜塬村	MJYC-92	0.1445	130	289	289	949.39	370.8	0.1445	1.3	6.5
孟姜塬村	MJYC-93	0.1472	132	294.4	294.4	937.43	476.9	0.1472	1.32	6.62
孟姜塬村	MJYC-94	0.1248	112					0.1248	1.12	6.62
孟姜塬村	MJYC-95	0.1153	104					0.1153	1.04	5.39
孟姜塬村	MJYC-96	0.1024	92	204.8	204.8	979.51	406.9	0.1024	0.92	4.61
孟姜塬村	MJYC-97	0.095	86	190	190	1108.61	248.8	0.095	0.86	4.28
孟姜塬村	MJYC-98	0.1204	108					0.1204	1.08	5.42
孟姜塬村	MJYC-99	0.2136	192					0.2136	1.92	9.61
孟姜塬村	MJYC-100	0.0753						0.0753	0.68	3.38
孟姜塬村	MJYC-101	0.042	38	84	84	977.22	162.4	0.042	0.38	1.89
孟姜塬村	MJYC-102	0.0901	81	180.2	180.2	961.13	253.5	0.0901	0.81	4.05
孟姜塬村	MJYC-103	0.1118	101					0.1118	1.01	5.03
孟姜塬村	MJYC-104	0.0473	42	94.2	94.2	855.88	136.8	0.0473	0.42	2.12
孟姜塬村	MJYC-105	0.1729	156	345.8	345.8	837.73	574.1	0.1729	1.56	7.78
孟姜塬村	MJYC-106	0.1246	112	249.2	249.2	954.56	393.8	0.1246	1.12	5.61
孟姜塬村	MJYC-107	0.1268	114	253.6	253.6	942.94	347.4	0.1268	1.14	5.71
孟姜塬村	MJYC-108	0.0928	84	185.6	185.6	873.58	378.1	0.0928	0.84	4.18
孟姜塬村	MJYC-109	0.1233						0.1233	1.11	5.55
孟姜塬村	MJYC-110	0.1061	173					0.1061	1.72	8.55
孟姜塬村	MJYC-111	0.2315	226	503	503	942.06	1153.8	0.2315	2.26	11.32
孟姜塬村	MJYC-112	0.1754	158					0.1754	1.58	7.89
孟姜塬村	MJYC-113	0.1581	142	316.2	316.2	918.69	620.4	0.1581	1.42	7.11
孟姜塬村	MJYC-114	0.1346	121					0.1346	1.21	6.06
孟姜塬村	MJYC-115	0.0727	65	145.4	145.4	990.02	238.2	0.0727	0.65	3.27
孟姜塬村	MJYC-116	0.2257	203	451.4	451.4	905.36	1004.8	0.2257	2.03	10.16
孟姜塬村	MJYC-118	0.1087	98	217.4	217.4	796.17	345.6	0.1087	0.98	4.89
孟姜塬村	MJYC-119	0.141	127	282	282	956.07	583.5	0.141	1.27	6.35
孟姜塬村	MJYC-120	0.1755	158					0.1755	1.58	7.9
孟姜塬村	MJYC-121	0.3711	334					0.3711	3.34	16.7
孟姜塬村	MJYC-122	0.3531	318					0.3531	3.18	15.89
孟姜塬村	MJYC-123	0.0481	43					0.0481	0.43	2.16
孟姜塬村	MJYC-124	0.0513	46	102.6	102.6	920.51	235.1	0.0513	0.46	2.31
孟姜塬村	MJYC-125	0.1441	130					0.1441	1.3	6.48
孟姜塬村	MJYC-126	0.178						0.178	1.6	8.01
孟姜塬村	MJYC-127	0.1775	160	355	355	903.38	783.8	0.1775	1.6	7.99
孟姜塬村	MJYC-128	0.1389						0.1389	1.25	6.25
孟姜塬村	MJYC-131	0.1728	156					0.1728	1.56	7.78
孟姜塬村	MJYC-132	0.1001	90					0.1001	0.9	4.5
孟姜塬村	MJYC-133	0.2475	223					0.2475	2.23	11.14
孟姜塬村	MJYC-134	0.0944	85					0.0944	0.85	4.25
孟姜塬村	MJYC-135	0.081	73					0.081	0.73	3.65
孟姜塬村	MJYC-136	0.1863	168					0.1863	1.68	8.38
孟姜塬村	MJYC-137	0.0766	69					0.0766	0.69	3.45
孟姜塬村	MJYC-138	0.0603	54	120.6	120.6	1116.45	176.4	0.0603	0.54	2.71
孟姜塬村	MJYC-139	0.0916	82					0.0916	0.82	4.12
孟姜塬村	MJYC-140	0.2727	245					0.2727	2.45	12.27
孟姜塬村	MJYC-142	0.0573						0.0573	0.52	2.58
孟姜塬村	MJYC-143	0.2166	195	433.2	433.2	832.12	786.1	0.2166	1.95	9.75
孟姜塬村	MJYC-144	0.1249	112	249.8	249.8	921.88	560.6	0.1249	1.12	5.62
孟姜塬村	MJYC-145	0.3666	330	733.2	733.2	991.02	1607.2	0.3666	3.3	16.5
孟姜塬村	MJYC-146	0.089	62					0.089	0.62	3.11
孟姜塬村	MJYC-147	0.0853	77	170.6	170.6	860.59	338.6	0.0853	0.77	3.84
孟姜塬村	MJYC-149	0.1378	124	275.2	275.2	894.83	641.8	0.1378	1.24	6.19
孟姜塬村	MJYC-150	0.0674	56	124.8	124.8	782.06	136.6	0.0674	0.56	2.81
孟姜塬村	MJYC-151	0.0694	62					0.0694	0.62	3.32
孟姜塬村	MJYC-152	0.484	436					0.484	4.36	21.78
孟姜塬村	MJYC-153	0.1599	144	319.8	319.8	858.35	466	0.1599	1.44	7.2
孟姜塬村	MJYC-154	0.1151	104					0.1151	1.04	5.18
孟姜塬村	MJYC-155	0.0813						0.0813	0.73	3.66
孟姜塬村	MJYC-157	0.2492	224					0.2492	2.24	11.21
孟姜塬村	MJYC-159	0.1822	164					0.1822	1.64	8.2
孟姜塬村	MJYC-160	0.1471	132	294.2	294.2	862.19	375.4	0.1471	1.32	6.62
孟姜塬村	MJYC-161	0.1278	115	255.6	255.6	931.58	507.4	0.1278	1.15	5.75
孟姜塬村	MJYC-162	0.0657	59	131.4	131.4	840.00	387.9	0.0657	0.59	2.96
孟姜塬村	MJYC-163	0.0697	63					0.0697	0.63	3.14
孟姜塬村	MJYC-164	0.0466	42					0.0466	0.42	2.1
孟姜塬村	MJYC-165	0.066	58					0.066	0.58	2.88
孟姜塬村	MJYC-166	0.1263	114					0.1263	1.14	5.68
孟姜塬村	MJYC-168	0.1208	109	241.6	241.6	831.81	579.5	0.1208	1.09	5.44
孟姜塬村	MJYC-169	0.1356	122	271.2	271.2	1057.80	656.7	0.1356	1.22	6.1
孟姜塬村	MJYC-170	0.0558	50	111.6	111.6	817.17	202.6	0.0558	0.5	2.51
孟姜塬村	MJYC-171	0.0772	69					0.0772	0.69	3.47
孟姜塬村	MJYC-172	0.2416	217					0.2416	2.17	10.87
孟姜塬村	MJYC-173	0.3283	295	656.6	656.6	876.70	1443.3	0.3283	2.95	14.77
孟姜塬村	MJYC-174	0.1288						0.1288	1.16	5.8
孟姜塬村	MJYC-175	0.3233	291	646.6	646.6	899.11	1490.2	0.3233	2.91	14.55
孟姜塬村	MJYC-176	0.0583	52	116.6	116.6	818.65	169.7	0.0583	0.52	2.62
孟姜塬村	MJYC-177	0.1719	153	343.8	343.8	799.28	709.3	0.1719	1.53	7.74
孟姜塬村	MJYC-178	0.311	280	622	622	892.78	1794.7	0.311	2.8	14
孟姜塬村	MJYC-179	0.1329						0.1329	1.2	5.98
孟姜塬村	MJYC-180	0.1686	152	337.2	337.2	852.70	623.7	0.1686	1.52	7.59
孟姜塬村	MJYC-181	0.0992	89	198.4	198.4	884.94	304.4	0.0992	0.89	4.46
孟姜塬村	MJYC-183	0.1653						0.1653	1.49	7.44
孟姜塬村	MJYC-184	0.0514	46	102.8	102.8	957.23	185.8	0.0514	0.46	2.31
孟姜塬村	MJYC-185	0.2568	231	513.6	513.6	856.88	1078.9	0.2568	2.31	11.56
孟姜塬村	MJYC-186	0.1097						0.1097	0.99	4.94
孟姜塬村	MJYC-187	0.0617						0.0617	0.56	2.78
孟姜塬村	MJYC-188	0.0547						0.0547	0.49	2.46
孟姜塬村	MJYC-189	0.125	113	250	250	876.32	322.3	0.125	1.13	5.63
孟姜塬村	MJYC-190	0.1585	143					0.1585	1.43	7.13
孟姜塬村	MJYC-191	0.1474	133	294.8	294.8	865.68	421.2	0.1474	1.33	6.63
孟姜塬村	MJYC-192	0.1342	120					0.1342	1.39	6.94
孟姜塬村	MJYC-193	0.1299	117					0.1299	1.17	5.85
孟姜塬村	MJYC-194	0.0965	87					0.0965	0.87	4.34
孟姜塬村	MJYC-195	0.1019	92	203.8	203.8	817.35	401.8	0.1019	0.92	4.59
孟姜塬村	MJYC-199	0.3124	281	624.8	624.8	962.97	1066.5	0.3124	2.81	14.06
孟姜塬村	MJYC-200	0.1217	110					0.1217	1.1	5.48
孟姜塬村	MJYC-201	0.3273	295	654.6	654.6	830.75	918.8	0.3273	2.95	14.73
孟姜塬村	MJYC-202	0.2442	220	488.4	488.4	980.87	1167.1	0.2442	2.2	10.99
孟姜塬村	MJYC-203	0.2704	243	540.8	540.8	990.75	1446.7	0.2704	2.43	12.17
孟姜塬村	MJYC-204	0.156	140	312	312	992.63	816.3	0.156	1.4	7.02
孟姜塬村	MJYC-205	0.1412	127					0.1412	1.27	6.35
孟姜塬村	MJYC-206	0.0533						0.0533	0.48	2.4
孟姜塬村	MJYC-207	0.0662	60					0.0662	0.6	2.98
孟姜塬村	MJYC-208	0.0823						0.0823	0.74	3.7
孟姜塬村	MJYC-209	0.0866	78	173.2	173.2	797.96	323.9	0.0866	0.78	3.9
孟姜塬村	MJYC-210	0.0679	61					0.0679	0.61	3.06
孟姜塬村	MJYC-211	0.0628						0.0628	0.57	2.83
孟姜塬村	MJYC-212	0.0734	68					0.0734	0.68	3.39
孟姜塬村	MJYC-213	0.0648	58					0.0648	0.58	2.92
孟姜塬村	MJYC-214	0.437						0.437	3.93	19.67
孟姜塬村	MJYC-215	0.059	53					0.059	0.53	2.66
孟姜塬村	MJYC-216	0.0654	59	130.8	130.8	862.76	297.5	0.0654	0.59	2.94
孟姜塬村	MJYC-217	0.0659	59	131.8	131.8	823.20	273.2	0.0659	0.59	2.97
孟姜塬村	MJYC-218	0.0782						0.0782	0.69	3.43
孟姜塬村	MJYC-219	0.0467	42	93.4	93.4	824.66	145.9	0.0467	0.42	2.1
孟姜塬村	MJYC-220	0.0438	39	87.6	87.6	840.33	225	0.0438	0.39	1.97
孟姜塬村	MJYC-221	0.0733	66					0.0733	0.66	3.3
孟姜塬村	MJYC-222	0.0601	54	120.2	120.2	863.68	263	0.0601	0.54	2.7
孟姜塬村	MJYC-223	0.0568	51					0.0568	0.51	2.56
孟姜塬村	MJYC-224	0.1627	146					0.1627	1.46	7.32
孟姜塬村	MJYC-225	0.2604	234	520.8	520.8	944.58	1062.3	0.2604	2.34	11.72
孟姜塬村	MJYC-226	0.0929						0.0929	0.84	4.18
孟姜塬村	合计	35.0963	26585	33387	33387		67302.8	35.0963	303.85	1579.24

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-MJYC-01	改建2.5m泥混凝土路	271.680	36595292.723	3875595.113	36595072.816	3875680.897
DL-MJYC-02	改建2.5m泥混凝土路	311.280	36600394.527	3876142.988	36600340.825	3876427.501
DL-MJYC-03	改建2.5m泥混凝土路	221.790	36595941.652	3875575.959	36595822.398	3875702.685
DL-MJYC-04	改建2.5m泥混凝土路	268.22	36597171.340	3875580.606	36597037.818	3875575.280
DL-MJYC-05	改建2.5m泥混凝土路	632.87	36599233.163	3874870.897	36598850.627	3874958.618

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 行政村范围
- 土壤改良范围
- 苗木清理及平整范围
- 苗木清理范围
- 千亩方平整范围
- 改建道路
- 县界
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(孟姜塬村2-2)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-03
清　绘	杨荣彬	顺序号	05
审　核	杨荣 任卓	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	任卓	资料来源	变更调查+实测

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司
制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(文明塬村2-1)

109.03 36594000 35.00 — 36596000 — 109.07 35.00

3874000 — 3872000

文明塬村在黄堡镇的位置示意图



孟姜塬村

梁家塬村

文明塬村

X311

G210

村名称	图斑编号	面积(ha)	田水道理	黑土剥离(m²)	黑土回填(m²)	平整标高(m)	土方挖移量(m³)	土地翻耕(ha)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
文明塬村	WMYC-1	0.1267	114	253.4	253.4	808.18	313.7	0.1267	1.14	5.7
文明塬村	WMYC-2	0.1552	140					0.1552	1.4	6.98
文明塬村	WMYC-3	0.1453	131	291	291	802.11	397.5	0.1453	1.31	6.55
文明塬村	WMYC-4	0.2479	223					0.2479	2.23	11.16
文明塬村	WMYC-5	0.1453	131					0.1453	1.31	6.54
文明塬村	WMYC-6	0.2565	231	513	513	810.03	457	0.2565	2.31	11.54
文明塬村	WMYC-7	0.1066	96	213.2	213.2	796.16	518.4	0.1066	0.96	4.8
文明塬村	WMYC-8	0.0671	80	134.2	134.2	799.70	177.9	0.0671	0.6	3.02
文明塬村	WMYC-9	0.0831	75					0.0831	0.75	3.74
文明塬村	WMYC-10	0.193	174					0.193	1.74	8.69
文明塬村	WMYC-11	0.0967	87					0.0967	0.87	4.35
文明塬村	WMYC-12	0.0868	78	173.6	173.6	848.28	337.2	0.0868	0.78	3.91
文明塬村	WMYC-13	0.1009	91	201.8	201.8	829.38	252	0.1009	0.91	4.54
文明塬村	WMYC-14	0.2371	213					0.2371	2.13	10.67
文明塬村	WMYC-15	0.2813	253					0.2813	2.53	12.66
文明塬村	WMYC-16	0.1481	133					0.1481	1.33	6.66
文明塬村	WMYC-17	0.2207	199	441.4	441.4	807.92	802.1	0.2207	1.99	9.93
文明塬村	WMYC-18	0.2813	253					0.2813	2.53	12.66
文明塬村	WMYC-19	0.1708	154					0.1708	1.54	7.69
文明塬村	WMYC-20	0.1481	133					0.1481	1.33	6.66
文明塬村	WMYC-21	0.2207	199	441.4	441.4	807.92	802.1	0.2207	1.99	9.93
文明塬村	WMYC-22	0.1009	91	201.8	201.8	789.97	270.9	0.1009	0.91	4.54
文明塬村	WMYC-23	0.1178	106	235.6	235.6	790.41	328.4	0.1178	1.06	5.3
文明塬村	WMYC-24	0.1916	172					0.1916	1.72	8.62
文明塬村	WMYC-25	0.0842	76	168.4	168.4	800.92	289.5	0.0842	0.76	3.79
文明塬村	WMYC-26	0.3189	287	637.8	637.8	811.98	1312.9	0.3189	2.87	14.35
文明塬村	WMYC-27	0.2562	231					0.2562	2.31	11.53
文明塬村	WMYC-28	0.2	180					0.2	1.8	9
文明塬村	WMYC-29	0.2507	226					0.2507	2.26	11.28
文明塬村	WMYC-30	0.1205	108	241	241	873.77	630.9	0.1205	1.08	5.42
文明塬村	WMYC-31	0.1988	179	397.6	397.6	901.41	574.7	0.1988	1.79	8.95
文明塬村	WMYC-32	0.0871						0.0871	0.78	3.92
文明塬村	WMYC-33	0.1708	154					0.1708	1.54	7.69
文明塬村	WMYC-35	0.0667	55					0.0667	0.55	2.73
文明塬村	WMYC-36	0.4128	372	825.6	825.6	833.32	1983.1	0.4128	3.72	18.58
文明塬村	WMYC-37	0.1513	136					0.1513	1.36	6.81
文明塬村	WMYC-38	0.4141	373	828.2	828.2	881.25	1160	0.4141	3.73	18.63
文明塬村	WMYC-39	0.124	112					0.124	1.12	5.58
文明塬村	WMYC-40	0.2652	239					0.2652	2.39	11.93
文明塬村	WMYC-41	0.1666	150	333.2	333.2	833.39	747.5	0.1666	1.5	7.5
文明塬村	WMYC-43	0.3083	277	616.6	616.6	880.39	1460.4	0.3083	2.77	13.87
文明塬村	WMYC-44	0.1039	94	207.8	207.8	877.66	265.8	0.1039	0.94	4.68
文明塬村	WMYC-46	0.3343	301	668.6	668.6	893.48	918.8	0.3343	3.01	15.04
文明塬村	WMYC-47	0.3813	343					0.3813	3.43	17.16
文明塬村	WMYC-48	0.2634	237	526.8	526.8	882.09	851.5	0.2634	2.37	11.85
文明塬村	WMYC-49	0.2969	267					0.2969	2.67	13.36
文明塬村	WMYC-50	0.3394						0.3394	3.05	15.27
文明塬村	WMYC-51	0.3037						0.3037	2.73	13.67
文明塬村	WMYC-54	0.1778	160	355.6	355.6	894.67	569.7	0.1778	1.6	8
文明塬村	WMYC-55	0.1189	107	237.8	237.8	892.35	426.5	0.1189	1.07	5.35
文明塬村	WMYC-56	0.2829	255					0.2829	2.55	12.73
文明塬村	WMYC-57	0.2093	188	418.6	418.6	882.99	874.3	0.2093	1.88	9.42
文明塬村	WMYC-58	0.0879	7					0.0879	0.79	3.96
文明塬村	WMYC-59	0.0646	58	129.2	129.2	847.71	170	0.0646	0.58	2.91
文明塬村	WMYC-60	0.062	56					0.062	0.56	2.79
文明塬村	WMYC-61	0.0793	71					0.0793	0.71	3.57
文明塬村	WMYC-62	0.1379	124	275.8	275.8	895.30	377.6	0.1379	1.24	6.21
文明塬村	WMYC-63	0.1959						0.1959	1.76	8.82
文明塬村	WMYC-64	0.2868	258					0.2868	2.58	12.91
文明塬村	WMYC-65	0.1012	91					0.1012	0.91	4.55
文明塬村	WMYC-67	0.1972	177	394.4	394.4	938.11	579	0.1972	1.77	8.87
文明塬村	WMYC-68	0.265	239					0.265	2.39	11.93
文明塬村	WMYC-69	0.1637	147	327.4	327.4	904.57	770	0.1637	1.47	7.37
文明塬村	WMYC-70	0.132	119	264	264	896.80	344.8	0.132	1.19	5.94
文明塬村	WMYC-71	0.1484	134	296.8	296.8	899.80	511.9	0.1484	1.34	6.68
文明塬村	WMYC-72	0.0851	77					0.0851	0.77	3.83
文明塬村	WMYC-73	0.1976						0.1976	1.78	8.89
文明塬村	WMYC-74	0.0854	77					0.0854	0.77	3.84
文明塬村	WMYC-76	0.0623	56					0.0623	0.56	2.81
文明塬村	WMYC-77	0.508						0.508	4.57	22.86
文明塬村	WMYC-78	0.0196	54					0.0196	0.34	2.68
文明塬村	WMYC-79	0.1693	153	339	339	897.19	579.8	0.1693	1.53	7.63
文明塬村	WMYC-80	0.1262	114					0.1262	1.14	5.68
文明塬村	WMYC-81	0.158						0.158	1.42	7.11
文明塬村	WMYC-82	0.2031	183	406.2	406.2	896.05	864.7	0.2031	1.83	9.14
文明塬村	WMYC-83	0.1492	134	298.4	298.4	896.67	435.5	0.1492	1.34	6.71
文明塬村	WMYC-84	0.3133	280	622.6	622.6	900.75	870.5	0.3133	2.8	14.01
文明塬村	WMYC-85	0.2138	192					0.2138	1.92	9.62
文明塬村	WMYC-86	0.2002	180					0.2002	1.8	9.01
文明塬村	WMYC-87	0.3604	324	720.8	720.8	906.87	1276.6	0.3604	3.24	16.22
文明塬村	WMYC-88	0.1298	117					0.1298	1.17	5.84
文明塬村	WMYC-89	0.0677	61	135.4	135.4	901.86	280.2	0.0677	0.61	3.05
文明塬村	WMYC-90	0.0834	75	166.8	166.8	930.57	373.8	0.0834	0.75	3.75
文明塬村	WMYC-91	0.1042	94	208.4	208.4	866.41	542.3	0.1042	0.94	4.69
文明塬村	WMYC-92	0.0918	83	183.6	183.6	907.63	334.2	0.0918	0.83	4.13
文明塬村	WMYC-93	0.1508	136					0.1508	1.36	6.79
文明塬村	WMYC-94	0.4339	391	867.8	867.8	864.54	2014.5	0.4339	3.91	19.53
文明塬村	WMYC-95	0.259	233					0.259	2.33	11.66
文明塬村	WMYC-96	0.1444	130					0.1444	1.3	6.5
文明塬村	WMYC-97	0.1713	154	342.6	342.6	897.09	702.9	0.1713	1.54	7.73
文明塬村	WMYC-98	0.1466	132	293.2	293.2	829.33	334.4	0.1466	1.32	6.6
文明塬村	WMYC-99	0.1099	99					0.1099	0.99	4.95
文明塬村	WMYC-100	0.1967	177					0.1967	1.77	8.85
文明塬村	WMYC-101	0.1884	170					0.1884	1.7	8.48
文明塬村	WMYC-102	0.2199	198					0.2199	1.98	9.9
文明塬村	WMYC-103	0.095	86					0.095	0.86	4.28
文明塬村	WMYC-104	0.1426	128	285.2	285.2	897.67	490.7	0.1426	1.28	6.42
文明塬村	WMYC-105	0.2254	203					0.2254	2.03	10.14
文明塬村	WMYC-106	0.0973						0.0973	0.88	4.38
文明塬村	WMYC-107	0.1323	119	264.6	264.6	888.71	562.9	0.1323	1.19	5.95
文明塬村	WMYC-108	0.1466	132	293.2	293.2	874.39	493.8	0.1466	1.32	6.6
文明塬村	WMYC-109	0.0852	77	170.4	170.4	873.17	275.4	0.0852	0.77	3.83
文明塬村	WMYC-110	0.1234	111					0.1234	1.11	5.55
文明塬村	WMYC-112	0.0937	84					0.0937	0.84	4.22
文明塬村	WMYC-113	0.1253	113					0.1253	1.13	5.64
文明塬村	WMYC-114	0.2606						0.2606	2.35	11.74
文明塬村	WMYC-115	0.0856						0.0856	0.77	3.83
文明塬村	WMYC-116	0.1322	119	264.4	264.4	880.86	405	0.1322	1.19	5.95
文明塬村	WMYC-117	0.103						0.103	0.93	4.64
文明塬村	WMYC-118	0.1366	123	273.2	273.2	883.62	613.3	0.1366	1.23	6.15
文明塬村	WMYC-119	0.1293	116	258.6	258.6	864.45	338.6	0.1293	1.16	5.82
文明塬村	WMYC-120	0.1505	135					0.1505	1.35	6.77
文明塬村	WMYC-121	0.1053						0.1053	0.95	4.74
文明塬村	WMYC-122	0.057	51					0.057	0.51	2.57
文明塬村	WMYC-123	0.2305						0.2305	2.07	10.37
文明塬村	WMYC-124	0.1412	127					0.1412	1.27	6.35
文明塬村	WMYC-125	0.457	411					0.457	4.11	20.57
文明塬村	WMYC-126	0.115	104	230	230	935.13	344.8	0.115	1.04	5.18
文明塬村	WMYC-127	0.0563	51	112.6	112.6	934.01	306.2	0.0563	0.51	2.53
文明塬村	WMYC-129	0.0998	90					0.0998	0.9	4.49
文明塬村	WMYC-130	0.1176	106					0.1176	1.06	5.29
文明塬村	WMYC-131	0.1851	167	370.2	370.2	858.70	620	0.1851	1.67	9.33
文明塬村	WMYC-132	0.0577	52					0.0577	0.52	2.6
文明塬村	WMYC-133	0.2647	238	529.4	529.4	874.50	1100.1	0.2647	2.38	11.91
文明塬村	WMYC-134	0.1937						0.1937	1.74	8.72
文明塬村	WMYC-135	0.0792	71	158.4	158.4	876.58	329.8	0.0792	0.71	3.56
文明塬村	WMYC-136	0.3644	328					0.3644	3.28	16.4
文明塬村	WMYC-137	0.1417	128					0.1417	1.28	6.38
文明塬村	WMYC-138	0.1319	119					0.1319	1.19	5.94
文明塬村	WMYC-139	0.0542	49	108.4	108.4	872.73	233.5	0.0542	0.49	2.44
文明塬村	WMYC-140	0.1451	131	290.2	290.2	880.20	539.3	0.1451	1.31	6.53
文明塬村	WMYC-141	0.0661	59					0.0661	0.54	2.7
文明塬村	WMYC-142	0.1362	123					0.1362	1.23	6.13
文明塬村	WMYC-143	0.4499	405	899.8	899.8	811.77	1761.4	0.4499	4.05	20.25
文明塬村	WMYC-144	0.2737						0.2737	2.48	12.41
文明塬村	WMYC-146	0.1368	123	273.6	273.6	867.24	478.2	0.1368	1.23	6.16
文明塬村	WMYC-147	0.3531	318	706.2	706.2	815.21	1373.5	0.3531	3.18	15.89
文明塬村	WMYC-149	0.3098	279					0.3098	2.79	13.94
文明塬村	WMYC-150	0.4343	391					0.4343	3.91	19.54
文明塬村	WMYC-151	0.0465	42					0.0465	0.42	2.09
文明塬村	WMYC-152	0.127						0.127	1.14	5.72
文明塬村	WMYC-153	0.1507	136					0.1507	1.36	6.78
文明塬村	WMYC-154	0.0909	82					0.0909	0.82	4.09
文明塬村	WMYC-155	0.1076	97					0.1076	0.97	4.84
文明塬村	WMYC-156	0.2625	236	525	525	872.73	920.3	0.2625	2.36	11.81
文明塬村	WMYC-157	0.2099	189					0.2099	1.89	9.45
文明塬村	WMYC-158	0.1833	165	366.6	366.6	1014.21	449.8	0.1833	1.65	8.25
文明塬村	WMYC-159	0.0716	64					0.0716	0.64	3.22
文明塬村	WMYC-160	0.1435	129	287	287	1042.09	489.1	0.1435	1.29	6.46
文明塬村	WMYC-161	0.3852	347	770.4	770.4	1017.36	1071.4	0.3852	3.47	17.33
文明塬村	WMYC-162	0.163	147					0.163	1.47	7.34
文明塬村	WMYC-163	0.0695	63	139	139	1018.29	186.5	0.0695	0.63	3.13
文明塬村	WMYC-164	0.1708	154					0.1708	1.54	7.69
文明塬村	WMYC-165	0.2331	210	466.2	466.2	839.03	991.5	0.2331	2.1	10.49
文明塬村	WMYC-166	0.4387	395	877.4	877.4	812.80	1321.8	0.4387	3.95	19.74
文明塬村	WMYC-167	0.2671	240	534.2	534.2	848.82	1036	0.2671	2.4	12.02
文明塬村	WMYC-168	0.3215	289	643	643	866.79	1207.5	0.3215	2.89	14.47
文明塬村	WMYC-169	0.1686	152					0.1686	1.52	7.59
文明塬村	WMYC-170	0.2542	229	508.4	508.4	939.01	807.8	0.2542	2.29	11.44
文明塬村	WMYC-171	0.2517						0.2517	2.27	11.33
文明塬村	WMYC-172	0.1195	108	239	239	935.52	473.9	0.1195	1.08	5.38
文明塬村	WMYC-173	0.0907	55					0.0907	0.55	2.73
文明塬村	WMYC-174	0.0581	52	116.2	116.2	951.37	161.3	0.0581	0.52	2.61
文明塬村	WMYC-175	0.0777	70					0.0777	0.7	3.5
文明塬村	WMYC-176	0.0531	48					0.0531	0.48	2.39
文明塬村	WMYC-177	0.2268						0.2268	2.04	10.21
文明塬村	WMYC-178	0.2262	204					0.2262	2.04	10.18
文明塬村	WMYC-179	0.2536	228	507.2	507.2	953.84	1269.4	0.2536	2.28	11.41
文明塬村	WMYC-180	0.1379	124					0.1379	1.24	6.21
文明塬村	WMYC-181	0.2988	269					0.2988	2.69	13.45
文明塬村	WMYC-182	0.2193	197	438.6	438.6	1015.84	953.4	0.2193	1.97	9.87
文明塬村	WMYC-184	0.1807	163	361.4	361.4	910.87	472.9	0.1807	1.63	8.13
文明塬村	WMYC-185	0.2902	261	580.4	580.4	1004.28	774.8	0.2902	2.61	13.06
文明塬村	WMYC-186	0.1748	157					0.1748	1.57	7.87
文明塬村	WMYC-188	0.0767	69	153.4	153.4	917.36	289.7	0.0767	0.69	3.45
文明塬村	WMYC-189	0.2636	237	527.2	527.2	1000.12	789.3	0.2636	2.37	11.86
文明塬村	WMYC-190	0.1881	169					0.1881	1.69	8.46
文明塬村	WMYC-191	0.1019						0.1019	0.92	4.59
文明塬村	WMYC-193	0.2347						0.2347	2.11	10.56
文明塬村	WMYC-194	0.1917	173					0.1917	1.73	8.63
文明塬村	WMYC-195	0.2376	214					0.2376	2.14	10.69
文明塬村	WMYC-196	0.5128	462	1025.6	1025.6	977.78	1442.6	0.5128	4.62	23.08
文明塬村	WMYC-197	0.1602	144	320.4	320.4	965.95	677.2	0.1602	1.44	7.21
文明塬村	WMYC-198	0.1012	91					0.1012	0.91	4.55
文明塬村	WMYC-199	0.1289	116	257.8	257.8	1005.29	394.9	0.1289	1.16	5.8
文明塬村	WMYC-200	0.1721	155					0.1721	1.55	7.74
文明塬村	WMYC-201	0.3816	343	763.2	763.2	990.13	1118.7	0.3816	3.43	17.17
文明塬村	WMYC-202	0.0706	64	141.2	141.2	998.35	170.9	0.0706	0.64	3.18
文明塬村	WMYC-203	0.1837	165					0.1837	1.65	8.27
文明塬村	WMYC-204	0.1735	156	347	347	882.03	658.3	0.1735	1.56	7.81
文明塬村	WMYC-205	0.0605	54					0.0605	0.54	2.72
文明塬村	WMYC-206	0.0672	60	134.4	134.4	877.46	194	0.0672	0.6	3.02
文明塬村	WMYC-207	0.0989						0.0989	0.89	4.45
文明塬村	WMYC-208	0.0816						0.0816	0.73	3.67
文明塬村	WMYC-209	0.1563	141	312.6	312.6	860.88	797	0.1563	1.41	7.03
文明塬村	WMYC-210	0.1346						0.1346	1.21	6.06
文明塬村	WMYC-211	0.0672						0.0672	0.6	3.02
文明塬村	WMYC-212	0.0404						0.0404	0.36	1.82
文明塬村	WMYC-213	0.0557	50					0.0557	0.5	2.51
	合计	34.6739	36869	32726.2	32726.2		56582.9	34.6739	312.07	1560.33

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-WMYC-01	改建3m宽混凝土路	1020.1	3659070.230	3875246.249	3659030.240	3874414.122
DL-WMYC-02	改建3m宽混凝土路（配套转弯用）	829.87	3659095.913	3870546.167	3659057.063	3870937.111
DL-WMYC-03	改建2.5m宽混凝土路	769.54	3659068.548	3871851.804	3659059.281	3871201.007
DL-WMYC-04	改建2.5m宽混凝土路	338.1	3659754.360	3871888.820	3659739.682	3871635.956

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 行政村范围
- 土壤改良范围
- 苗木清理及平整范围
- 苗木清理范围
- 千亩方平整范围
- 改建道路
- 县界
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(文明塬村2-1)		
拟　编	任卓 孙靖婧 郭丽雯	图　号	GH-07
清　绘	杨荷荷	顺序号	09
审　核	杨芮 任卓	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荷	资料来源	变更调查+实测

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

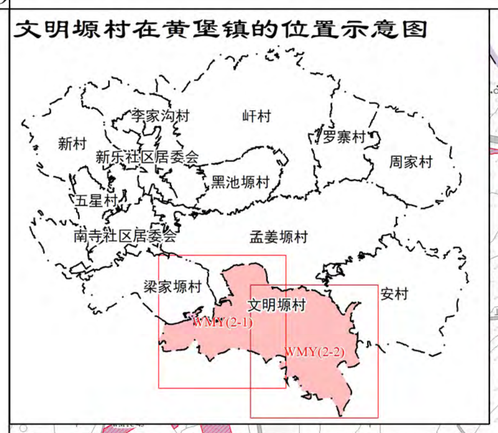
铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司
制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(文明塬村2-2)

109.06 34.99 | 36598000 | 36600000 | 109.10 34.99

3872000 | 3870000



孟姜塬村 | 安村 | 文明塬村 | X311 | G210

DL-WMYC-01 | DL-WMYC-02 | DL-WMYC-03 | DL-WMYC-04

村名称	图斑编号	面积(hm²)	田水道埂(m²)	围土面积(m²)	围土边沟(m²)	平整标高(m)	土方挖移量(m³)	土地翻耕(hm²)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
文明塬村	WMYC-1	0.1267	114	253.4	253.4	808.18	313.7	0.1267	1.14	5.7
文明塬村	WMYC-2	0.1552	140					0.1552	1.4	6.98
文明塬村	WMYC-3	0.1453	131	291	291	802.11	397.5	0.1453	1.31	6.55
文明塬村	WMYC-4	0.2479	223					0.2479	2.23	11.16
文明塬村	WMYC-5	0.1453	131					0.1453	1.31	6.54
文明塬村	WMYC-6	0.2565	231	513	513	810.03	457	0.2565	2.31	11.54
文明塬村	WMYC-7	0.1066	96	213.2	213.2	796.16	518.4	0.1066	0.96	4.8
文明塬村	WMYC-8	0.0671	80	134.2	134.2	799.70	177.9	0.0671	0.6	3.02
文明塬村	WMYC-9	0.0831	75					0.0831	0.75	3.74
文明塬村	WMYC-10	0.193	174					0.193	1.74	8.69
文明塬村	WMYC-14	0.0967	87					0.0967	0.87	4.35
文明塬村	WMYC-13	0.0868	78	173.6	173.6	848.28	337.2	0.0868	0.78	3.91
文明塬村	WMYC-16	0.1009	91	201.8	201.8	829.38	252	0.1009	0.91	4.54
文明塬村	WMYC-17	0.2371	213					0.2371	2.13	10.67
文明塬村	WMYC-18	0.2813	253					0.2813	2.53	12.66
文明塬村	WMYC-20	0.1481	133					0.1481	1.33	6.66
文明塬村	WMYC-21	0.2207	199	441.4	441.4	805.95	802.1	0.2207	1.99	9.93
文明塬村	WMYC-22	0.1009	91	201.8	201.8	789.97	270.9	0.1009	0.91	4.54
文明塬村	WMYC-23	0.1178	106	235.6	235.6	793.41	328.4	0.1178	1.06	5.3
文明塬村	WMYC-24	0.1916	172					0.1916	1.72	8.62
文明塬村	WMYC-25	0.0842	76	168.4	168.4	800.92	249.5	0.0842	0.76	3.79
文明塬村	WMYC-26	0.3189	287	637.8	637.8	811.98	1312.9	0.3189	2.87	14.35
文明塬村	WMYC-27	0.7462	231					0.7462	2.31	11.53
文明塬村	WMYC-28	0.2	180					0.2	1.8	9
文明塬村	WMYC-29	0.2507	226					0.2507	2.26	11.28
文明塬村	WMYC-30	0.1205	108	241	241	873.77	630.9	0.1205	1.08	5.42
文明塬村	WMYC-31	0.1988	179	397.6	397.6	901.41	574.7	0.1988	1.79	8.95
文明塬村	WMYC-32	0.0871						0.0871	0.78	3.92
文明塬村	WMYC-33	0.1708	154					0.1708	1.54	7.69
文明塬村	WMYC-35	0.0607	55					0.0607	0.55	2.73
文明塬村	WMYC-36	0.4128	372	825.6	825.6	833.32	1503.1	0.4128	3.72	18.58
文明塬村	WMYC-37	0.1313	136					0.1313	1.36	6.81
文明塬村	WMYC-38	0.4141	373	828.2	828.2	881.25	1360	0.4141	3.73	18.63
文明塬村	WMYC-39	0.124	112					0.124	1.12	5.58
文明塬村	WMYC-40	0.2652	239					0.2652	2.39	11.93
文明塬村	WMYC-41	0.6666	150	333.2	333.2	833.39	747.5	0.1666	1.5	7.5
文明塬村	WMYC-42	0.3083	277	616.6	616.6	880.39	1460.4	0.3083	2.77	13.87
文明塬村	WMYC-44	0.1039	94	207.8	207.8	877.66	265.8	0.1039	0.94	4.68
文明塬村	WMYC-45	0.3343	301	668.6	668.6	895.48	918.8	0.3343	3.01	15.04
文明塬村	WMYC-47	0.3813	343					0.3813	3.43	17.16
文明塬村	WMYC-48	0.2634	237	526.8	526.8	892.09	851.5	0.2634	2.37	11.85
文明塬村	WMYC-49	0.2969	267					0.2969	2.67	13.36
文明塬村	WMYC-50	0.3394						0.3394	3.05	15.27
文明塬村	WMYC-51	0.3037						0.3037	2.73	13.67
文明塬村	WMYC-34	0.1778	160	355.6	355.6	894.67	569.7	0.1778	1.6	8
文明塬村	WMYC-52	0.1189	107	237.8	237.8	882.33	426.5	0.1189	1.07	5.35
文明塬村	WMYC-56	0.2829	255					0.2829	2.55	12.73
文明塬村	WMYC-53	0.2093	188	418.6	418.6	882.99	874.3	0.2093	1.88	9.42
文明塬村	WMYC-58	0.0879						0.0879	0.79	3.96
文明塬村	WMYC-59	0.0646	58	129.2	129.2	847.71	170	0.0646	0.58	2.91
文明塬村	WMYC-60	0.062	56					0.062	0.56	2.79
文明塬村	WMYC-61	0.0793	71					0.0793	0.71	3.57
文明塬村	WMYC-62	0.1179	124	275.8	275.8	895.30	377.6	0.1179	1.24	6.21
文明塬村	WMYC-63	0.1959						0.1959	1.76	8.82
文明塬村	WMYC-64	0.2868	258					0.2868	2.58	12.91
文明塬村	WMYC-65	0.1012	91					0.1012	0.91	4.55
文明塬村	WMYC-67	0.1972	177	394.4	394.4	938.11	379	0.1972	1.77	8.87
文明塬村	WMYC-68	0.265	239					0.265	2.39	11.93
文明塬村	WMYC-69	0.1637	147	327.4	327.4	904.57	770	0.1637	1.47	7.37
文明塬村	WMYC-70	0.132	119	264	264	896.80	344.8	0.132	1.19	5.94
文明塬村	WMYC-71	0.1484	134	296.8	296.8	899.80	511.9	0.1484	1.34	6.68
文明塬村	WMYC-72	0.0851	77					0.0851	0.77	3.83
文明塬村	WMYC-75	0.1976						0.1976	1.78	8.89
文明塬村	WMYC-74	0.0854	77					0.0854	0.77	3.84
文明塬村	WMYC-76	0.0625	56					0.0625	0.56	2.81
文明塬村	WMYC-77	0.508						0.508	4.57	22.86
文明塬村	WMYC-78	0.0596	54					0.0596	0.54	2.68
文明塬村	WMYC-79	0.1695	153	339	339	897.19	379.8	0.1695	1.53	7.63
文明塬村	WMYC-80	0.1262	114					0.1262	1.14	5.68
文明塬村	WMYC-81	0.118						0.118	1.42	7.11
文明塬村	WMYC-82	0.2031	183	406.2	406.2	896.05	864.7	0.2031	1.83	9.14
文明塬村	WMYC-83	0.1492	134	298.4	298.4	896.67	435.5	0.1492	1.34	6.73
文明塬村	WMYC-84	0.3113	280	622.6	622.6	900.75	870.5	0.3113	2.8	14.01
文明塬村	WMYC-85	0.2138	192					0.2138	1.92	9.62
文明塬村	WMYC-86	0.2002	180					0.2002	1.8	9.01
文明塬村	WMYC-87	0.3604	324	720.8	720.8	906.87	1276.6	0.3604	3.24	16.22
文明塬村	WMYC-88	0.1298	117					0.1298	1.17	5.84
文明塬村	WMYC-89	0.0677	61	135.4	135.4	901.86	280.2	0.0677	0.61	3.05
文明塬村	WMYC-90	0.0834	75	166.8	166.8	900.57	373.8	0.0834	0.75	3.75
文明塬村	WMYC-91	0.1042	94	208.4	208.4	864.41	542.3	0.1042	0.94	4.69
文明塬村	WMYC-92	0.0918	83	183.6	183.6	907.63	354.2	0.0918	0.83	4.13
文明塬村	WMYC-93	0.1508	136					0.1508	1.36	6.79
文明塬村	WMYC-94	0.4339	391	867.8	867.8	864.54	2014.5	0.4339	3.91	19.53
文明塬村	WMYC-95	0.259	233					0.259	2.33	11.66
文明塬村	WMYC-96	0.1444	130					0.1444	1.3	6.5
文明塬村	WMYC-97	0.1713	154	342.6	342.6	897.09	502.9	0.1713	1.54	7.71
文明塬村	WMYC-98	0.1466	132	293.2	293.2	829.33	534.4	0.1466	1.32	6.6
文明塬村	WMYC-99	0.1099	99					0.1099	0.99	4.95
文明塬村	WMYC-100	0.1967	177					0.1967	1.77	8.85
文明塬村	WMYC-101	0.1884	170					0.1884	1.7	8.48
文明塬村	WMYC-102	0.2199	198					0.2199	1.98	9.9
文明塬村	WMYC-103	0.095	86					0.095	0.86	4.28
文明塬村	WMYC-104	0.1428	128	285.2	285.2	897.67	490.7	0.1428	1.28	6.42
文明塬村	WMYC-105	0.2254						0.2254	2.03	10.14
文明塬村	WMYC-106	0.0973						0.0973	0.88	4.38
文明塬村	WMYC-107	0.1323	119	264.6	264.6	888.71	502.9	0.1323	1.19	5.95
文明塬村	WMYC-108	0.1466	132	293.2	293.2	874.39	493.8	0.1466	1.32	6.6
文明塬村	WMYC-109	0.0852	77	170.4	170.4	873.17	275.4	0.0852	0.77	3.83
文明塬村	WMYC-110	0.1234	111					0.1234	1.11	5.55
文明塬村	WMYC-122	0.0937	84					0.0937	0.84	4.22
文明塬村	WMYC-113	0.1253	113					0.1253	1.13	5.64
文明塬村	WMYC-114	0.2606						0.2606	2.35	11.73
文明塬村	WMYC-115	0.0856						0.0856	0.77	3.85
文明塬村	WMYC-116	0.1322	119	264.4	264.4	880.86	405	0.1322	1.19	5.95
文明塬村	WMYC-117	0.103						0.103	0.93	4.64
文明塬村	WMYC-118	0.1366	123	273.2	273.2	885.62	611.3	0.1366	1.23	6.15
文明塬村	WMYC-119	0.1293	116	258.6	258.6	864.45	338.6	0.1293	1.16	5.82
文明塬村	WMYC-120	0.1505	135					0.1505	1.35	6.77
文明塬村	WMYC-121	0.1053						0.1053	0.95	4.74
文明塬村	WMYC-122	0.057	51					0.057	0.51	2.57
文明塬村	WMYC-123	0.2302						0.2302	2.07	10.37
文明塬村	WMYC-124	0.1412	127					0.1412	1.27	6.35
文明塬村	WMYC-125	0.457	411					0.457	4.11	20.57
文明塬村	WMYC-126	0.115	104	230	230	953.13	344.8	0.115	1.04	5.18
文明塬村	WMYC-127	0.0563	51	112.6	112.6	934.01	306.2	0.0563	0.51	2.53
文明塬村	WMYC-129	0.0998	90					0.0998	0.9	4.49
文明塬村	WMYC-130	0.1176	106					0.1176	1.06	5.29
文明塬村	WMYC-131	0.1853	167	370.2	370.2	858.70	620	0.1853	1.67	8.33
文明塬村	WMYC-132	0.0577	52					0.0577	0.52	2.6
文明塬村	WMYC-133	0.2647	238	529.4	529.4	874.50	1100.1	0.2647	2.38	11.91
文明塬村	WMYC-134	0.1937						0.1937	1.74	8.72
文明塬村	WMYC-135	0.0792	71	158.4	158.4	876.56	329.8	0.0792	0.71	3.56
文明塬村	WMYC-136	0.3644	328					0.3644	3.28	16.4
文明塬村	WMYC-137	0.1417	128					0.1417	1.28	6.38
文明塬村	WMYC-138	0.1319	119					0.1319	1.19	5.94
文明塬村	WMYC-139	0.0542	49	108.4	108.4	872.73	233.5	0.0542	0.49	2.44
文明塬村	WMYC-140	0.1451	131	290.2	290.2	880.20	539.3	0.1451	1.31	6.53
文明塬村	WMYC-141	0.0601	54					0.0601	0.54	2.7
文明塬村	WMYC-142	0.1362	123					0.1362	1.23	6.13
文明塬村	WMYC-143	0.4499	405	899.8	899.8	811.77	1761.4	0.4499	4.05	20.25
文明塬村	WMYC-144	0.2757						0.2757	2.48	12.41
文明塬村	WMYC-146	0.1368	123	273.6	273.6	802.24	428.2	0.1368	1.23	6.16
文明塬村	WMYC-147	0.3531	318	706.2	706.2	815.21	1373.5	0.3531	3.18	15.89
文明塬村	WMYC-149	0.3098	279					0.3098	2.79	13.94
文明塬村	WMYC-150	0.4343	391					0.4343	3.91	19.54
文明塬村	WMYC-151	0.0465	42					0.0465	0.42	2.09
文明塬村	WMYC-152	0.127						0.127	1.14	5.72
文明塬村	WMYC-153	0.1507	136					0.1507	1.36	6.78
文明塬村	WMYC-154	0.0909	82					0.0909	0.82	4.09
文明塬村	WMYC-155	0.1076	97					0.1076	0.97	4.84
文明塬村	WMYC-156	0.2625	236	525	525	872.73	920.3	0.2625	2.36	11.81
文明塬村	WMYC-157	0.2099	189					0.2099	1.89	9.45
文明塬村	WMYC-158	0.1833	165	366.6	366.6	1018.21	449.8	0.1833	1.65	8.25
文明塬村	WMYC-159	0.0716	64					0.0716	0.64	3.22
文明塬村	WMYC-160	0.1435	129	287	287	1042.09	489.1	0.1435	1.29	6.46
文明塬村	WMYC-161	0.3852	347	770.4	770.4	1017.76	1071.4	0.3852	3.47	17.33
文明塬村	WMYC-162	0.163	147					0.163	1.47	7.34
文明塬村	WMYC-163	0.0695	63	139	139	1033.39	186.5	0.0695	0.63	3.13
文明塬村	WMYC-164	0.1708	154					0.1708	1.54	7.69
文明塬村	WMYC-165	0.2331	210	466.2	466.2	839.03	991.5	0.2331	2.1	10.49
文明塬村	WMYC-166	0.4387	395	877.4	877.4	812.80	1321.8	0.4387	3.95	19.74
文明塬村	WMYC-167	0.2671	240	534.2	534.2	848.82	1036	0.2671	2.4	12.02
文明塬村	WMYC-168	0.3215	289	643	643	866.79	1207.5	0.3215	2.89	14.47
文明塬村	WMYC-169	0.1686	152					0.1686	1.52	7.59
文明塬村	WMYC-170	0.2542	229	508.4	508.4	939.01	807.8	0.2542	2.29	11.44
文明塬村	WMYC-171	0.2317						0.2317	2.27	11.33
文明塬村	WMYC-172	0.1195	108	239	239	935.52	473.9	0.1195	1.08	5.38
文明塬村	WMYC-173	0.0607	55					0.0607	0.55	2.73
文明塬村	WMYC-174	0.0581	52	116.2	116.2	951.37	161.3	0.0581	0.52	2.61
文明塬村	WMYC-175	0.0777	70					0.0777	0.7	3.5
文明塬村	WMYC-176	0.0531	48					0.0531	0.48	2.39
文明塬村	WMYC-177	0.2268						0.2268	2.04	10.21
文明塬村	WMYC-178	0.2262	204					0.2262	2.04	10.18
文明塬村	WMYC-179	0.2536	228	507.2	507.2	953.84	1269.4	0.2536	2.28	11.41
文明塬村	WMYC-180	0.1379	124					0.1379	1.24	6.21
文明塬村	WMYC-181	0.2988	269					0.2988	2.69	13.45
文明塬村	WMYC-182	0.2193	197	438.6	438.6	1015.64	953.4	0.2193	1.97	9.87
文明塬村	WMYC-184	0.1807	163	361.4	361.4	910.87	472.9	0.1807	1.63	8.13
文明塬村	WMYC-185	0.2902	261	580.4	580.4	1004.28	774.8	0.2902	2.61	13.06
文明塬村	WMYC-186	0.1748	157					0.1748	1.57	7.87
文明塬村	WMYC-188	0.0787	69	153.4	153.4	917.36	289.7	0.0787	0.69	3.45
文明塬村	WMYC-189	0.2636	237	527.2	527.2	1000.12	769.3	0.2636	2.37	11.86
文明塬村	WMYC-190	0.1881	169					0.1881	1.69	8.46
文明塬村	WMYC-191	0.1019						0.1019	0.92	4.59
文明塬村	WMYC-193	0.2347						0.2347	2.11	10.56
文明塬村	WMYC-194	0.1917	173					0.1917	1.73	8.63
文明塬村	WMYC-195	0.2376	214					0.2376	2.14	10.69
文明塬村	WMYC-196	0.5128	462	1025.6	1025.6	977.78	1442.6	0.5128	4.62	23.08
文明塬村	WMYC-197	0.1602	144	320.4	320.4	965.95	677.2	0.1602	1.44	7.21
文明塬村	WMYC-198	0.1012	91					0.1012	0.91	4.55
文明塬村	WMYC-199	0.1289	116	257.8	257.8	1005.29	394.9	0.1289	1.16	5.8
文明塬村	WMYC-200	0.1721	155					0.1721	1.55	7.74
文明塬村	WMYC-201	0.3816	343	763.2	763.2	990.13	1118.7	0.3816	3.43	17.17
文明塬村	WMYC-202	0.0706	64	141.2	141.2	998.35	179.9	0.0706	0.64	3.18
文明塬村	WMYC-203	0.1837	165					0.1837	1.65	8.27
文明塬村	WMYC-204	0.1735	156	347	347	882.03	658.3	0.1735	1.56	7.81
文明塬村	WMYC-205	0.0605	54					0.0605	0.54	2.72
文明塬村	WMYC-206	0.0672	60	134.4	134.4	877.46	194	0.0672	0.6	3.02
文明塬村	WMYC-207	0.0989						0.0989	0.89	4.45
文明塬村	WMYC-208	0.0818						0.0818	0.73	3.67
文明塬村	WMYC-209	0.1563	141	312.6	312.6	800.88	797	0.1563	1.41	7.03
文明塬村	WMYC-210	0.1346						0.1346	1.21	6.06
文明塬村	WMYC-211	0.0672						0.0672	0.6	3.02
文明塬村	WMYC-212	0.0404						0.0404	0.36	1.82
文明塬村	WMYC-213	0.0577	50					0.0577	0.5	2.51
文明塬村	合计	34.4739	56860	13720.2	13720.2		56585.9	34.4739	312.07	1560.33

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-WMYC-01	改建3m宽混凝土路	1029.1	3659797.0.210	3875246.260	3659834.3.200	3872414.121
DL-WMYC-02	改建3m宽混凝土路（配套挡水沟）	820.87	3659695.913	3870546.167	3659957.063	3870697.111
DL-WMYC-03	改建2.5m宽混凝土路	760.34	3659068.548	3871851.804	3659894.261	3871201.007
DL-WMYC-04	改建2.5m宽混凝土路	338.1	3659754.360	3871898.820	3659799.632	3871635.950

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 行政村范围
- 土壤改良范围
- 苗木清理及平整范围
- 苗木清理范围
- 千亩方平整范围
- 改建道路
- 县界
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(文明塬村2-2)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-08
清　绘	杨荷 任卓	顺序号	10
审　核	杨荷 任卓	比　例	1:5000
技术负责	高凯图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荷	资料来源	变更调查+实测

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

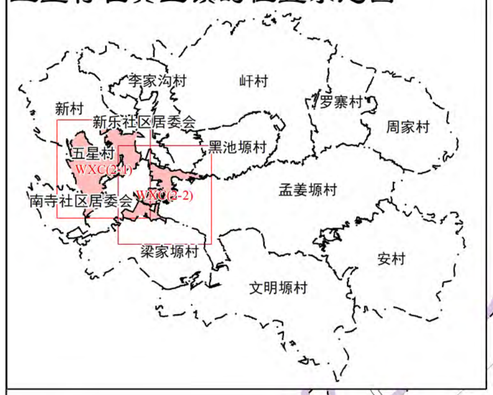
铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图（五星村2-1）

109.00 35.02 36592000 36594000 109.03 35.02

3876000

五星村在黄堡镇的位置示意图



新村 新乐社区居委会 X309 X310 G210 李家沟村 五星村 DL-WXC-02 铜白铁路 G210 南寺社区居委会 X310 延

村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
五星村	WXC-1	0.1923	173	384.6	384.6	843.50	487.8	0.1923	1.73	8.65
五星村	WXC-2	0.078						0.078	0.7	3.51
五星村	WXC-3	0.1019	92					0.1019	0.92	4.59
五星村	WXC-4	0.0708	64	141.6	141.6	719.24	179.8	0.0708	0.64	3.19
五星村	WXC-5	0.2788	251	557.6	557.6	727.62	1061.7	0.2788	2.51	12.55
五星村	WXC-6	0.187	168	374	374	714.91	599.6	0.187	1.68	8.42
五星村	WXC-7	0.1206	109					0.1206	1.09	5.43
五星村	WXC-8	0.0838	75	167.6	167.6	720.55	288.6	0.0838	0.75	3.77
五星村	WXC-9	0.1802	162	360.4	360.4	714.53	523.8	0.1802	1.62	8.11
五星村	WXC-10	0.102	92					0.102	0.92	4.59
五星村	WXC-11	0.2696	243					0.2696	2.43	12.13
五星村	WXC-12	0.127	114	254	254	732.50	508.1	0.127	1.14	5.72
五星村	WXC-14	0.2039	184					0.2039	1.84	9.18
五星村	WXC-15	0.1254	113	250.8	250.8	772.89	469.7	0.1254	1.13	5.64
五星村	WXC-16	0.2378	214	475.6	475.6	812.60	638.6	0.2378	2.14	10.7
五星村	WXC-17	0.3256						0.3256	2.93	14.65
五星村	WXC-18	0.0814	73	162.8	162.8	739.44	208.5	0.0814	0.73	3.66
五星村	WXC-19	0.0453	41					0.0453	0.41	2.04
五星村	WXC-20	0.1712	154					0.1712	1.54	7.7
五星村	WXC-21	0.0923						0.0923	0.83	4.15
五星村	WXC-22	0.0673	61					0.0673	0.61	3.03
五星村	WXC-23	0.161	145					0.161	1.45	7.25
五星村	WXC-24	0.1746						0.1746	1.57	7.86
五星村	WXC-25	0.0993	89	198.6	198.6	733.43	326.9	0.0993	0.89	4.47
五星村	WXC-26	0.1376	124					0.1376	1.24	6.19
五星村	WXC-30	0.0967	87					0.0967	0.87	4.35
五星村	WXC-31	0.0462	42					0.0462	0.42	2.08
五星村	WXC-32	0.0526	47					0.0526	0.47	2.37
五星村	WXC-33	0.0448	40					0.0448	0.4	2.02
五星村	WXC-34	0.0427	38					0.0427	0.38	1.92
五星村	总计	3.9977	2994	3327.6	3327.6		5293.1	3.9977	35.98	179.9

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-WXC-01	改建2.5m宽混凝土路	327.71	36594786.011	3875766.738	36595072.816	3875690.697
DL-WXC-02	改建2.5m宽混凝土路	336.25	36592591.698	3875898.563	36592356.554	3875972.655

图例

水浇地 旱地 果园 其他园地 乔木林地 灌木林地 其他林地 其他草地 商业服务业设施用地 城镇住宅用地 农村宅基地 公用设施用地 公园绿地 机关团体新闻出版用地 科教文卫用地 特殊用地 公路用地 交通服务场站用地 农村道路 河流水面 水库水面 坑塘水面 内陆滩涂 沟渠 水工建筑用地 设施农用地 裸土地 裸岩石砾地 行政村范围 土壤改良范围 苗木清理及平整范围 苗木清理范围 千亩方平整范围 改建道路 县界 乡镇界 村界 等高线 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图（五星村2-1）		
拟　编	任卓 孙婧婧 郭丽雯	图　号	GH-13
清　绘	杨茹	顺序号	15
审　核	杨茹 任卓	比　例	1:5000
技术负责	高鹏	日　期	2026年5月
项目负责	孙婧婧	资料来源	变更调查+实测

34.99 109.00 36592000 36594000 34.99 109.03

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司 制图

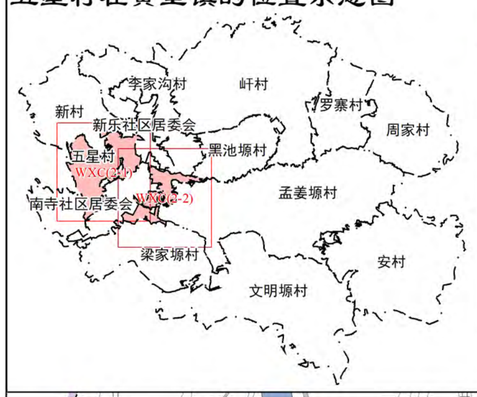
铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(五星村2-2)

109.02 35.02 | 36594000 | 109.05 35.02

3876000

五星村在黄堡镇的位置示意图



G210 新乐社区居委会 岟村 李家沟村 G210 X309 黑池塬村 铜白铁路 DL-WXC-01 南寺社区居委会 五星村 延西高速 X311 X310

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-WXC-01	改建2.5m宽混凝土路	327.71	36594786.011	3875766.738	36595072.816	3875690.697
DL-WXC-02	改建2.5m宽混凝土路	336.25	36592591.698	3875898.563	36592356.554	3875972.655

图例

水浇地 | 旱地 | 果园 | 其他园地 | 乔木林地 | 灌木林地 | 其他林地 | 其他草地 | 商业服务业设施用地 | 城镇住宅用地 | 农村宅基地 | 公用设施用地 | 公园绿地 | 机关团体新闻出版用地 | 科教文卫用地 | 特殊用地 | 公路用地 | 交通服务场站用地 | 农村道路 | 河流水面 | 水库水面 | 坑塘水面 | 内陆滩涂 | 沟渠 | 水工建筑用地 | 设施农用地 | 裸土地 | 裸岩石砾地 | 行政村范围 | 土壤改良范围 | 苗木清理及平整范围 | 苗木清理范围 | 千亩方平整范围 | 改建道路 | 县界 | 乡镇界 | 村界 | 等高线 | 高程点

村名称	图斑编号	面积(ha)	苗木清理	表土剥离(m³)	表土回填(m³)	平整标高(m)	土方推移量(m³)	土地翻耕(ha)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
五星村	WXC-1	0.1923	173	384.6	384.6	843.50	487.8	0.1923	1.73	8.65
五星村	WXC-2	0.078						0.078	0.7	3.51
五星村	WXC-3	0.1019	92					0.1019	0.92	4.59
五星村	WXC-4	0.0708	64	141.6	141.6	719.24	179.8	0.0708	0.64	3.19
五星村	WXC-5	0.2788	251	557.6	557.6	727.62	1061.7	0.2788	2.51	12.55
五星村	WXC-6	0.187	168	374	374	714.91	599.6	0.187	1.68	8.42
五星村	WXC-7	0.1206	109					0.1206	1.09	5.43
五星村	WXC-8	0.0838	75	167.6	167.6	720.55	288.6	0.0838	0.75	3.77
五星村	WXC-9	0.1802	162	360.4	360.4	714.53	523.8	0.1802	1.62	8.11
五星村	WXC-10	0.102	92					0.102	0.92	4.59
五星村	WXC-11	0.2696	243					0.2696	2.43	12.13
五星村	WXC-12	0.127	114	254	254	732.50	508.1	0.127	1.14	5.72
五星村	WXC-14	0.2039	184					0.2039	1.84	9.18
五星村	WXC-15	0.1254	113	250.8	250.8	772.89	469.7	0.1254	1.13	5.64
五星村	WXC-16	0.2378	214	475.6	475.6	812.60	638.6	0.2378	2.14	10.7
五星村	WXC-17	0.3256						0.3256	2.93	14.65
五星村	WXC-18	0.0814	73	162.8	162.8	739.44	208.5	0.0814	0.73	3.66
五星村	WXC-19	0.0453	41					0.0453	0.41	2.04
五星村	WXC-20	0.1712	154					0.1712	1.54	7.7
五星村	WXC-21	0.0923						0.0923	0.83	4.15
五星村	WXC-22	0.0673	61					0.0673	0.61	3.03
五星村	WXC-23	0.161	145					0.161	1.45	7.25
五星村	WXC-24	0.1746						0.1746	1.57	7.86
五星村	WXC-25	0.0993	89	198.6	198.6	733.43	326.9	0.0993	0.89	4.47
五星村	WXC-26	0.1376	124					0.1376	1.24	6.19
五星村	WXC-30	0.0967	87					0.0967	0.87	4.35
五星村	WXC-31	0.0462	42					0.0462	0.42	2.08
五星村	WXC-32	0.0526	47					0.0526	0.47	2.37
五星村	WXC-33	0.0448	40					0.0448	0.4	2.02
五星村	WXC-34	0.0427	38					0.0427	0.38	1.92
五星村	总计	3.9977	2994	3327.6	3327.6		5293.1	3.9977	35.98	179.9

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(五星村2-2)		
拟　编	任卓 孙靖婧 郭丽雯	图　号	GH-14
清　绘	杨荷彬	顺序号	16
审　核	杨芮	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荷彬	资料来源	变更调查+实测

34.99 109.02 | 36594000 | 34.99 109.05

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

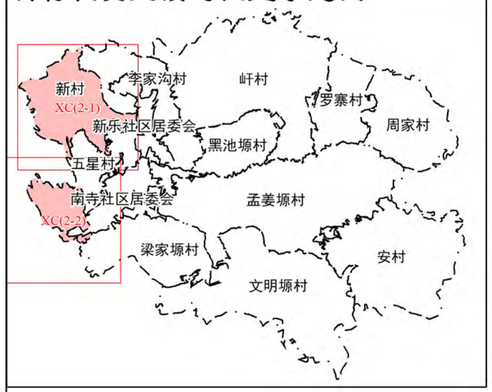
低效园地复耕工程布局图(新村2-1)

108.99 35.04 | 36592000 | 109.03 35.04

3877000 | 3876000

35.01 108.99 | 36592000 | 35.01 109.03

新村在黄堡镇的位置示意图



村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
新村	XC-1	0.0876	79					0.0876	0.79	3.94
新村	XC-2	0.1182						0.1182	1.06	5.32
新村	XC-3	0.0473	43	94.6	94.6	877.68	151.5	0.0473	0.43	2.13
新村	XC-4	0.0543	49					0.0543	0.49	2.44
新村	XC-5	0.2154	194	430.8	430.8	854.86	674.2	0.2154	1.94	9.69
新村	XC-6	0.2453	221					0.2453	2.21	11.04
新村	XC-7	0.1795	162	359	359	802.23	644.5	0.1795	1.62	8.08
新村	XC-8	0.1852	167					0.1852	1.67	8.33
新村	XC-9	0.1768	159	353.6	353.6	797.53	731.2	0.1768	1.59	7.96
新村	XC-10	0.081	73					0.081	0.73	3.65
新村	XC-11	0.1003						0.1003	0.9	4.51
新村	XC-12	0.0785	71	157	157	857.81	219.9	0.0785	0.71	3.53
新村	XC-14	0.1516	136					0.1516	1.36	6.82
新村	XC-15	0.2322						0.2322	2.09	10.45
新村	XC-16	0.2134						0.2134	1.92	9.6
新村	XC-17	0.0968	87	193.6	193.6	882.03	347.1	0.0968	0.87	4.36
新村	XC-18	0.1518						0.1518	1.37	6.83
新村	XC-19	0.1131						0.1131	1.02	5.09
新村	XC-20	0.2212						0.2212	1.99	9.95
新村	XC-21	0.0488	44					0.0488	0.44	2.2
新村	XC-22	0.259	233					0.259	2.33	11.66
新村	XC-23	0.0616	55	123.2	123.2	807.17	170.6	0.0616	0.55	2.77
新村	XC-24	0.1107	100					0.1107	1	4.98
新村	XC-25	0.159	143					0.159	1.43	7.16
新村	XC-26	0.0472						0.0472	0.42	2.12
新村	XC-27	0.3173						0.3173	2.86	14.28
新村	XC-28	0.1051	95	210.2	210.2	875.10	306.5	0.1051	0.95	4.73
新村	XC-29	0.197						0.197	1.77	8.87
新村	XC-30	0.3025						0.3025	2.72	13.61
新村	XC-31	0.1289	116	257.8	257.8	814.09	553.8	0.1289	1.16	5.8
新村	XC-32	0.0752	68					0.0752	0.68	3.38
新村	XC-33	0.0862	78	172.4	172.4	761.66	285.9	0.0862	0.78	3.88
新村	XC-34	0.1194	107	238.8	238.8	761.60	345.8	0.1194	1.07	5.37
新村	XC-35	0.1049	94	209.8	209.8	745.25	292.5	0.1049	0.94	4.72
新村	XC-36	0.1517	137					0.1517	1.37	6.83
新村	XC-37	0.2409	217					0.2409	2.17	10.84
新村	XC-38	0.0498	45					0.0498	0.45	2.24
新村	XC-39	0.1443						0.1443	1.3	6.49
新村	XC-40	0.2432	219					0.2432	2.19	10.94
新村	XC-41	0.1553	140					0.1553	1.4	6.99
新村	XC-42	0.0951	86					0.0951	0.86	4.28
新村	XC-43	0.0869	78	173.8	173.8	733.35	236.4	0.0869	0.78	3.91
新村	XC-44	0.2985	269					0.2985	2.69	13.43
新村	XC-45	0.0914	82					0.0914	0.82	4.11
新村	XC-46	0.0783	70					0.0783	0.7	3.52
新村	XC-47	0.0899	81	179.8	179.8	681.04	284.2	0.0899	0.81	4.05
新村	XC-48	0.4333	390	866.6	866.6	1026.92	2108.2	0.4333	3.9	19.5
新村	XC-49	0.2947	265					0.2947	2.65	13.26
新村	XC-50	0.0778	70					0.0778	0.7	3.5
新村	XC-51	0.0682	61	136.4	136.4	719.661	176.9	0.0682	0.61	3.07
新村	总计	7.4716	4782	4157.4	4157.4		7529.2	7.4716	67.24	336.22

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-XC-01	改建3m宽混凝土路（配套排水沟）	406.09	36592738.828	3877700.757	36592848.261	3877910.284
DL-XC-02	改建2.5m宽混凝土路	433.61	36592531.943	3877559.812	36592234.765	3877567.600

新村 | X310 | 五星村 | 延西高速 | DL-XC-01 | DL-XC-02

图例

水浇地 | 旱地 | 果园 | 其他园地 | 乔木林地 | 灌木林地 | 其他林地 | 其他草地 | 商业服务业设施用地 | 城镇住宅用地 | 农村宅基地 | 公用设施用地 | 公园绿地 | 机关团体新闻出版用地 | 科教文卫用地 | 特殊用地 | 公路用地 | 交通服务场站用地 | 农村道路 | 河流水面 | 水库水面 | 坑塘水面 | 内陆滩涂 | 沟渠 | 水工建筑用地 | 设施农用地 | 裸土地 | 裸岩石砾地 | 行政村范围 | 土壤改良范围 | 苗木清理及平整范围 | 苗木清理范围 | 千亩方平整范围 | 改建道路 | 县界 | 乡镇界 | 村界 | 等高线 | 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	低效园地复耕工程布局图(新村2-1)		
拟　　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　　号	GH-15
清　　绘	杨荷彬	顺 序 号	17
审　　核	杨荷 任卓	比　　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　　期	2026年5月
项目负责	杨荷彬	资料来源	变更调查+实测

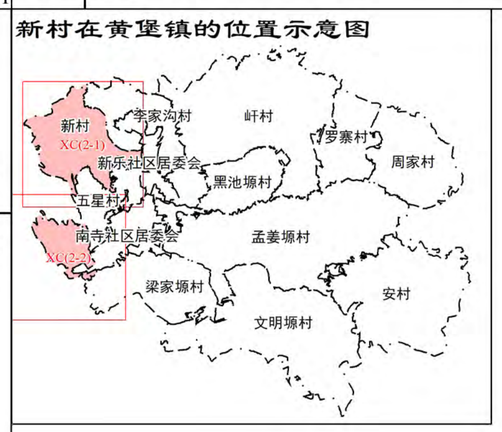
本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(新村2-2)



108.98 35.01 36590000 36592000 109.02 35.01

3876000 3874000 34.98 108.98 36590000 36592000 109.02

五星村 X310 新村 G210 南寺社区居委会 X310 X311 铜白铁路 延西高速 梁家塬村

村名称	图斑编号	面积（ha）	苗木清理	表土剥离（m³）	表土回填（m³）	平整标高（m）	土方推移量（m³）	土地翻耕（ha）	生物有机肥（t）	微生物菌剂（kg）
新村	XC-1	0.0876	79					0.0876	0.79	3.94
新村	XC-2	0.1182						0.1182	1.06	5.32
新村	XC-3	0.0473	43	94.6	94.6	877.68	151.5	0.0473	0.43	2.13
新村	XC-4	0.0543	49					0.0543	0.49	2.44
新村	XC-5	0.2154	194	430.8	430.8	854.86	674.2	0.2154	1.94	9.69
新村	XC-6	0.2453	221					0.2453	2.21	11.04
新村	XC-7	0.1795	162	359	359	802.23	644.5	0.1795	1.62	8.08
新村	XC-8	0.1852	167					0.1852	1.67	8.33
新村	XC-9	0.1768	159	353.6	353.6	797.53	731.2	0.1768	1.59	7.96
新村	XC-10	0.081	73					0.081	0.73	3.65
新村	XC-11	0.1003						0.1003	0.9	4.51
新村	XC-12	0.0785	71	157	157	857.81	219.9	0.0785	0.71	3.53
新村	XC-14	0.1516	136					0.1516	1.36	6.82
新村	XC-15	0.2322						0.2322	2.09	10.45
新村	XC-16	0.2134						0.2134	1.92	9.6
新村	XC-17	0.0968	87	193.6	193.6	882.03	347.1	0.0968	0.87	4.36
新村	XC-18	0.1518						0.1518	1.37	6.83
新村	XC-19	0.1131						0.1131	1.02	5.09
新村	XC-20	0.2212						0.2212	1.99	9.95
新村	XC-21	0.0488	44					0.0488	0.44	2.2
新村	XC-22	0.259	233					0.259	2.33	11.66
新村	XC-23	0.0616	55	123.2	123.2	807.17	170.6	0.0616	0.55	2.77
新村	XC-24	0.1107	100					0.1107	1	4.98
新村	XC-25	0.159	143					0.159	1.43	7.16
新村	XC-26	0.0472						0.0472	0.42	2.12
新村	XC-27	0.3173						0.3173	2.86	14.28
新村	XC-28	0.1051	95	210.2	210.2	875.10	306.5	0.1051	0.95	4.73
新村	XC-29	0.197						0.197	1.77	8.87
新村	XC-30	0.3025						0.3025	2.72	13.61
新村	XC-31	0.1289	116	257.8	257.8	814.09	553.8	0.1289	1.16	5.8
新村	XC-32	0.0752	68					0.0752	0.68	3.38
新村	XC-33	0.0862	78	172.4	172.4	761.66	285.9	0.0862	0.78	3.88
新村	XC-34	0.1194	107	238.8	238.8	761.60	345.8	0.1194	1.07	5.37
新村	XC-35	0.1049	94	209.8	209.8	745.25	292.5	0.1049	0.94	4.72
新村	XC-36	0.1517	137					0.1517	1.37	6.83
新村	XC-37	0.2409	217					0.2409	2.17	10.84
新村	XC-38	0.0498	45					0.0498	0.45	2.24
新村	XC-39	0.1443						0.1443	1.3	6.49
新村	XC-40	0.2432	219					0.2432	2.19	10.94
新村	XC-41	0.1553	140					0.1553	1.4	6.99
新村	XC-42	0.0951	86					0.0951	0.86	4.28
新村	XC-43	0.0869	78	173.8	173.8	733.35	236.4	0.0869	0.78	3.91
新村	XC-44	0.2985	269					0.2985	2.69	13.43
新村	XC-45	0.0914	82					0.0914	0.82	4.11
新村	XC-46	0.0783	70					0.0783	0.7	3.52
新村	XC-47	0.0899	81	179.8	179.8	681.04	284.2	0.0899	0.81	4.05
新村	XC-48	0.4333	390	866.6	866.6	1026.92	2108.2	0.4333	3.9	19.5
新村	XC-49	0.2947	265					0.2947	2.65	13.26
新村	XC-50	0.0778	70					0.0778	0.7	3.5
新村	XC-51	0.0682	61	136.4	136.4	719.661	176.9	0.0682	0.61	3.07
新村	总计	7.4716	4782	4157.4	4157.4		7529.2	7.4716	67.24	336.22

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-XC-01	改建3m宽混凝土路（配套排水沟）	406.09	36592738.828	3877700.757	36592848.261	3877910.284
DL-XC-02	改建2.5m宽混凝土路	433.61	36592531.943	3877559.812	36592234.765	3877567.600

图例

水浇地　旱地　果园　其他园地　乔木林地　灌木林地
其他林地　其他草地　商业服务业设施用地　城镇住宅用地　农村宅基地　公用设施用地
公园绿地　机关团体新闻出版用地　科教文卫用地　特殊用地　公路用地　交通服务场站用地
农村道路　河流水面　水库水面　坑塘水面　内陆滩涂　沟渠
水工建筑用地　设施农用地　裸土地　裸岩石砾地　行政村范围　土壤改良范围
苗木清理及平整范围　苗木清理范围　千亩方平整范围　改建道路　县界　乡镇界
村界　等高线　高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	低效园地复耕工程布局图(新村2-2)		
拟　编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图　号	GH-16
清　绘	杨荣彬	顺序号	18
审　核	杨芮	比　例	1:5000
技术负责	高鹏图	日　期	2026年5月
项目负责	杨荣	资料来源	变更调查+实测

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

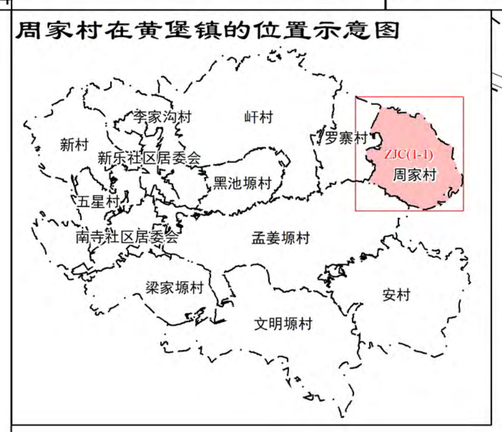
铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司
制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程布局图(周家村)

109.09 35.04 | 36600000 | 36602000 | 109.13 35.04

3878000 | 3876000



S309

罗寨村

周家村

X309

DL-ZJC-01

DL-ZJC-02

村名称	图斑编号	面积(ha)	苗木清理	表土剥离(m³)	表土回填(m³)	平整标高(m)	土方推移量(m³)	土地翻耕(ha)	生物有机肥(t)	微生物菌剂(kg)
周家村	ZJC-1	0.1355	122	271	271	985.297	552.8	0.1355	1.22	6.1
周家村	ZJC-2	0.1006						0.1006	0.91	4.53
周家村	ZJC-3	0.125						0.125	1.13	5.63
周家村	ZJC-4	0.1612	145					0.1612	1.45	7.25
周家村	ZJC-5	0.1814						0.1814	1.63	8.16
周家村	ZJC-6	0.1337						0.1337	1.2	6.02
周家村	ZJC-7	0.273						0.273	2.46	12.29
周家村	ZJC-8	0.1039	94					0.1039	0.94	4.68
周家村	ZJC-9	0.1311	118					0.1311	1.18	5.9
周家村	ZJC-10	0.2605	234	521	521	1004.041	926.3	0.2605	2.34	11.72
周家村	ZJC-11	0.3938	354	787.6	787.6	1003.194	1116.8	0.3938	3.54	17.72
周家村	ZJC-12	0.1841	166	368.2	368.2	1010.234	666.7	0.1841	1.66	8.28
周家村	ZJC-13	0.303	273	606	606	1007.925	909	0.303	2.73	13.64
周家村	ZJC-14	0.0934	84					0.0934	0.84	4.2
周家村	ZJC-15	0.0772	69	154.4	154.4	1023.619	258.2	0.0772	0.69	3.47
周家村	ZJC-16	0.077						0.077	0.69	3.47
周家村	ZJC-17	0.1173						0.1173	1.06	5.28
周家村	ZJC-18	0.2095						0.2095	1.89	9.43
周家村	ZJC-19	0.1308	118					0.1308	1.18	5.89
周家村	ZJC-20	0.0905	81					0.0905	0.81	4.07
周家村	ZJC-21	0.1558						0.1558	1.4	7.01
周家村	ZJC-23	0.3054						0.3054	2.75	13.74
周家村	ZJC-24	0.2886						0.2886	2.6	12.99
周家村	ZJC-25	0.0657	59					0.0657	0.59	2.96
周家村	ZJC-26	0.0481	43					0.0481	0.43	2.16
周家村	ZJC-27	0.1046						0.1046	0.94	4.71
周家村	ZJC-28	0.0504	45	100.8	100.8	1043.025	211.3	0.0504	0.45	2.27
周家村	ZJC-29	0.1557						0.1557	1.4	7.01
周家村	ZJC-30	0.0614	55	122.8	122.8	1050.899	176.3	0.0614	0.55	2.76
周家村	ZJC-31	0.3324						0.3324	2.99	14.96
周家村	ZJC-32	0.2729	246					0.2729	2.46	12.28
周家村	ZJC-33	0.3063						0.3063	2.76	13.78
周家村	ZJC-34	0.3049	274					0.3049	2.74	13.72
周家村	ZJC-35	0.1724	155	344.8	344.8	1067.386	565.8	0.1724	1.55	7.76
周家村	ZJC-37	0.1196	108					0.1196	1.08	5.38
周家村	ZJC-38	0.1629						0.1629	1.47	7.33
周家村	ZJC-40	0.0877	79	175.4	175.4	1162.572	316.6	0.0877	0.79	3.95
周家村	ZJC-41	0.1007						0.1007	0.91	4.53
周家村	ZJC-42	0.3046	274	609.2	609.2	1098.207	746.6	0.3046	2.74	13.71
周家村	ZJC-43	0.1208						0.1208	1.09	5.44
周家村	ZJC-44	0.1857	167	371.4	371.4	1161.497	462.8	0.1857	1.67	8.36
周家村	ZJC-45	0.0786	71	157.2	157.2	1076.305	237.3	0.0786	0.71	3.54
周家村	ZJC-46	0.0676						0.0676	0.61	3.04
周家村	ZJC-48	0.272	245	544	544	1062.352	954.9	0.272	2.45	12.24
周家村	ZJC-49	0.0731	66	146.2	146.2	1083.298	346.6	0.0731	0.66	3.29
周家村	ZJC-50	0.134	121	268	268	1077.956	440.9	0.134	1.21	6.03
周家村	ZJC-51	0.0767	69	153.4	153.4	1072.484	291.6	0.0767	0.69	3.45
周家村	ZJC-52	0.0511						0.0511	0.46	2.3
周家村	ZJC-53	0.1025						0.1025	0.92	4.61
周家村	ZJC-54	0.3163	285	632.6	632.6	1079.958	1383.7	0.3163	2.85	14.23
周家村	ZJC-55	0.0465	42	93	93	991.591	144.2	0.0465	0.42	2.09
周家村	ZJC-56	0.0923						0.0923	0.83	4.15
周家村	ZJC-57	0.299						0.299	2.69	13.46
周家村	ZJC-58	0.1144	103					0.1144	1.03	5.15
周家村	ZJC-59	0.1935	174					0.1935	1.74	8.71
周家村	ZJC-60	0.0553	50	110.6	110.6	1020.954	213.7	0.0553	0.5	2.49
周家村	ZJC-61	0.122						0.122	1.1	5.49
周家村	ZJC-62	0.1197	108					0.1197	1.08	5.39
周家村	ZJC-63	0.057						0.057	0.51	2.57
周家村	ZJC-64	0.0612						0.0612	0.55	2.75
周家村	ZJC-65	0.0407	37					0.0407	0.37	1.83
周家村	ZJC-66	0.0539						0.0539	0.49	2.43
周家村	ZJC-67	0.084						0.084	0.76	3.78
周家村	ZJC-68	0.0569						0.0569	0.51	2.56
周家村	ZJC-69	0.0988						0.0988	0.89	4.45
周家村	总计	9.6562	4733	6537.6	6537.6		10922.1	9.6562	86.91	434.53

道路编号	建设内容	道路长度(m)	起点坐标(X)	起点坐标(Y)	终点坐标(X)	终点坐标(Y)
DL-ZJC-01	改建2.5m宽混凝土路	1002.56	36601659.737	3877038.934	36601401.028	3876205.088
DL-ZJC-02	改建2.5m宽混凝土路	536.44	36600535.483	3876667.460	36600898.227	3876742.258

图例

水浇地 | 旱地 | 果园 | 其他园地 | 乔木林地 | 灌木林地 | 其他林地 | 其他草地 | 商业服务业设施用地 | 城镇住宅用地 | 农村宅基地 | 公用设施用地 | 公园绿地 | 机关团体新闻出版用地 | 科教文卫用地 | 特殊用地 | 公路用地 | 交通服务场站用地 | 农村道路 | 河流水面 | 水库水面 | 坑塘水面 | 内陆滩涂 | 沟渠 | 水工建筑用地 | 设施农用地 | 裸土地 | 裸岩石砾地 | 行政村范围 | 土壤改良范围 | 苗木清理及平整范围 | 苗木清理范围 | 千亩方平整范围 | 改建道路 | 县界 | 乡镇界 | 村界 | 等高线 | 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图名	低效园地复耕工程布局图(周家村)		
拟编	任卓 孙靖靖 郭丽雯	图号	GH-04
清绘	杨荷彬	顺序号	06
审核	杨荷 任卓	比例	1:5000
技术负责	高鹏图	日期	2026年5月
项目负责	任卓	资料来源	变更调查+实测

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:5000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司
制图

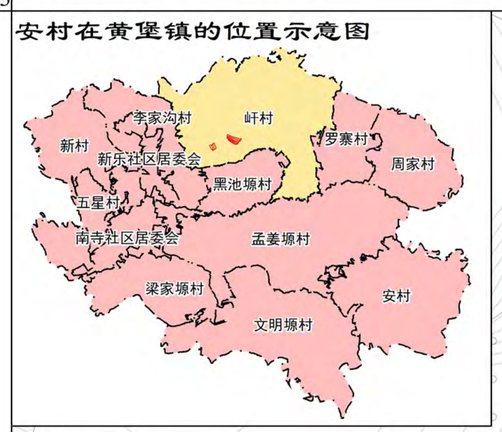
铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程岟村田块合并平整设计图（2-1）

109.05
35.03

36596000

109.05
35.03



N

岟村

HC-127-1
11.38/861.992

HC-127-2
10.52/860.992

HC-127-3
10.16/859.992

村名称	田块编号	田块面积（ha）	平场标高（m）	土方推移量（m³）
岟村	HC-127-1	0.7589	861.992	2918.2
岟村	HC-127-2	0.7011	860.992	1553.9
岟村	HC-127-3	0.0126	859.992	1323.8
总计		1.4726	-	5795.9

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 田块平整范围
- 新建田坎
- 生产路
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	岟村田块合并平整工程布局图（2-1）		
拟　编	任卓 孙婧婧 郭丽雯	图　号	GH-21
清　绘	杨丽彤	顺序号	23
审　核	杨芮	比　例	1:1000
技术负责		日　期	2026 年 4 月
项目负责		资料来源	变更调查+实测

35.02
109.05

36596000

35.02
109.05

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

1:1000

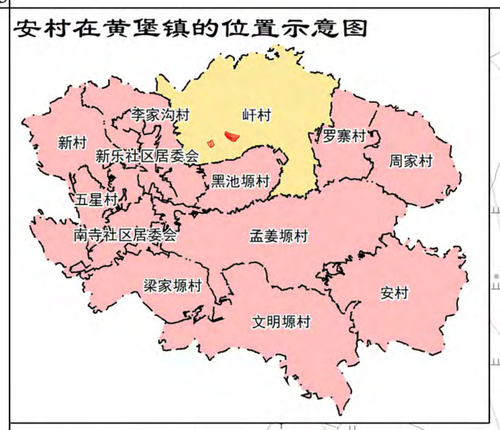
铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司
制图

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目

低效园地复耕工程岍村田块合并平整设计图（2-2）

109.05
35.03

109.06
35.03





3878000

岍村

HC-126-1
23.65/878.677

HC-126-2
21.94/876.677

HC-126-3
15.37/874.677

HC-126-4
14.08/873.677

HC-126-5
9.87/872.677

村名称	田块编号	田块面积（ha）	平场标高（m）	土方推移量（m³）
岍村	HC-126-1	1.5765	878.677	11737.2
岍村	HC-126-2	1.4625	876.677	10132.2
岍村	HC-126-3	1.0245	874.677	7896.8
岍村	HC-126-4	0.9384	873.677	6229.3
岍村	HC-126-5	0.6579	872.677	2172.9
总计		5.6598	-	38168.4

图例

- 水浇地
- 旱地
- 果园
- 其他园地
- 乔木林地
- 灌木林地
- 其他林地
- 其他草地
- 商业服务业设施用地
- 城镇住宅用地
- 农村宅基地
- 公用设施用地
- 公园绿地
- 机关团体新闻出版用地
- 科教文卫用地
- 特殊用地
- 公路用地
- 交通服务场站用地
- 农村道路
- 河流水面
- 水库水面
- 坑塘水面
- 内陆滩涂
- 沟渠
- 水工建筑用地
- 设施农用地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 田块平整范围
- 新建田坎
- 生产路
- 乡镇界
- 村界
- 等高线
- 高程点

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	岍村田块合并平整工程布局图（2-2）		
拟　编	任卓 孙晴婧 郭丽雯	图　号	GH-22
清　绘	杨丽娜	顺序号	24
审　核	杨芮 任卓	比　例	1:1000
技术负责	高鹏飞	日　期	2026 年 4 月
项目负责	杨丽娜	资料来源	变更调查+实测

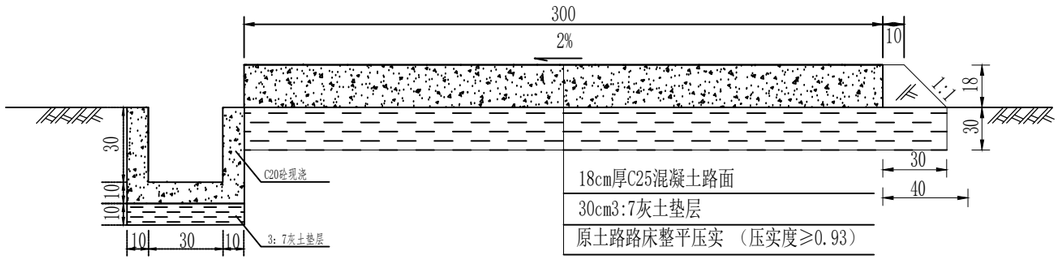
35.02
109.05

35.02
109.06

本图依据王益区2024年变更调查数据编制
采用2000国家坐标系，1985国家高程基准

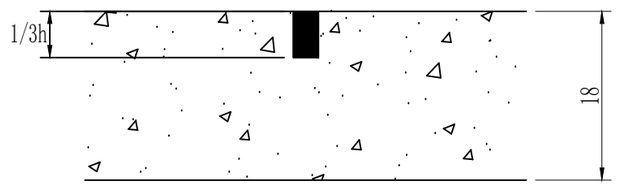
1:1000

铜川市自然资源局王益分局
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司　制图

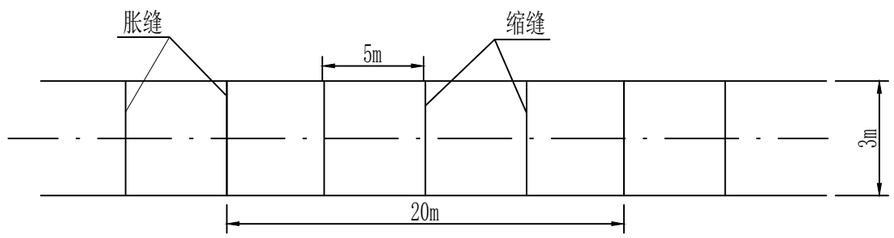


田间道(3.0米宽)横断面图

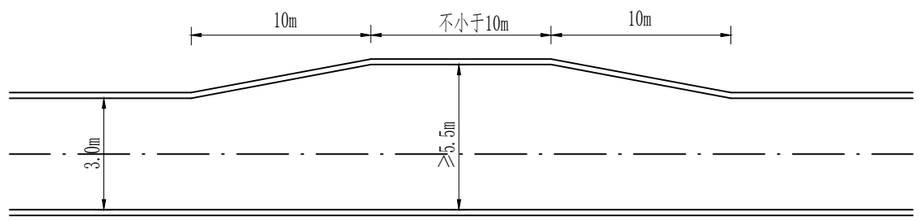
1:20



缩缝示意图



伸缩缝布置示意图



错车道示意图

田间道(3.0m宽)每延米工程量			
序号	单向名称	单位	工程量
1	C25砼面层(18cm)	m^3	0.54
2	3：7灰土垫层(30cm)	m^3	0.99
3	路床整平压实	m^2	3.3
4	路肩培土	m^3	0.036
5	伸缩缝（设计纵向每5m一道）	m^2	0.18
6	排水沟土方开挖	m^3	0.325
7	土方回填	m^3	0.075
8	现浇C20混凝土排水沟	m^3	0.11
9	3：7灰土垫层（10cm）	m^3	0.05
8	伸缩缝（设计纵向每10m一道）	m^2	0.11

说明：

1、图中标注尺寸单位均以cm计；

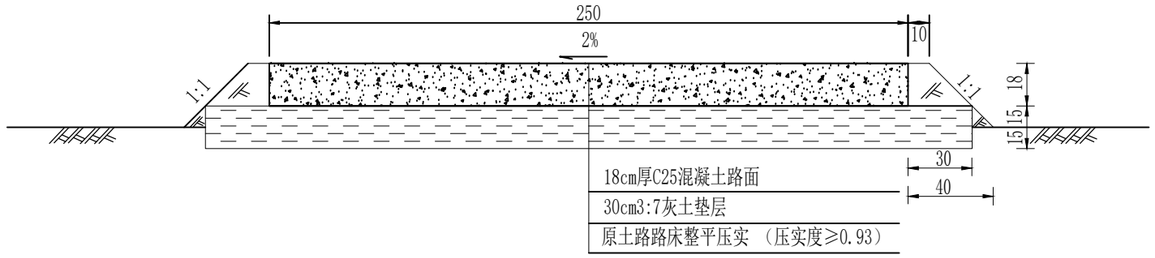
2、设计标准田间混凝土道路宽3m，面层采用20cm厚C25混凝土路面，两侧为土路肩，路基采用20cm厚3:7灰土垫层，路基底部整平压实。路面横坡坡比按3%向单侧放坡，纵坡坡比根据实际地形确定；

3、本次设计混凝土道路基础为现状土路；

4、田间道施工时，应压实地面后再进行路基和路面施工，对不同结构层进行压实，用8-10t的压路机进行碾压。路基、路面的压实度均不小于0.93；原土路面压实后，铺20cm3：7灰土垫层，最后现浇 20cm厚C25砼路面；路面每5m设一伸缩缝,深度为1/3h，采用1cm厚的软质木板隔档，形成伸缩缝；

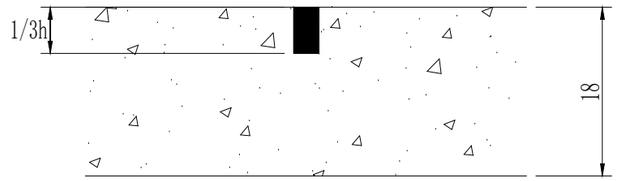
5、其他未说明之处，施工工艺根据相关施工技术规范进行施工。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	3m宽混凝土路断面图		
拟　编	任卓 孙晓峰 王琦	图　号	田间路设计图01
清　绘	杨雨	顺 序 号	01
审　核	杨雨	比　例	见图
技术负责	高鹏图	日　期	2026年4月
项目负责	杨雨	资料来源	实测

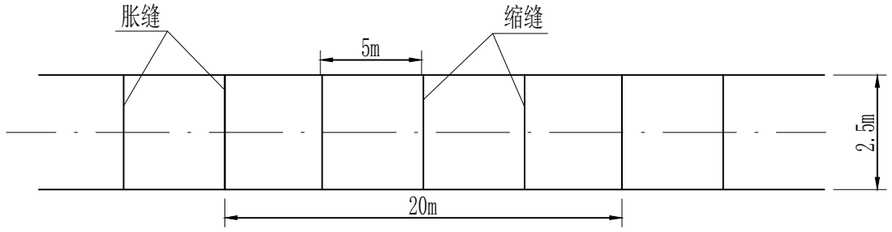


田间道(2.5米宽)横断面图

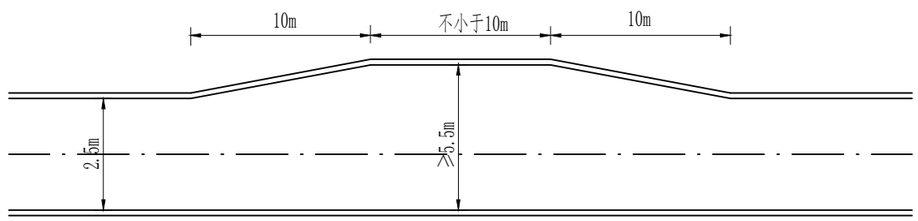
1:20



缩缝示意图



伸缩缝布置示意图



错车道示意图

说明：

1、图中标注尺寸单位均以cm计；

2、设计标准田间混凝土道路宽2.5m，面层采用20cm厚C25混凝土路面，两侧为土路肩，路基采用20cm厚3:7灰土垫层，路基底部整平压实。路面横坡坡比按3%向单侧放坡，纵坡坡比根据实际地形确定；

3、本次设计混凝土道路基础为现状土路；

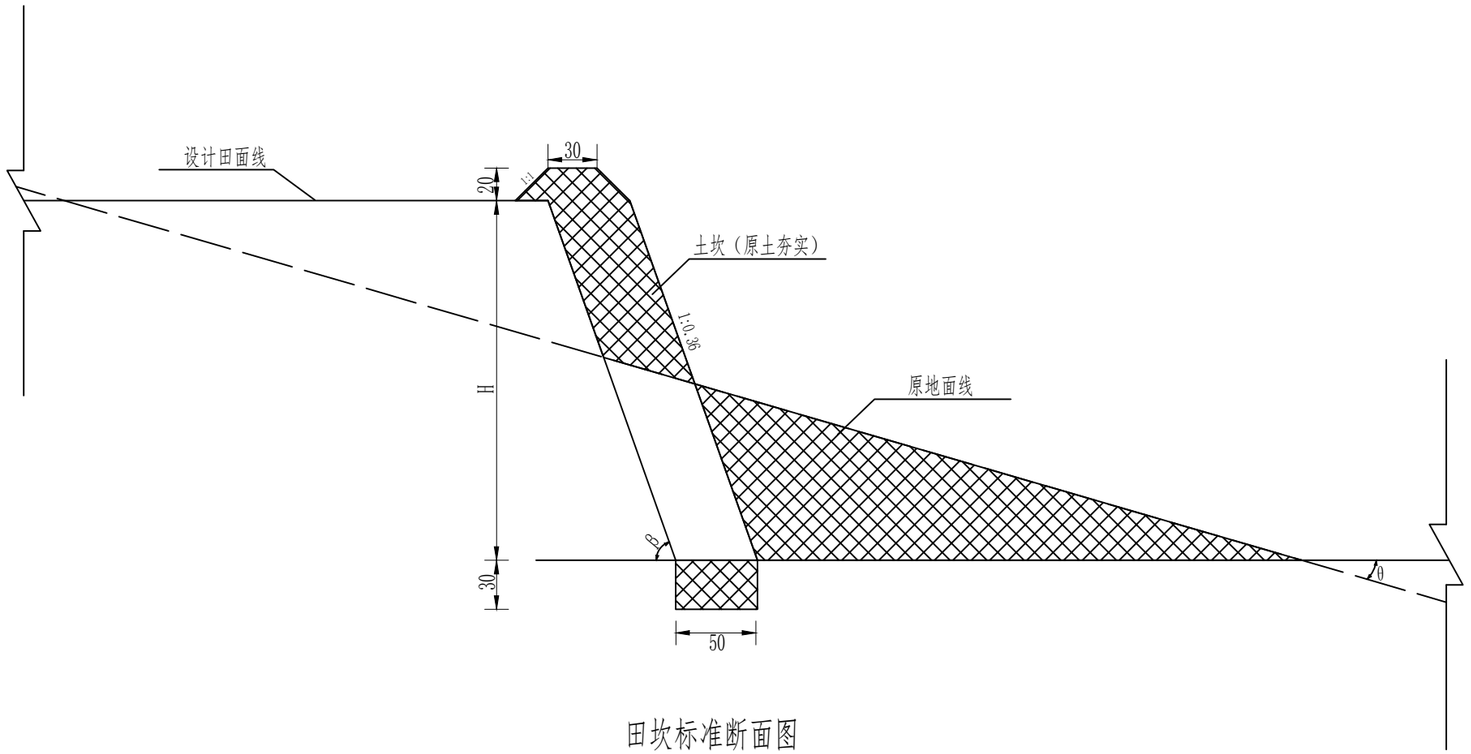
4、田间道施工时，应压实地面后再进行路基和路面施工，对不同结构层进行压实，用8-10t的压路机进行碾压。路基、路面的压实度均不小于0.93；原土路面压实后，铺20cm3：7灰土垫层，最后现浇 20cm厚C25砼路面；路面每5m设一伸缩缝,深度为1/3h，采用1cm厚的软质木板隔档，形成伸缩缝；

5、其他未说明之处，施工工艺根据相关施工技术规范进行施工。

田间道(2.5m宽)每延米工程量

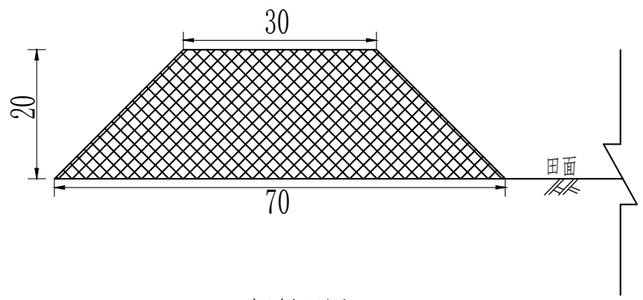
序号	单向名称	单位	工程量
1	C25砼面层(18cm)	m^3	0.45
2	3：7灰土垫层(30cm)	m^3	0.93
3	路床整平压实	m^2	3.1
4	路肩培土	m^3	0.09
5	伸缩缝（设计纵向每5m一道）	m^2	0.15

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	2.5m宽混凝土路断面图		
拟　编	任卓 孙晓晴 王琦	图　号	田间路设计图02
清　绘	孙晓晴	顺序号	02
审　核	杨勇	比　例	见图
技术负责	高鹏图	日　期	2026年4月
项目负责	杨勇	资料来源	实测



田坎标准断面图

1:20



田埂断面图

1:10

田坎每延米工程量表

序号	坎高（m）	土方量（m^3）
1	2	1.15
2	1	0.65

田埂每延米工程量表

名称	单位	工程量
田坎修筑	m^3	0.10

说明：

1、图中标注尺寸单位均以cm计；

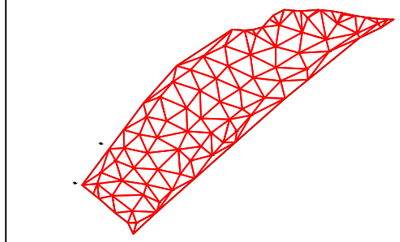
2、土坎梯田设计，基础深0.5m，坎顶宽0.3m,坎高H随地面坡度θ变化；

3、土坎需分层夯实，必须用生土填筑，每一层夯实以虚土15cm至18cm厚为宜，然后削破整形；

4、上述工程设计要求具体见相应工程量表。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	田坎田埂断面图		
拟　　编	任卓 孙晓晴 李瑞	图　　号	田坎田埂断面图01
清　　绘	杨雨	顺 序 号	01
审　　核	杨雨	比　　例	见图
技术负责	高鹏图	日　　期	2026年4月
项目负责	杨雨	资料来源	实测

三角网法土石方计算AC－1



平场面积 = 2251.1 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1122.662 米

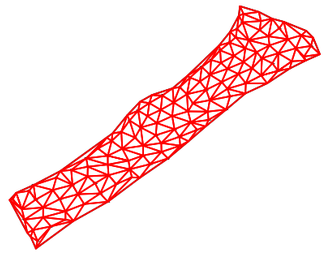
土方平衡高度 = 1121.345 米

挖方量 = 586.3 立方米

填方量 = 586.3 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－4



平场面积 = 2294.9 平方米

最小高程 = 1184.157 米

最大高程 = 1192.763 米

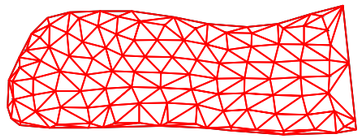
土方平衡高度 = 1188.685 米

挖方量 = 807.6 立方米

填方量 = 807.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－8



平场面积 = 4480.4 平方米

最小高程 = 986.356 米

最大高程 = 1219.986 米

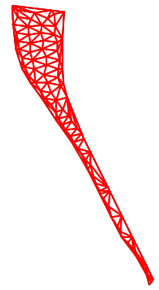
土方平衡高度 = 1218.600 米

挖方量 = 1211.0 立方米

填方量 = 1211.0 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－11



平场面积 = 1596.2 平方米

最小高程 = 1270.055 米

最大高程 = 1273.608 米

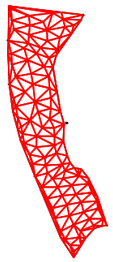
土方平衡高度 = 1271.990 米

挖方量 = 522.8 立方米

填方量 = 522.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－12



平场面积 = 1662.2 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1278.342 米

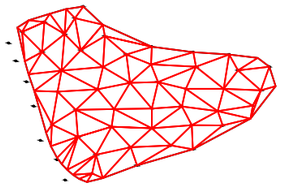
土方平衡高度 = 1273.122 米

挖方量 = 419.1 立方米

填方量 = 419.1 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－14



平场面积 = 1321.4 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1257.107 米

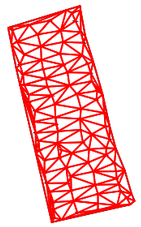
土方平衡高度 = 1256.206 米

挖方量 = 341.0 立方米

填方量 = 341.0 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－15



平场面积 = 1282.9 平方米

最小高程 = 1204.443 米

最大高程 = 1209.595 米

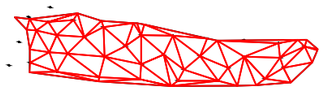
土方平衡高度 = 1206.217 米

挖方量 = 557.8 立方米

填方量 = 557.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－16



平场面积 = 925.7 平方米

最小高程 = 1049.227 米

最大高程 = 1101.882 米

土方平衡高度 = 1050.924 米

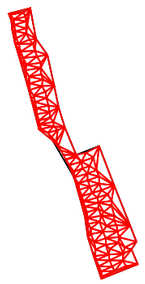
挖方量 = 268.5 立方米

填方量 = 268.5 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	01
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算AC－19



平场面积 = 1798.0 平方米

最小高程 = 1213.554 米

最大高程 = 1224.056 米

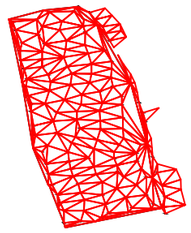
土方平衡高度 = 1215.749 米

挖方量 = 736.2 立方米

填方量 = 736.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－21



平场面积 = 1849.8 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1219.180 米

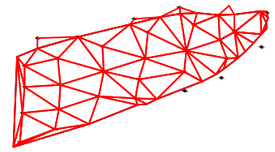
土方平衡高度 = 1213.351 米

挖方量 = 818.2 立方米

填方量 = 818.2 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－22



平场面积 = 687.0 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1240.442 米

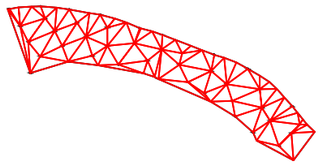
土方平衡高度 = 1233.727 米

挖方量 = 221.7 立方米

填方量 = 221.7 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－26



平场面积 = 990.9 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1243.187 米

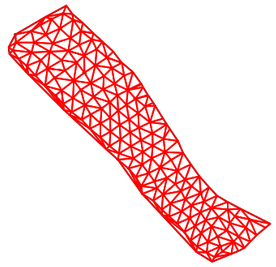
土方平衡高度 = 1241.807 米

挖方量 = 254.5 立方米

填方量 = 254.5 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－27



平场面积 = 3140.9 平方米

最小高程 = 1202.755 米

最大高程 = 1210.140 米

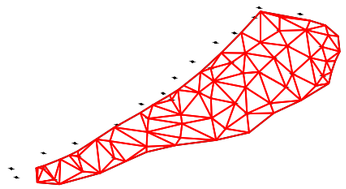
土方平衡高度 = 1204.032 米

挖方量 = 1057.7 立方米

填方量 = 1057.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－31



平场面积 = 1131.0 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1125.503 米

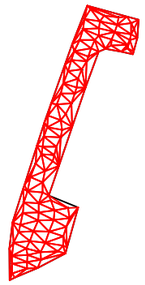
土方平衡高度 = 1119.477 米

挖方量 = 454.9 立方米

填方量 = 454.9 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－33



平场面积 = 2477.7 平方米

最小高程 = 1087.886 米

最大高程 = 1101.882 米

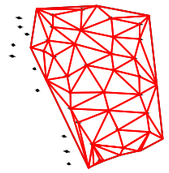
土方平衡高度 = 1088.963 米

挖方量 = 1015.7 立方米

填方量 = 1015.7 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC－34



平场面积 = 650.0 平方米

最小高程 = 1093.917 米

最大高程 = 1105.066 米

土方平衡高度 = 1094.930 米

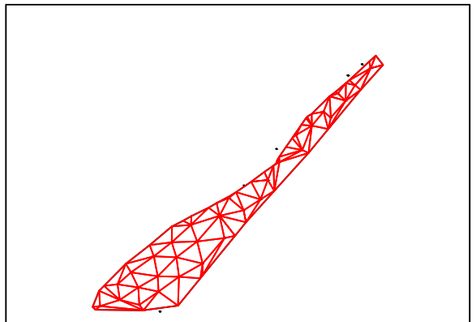
挖方量 = 320.4 立方米

填方量 = 320.4 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭晓霞	图　号	GH-24
清　绘	杨高峰	顺序号	02
审　核	杨高	比　例	1:500
技术负责	高锦团	日　期	2026年04月
项目负责	杨高	资料来源	实测

三角网法土石方计算AC-37



平场面积 = 1867.3 平方米

最小高程 = 1062.604 米

最大高程 = 1101.882 米

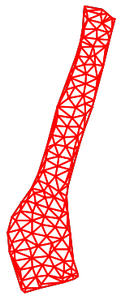
土方平衡高度 = 1063.460 米

挖方量 = 465.4 立方米

填方量 = 465.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-44



平场面积 = 3575.9 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1194.318 米

土方平衡高度 = 1189.018 米

挖方量 = 1641.9 立方米

填方量 = 1641.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-46



平场面积 = 1868.0 平方米

最小高程 = 1156.400 米

最大高程 = 1159.509 米

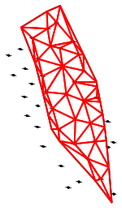
土方平衡高度 = 1157.463 米

挖方量 = 652.3 立方米

填方量 = 652.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-50



平场面积 = 497.5 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1123.466 米

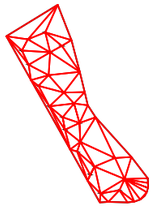
土方平衡高度 = 1122.149 米

挖方量 = 136.0 立方米

填方量 = 136.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-51



平场面积 = 615.4 平方米

最小高程 = 1117.096 米

最大高程 = 1120.116 米

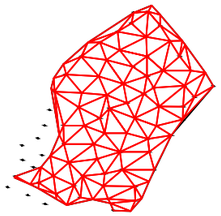
土方平衡高度 = 1118.745 米

挖方量 = 211.0 立方米

填方量 = 210.0 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-55



平场面积 = 1549.4 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1150.224 米

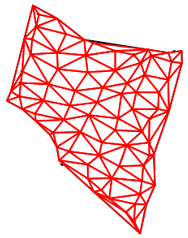
土方平衡高度 = 1146.542 米

挖方量 = 379.7 立方米

填方量 = 379.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-56



平场面积 = 2033.2 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1126.692 米

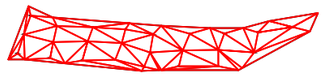
土方平衡高度 = 1122.285 米

挖方量 = 665.1 立方米

填方量 = 665.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-60



平场面积 = 821.0 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1137.812 米

土方平衡高度 = 1131.992 米

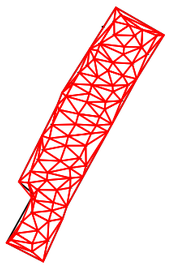
挖方量 = 370.1 立方米

填方量 = 370.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	03
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算AC-61



平场面积 = 2025.4 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1121.517 米

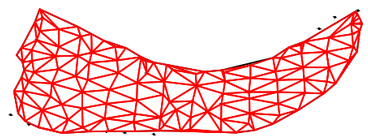
土方平衡高度 = 1111.821 米

挖方量 = 811.1 立方米

填方量 = 811.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-64



平场面积 = 3076.5 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1134.217 米

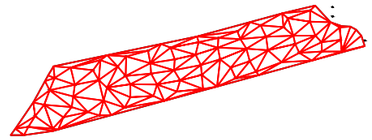
土方平衡高度 = 1127.287 米

挖方量 = 1320.1 立方米

填方量 = 1320.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-65



平场面积 = 2379.3 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1126.421 米

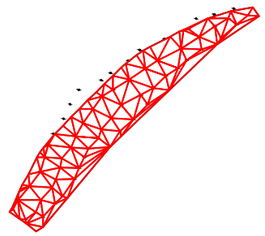
土方平衡高度 = 1122.679 米

挖方量 = 785.7 立方米

填方量 = 785.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-67



平场面积 = 1186.7 平方米

最小高程 = 1069.761 米

最大高程 = 1101.882 米

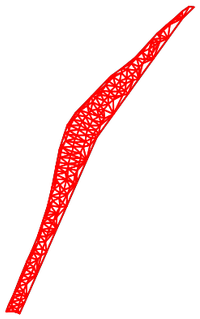
土方平衡高度 = 1070.652 米

挖方量 = 352.3 立方米

填方量 = 352.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-68



平场面积 = 4324.5 平方米

最小高程 = 1071.595 米

最大高程 = 1075.901 米

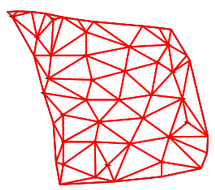
土方平衡高度 = 1073.802 米

挖方量 = 1589.1 立方米

填方量 = 1589.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-69



平场面积 = 1144.2 平方米

最小高程 = 1037.185 米

最大高程 = 1040.499 米

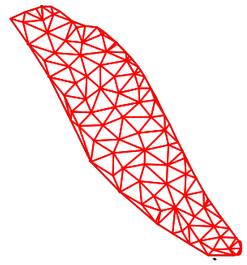
土方平衡高度 = 1038.651 米

挖方量 = 452.2 立方米

填方量 = 452.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-70



平场面积 = 2811.9 平方米

最小高程 = 1057.666 米

最大高程 = 1101.882 米

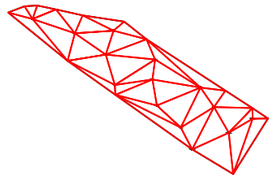
土方平衡高度 = 1059.151 米

挖方量 = 952.5 立方米

填方量 = 952.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-71



平场面积 = 690.0 平方米

最小高程 = 1121.094 米

最大高程 = 1123.512 米

土方平衡高度 = 1122.209 米

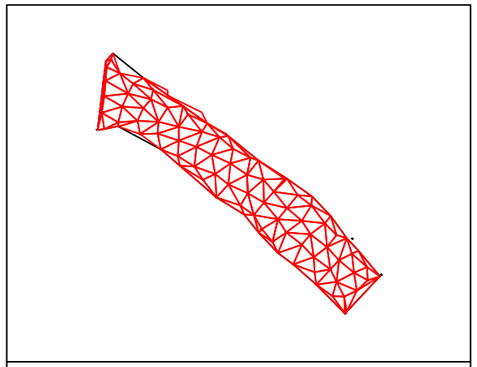
挖方量 = 334.5 立方米

填方量 = 334.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	04
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算AC-72



平场面积 = 3181.2 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1135.374 米

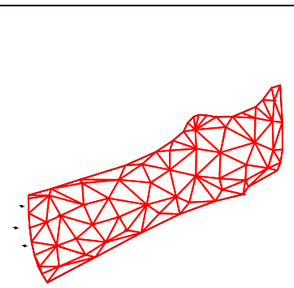
土方平衡高度 = 1133.394 米

挖方量 = 1100.8 立方米

填方量 = 1100.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-74



平场面积 = 1285.3 平方米

最小高程 = 986.584 米

最大高程 = 1101.882 米

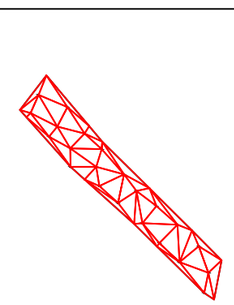
土方平衡高度 = 987.332 米

挖方量 = 329.5 立方米

填方量 = 329.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-75



平场面积 = 920.0 平方米

最小高程 = 1136.558 米

最大高程 = 1139.680 米

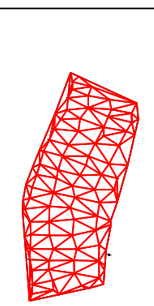
土方平衡高度 = 1138.381 米

挖方量 = 340.4 立方米

填方量 = 340.4 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-79



平场面积 = 1705.2 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1115.219 米

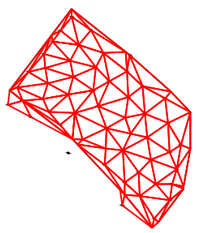
土方平衡高度 = 1109.731 米

挖方量 = 521.7 立方米

填方量 = 521.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-82



平场面积 = 1630.6 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1149.071 米

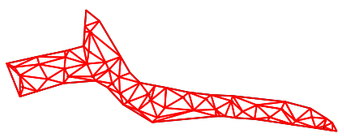
土方平衡高度 = 1147.491 米

挖方量 = 461.8 立方米

填方量 = 461.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-84



平场面积 = 871.7 平方米

最小高程 = 1110.336 米

最大高程 = 1118.104 米

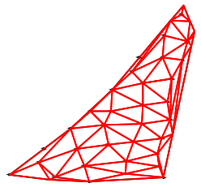
土方平衡高度 = 1113.662 米

挖方量 = 378.7 立方米

填方量 = 378.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-87



平场面积 = 657.1 平方米

最小高程 = 959.388 米

最大高程 = 1101.882 米

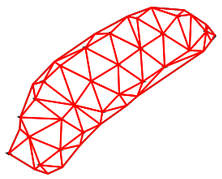
土方平衡高度 = 974.373 米

挖方量 = 248.3 立方米

填方量 = 248.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-90



平场面积 = 680.2 平方米

最小高程 = 996.140 米

最大高程 = 1101.882 米

土方平衡高度 = 998.086 米

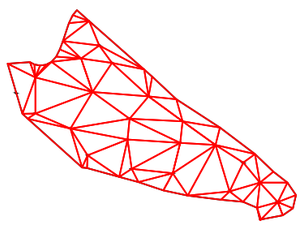
挖方量 = 296.8 立方米

填方量 = 296.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	05
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算AC-92



平场面积 = 1860.9 平方米

最小高程 = 1140.045 米

最大高程 = 1144.150 米

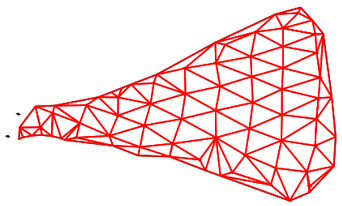
土方平衡高度 = 1141.724 米

挖方量 = 900.5 立方米

填方量 = 900.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-93



平场面积 = 2334.9 平方米

最小高程 = 1101.882 米

最大高程 = 1122.068 米

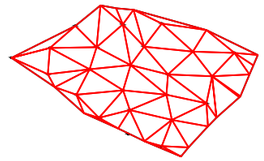
土方平衡高度 = 1120.285 米

挖方量 = 1124.4 立方米

填方量 = 1124.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-94



平场面积 = 791.9 平方米

最小高程 = 1110.803 米

最大高程 = 1116.672 米

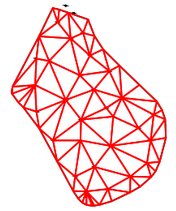
土方平衡高度 = 1113.909 米

挖方量 = 389.5 立方米

填方量 = 389.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-95



平场面积 = 1141.7 平方米

最小高程 = 945.912 米

最大高程 = 1101.882 米

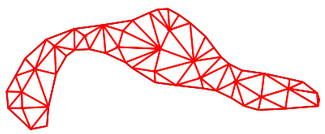
土方平衡高度 = 946.722 米

挖方量 = 285.7 立方米

填方量 = 285.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算AC-103



平场面积 = 953.3 平方米

最小高程 = 1094.260 米

最大高程 = 1170.470 米

土方平衡高度 = 1168.505 米

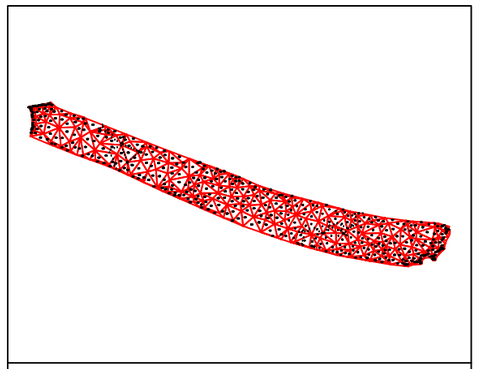
挖方量 = 356.9 立方米

填方量 = 356.9 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	06
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC－126－1



平场面积 = 15768.8 平方米

最小高程 = 874.111 米

最大高程 = 891.770 米

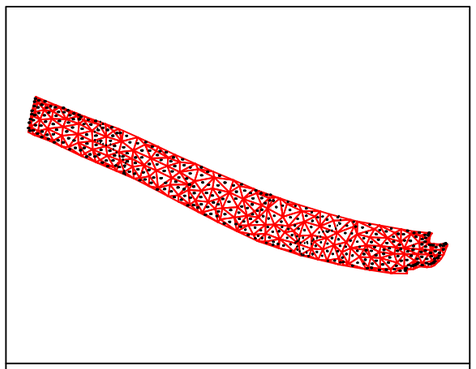
土方平衡高度 = 878.677 米

挖方量 = 11737.2 立方米

填方量 = 11737.2 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－2



平场面积 = 14628.2 平方米

最小高程 = 873.412 米

最大高程 = 879.608 米

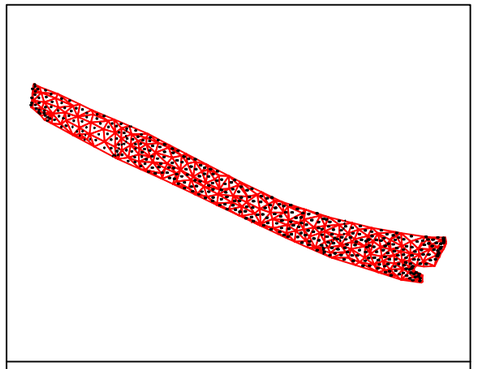
土方平衡高度 = 876.677 米

挖方量 = 10132.2 立方米

填方量 = 10132.2 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－3



平场面积 = 10247.1 平方米

最小高程 = 871.539 米

最大高程 = 877.336 米

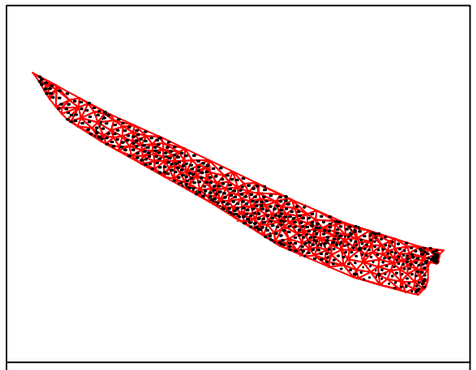
土方平衡高度 = 874.677 米

挖方量 = 7896.8 立方米

填方量 = 7896.8 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－4



平场面积 = 9386.2 平方米

最小高程 = 870.224 米

最大高程 = 876.277 米

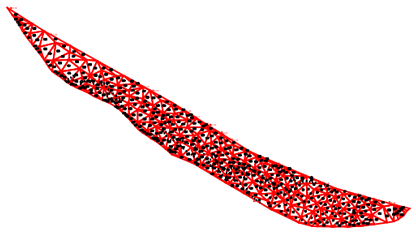
土方平衡高度 = 873.677 米

挖方量 = 6229.3 立方米

填方量 = 6229.3 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－5



平场面积 = 6580.4 平方米

最小高程 = 870.649 米

最大高程 = 874.315 米

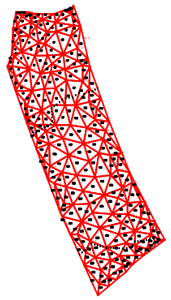
土方平衡高度 = 872.677 米

挖方量 = 2172.9 立方米

填方量 = 2172.9 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－127－1



平场面积 = 7591.0 平方米

最小高程 = 859.964 米

最大高程 = 863.563 米

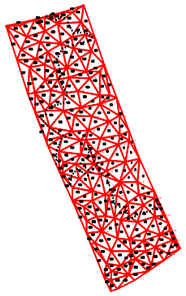
土方平衡高度 = 861.992 米

挖方量 = 2918.2 立方米

填方量 = 2918.2 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－127－2



平场面积 = 7012.2 平方米

最小高程 = 859.829 米

最大高程 = 862.056 米

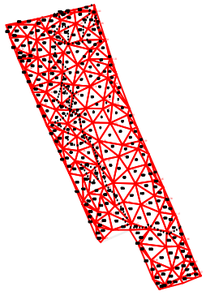
土方平衡高度 = 860.992 米

挖方量 = 1553.9 立方米

填方量 = 1553.9 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－127－3



平场面积 = 6775.0 平方米

最小高程 = 858.678 米

最大高程 = 861.024 米

土方平衡高度 = 859.992 米

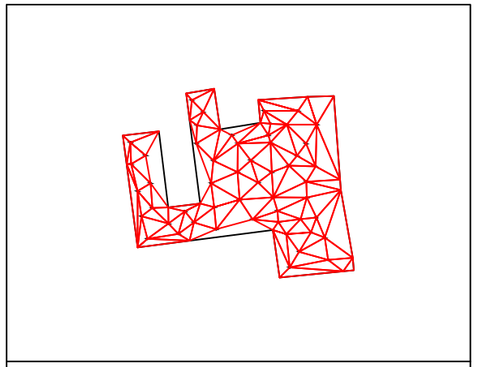
挖方量 = 1323.8 立方米

填方量 = 1323.8 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	坡改梯土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭晓宝	图　号	GH-25
清　绘	杨肖	顺 序 号	01
审　核	杨肖	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	杨肖	资料来源	实测

三角网法土石方计算HC-5



平场面积 = 1526.0 平方米

最小高程 = 900.842 米

最大高程 = 909.416 米

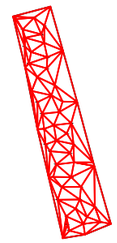
土方平衡高度 = 906.215 米

挖方量 = 673.7 立方米

填方量 = 673.7 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-6



平场面积 = 1032.3 平方米

最小高程 = 890.708 米

最大高程 = 897.442 米

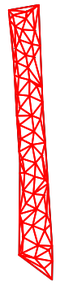
土方平衡高度 = 892.273 米

挖方量 = 299.8 立方米

填方量 = 299.8 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-12



平场面积 = 1771.7 平方米

最小高程 = 910.498 米

最大高程 = 920.709 米

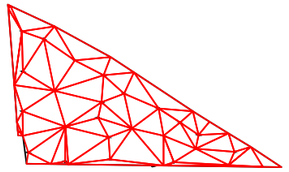
土方平衡高度 = 911.803 米

挖方量 = 487.5 立方米

填方量 = 487.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-13



平场面积 = 963.0 平方米

最小高程 = 905.273 米

最大高程 = 920.709 米

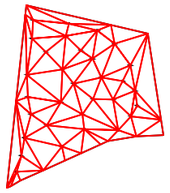
土方平衡高度 = 906.464 米

挖方量 = 456.7 立方米

填方量 = 456.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-15



平场面积 = 983.4 平方米

最小高程 = 885.408 米

最大高程 = 892.771 米

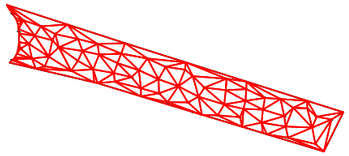
土方平衡高度 = 887.173 米

挖方量 = 288.0 立方米

填方量 = 288.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-31



平场面积 = 1515.7 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 957.256 米

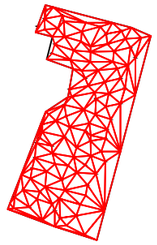
土方平衡高度 = 954.958 米

挖方量 = 415.9 立方米

填方量 = 415.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-35



平场面积 = 1988.0 平方米

最小高程 = 947.478 米

最大高程 = 954.031 米

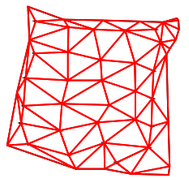
土方平衡高度 = 949.126 米

挖方量 = 650.9 立方米

填方量 = 650.9 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-38



平场面积 = 1005.0 平方米

最小高程 = 896.074 米

最大高程 = 920.709 米

土方平衡高度 = 896.863 米

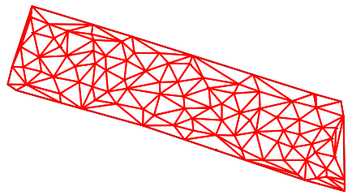
挖方量 = 312.4 立方米

填方量 = 312.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	10
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC-44



平场面积 = 2820.5 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 967.660 米

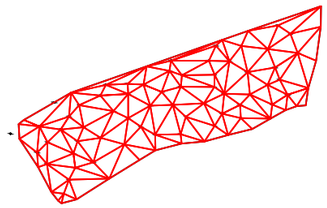
土方平衡高度 = 961.591 米

挖方量 = 849.9 立方米

填方量 = 849.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-46



平场面积 = 1684.5 平方米

最小高程 = 918.640 米

最大高程 = 923.087 米

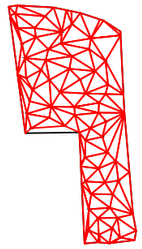
土方平衡高度 = 920.343 米

挖方量 = 523.7 立方米

填方量 = 523.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-54



平场面积 = 2046.0 平方米

最小高程 = 898.029 米

最大高程 = 902.845 米

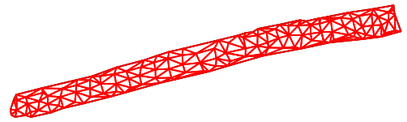
土方平衡高度 = 900.539 米

挖方量 = 865.0 立方米

填方量 = 865.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-56



平场面积 = 3102.8 平方米

最小高程 = 911.722 米

最大高程 = 920.709 米

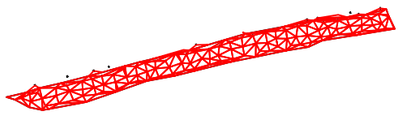
土方平衡高度 = 914.074 米

挖方量 = 1541.3 立方米

填方量 = 1541.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-58



平场面积 = 2336.3 平方米

最小高程 = 913.705 米

最大高程 = 921.369 米

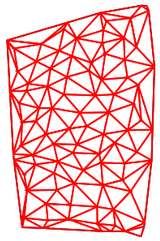
土方平衡高度 = 915.184 米

挖方量 = 1013.1 立方米

填方量 = 1013.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-61



平场面积 = 2927.5 平方米

最小高程 = 882.347 米

最大高程 = 920.709 米

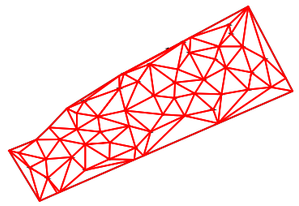
土方平衡高度 = 889.639 米

挖方量 = 1013.8 立方米

填方量 = 1013.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-63



平场面积 = 1351.1 平方米

最小高程 = 929.146 米

最大高程 = 940.672 米

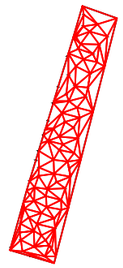
土方平衡高度 = 931.821 米

挖方量 = 596.6 立方米

填方量 = 596.6 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-66



平场面积 = 1707.2 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 973.692 米

土方平衡高度 = 966.933 米

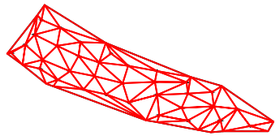
挖方量 = 572.9 立方米

填方量 = 572.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	11
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC-69



平场面积 = 561.5 平方米

最小高程 = 888.001 米

最大高程 = 897.699 米

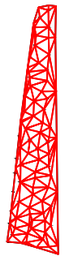
土方平衡高度 = 889.327 米

挖方量 = 269.0 立方米

填方量 = 269.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-72



平场面积 = 1177.0 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 970.001 米

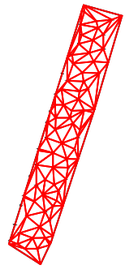
土方平衡高度 = 967.248 米

挖方量 = 303.3 立方米

填方量 = 303.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-74



平场面积 = 1732.5 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 973.692 米

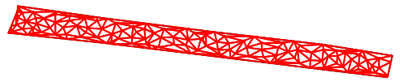
土方平衡高度 = 964.932 米

挖方量 = 430.6 立方米

填方量 = 430.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-82



平场面积 = 2342.2 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 952.495 米

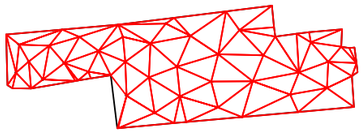
土方平衡高度 = 947.196 米

挖方量 = 907.5 立方米

填方量 = 907.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-83



平场面积 = 3645.9 平方米

最小高程 = 916.479 米

最大高程 = 923.288 米

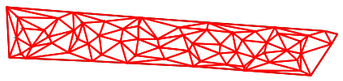
土方平衡高度 = 918.121 米

挖方量 = 1530.4 立方米

填方量 = 1530.4 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-84



平场面积 = 1325.1 平方米

最小高程 = 920.709 米

最大高程 = 955.605 米

土方平衡高度 = 950.796 米

挖方量 = 622.6 立方米

填方量 = 622.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-85



平场面积 = 2190.4 平方米

最小高程 = 912.078 米

最大高程 = 915.147 米

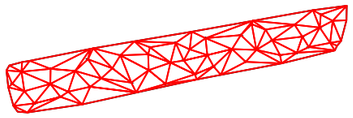
土方平衡高度 = 913.810 米

挖方量 = 549.3 立方米

填方量 = 549.3 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-87



平场面积 = 1726.9 平方米

最小高程 = 913.958 米

最大高程 = 919.578 米

土方平衡高度 = 918.826 米

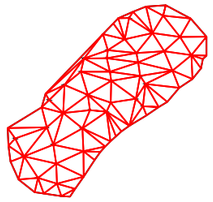
挖方量 = 802.3 立方米

填方量 = 802.3 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编	任卓 孙晓晴 郭晓宝	图　　号	GH-24
清　　绘	杨高	顺 序 号	12
审　　核	杨高 任卓	比　　例	1:500
技术负责	高鹏	日　　期	2026年04月
项目负责	杨高	资料来源	实测

三角网法土石方计算HC-93



平场面积 = 1100.0 平方米

最小高程 = 848.013 米

最大高程 = 854.901 米

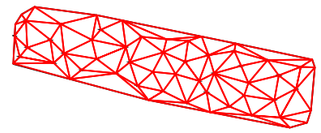
土方平衡高度 = 849.954 米

挖方量 = 335.5 立方米

填方量 = 335.5 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-96



平场面积 = 1276.5 平方米

最小高程 = 877.053 米

最大高程 = 920.709 米

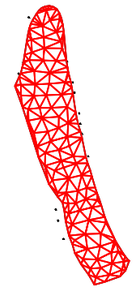
土方平衡高度 = 878.501 米

挖方量 = 527.9 立方米

填方量 = 527.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-97



平场面积 = 3139.4 平方米

最小高程 = 840.883 米

最大高程 = 920.709 米

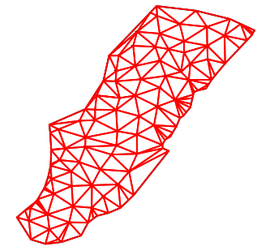
土方平衡高度 = 842.005 米

挖方量 = 1234.3 立方米

填方量 = 1234.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-98



平场面积 = 2668.2 平方米

最小高程 = 842.114 米

最大高程 = 846.517 米

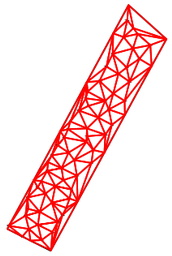
土方平衡高度 = 843.590 米

挖方量 = 674.6 立方米

填方量 = 674.6 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-92



平场面积 = 1570.3 平方米

最小高程 = 958.578 米

最大高程 = 962.547 米

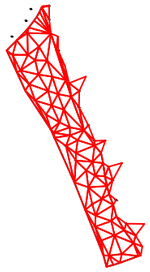
土方平衡高度 = 959.454 米

挖方量 = 525.4 立方米

填方量 = 525.4 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-100



平场面积 = 1474.9 平方米

最小高程 = 836.062 米

最大高程 = 920.709 米

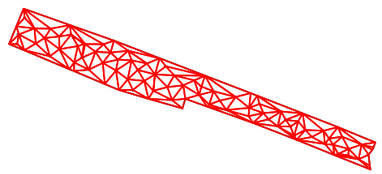
土方平衡高度 = 837.466 米

挖方量 = 700.0 立方米

填方量 = 700.0 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-101



平场面积 = 2169.2 平方米

最小高程 = 880.062 米

最大高程 = 920.709 米

土方平衡高度 = 881.402 米

挖方量 = 800.4 立方米

填方量 = 800.4 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC-102



平场面积 = 843.1 平方米

最小高程 = 823.603 米

最大高程 = 831.234 米

土方平衡高度 = 825.462 米

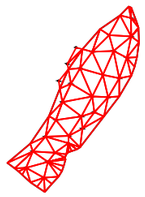
挖方量 = 290.5 立方米

填方量 = 290.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	13
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC－103



平场面积 = 485.2 平方米

最小高程 = 820.442 米

最大高程 = 920.709 米

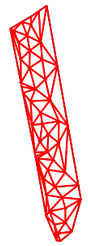
土方平衡高度 = 822.847 米

挖方量 = 233.2 立方米

填方量 = 233.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－104



平场面积 = 882.2 平方米

最小高程 = 845.731 米

最大高程 = 920.709 米

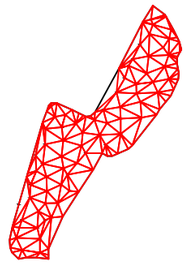
土方平衡高度 = 847.527 米

挖方量 = 318.0 立方米

填方量 = 318.0 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－105



平场面积 = 2235.4 平方米

最小高程 = 813.384 米

最大高程 = 920.709 米

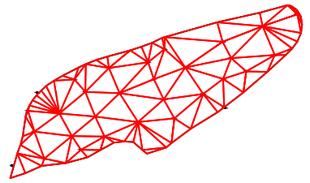
土方平衡高度 = 814.288 米

挖方量 = 620.3 立方米

填方量 = 620.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－106



平场面积 = 1274.6 平方米

最小高程 = 830.815 米

最大高程 = 920.709 米

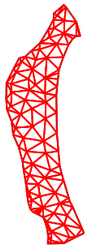
土方平衡高度 = 831.676 米

挖方量 = 393.7 立方米

填方量 = 393.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－107



平场面积 = 1044.5 平方米

最小高程 = 836.312 米

最大高程 = 920.709 米

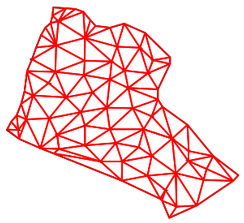
土方平衡高度 = 837.490 米

挖方量 = 414.3 立方米

填方量 = 414.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－108



平场面积 = 1830.3 平方米

最小高程 = 876.638 米

最大高程 = 881.479 米

土方平衡高度 = 878.648 米

挖方量 = 881.7 立方米

填方量 = 881.7 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－109



平场面积 = 2121.5 平方米

最小高程 = 788.458 米

最大高程 = 791.837 米

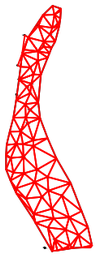
土方平衡高度 = 790.374 米

挖方量 = 1021.2 立方米

填方量 = 1021.2 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－110



平场面积 = 1153.3 平方米

最小高程 = 790.183 米

最大高程 = 920.709 米

土方平衡高度 = 792.442 米

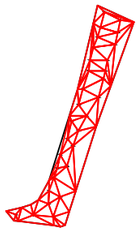
挖方量 = 304.6 立方米

填方量 = 304.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	14
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC－111



平场面积 = 642.5 平方米

最小高程 = 842.509 米

最大高程 = 847.558 米

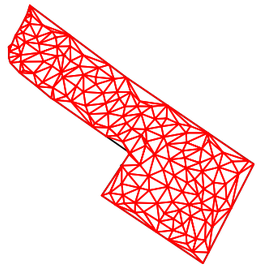
土方平衡高度 = 844.156 米

挖方量 = 324.6 立方米

填方量 = 324.6 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－114



平场面积 = 3662.5 平方米

最小高程 = 909.549 米

最大高程 = 920.709 米

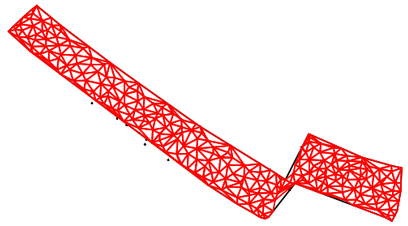
土方平衡高度 = 911.730 米

挖方量 = 1159.2 立方米

填方量 = 1159.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－115



平场面积 = 5964.1 平方米

最小高程 = 916.585 米

最大高程 = 922.176 米

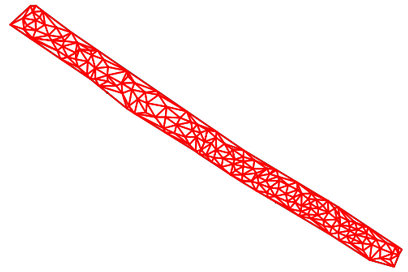
土方平衡高度 = 919.204 米

挖方量 = 2851.4 立方米

填方量 = 2851.4 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－117



平场面积 = 3901.9 平方米

最小高程 = 912.980 米

最大高程 = 915.979 米

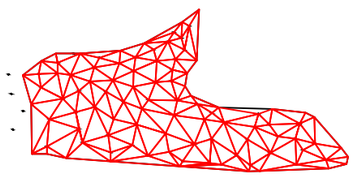
土方平衡高度 = 914.528 米

挖方量 = 1870.0 立方米

填方量 = 1870.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－123



平场面积 = 2276.1 平方米

最小高程 = 840.980 米

最大高程 = 920.709 米

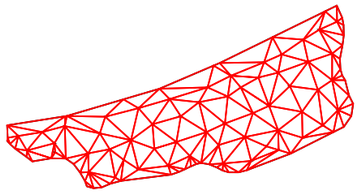
土方平衡高度 = 842.113 米

挖方量 = 737.1 立方米

填方量 = 737.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－125



平场面积 = 3477.7 平方米

最小高程 = 816.313 米

最大高程 = 920.709 米

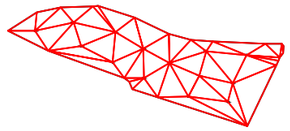
土方平衡高度 = 817.619 米

挖方量 = 1047.8 立方米

填方量 = 1047.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－130



平场面积 = 706.9 平方米

最小高程 = 786.928 米

最大高程 = 937.885 米

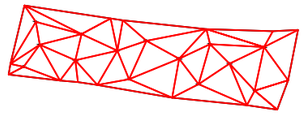
土方平衡高度 = 935.093 米

挖方量 = 268.7 立方米

填方量 = 268.7 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－134



平场面积 = 1031.0 平方米

最小高程 = 786.928 米

最大高程 = 909.177 米

土方平衡高度 = 898.888 米

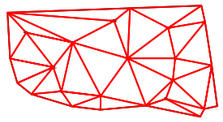
挖方量 = 440.0 立方米

填方量 = 440.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	15
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC－137



平场面积 = 509.5 平方米

最小高程 = 786.928 米

最大高程 = 931.792 米

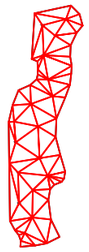
土方平衡高度 = 925.912 米

挖方量 = 213.1 立方米

填方量 = 213.1 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

三角网法土石方计算HC－140



平场面积 = 1238.7 平方米

最小高程 = 786.928 米

最大高程 = 860.791 米

土方平衡高度 = 858.936 米

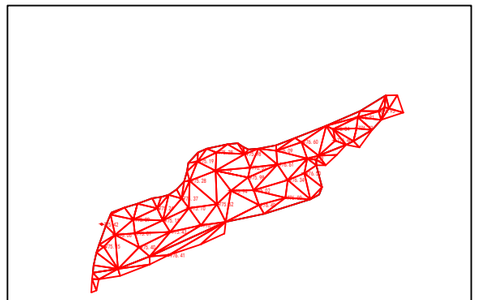
挖方量 = 429.7 立方米

填方量 = 429.7 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：陈怡

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	16
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HCYC－4



平场面积 = 883.1 平方米

最小高程 = 775.014 米

最大高程 = 880.023 米

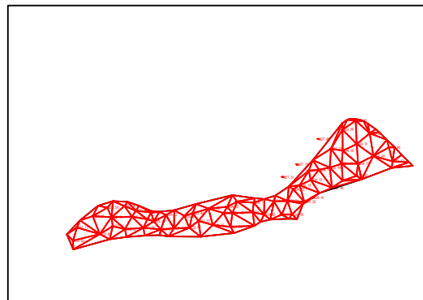
土方平衡高度 = 775.943 米

挖方量 = 246.6 立方米

填方量 = 246.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－8



平场面积 = 1350.7 平方米

最小高程 = 832.828 米

最大高程 = 880.023 米

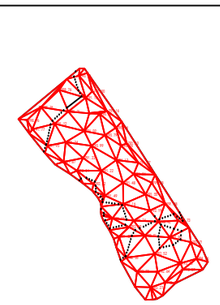
土方平衡高度 = 834.225 米

挖方量 = 568.3 立方米

填方量 = 568.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－16



平场面积 = 1720.0 平方米

最小高程 = 790.732 米

最大高程 = 798.756 米

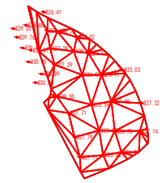
土方平衡高度 = 792.316 米

挖方量 = 600.8 立方米

填方量 = 600.8 立方米

计算日期：2026年4月20日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－17



平场面积 = 520.7 平方米

最小高程 = 826.484 米

最大高程 = 880.023 米

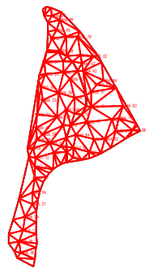
土方平衡高度 = 827.455 米

挖方量 = 154.4 立方米

填方量 = 154.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－32



平场面积 = 549.1 平方米

最小高程 = 866.072 米

最大高程 = 1031.008 米

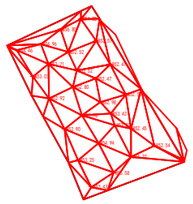
土方平衡高度 = 867.255 米

挖方量 = 196.5 立方米

填方量 = 196.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－36



平场面积 = 1047.6 平方米

最小高程 = 852.449 米

最大高程 = 880.023 米

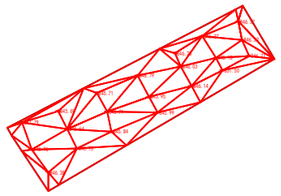
土方平衡高度 = 853.556 米

挖方量 = 379.6 立方米

填方量 = 379.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－37



平场面积 = 984.3 平方米

最小高程 = 845.642 米

最大高程 = 880.023 米

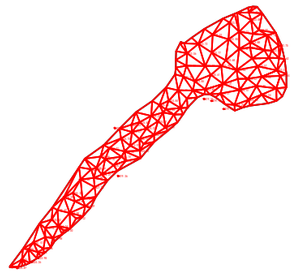
土方平衡高度 = 846.425 米

挖方量 = 281.2 立方米

填方量 = 281.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－43



平场面积 = 2660.3 平方米

最小高程 = 823.061 米

最大高程 = 880.023 米

土方平衡高度 = 824.016 米

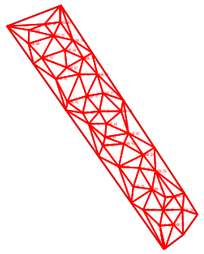
挖方量 = 787.3 立方米

填方量 = 787.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	22
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HCYC－45



平场面积 = 1709.5 平方米

最小高程 = 848.287 米

最大高程 = 880.023 米

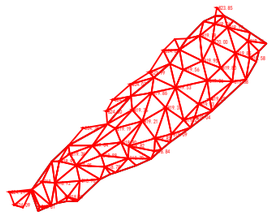
土方平衡高度 = 849.307 米

挖方量 = 717.1 立方米

填方量 = 717.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－49



平场面积 = 910.9 平方米

最小高程 = 818.271 米

最大高程 = 880.023 米

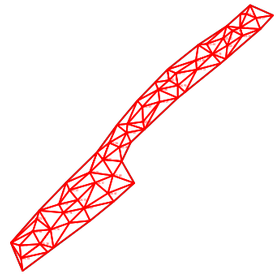
土方平衡高度 = 819.571 米

挖方量 = 263.1 立方米

填方量 = 263.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－50



平场面积 = 2120.5 平方米

最小高程 = 820.523 米

最大高程 = 880.023 米

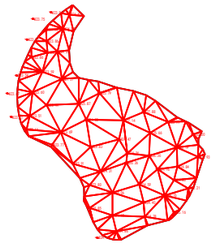
土方平衡高度 = 824.010 米

挖方量 = 906.9 立方米

填方量 = 906.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－51



平场面积 = 2319.0 平方米

最小高程 = 823.441 米

最大高程 = 880.023 米

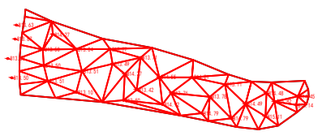
土方平衡高度 = 824.869 米

挖方量 = 910.3 立方米

填方量 = 910.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－52



平场面积 = 890.6 平方米

最小高程 = 813.043 米

最大高程 = 880.023 米

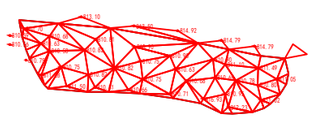
土方平衡高度 = 813.848 米

挖方量 = 232.3 立方米

填方量 = 232.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－53



平场面积 = 656.9 平方米

最小高程 = 810.578 米

最大高程 = 880.023 米

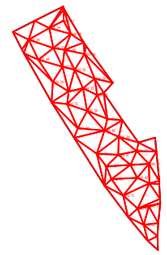
土方平衡高度 = 811.286 米

挖方量 = 189.3 立方米

填方量 = 189.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－54



平场面积 = 1583.8 平方米

最小高程 = 843.445 米

最大高程 = 880.023 米

土方平衡高度 = 844.339 米

挖方量 = 502.1 立方米

填方量 = 502.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算HCYC－55



平场面积 = 2282.6 平方米

最小高程 = 831.261 米

最大高程 = 880.023 米

土方平衡高度 = 832.632 米

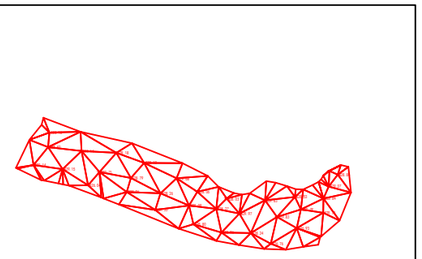
挖方量 = 710.3 立方米

填方量 = 710.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	23
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HCYC-59



平场面积 = 1872.6 平方米

最小高程 = 826.036 米

最大高程 = 1173.799 米

土方平衡高度 = 828.587 米

挖方量 = 464.9 立方米

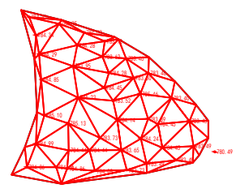
填方量 = 464.9 立方米

计算日期：2026年4月17日

计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	24
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LJGC－2



平场面积 = 1065.2 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 785.465 米

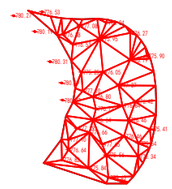
土方平衡高度 = 784.068 米

挖方量 = 261.7 立方米

填方量 = 261.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－3



平场面积 = 642.3 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 777.646 米

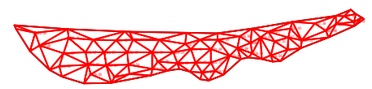
土方平衡高度 = 776.380 米

挖方量 = 158.6 立方米

填方量 = 158.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－4



平场面积 = 1545.4 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 828.032 米

土方平衡高度 = 826.435 米

挖方量 = 388.8 立方米

填方量 = 388.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－7



平场面积 = 795.8 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 732.150 米

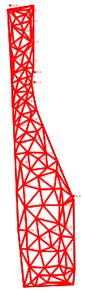
土方平衡高度 = 727.420 米

挖方量 = 249.5 立方米

填方量 = 249.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－8



平场面积 = 2943.1 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 733.433 米

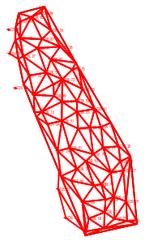
土方平衡高度 = 725.878 米

挖方量 = 1671.5 立方米

填方量 = 1671.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－10



平场面积 = 1326.0 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 734.190 米

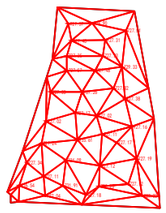
土方平衡高度 = 728.629 米

挖方量 = 358.5 立方米

填方量 = 358.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－13



平场面积 = 1460.4 平方米

最小高程 = 724.905 米

最大高程 = 734.094 米

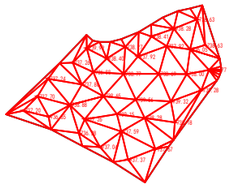
土方平衡高度 = 727.817 米

挖方量 = 668.5 立方米

填方量 = 668.5立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－19



平场面积 = 989.4 平方米

最小高程 = 736.048 米

最大高程 = 739.988 米

土方平衡高度 = 738.153 米

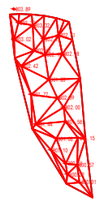
挖方量 = 307.4 立方米

填方量 = 307.4 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	28
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LJGC－25



平场面积 = 469.9 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 803.369 米

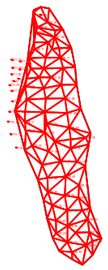
土方平衡高度 = 801.875 米

挖方量 = 143.6 立方米

填方量 = 143.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－24



平场面积 = 2026.5 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 709.596 米

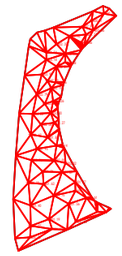
土方平衡高度 = 708.094 米

挖方量 = 653.5 立方米

填方量 = 653.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－27



平场面积 = 1589.5 平方米

最小高程 = 468.089 米

最大高程 = 803.371 米

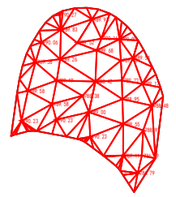
土方平衡高度 = 801.761 米

挖方量 = 355.9 立方米

填方量 = 355.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJGC－28



平场面积 = 944.4 平方米

最小高程 = 786.786 米

最大高程 = 790.268 米

土方平衡高度 = 789.146 米

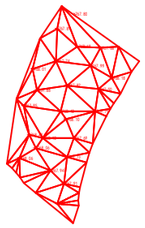
挖方量 = 290.4 立方米

填方量 = 290.4 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	29
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LJYC－2



平场面积 = 1242.9 平方米

最小高程 = 767.500 米

最大高程 = 1163.529 米

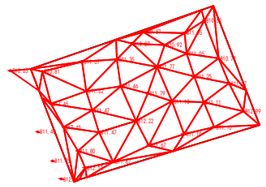
土方平衡高度 = 767.912 米

挖方量 = 78.7 立方米

填方量 = 78.7 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郝丽雯

三角网法土石方计算LJYC－10



平场面积 = 1174.3 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 817.447 米

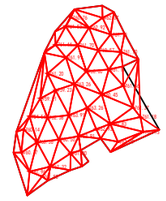
土方平衡高度 = 811.685 米

挖方量 = 409.8 立方米

填方量 = 409.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC－5



平场面积 = 893.3 平方米

最小高程 = 754.543 米

最大高程 = 763.911 米

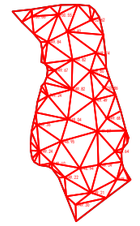
土方平衡高度 = 761.379 米

挖方量 = 362.1 立方米

填方量 = 362.1立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC－26



平场面积 = 1206.0 平方米

最小高程 = 748.938 米

最大高程 = 793.304 米

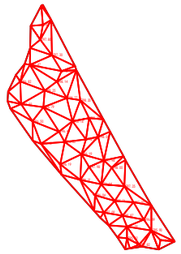
土方平衡高度 = 749.795 米

挖方量 = 397.4 立方米

填方量 = 397.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC－28



平场面积 = 1855.3 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 798.415 米

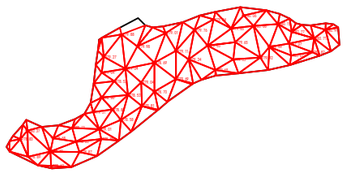
土方平衡高度 = 797.120 米

挖方量 = 679.7 立方米

填方量 = 679.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC－29



平场面积 = 1906.5 平方米

最小高程 = 778.533 米

最大高程 = 793.304 米

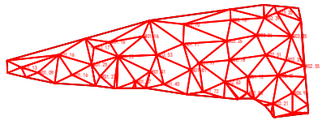
土方平衡高度 = 779.629 米

挖方量 = 598.2 立方米

填方量 = 598.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC－37



平场面积 = 1210.2 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 806.950 米

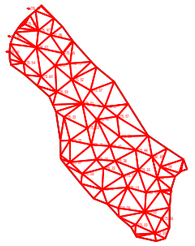
土方平衡高度 = 802.316 米

挖方量 = 457.6 立方米

填方量 = 457.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC－38



平场面积 = 1849.2 平方米

最小高程 = 775.025 米

最大高程 = 793.304 米

土方平衡高度 = 775.586 米

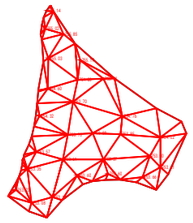
挖方量 = 539.3 立方米

填方量 = 539.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	32
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LJYC-40



平场面积 = 1371.6 平方米

最小高程 = 753.076 米

最大高程 = 793.304 米

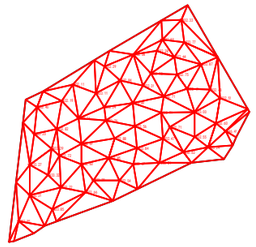
土方平衡高度 = 754.228 米

挖方量 = 511.7 立方米

填方量 = 511.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-53



平场面积 = 3429.3 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 846.406 米

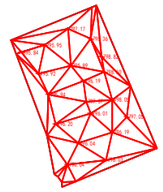
土方平衡高度 = 833.186 米

挖方量 = 1275.2 立方米

填方量 = 1275.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-49



平场面积 = 780.3 平方米

最小高程 = 795.845 米

最大高程 = 798.817 米

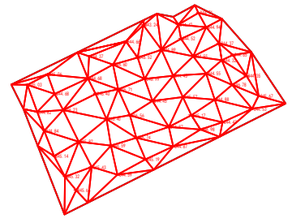
土方平衡高度 = 796.803 米

挖方量 = 266.5 立方米

填方量 = 266.5 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-45



平场面积 = 2303.0 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 846.990 米

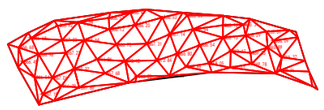
土方平衡高度 = 845.219 米

挖方量 = 617.1 立方米

填方量 = 617.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-54



平场面积 = 1246.9 平方米

最小高程 = 865.291 米

最大高程 = 873.115 米

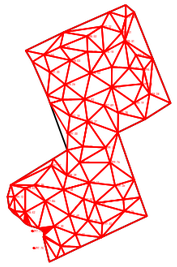
土方平衡高度 = 867.329 米

挖方量 = 554.4 立方米

填方量 = 554.4 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-56



平场面积 = 3667.7 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 801.258 米

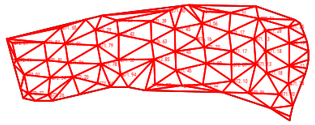
土方平衡高度 = 798.147 米

挖方量 = 1218.4 立方米

填方量 = 1218.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-57



平场面积 = 1429.9 平方米

最小高程 = 832.284 米

最大高程 = 876.627 米

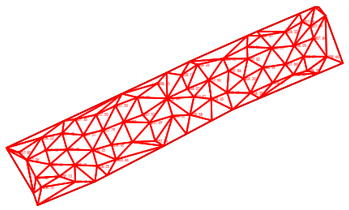
土方平衡高度 = 871.961 米

挖方量 = 357.9 立方米

填方量 = 357.9 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-64



平场面积 = 2153.0 平方米

最小高程 = 857.419 米

最大高程 = 865.659 米

土方平衡高度 = 858.305 米

挖方量 = 660.6 立方米

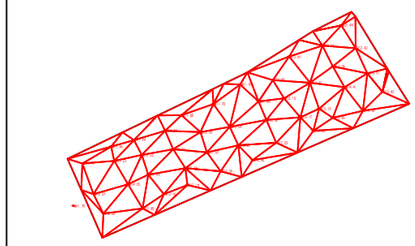
填方量 = 660.6 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司

项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	33
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LJYC-71



平场面积 = 3334.1 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 821.991 米

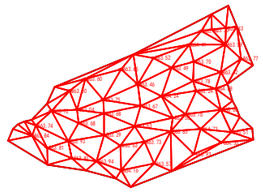
土方平衡高度 = 812.961 米

挖方量 = 1374.1 立方米

填方量 = 1374.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-70



平场面积 = 1285.5 平方米

最小高程 = 862.430 米

最大高程 = 864.726 米

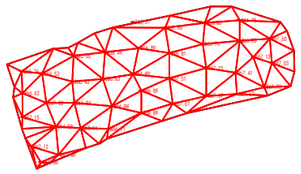
土方平衡高度 = 863.921 米

挖方量 = 446.4 立方米

填方量 = 446.4 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-77



平场面积 = 1410.1 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 867.781 米

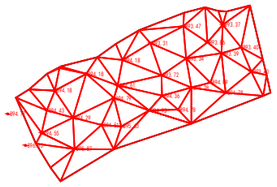
土方平衡高度 = 866.763 米

挖方量 = 439.0 立方米

填方量 = 439.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-79



平场面积 = 1176.4 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 895.869 米

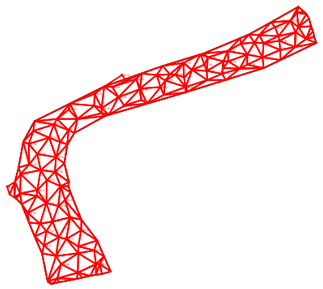
土方平衡高度 = 894.249 米

挖方量 = 389.6 立方米

填方量 = 389.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-85



平场面积 = 4329.8 平方米

最小高程 = 563.958 米

最大高程 = 888.190 米

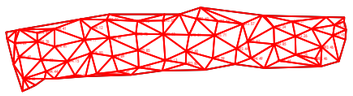
土方平衡高度 = 886.836 米

挖方量 = 1120.3 立方米

填方量 = 1120.3 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-80



平场面积 = 1926.2 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 896.901 米

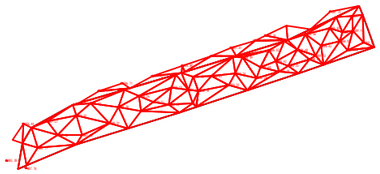
土方平衡高度 = 893.997 米

挖方量 = 546.7 立方米

填方量 = 546.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-86



平场面积 = 1882.3 平方米

最小高程 = 793.304 米

最大高程 = 889.413 米

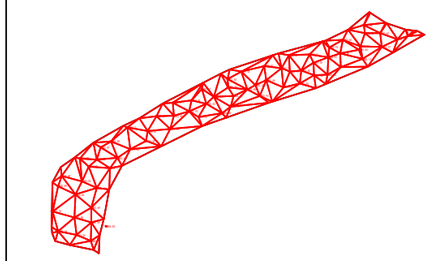
土方平衡高度 = 888.329 米

挖方量 = 464.5 立方米

填方量 = 464.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LJYC-84



平场面积 = 3462.9 平方米

最小高程 = 881.499 米

最大高程 = 890.968 米

土方平衡高度 = 883.348 米

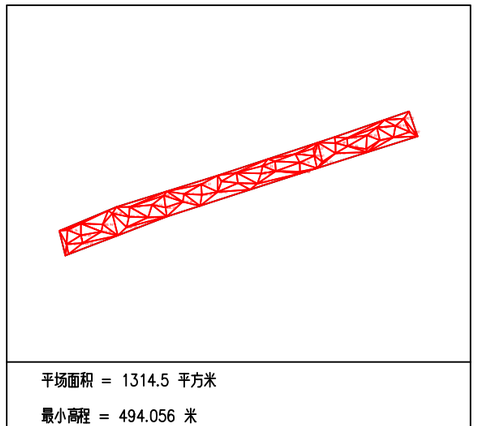
挖方量 = 922.3 立方米

填方量 = 922.3 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	34
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LJYC-87



平场面积 = 1314.5 平方米

最小高程 = 494.056 米

最大高程 = 890.968 米

土方平衡高度 = 889.619 米

挖方量 = 530.2 立方米

填方量 = 530.2 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	35
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LZC－6



平场面积 = 967.1 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 973.738 米

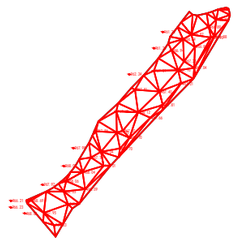
土方平衡高度 = 970.572 米

挖方量 = 271.5 立方米

填方量 = 271.5 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－10



平场面积 = 948.4 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 969.334 米

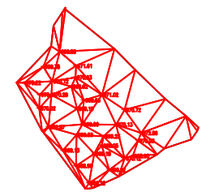
土方平衡高度 = 967.481 米

挖方量 = 283.4 立方米

填方量 = 283.4 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－12



平场面积 = 864.3 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 972.855 米

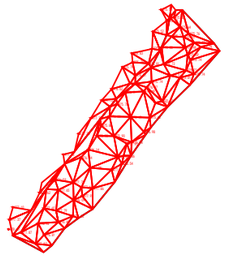
土方平衡高度 = 970.481 米

挖方量 = 377.5 立方米

填方量 = 377.5 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－17



平场面积 = 1522.1 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 977.969 米

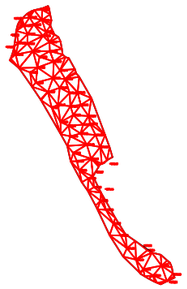
土方平衡高度 = 976.471 米

挖方量 = 509.1 立方米

填方量 = 509.1 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－26



平场面积 = 2462.0 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 978.614 米

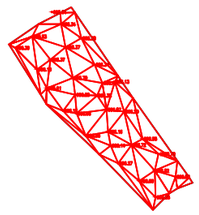
土方平衡高度 = 976.821 米

挖方量 = 907.1 立方米

填方量 = 907.1 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－32



平场面积 = 937.0 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 1000.779 米

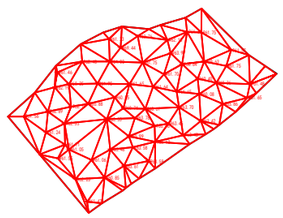
土方平衡高度 = 996.221 米

挖方量 = 231.1 立方米

填方量 = 231.1 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－36



平场面积 = 1980.0 平方米

最小高程 = 959.628 米

最大高程 = 969.443 米

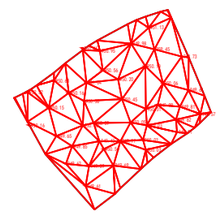
土方平衡高度 = 962.158 米

挖方量 = 817.2 立方米

填方量 = 816.3 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC－38



平场面积 = 1391.2 平方米

最小高程 = 949.391 米

最大高程 = 963.273 米

土方平衡高度 = 950.520 米

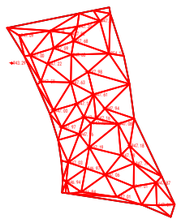
挖方量 = 551.4 立方米

填方量 = 551.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	41
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算LZC-43



平场面积 = 1294.6 平方米

最小高程 = 946.941 米

最大高程 = 963.273 米

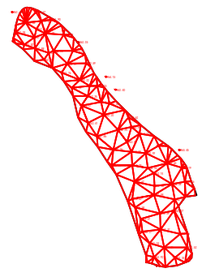
土方平衡高度 = 947.801 米

挖方量 = 524.1 立方米

填方量 = 524.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC-40



平场面积 = 2302.6 平方米

最小高程 = 954.733 米

最大高程 = 965.187 米

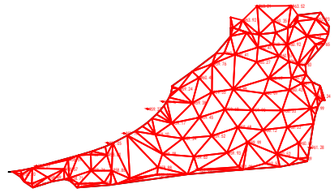
土方平衡高度 = 962.623 米

挖方量 = 642.1 立方米

填方量 = 642.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC-47



平场面积 = 1881.5 平方米

最小高程 = 958.495 米

最大高程 = 963.544 米

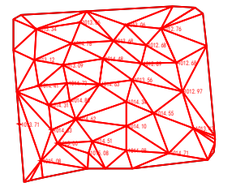
土方平衡高度 = 960.012 米

挖方量 = 715.1 立方米

填方量 = 715.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

三角网法土石方计算LZC-50



平场面积 = 1492.4 平方米

最小高程 = 963.273 米

最大高程 = 1015.082 米

土方平衡高度 = 1013.868 米

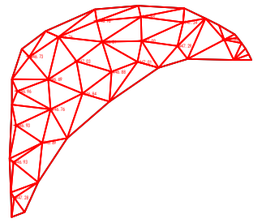
挖方量 = 473.5 立方米

填方量 = 473.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：张芝淇

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	42
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－1



平场面积 = 1508.6 平方米

最小高程 = 946.686 米

最大高程 = 999.306 米

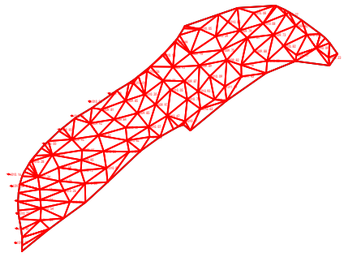
土方平衡高度 = 946.843 米

挖方量 = 414.1 立方米

填方量 = 414.1 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－4



平场面积 = 3142.6 平方米

最小高程 = 999.306 米

最大高程 = 1017.343 米

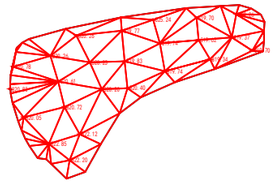
土方平衡高度 = 1010.948 米

挖方量 = 1845.8 立方米

填方量 = 1845.8 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－10



平场面积 = 1097.5 平方米

最小高程 = 819.258 米

最大高程 = 999.306 米

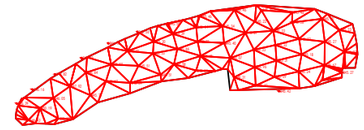
土方平衡高度 = 820.577 米

挖方量 = 394.9 立方米

填方量 = 394.9 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－12



平场面积 = 2206.1 平方米

最小高程 = 845.179 米

最大高程 = 999.306 米

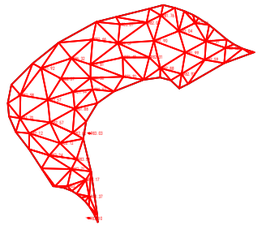
土方平衡高度 = 845.957 米

挖方量 = 804.6 立方米

填方量 = 804.6 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－6



平场面积 = 1564.5 平方米

最小高程 = 981.491 米

最大高程 = 999.306 米

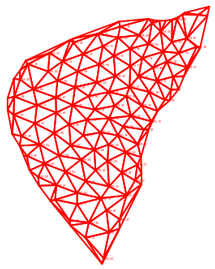
土方平衡高度 = 982.399 米

挖方量 = 442.3 立方米

填方量 = 442.3 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－7



平场面积 = 4385.2 平方米

最小高程 = 570.033 米

最大高程 = 994.878 米

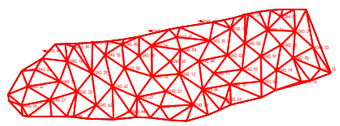
土方平衡高度 = 993.463 米

挖方量 = 396.2 立方米

填方量 = 396.2 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－15



平场面积 = 1921.1 平方米

最小高程 = 999.306 米

最大高程 = 1046.254 米

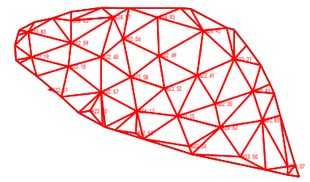
土方平衡高度 = 1043.570 米

挖方量 = 486.6 立方米

填方量 = 486.6 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－16



平场面积 = 1474.4 平方米

最小高程 = 822.187 米

最大高程 = 999.306 米

土方平衡高度 = 823.007 米

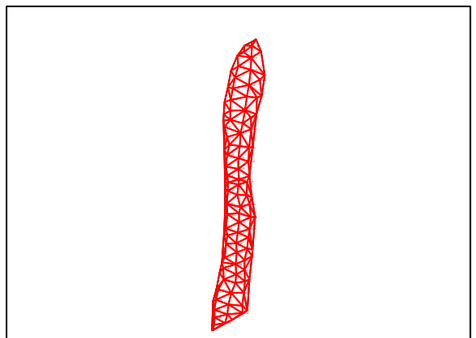
挖方量 = 363.8 立方米

填方量 = 363.8 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	46
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－19



平场面积 = 3093.4 平方米

最小高程 = 751.476 米

最大高程 = 904.602 米

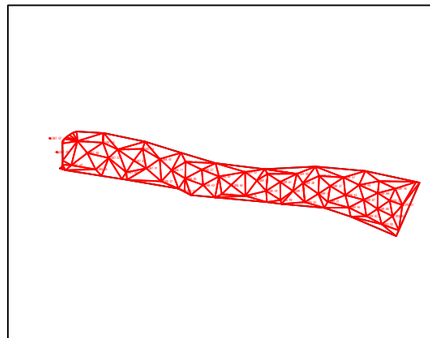
土方平衡高度 = 902.656 米

挖方量 = 1328.1 立方米

填方量 = 1328.1 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－21



平场面积 = 2096.9 平方米

最小高程 = 999.306 米

最大高程 = 1090.439 米

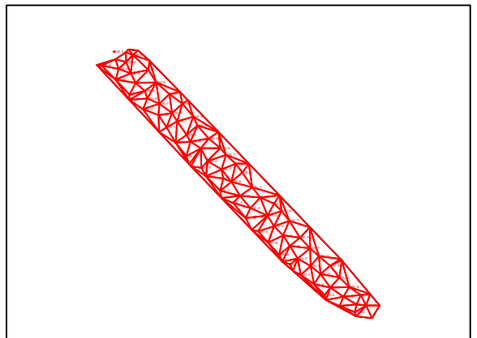
土方平衡高度 = 1088.701 米

挖方量 = 856.3 立方米

填方量 = 856.3 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－22



平场面积 = 3068.9 平方米

最小高程 = 999.306 米

最大高程 = 1094.983 米

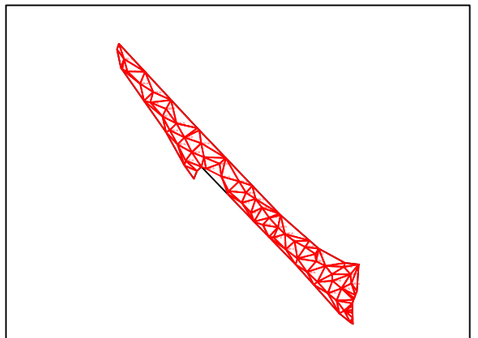
土方平衡高度 = 1091.127 米

挖方量 = 1386.4 立方米

填方量 = 1386.4 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－23



平场面积 = 2446.0 平方米

最小高程 = 999.306 米

最大高程 = 1090.860 米

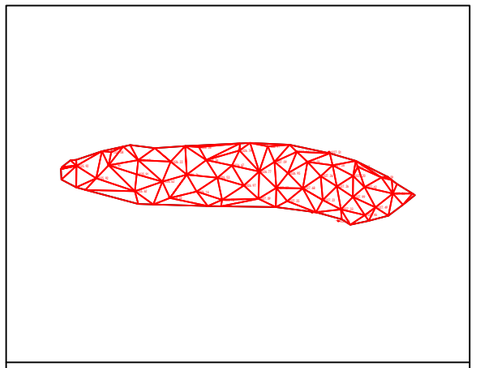
土方平衡高度 = 1089.270 米

挖方量 = 870.6 立方米

填方量 = 870.6 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－28



平场面积 = 2481.7 平方米

最小高程 = 999.306 米

最大高程 = 1027.988 米

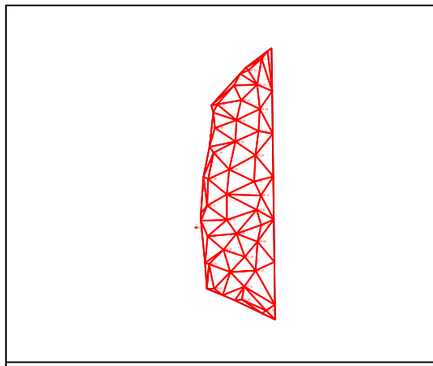
土方平衡高度 = 1026.737 米

挖方量 = 680.1 立方米

填方量 = 680.1 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－29



平场面积 = 3357.8 平方米

最小高程 = 907.337 米

最大高程 = 999.306 米

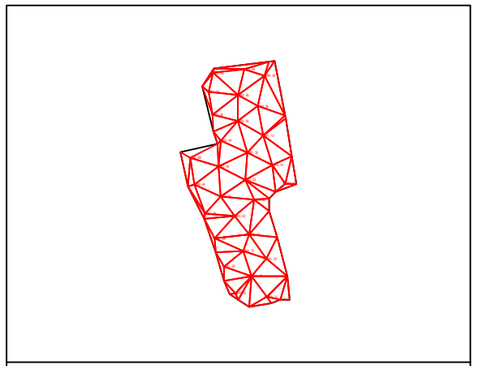
土方平衡高度 = 909.722 米

挖方量 = 987.6 立方米

填方量 = 987.6 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－30



平场面积 = 2368.2 平方米

最小高程 = 890.182 米

最大高程 = 893.518 米

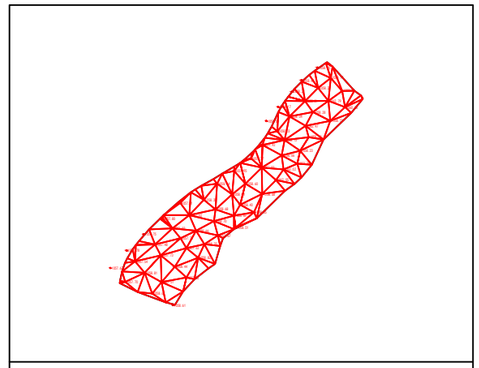
土方平衡高度 = 891.269 米

挖方量 = 601.7 立方米

填方量 = 601.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－49



平场面积 = 2100.5 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 1062.795 米

土方平衡高度 = 1058.903 米

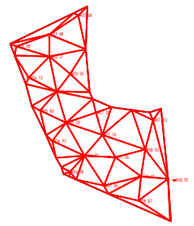
挖方量 = 1011.9 立方米

填方量 = 1011.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	杨甫	顺序号	47
审　核	杨甫	比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－32



平场面积 = 1251.6 平方米

最小高程 = 905.211 米

最大高程 = 999.306 米

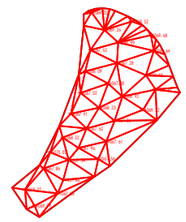
土方平衡高度 = 907.227 米

挖方量 = 665.4 立方米

填方量 = 665.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－33



平场面积 = 1140.1 平方米

最小高程 = 1067.017 米

最大高程 = 1070.029 米

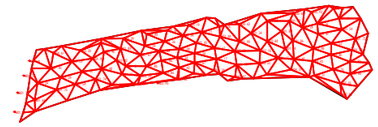
土方平衡高度 = 1068.372 米

挖方量 = 322.7 立方米

填方量 = 322.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－37



平场面积 = 2656.1 平方米

最小高程 = 798.293 米

最大高程 = 999.306 米

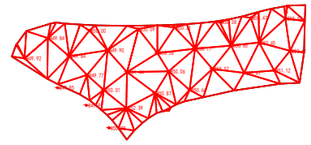
土方平衡高度 = 802.556 米

挖方量 = 1521.7 立方米

填方量 = 1521.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－45



平场面积 = 1190.7 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 857.411 米

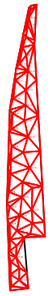
土方平衡高度 = 850.839 米

挖方量 = 669.2 立方米

填方量 = 669.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－46



平场面积 = 2208.5 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 984.238 米

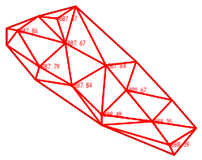
土方平衡高度 = 979.166 米

挖方量 = 886.7 立方米

填方量 = 886.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－54



平场面积 = 478.7 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 890.674 米

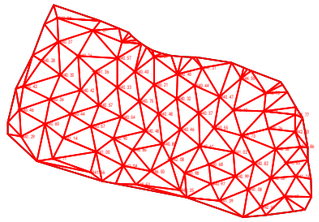
土方平衡高度 = 888.060 米

挖方量 = 140.7 立方米

填方量 = 140.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－73



平场面积 = 3137.9 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 948.531 米

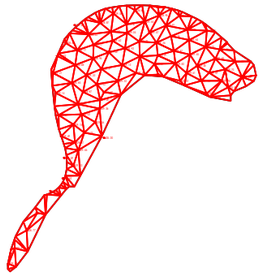
土方平衡高度 = 941.193 米

挖方量 = 1166.7 立方米

填方量 = 1166.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－79



平场面积 = 3543.9 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 836.254 米

土方平衡高度 = 829.836 米

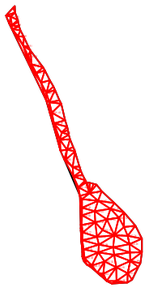
挖方量 = 1672.6 立方米

填方量 = 1672.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	杨雨	顺序号	48
审　核	杨雨 任卓	比　例	1:500
技术负责	周鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	张帅	资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC-59



平场面积 = 1660.1 平方米

最小高程 = 1000.061 米

最大高程 = 1002.983 米

土方平衡高度 = 1001.916 米

挖方量 = 414.6 立方米

填方量 = 414.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-60



平场面积 = 3599.3 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 889.885 米

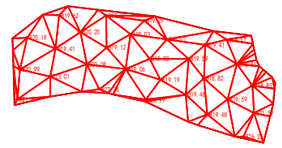
土方平衡高度 = 886.211 米

挖方量 = 1728.9 立方米

填方量 = 1728.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-61



平场面积 = 897.6 平方米

最小高程 = 818.812 米

最大高程 = 827.223 米

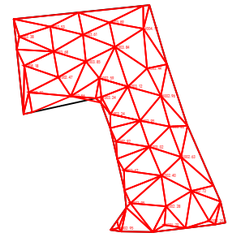
土方平衡高度 = 820.186 米

挖方量 = 507.1 立方米

填方量 = 507.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-69



平场面积 = 2340.6 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 1008.182 米

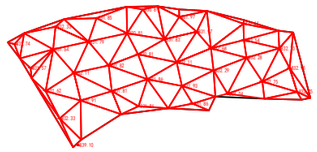
土方平衡高度 = 1003.270 米

挖方量 = 643.4 立方米

填方量 = 643.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-65



平场面积 = 1595.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 834.044 米

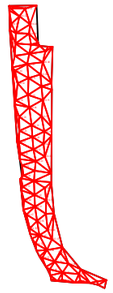
土方平衡高度 = 832.333 米

挖方量 = 632.7 立方米

填方量 = 632.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-66



平场面积 = 2694.0 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 920.680 米

土方平衡高度 = 914.356 米

挖方量 = 1050.1 立方米

填方量 = 1050.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-67



平场面积 = 5096.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 935.933 米

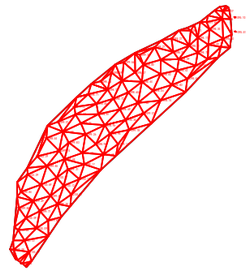
土方平衡高度 = 926.733 米

挖方量 = 1861.8 立方米

填方量 = 1861.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-82



平场面积 = 3148.8 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 1104.005 米

土方平衡高度 = 1099.415 米

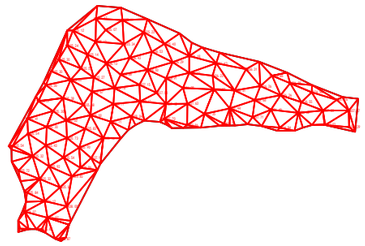
挖方量 = 1525.2 立方米

填方量 = 1525.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	孙晓晴 任卓	顺序号	49
审　核	杨南 任卓	比　例	1:500
技术负责	南鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	孙晓晴	资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－84



平场面积 = 4045.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 838.289 米

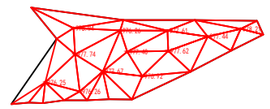
土方平衡高度 = 836.330 米

挖方量 = 1609.4 立方米

填方量 = 1609.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－101



平场面积 = 511.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 978.939 米

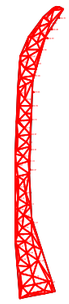
土方平衡高度 = 977.217 米

挖方量 = 162.4 立方米

填方量 = 162.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－86



平场面积 = 1973.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 924.872 米

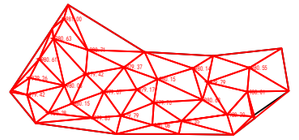
土方平衡高度 = 920.391 米

挖方量 = 1004.0 立方米

填方量 = 1004.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－96



平场面积 = 1041.7 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 981.002 米

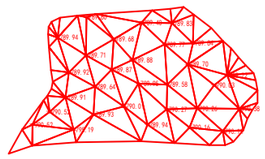
土方平衡高度 = 979.512 米

挖方量 = 496.9 立方米

填方量 = 496.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－89



平场面积 = 929.4 平方米

最小高程 = 789.400 米

最大高程 = 881.998 米

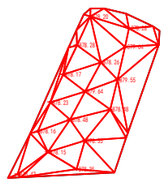
土方平衡高度 = 790.138 米

挖方量 = 213.0 立方米

填方量 = 213.0 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－90



平场面积 = 681.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 879.641 米

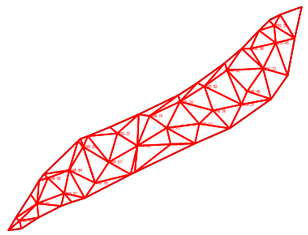
土方平衡高度 = 878.729 米

挖方量 = 150.9 立方米

填方量 = 150.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－92



平场面积 = 1445.2 平方米

最小高程 = 948.156 米

最大高程 = 950.676 米

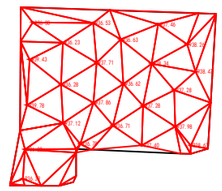
土方平衡高度 = 949.391 米

挖方量 = 370.8 立方米

填方量 = 370.8 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－93



平场面积 = 1472.4 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 939.784 米

土方平衡高度 = 937.429 米

挖方量 = 476.9 立方米

填方量 = 476.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	50
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－102



平场面积 = 901.3 平方米

最小高程 = 960.739 米

最大高程 = 961.830 米

土方平衡高度 = 961.127 米

挖方量 = 253.5 立方米

填方量 = 253.5 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－97



平场面积 = 950.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 1109.840 米

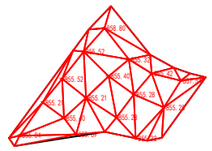
土方平衡高度 = 1108.613 米

挖方量 = 248.8 立方米

填方量 = 248.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－104



平场面积 = 470.8 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 858.805 米

土方平衡高度 = 855.875 米

挖方量 = 156.8 立方米

填方量 = 156.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－105



平场面积 = 1729.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 841.976 米

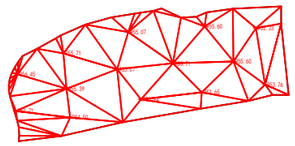
土方平衡高度 = 837.732 米

挖方量 = 574.1 立方米

填方量 = 574.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－106



平场面积 = 1246.8 平方米

最小高程 = 952.232 米

最大高程 = 1080.737 米

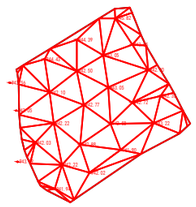
土方平衡高度 = 954.562 米

挖方量 = 393.8 立方米

填方量 = 393.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－107



平场面积 = 1268.6 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 945.815 米

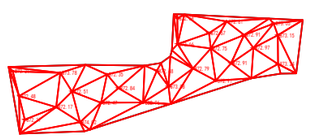
土方平衡高度 = 942.938 米

挖方量 = 347.4 立方米

填方量 = 347.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－108



平场面积 = 1000.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 882.960 米

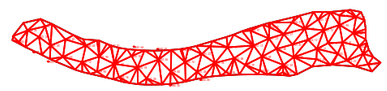
土方平衡高度 = 873.576 米

挖方量 = 578.1 立方米

填方量 = 578.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－111



平场面积 = 2515.9 平方米

最小高程 = 939.819 米

最大高程 = 945.570 米

土方平衡高度 = 942.058 米

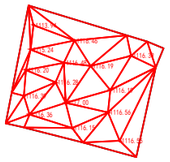
挖方量 = 1155.8 立方米

填方量 = 1155.8 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	51
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－138



平场面积 = 603.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 1116.998 米

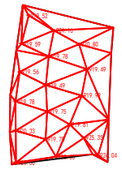
土方平衡高度 = 1116.454 米

挖方量 = 176.4 立方米

填方量 = 176.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－124



平场面积 = 570.4 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 925.350 米

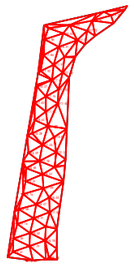
土方平衡高度 = 920.511 米

挖方量 = 235.1 立方米

填方量 = 235.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－113



平场面积 = 1581.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 925.139 米

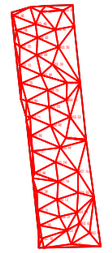
土方平衡高度 = 918.686 米

挖方量 = 620.4 立方米

填方量 = 620.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－127



平场面积 = 1775.6 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 907.164 米

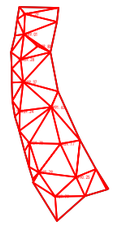
土方平衡高度 = 903.379 米

挖方量 = 763.8 立方米

填方量 = 763.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－115



平场面积 = 797.0 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 991.629 米

土方平衡高度 = 990.023 米

挖方量 = 258.2 立方米

填方量 = 258.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－116



平场面积 = 2257.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 910.398 米

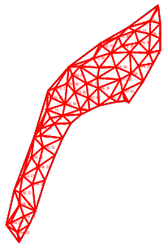
土方平衡高度 = 905.361 米

挖方量 = 1004.8 立方米

填方量 = 1004.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－118



平场面积 = 1087.4 平方米

最小高程 = 793.268 米

最大高程 = 827.223 米

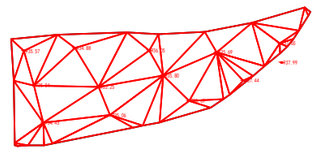
土方平衡高度 = 796.770 米

挖方量 = 543.6 立方米

填方量 = 543.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－119



平场面积 = 1410.4 平方米

最小高程 = 934.433 米

最大高程 = 937.990 米

土方平衡高度 = 936.066 米

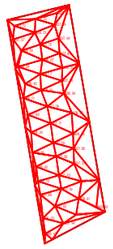
挖方量 = 763.5 立方米

填方量 = 763.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	孙晓晴 任卓	顺 序 号	52
审　核	杨茜 任卓	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	杨茜	资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－153



平场面积 = 1599.6 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 842.028 米

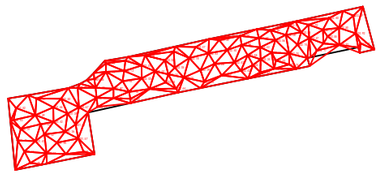
土方平衡高度 = 838.348 米

挖方量 = 466.0 立方米

填方量 = 466.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－143



平场面积 = 3095.4 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 834.696 米

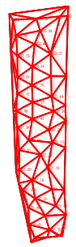
土方平衡高度 = 832.115 米

挖方量 = 766.1 立方米

填方量 = 766.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－144



平场面积 = 1249.6 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 924.724 米

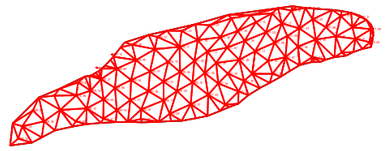
土方平衡高度 = 921.882 米

挖方量 = 560.6 立方米

填方量 = 560.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－145



平场面积 = 3666.5 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 999.917 米

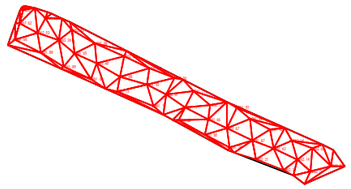
土方平衡高度 = 991.023 米

挖方量 = 1607.2 立方米

填方量 = 1607.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－160



平场面积 = 1471.3 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 869.131 米

土方平衡高度 = 862.185 米

挖方量 = 375.4 立方米

填方量 = 375.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－147



平场面积 = 853.0 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 862.942 米

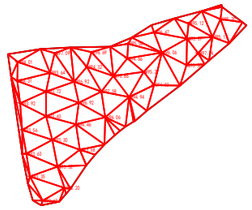
土方平衡高度 = 860.585 米

挖方量 = 338.6 立方米

填方量 = 338.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－149



平场面积 = 1376.4 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 897.583 米

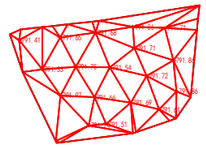
土方平衡高度 = 894.829 米

挖方量 = 641.8 立方米

填方量 = 641.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－150



平场面积 = 624.4 平方米

最小高程 = 791.326 米

最大高程 = 827.223 米

土方平衡高度 = 792.056 米

挖方量 = 156.6 立方米

填方量 = 156.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	杨茜	顺序号	53
审　核	杨茜 任卓	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	孙晓晴	资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－168



平场面积 = 1208.0 平方米

最小高程 = 830.029 米

最大高程 = 932.742 米

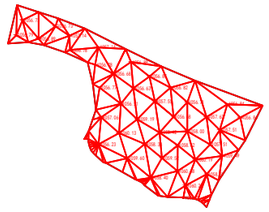
土方平衡高度 = 831.811 米

挖方量 = 579.5 立方米

填方量 = 579.5 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－169



平场面积 = 1356.5 平方米

最小高程 = 1056.232 米

最大高程 = 1060.683 米

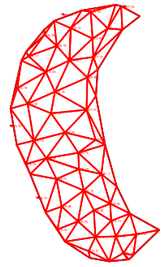
土方平衡高度 = 1057.795 米

挖方量 = 656.7 立方米

填方量 = 656.7 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－173



平场面积 = 3283.9 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 881.108 米

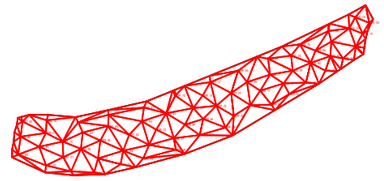
土方平衡高度 = 876.698 米

挖方量 = 1443.3 立方米

填方量 = 1443.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－175



平场面积 = 3233.9 平方米

最小高程 = 699.446 米

最大高程 = 900.982 米

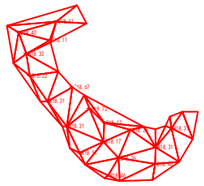
土方平衡高度 = 899.111 米

挖方量 = 1490.2 立方米

填方量 = 1490.2 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－176



平场面积 = 582.7 平方米

最小高程 = 751.486 米

最大高程 = 819.728 米

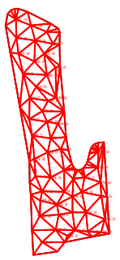
土方平衡高度 = 818.366 米

挖方量 = 35.8 立方米

填方量 = 35.8 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－177



平场面积 = 1719.5 平方米

最小高程 = 798.261 米

最大高程 = 827.223 米

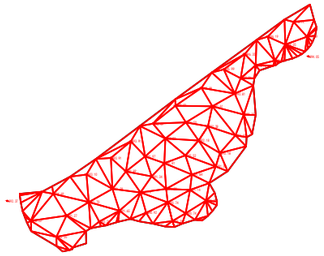
土方平衡高度 = 799.284 米

挖方量 = 709.3 立方米

填方量 = 709.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－178



平场面积 = 3110.4 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 896.743 米

土方平衡高度 = 892.781 米

挖方量 = 1794.7 立方米

填方量 = 1794.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－180



平场面积 = 1686.5 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 859.303 米

土方平衡高度 = 852.699 米

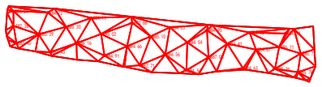
挖方量 = 623.7 立方米

填方量 = 623.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	54
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－181



平场面积 = 992.3 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 887.076 米

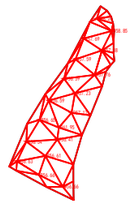
土方平衡高度 = 884.935 米

挖方量 = 304.4 立方米

填方量 = 304.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－184



平场面积 = 514.1 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 961.953 米

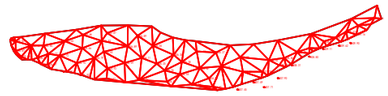
土方平衡高度 = 957.229 米

挖方量 = 165.8 立方米

填方量 = 165.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－185



平场面积 = 2569.0 平方米

最小高程 = 805.564 米

最大高程 = 827.223 米

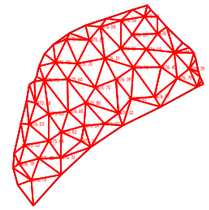
土方平衡高度 = 806.875 米

挖方量 = 1076.9 立方米

填方量 = 1076.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－189



平场面积 = 1250.2 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 876.975 米

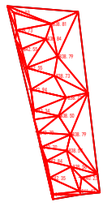
土方平衡高度 = 876.315 米

挖方量 = 322.3 立方米

填方量 = 322.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－162



平场面积 = 657.0 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 843.564 米

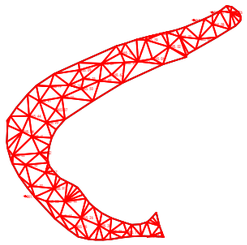
土方平衡高度 = 839.997 米

挖方量 = 367.9 立方米

填方量 = 367.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－191



平场面积 = 1474.7 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 865.992 米

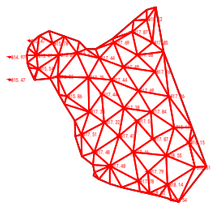
土方平衡高度 = 865.675 米

挖方量 = 421.2 立方米

填方量 = 421.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－197



平场面积 = 1169.2 平方米

最小高程 = 815.414 米

最大高程 = 827.223 米

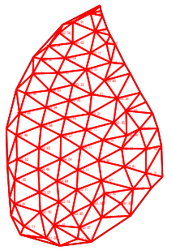
土方平衡高度 = 817.354 米

挖方量 = 401.8 立方米

填方量 = 401.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－199



平场面积 = 3125.2 平方米

最小高程 = 961.045 米

最大高程 = 964.887 米

土方平衡高度 = 962.924 米

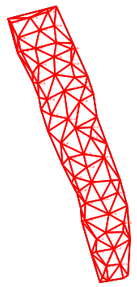
挖方量 = 1066.5 立方米

填方量 = 1066.5 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	孙晓晴	顺序号	55
审　核	杨南	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	任卓	资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC－201



平场面积 = 3273.5 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 831.965 米

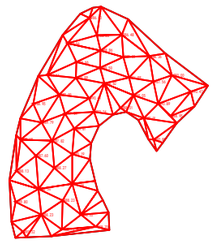
土方平衡高度 = 830.752 米

挖方量 = 918.8 立方米

填方量 = 918.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－202



平场面积 = 2442.8 平方米

最小高程 = 986.263 米

最大高程 = 992.317 米

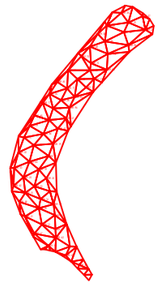
土方平衡高度 = 988.870 米

挖方量 = 1167.1 立方米

填方量 = 1167.1 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－203



平场面积 = 2704.9 平方米

最小高程 = 988.960 米

最大高程 = 999.670 米

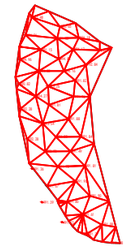
土方平衡高度 = 989.404 米

挖方量 = 243.6 立方米

填方量 = 243.6 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－204



平场面积 = 1702.7 平方米

最小高程 = 827.223 米

最大高程 = 996.161 米

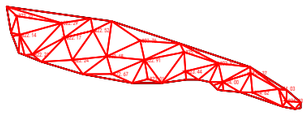
土方平衡高度 = 992.626 米

挖方量 = 816.3 立方米

填方量 = 816.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－217



平场面积 = 659.2 平方米

最小高程 = 744.818 米

最大高程 = 825.482 米

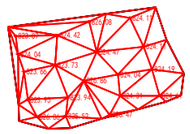
土方平衡高度 = 823.195 米

挖方量 = 273.2 立方米

填方量 = 273.2 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－219



平场面积 = 467.2 平方米

最小高程 = 744.818 米

最大高程 = 826.864 米

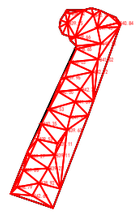
土方平衡高度 = 824.661 米

挖方量 = 145.9 立方米

填方量 = 145.9 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－220



平场面积 = 557.3 平方米

最小高程 = 744.818 米

最大高程 = 842.716 米

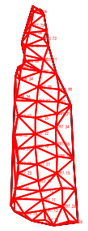
土方平衡高度 = 840.326 米

挖方量 = 225.0 立方米

填方量 = 225.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC－209



平场面积 = 865.8 平方米

最小高程 = 751.476 米

最大高程 = 800.991 米

土方平衡高度 = 797.961 米

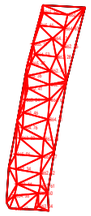
挖方量 = 323.9 立方米

填方量 = 323.9 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	56
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算MJYC-222



平场面积 = 600.7 平方米

最小高程 = 744.818 米

最大高程 = 865.959 米

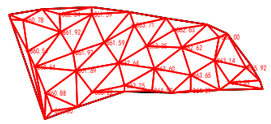
土方平衡高度 = 863.682 米

挖方量 = 263.0 立方米

填方量 = 263.0 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-216



平场面积 = 654.5 平方米

最小高程 = 744.818 米

最大高程 = 866.002 米

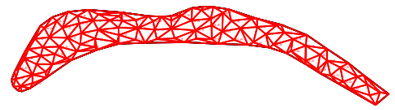
土方平衡高度 = 862.759 米

挖方量 = 297.5 立方米

填方量 = 297.5 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算MJYC-225



平场面积 = 2604.3 平方米

最小高程 = 942.811 米

最大高程 = 946.686 米

土方平衡高度 = 944.575 米

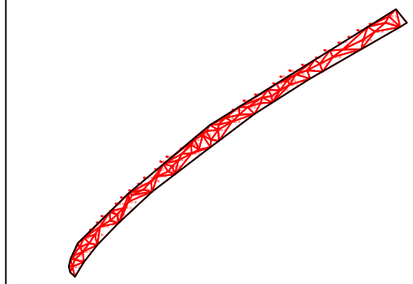
挖方量 = 1062.3 立方米

填方量 = 1062.3 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	57
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－1



平场面积 = 1267.1 平方米

最小高程 = 807.334 米

最大高程 = 871.670 米

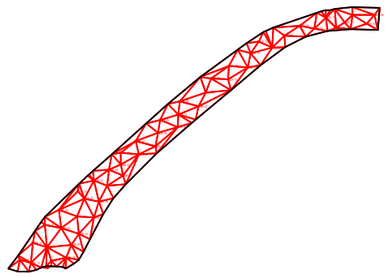
土方平衡高度 = 808.176 米

挖方量 = 313.7 立方米

填方量 = 313.7 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－6



平场面积 = 2565.5 平方米

最小高程 = 838.125 米

最大高程 = 871.670 米

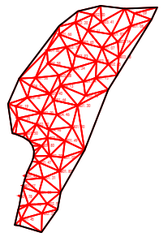
土方平衡高度 = 839.028 米

挖方量 = 657.0 立方米

填方量 = 657.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－3



平场面积 = 1455.6 平方米

最小高程 = 801.000 米

最大高程 = 1300.763 米

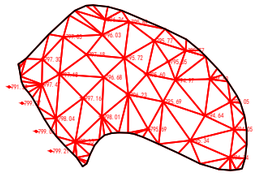
土方平衡高度 = 802.106 米

挖方量 = 397.5 立方米

填方量 = 397.5 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－7



平场面积 = 1066.2 平方米

最小高程 = 794.054 米

最大高程 = 845.407 米

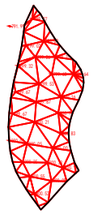
土方平衡高度 = 796.162 米

挖方量 = 516.4 立方米

填方量 = 516.4 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－8



平场面积 = 670.8 平方米

最小高程 = 799.001 米

最大高程 = 871.670 米

土方平衡高度 = 799.695 米

挖方量 = 177.9 立方米

填方量 = 177.9 立方米

计算日期：2026年4月14日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－13



平场面积 = 868.6 平方米

最小高程 = 487.533 米

最大高程 = 850.705 米

土方平衡高度 = 848.258 米

挖方量 = 337.2 立方米

填方量 = 337.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－16



平场面积 = 1009.5 平方米

最小高程 = 827.700 米

最大高程 = 871.670 米

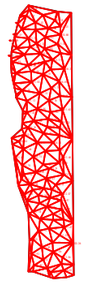
土方平衡高度 = 829.383 米

挖方量 = 252.0 立方米

填方量 = 252.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－26



平场面积 = 3190.0 平方米

最小高程 = 810.729 米

最大高程 = 871.670 米

土方平衡高度 = 811.982 米

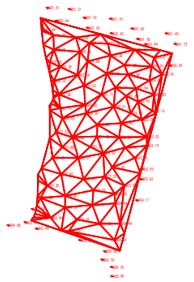
挖方量 = 1312.9 立方米

填方量 = 1312.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	68
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC-21



平场面积 = 2207.2 平方米

最小高程 = 801.089 米

最大高程 = 871.670 米

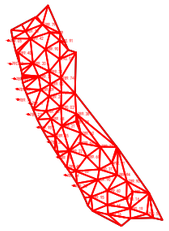
土方平衡高度 = 802.917 米

挖方量 = 802.1 立方米

填方量 = 802.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-22



平场面积 = 1009.6 平方米

最小高程 = 788.996 米

最大高程 = 871.670 米

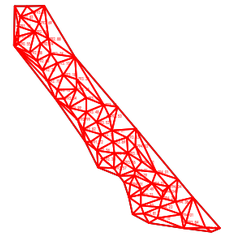
土方平衡高度 = 789.967 米

挖方量 = 270.9 立方米

填方量 = 270.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-23



平场面积 = 1178.1 平方米

最小高程 = 790.554 米

最大高程 = 871.670 米

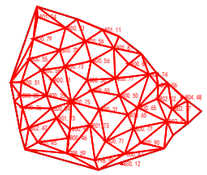
土方平衡高度 = 793.411 米

挖方量 = 328.4 立方米

填方量 = 328.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-25



平场面积 = 842.0 平方米

最小高程 = 798.585 米

最大高程 = 871.670 米

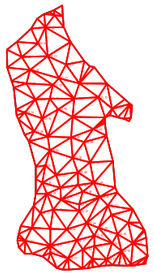
土方平衡高度 = 800.920 米

挖方量 = 249.5 立方米

填方量 = 249.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-36



平场面积 = 4129.2 平方米

最小高程 = 831.509 米

最大高程 = 871.670 米

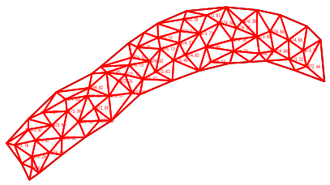
土方平衡高度 = 833.317 米

挖方量 = 1363.1 立方米

填方量 = 1363.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-30



平场面积 = 1333.9 平方米

最小高程 = 869.822 米

最大高程 = 875.452 米

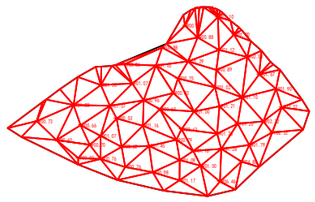
土方平衡高度 = 873.768 米

挖方量 = 630.9 立方米

填方量 = 630.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-31



平场面积 = 1988.5 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 906.456 米

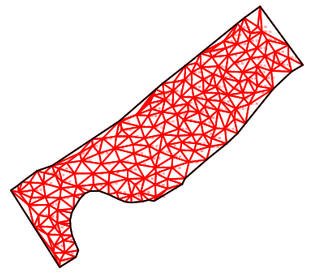
土方平衡高度 = 901.410 米

挖方量 = 574.7 立方米

填方量 = 574.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-38



平场面积 = 4142.2 平方米

最小高程 = 879.737 米

最大高程 = 1046.711 米

土方平衡高度 = 881.250 米

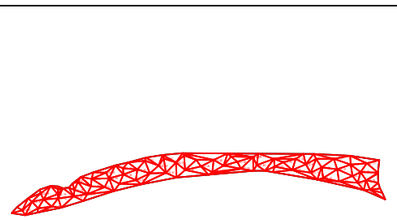
挖方量 = 1360.0 立方米

填方量 = 1360.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	69
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－41



平场面积 = 1666.5 平方米

最小高程 = 831.058 米

最大高程 = 871.670 米

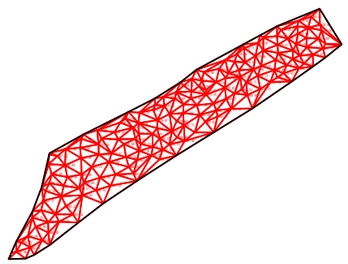
土方平衡高度 = 833.386 米

挖方量 = 747.5 立方米

填方量 = 747.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－43



平场面积 = 3083.7 平方米

最小高程 = 730.974 米

最大高程 = 883.657 米

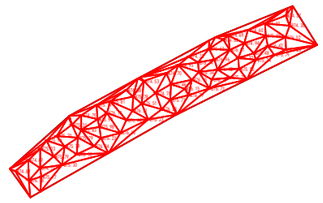
土方平衡高度 = 880.391 米

挖方量 = 1460.4 立方米

填方量 = 1460.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－44



平场面积 = 1039.3 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 877.199 米

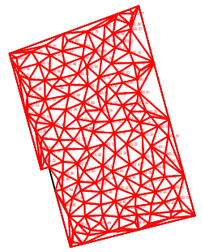
土方平衡高度 = 875.659 米

挖方量 = 265.8 立方米

填方量 = 265.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－46



平场面积 = 3344.3 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 900.612 米

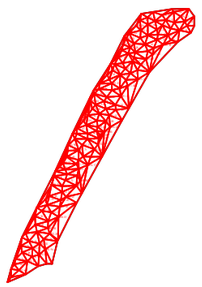
土方平衡高度 = 893.477 米

挖方量 = 918.8 立方米

填方量 = 918.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－48



平场面积 = 2634.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 905.354 米

土方平衡高度 = 892.088 米

挖方量 = 851.5 立方米

填方量 = 851.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－54



平场面积 = 1778.8 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 897.217 米

土方平衡高度 = 894.668 米

挖方量 = 569.7 立方米

填方量 = 569.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－55



平场面积 = 1189.1 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 894.111 米

土方平衡高度 = 892.345 米

挖方量 = 426.5 立方米

填方量 = 426.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－62



平场面积 = 1379.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 897.055 米

土方平衡高度 = 895.300 米

挖方量 = 377.6 立方米

填方量 = 377.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	70
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC-57



平场面积 = 2093.8 平方米

最小高程 = 880.682 米

最大高程 = 1025.187 米

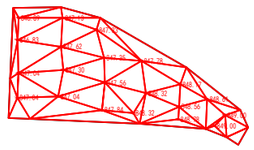
土方平衡高度 = 882.459 米

挖方量 = 330.0 立方米

填方量 = 330.0 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WMYC-59



平场面积 = 646.5 平方米

最小高程 = 846.830 米

最大高程 = 871.670 米

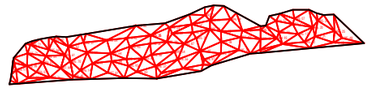
土方平衡高度 = 847.712 米

挖方量 = 170.0 立方米

填方量 = 170.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-82



平场面积 = 2031.8 平方米

最小高程 = 740.022 米

最大高程 = 899.427 米

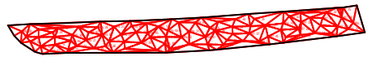
土方平衡高度 = 896.053 米

挖方量 = 864.7 立方米

填方量 = 864.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-83



平场面积 = 1492.5 平方米

最小高程 = 487.533 米

最大高程 = 898.672 米

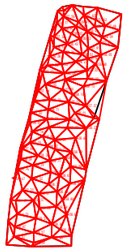
土方平衡高度 = 896.666 米

挖方量 = 435.5 立方米

填方量 = 435.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-67



平场面积 = 1972.0 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 940.021 米

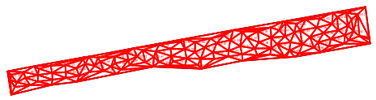
土方平衡高度 = 938.113 米

挖方量 = 579.0 立方米

填方量 = 579.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-69



平场面积 = 1637.4 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 911.706 米

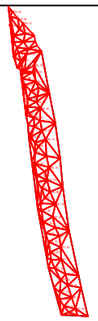
土方平衡高度 = 904.573 米

挖方量 = 770.0 立方米

填方量 = 770.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-70



平场面积 = 1320.1 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 897.794 米

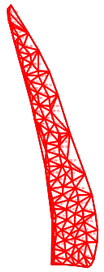
土方平衡高度 = 896.804 米

挖方量 = 344.8 立方米

填方量 = 344.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-71



平场面积 = 1484.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 901.190 米

土方平衡高度 = 899.795 米

挖方量 = 511.9 立方米

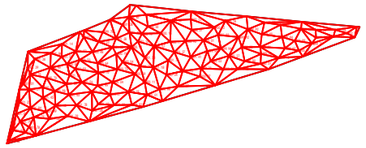
填方量 = 511.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司

项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	杨茜	顺序号	71
审　核	杨茜	比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC-84



平场面积 = 3113.4 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 907.246 米

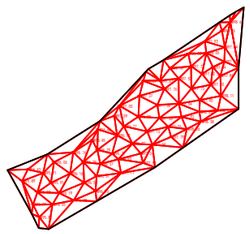
土方平衡高度 = 900.746 米

挖方量 = 870.5 立方米

填方量 = 870.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-79



平场面积 = 1695.5 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 900.005 米

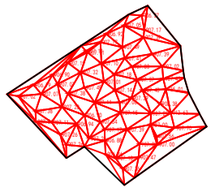
土方平衡高度 = 897.189 米

挖方量 = 579.8 立方米

填方量 = 579.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-92



平场面积 = 990.8 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 915.009 米

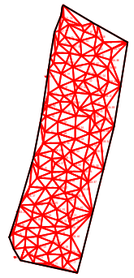
土方平衡高度 = 907.630 米

挖方量 = 354.2 立方米

填方量 = 354.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-87



平场面积 = 3605.1 平方米

最小高程 = 904.411 米

最大高程 = 1012.611 米

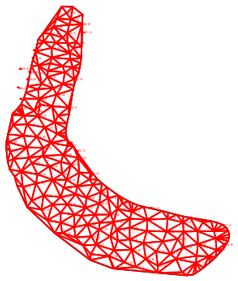
土方平衡高度 = 906.869 米

挖方量 = 1276.6 立方米

填方量 = 1276.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-94



平场面积 = 4339.9 平方米

最小高程 = 863.203 米

最大高程 = 874.387 米

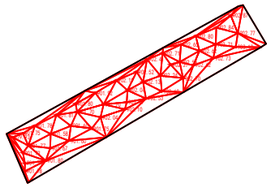
土方平衡高度 = 864.538 米

挖方量 = 2014.5 立方米

填方量 = 2014.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-89



平场面积 = 677.4 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 903.103 米

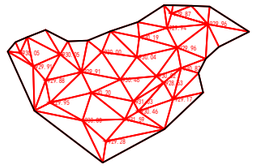
土方平衡高度 = 901.860 米

挖方量 = 280.2 立方米

填方量 = 280.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-90



平场面积 = 834.7 平方米

最小高程 = 722.930 米

最大高程 = 939.281 米

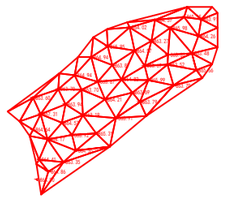
土方平衡高度 = 930.569 米

挖方量 = 373.8 立方米

填方量 = 373.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-91



平场面积 = 1042.1 平方米

最小高程 = 863.185 米

最大高程 = 883.142 米

土方平衡高度 = 864.475 米

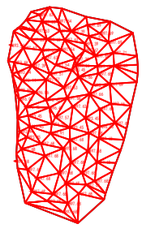
挖方量 = 255.8 立方米

填方量 = 255.8 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	72
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC-97



平场面积 = 1713.5 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 897.707 米

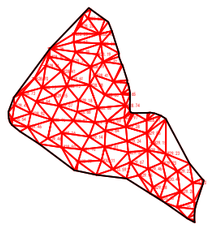
土方平衡高度 = 897.087 米

挖方量 = 702.9 立方米

填方量 = 702.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-98



平场面积 = 1466.7 平方米

最小高程 = 828.169 米

最大高程 = 871.670 米

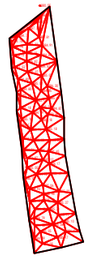
土方平衡高度 = 829.325 米

挖方量 = 534.4 立方米

填方量 = 534.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-118



平场面积 = 1366.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 894.867 米

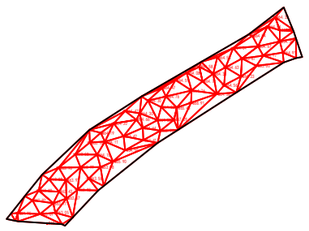
土方平衡高度 = 885.616 米

挖方量 = 611.3 立方米

填方量 = 611.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-119



平场面积 = 1293.4 平方米

最小高程 = 862.882 米

最大高程 = 871.670 米

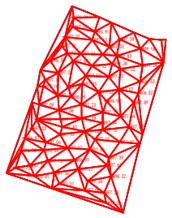
土方平衡高度 = 864.450 米

挖方量 = 358.6 立方米

填方量 = 358.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-104



平场面积 = 1426.4 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 906.527 米

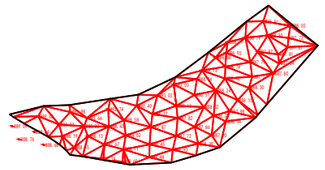
土方平衡高度 = 897.674 米

挖方量 = 490.7 立方米

填方量 = 490.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-107



平场面积 = 1323.3 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 893.656 米

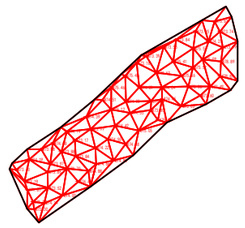
土方平衡高度 = 888.708 米

挖方量 = 562.9 立方米

填方量 = 562.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-108



平场面积 = 1466.1 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 878.890 米

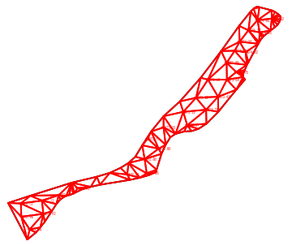
土方平衡高度 = 874.394 米

挖方量 = 493.8 立方米

填方量 = 493.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC-109



平场面积 = 852.5 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 874.860 米

土方平衡高度 = 873.172 米

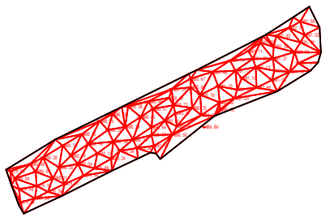
挖方量 = 275.4 立方米

填方量 = 275.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓峰	图　号	GH-24
清　绘	杨雪鹏	顺序号	73
审　核	杨茜	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	杨茜	资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－116



平场面积 = 1322.7 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 887.888 米

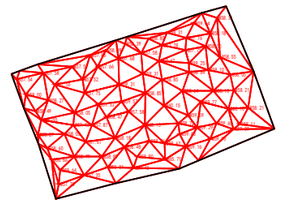
土方平衡高度 = 880.857 米

挖方量 = 405.0 立方米

填方量 = 405.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－131



平场面积 = 1851.6 平方米

最小高程 = 857.347 米

最大高程 = 871.670 米

土方平衡高度 = 858.698 米

挖方量 = 620.0 立方米

填方量 = 620.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－126



平场面积 = 1150.3 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 937.588 米

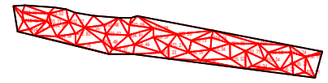
土方平衡高度 = 935.126 米

挖方量 = 344.8 立方米

填方量 = 344.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－127



平场面积 = 669.6 平方米

最小高程 = 932.147 米

最大高程 = 1057.669 米

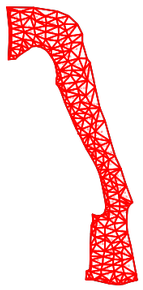
土方平衡高度 = 934.013 米

挖方量 = 306.2 立方米

填方量 = 306.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－133



平场面积 = 2647.5 平方米

最小高程 = 870.352 米

最大高程 = 1379.415 米

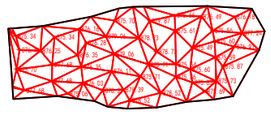
土方平衡高度 = 874.495 米

挖方量 = 1100.1 立方米

填方量 = 1100.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－135



平场面积 = 792.6 平方米

最小高程 = 725.742 米

最大高程 = 879.873 米

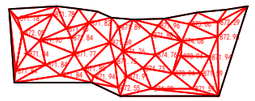
土方平衡高度 = 876.562 米

挖方量 = 329.8 立方米

填方量 = 329.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－139



平场面积 = 542.4 平方米

最小高程 = 871.593 米

最大高程 = 1272.990 米

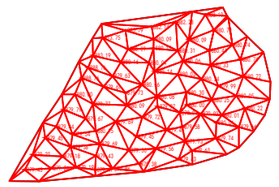
土方平衡高度 = 872.729 米

挖方量 = 233.5 立方米

填方量 = 233.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－140



平场面积 = 1451.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 888.760 米

土方平衡高度 = 880.198 米

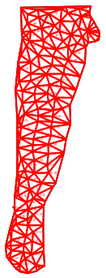
挖方量 = 539.3 立方米

填方量 = 539.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭晓霞	图　号	GH-24
清　绘	杨雨	顺序号	74
审　核	杨雨	比　例	1:500
技术负责	高鹏	日　期	2026年04月
项目负责	杨雨	资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－156



平场面积 = 2625.8 平方米

最小高程 = 871.647 米

最大高程 = 880.571 米

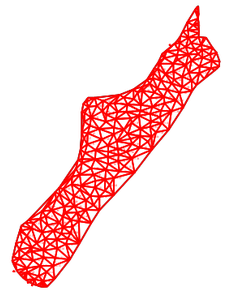
土方平衡高度 = 872.731 米

挖方量 = 920.3 立方米

填方量 = 920.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－143



平场面积 = 4500.3 平方米

最小高程 = 810.245 米

最大高程 = 871.670 米

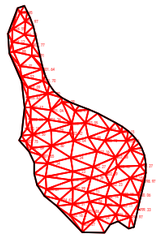
土方平衡高度 = 811.769 米

挖方量 = 1761.4 立方米

填方量 = 1761.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－146



平场面积 = 1368.2 平方米

最小高程 = 798.972 米

最大高程 = 836.447 米

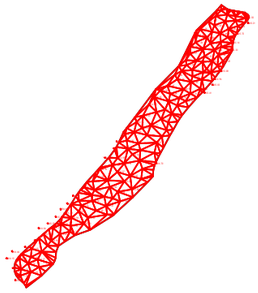
土方平衡高度 = 802.241 米

挖方量 = 428.2 立方米

填方量 = 428.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－147



平场面积 = 3532.1 平方米

最小高程 = 813.769 米

最大高程 = 871.670 米

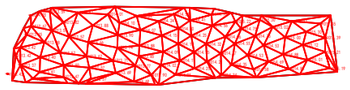
土方平衡高度 = 815.209 米

挖方量 = 1371.5 立方米

填方量 = 1371.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－158



平场面积 = 1833.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 1015.450 米

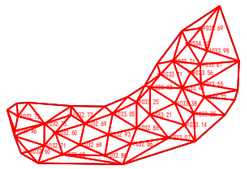
土方平衡高度 = 1014.212 米

挖方量 = 449.8 立方米

填方量 = 449.8 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－163



平场面积 = 695.2 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 1035.694 米

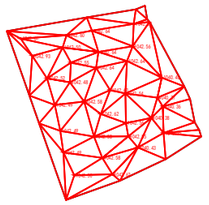
土方平衡高度 = 1033.294 米

挖方量 = 186.5 立方米

填方量 = 186.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－160



平场面积 = 1435.8 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 1042.933 米

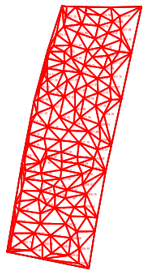
土方平衡高度 = 1042.093 米

挖方量 = 489.1 立方米

填方量 = 489.1 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－161



平场面积 = 3852.6 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 1019.375 米

土方平衡高度 = 1017.764 米

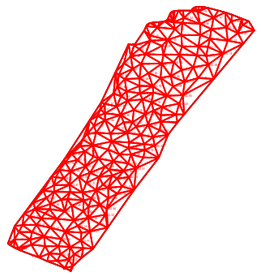
挖方量 = 1071.4 立方米

填方量 = 1071.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	75
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－166



平场面积 = 4388.3 平方米

最小高程 = 851.204 米

最大高程 = 871.670 米

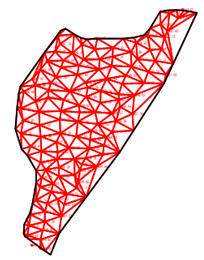
土方平衡高度 = 852.801 米

挖方量 = 1321.8 立方米

填方量 = 1321.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－167



平场面积 = 2671.6 平方米

最小高程 = 683.384 米

最大高程 = 851.948 米

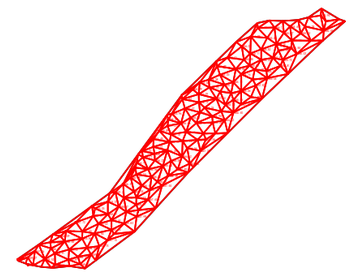
土方平衡高度 = 848.815 米

挖方量 = 1036.0 立方米

填方量 = 1036.0 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－168



平场面积 = 3215.6 平方米

最小高程 = 864.965 米

最大高程 = 871.670 米

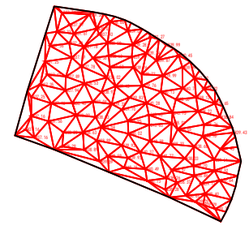
土方平衡高度 = 866.793 米

挖方量 = 1207.5 立方米

填方量 = 1207.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－165



平场面积 = 2331.6 平方米

最小高程 = 668.228 米

最大高程 = 841.273 米

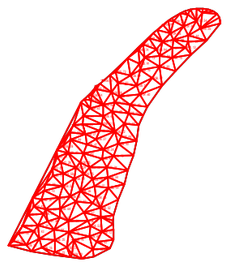
土方平衡高度 = 839.027 米

挖方量 = 991.5 立方米

填方量 = 991.5 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－170



平场面积 = 2542.7 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 946.117 米

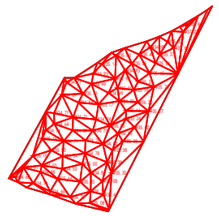
土方平衡高度 = 939.014 米

挖方量 = 807.8 立方米

填方量 = 807.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－172



平场面积 = 1194.9 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 937.214 米

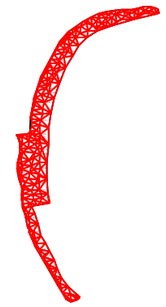
土方平衡高度 = 935.524 米

挖方量 = 473.9 立方米

填方量 = 473.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－179



平场面积 = 2536.1 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 955.822 米

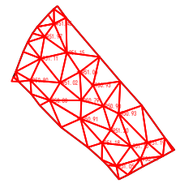
土方平衡高度 = 953.839 米

挖方量 = 1269.4 立方米

填方量 = 1269.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－174



平场面积 = 581.4 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 951.970 米

土方平衡高度 = 951.367 米

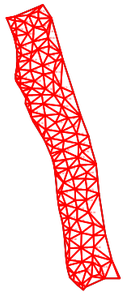
挖方量 = 161.3 立方米

填方量 = 161.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	76
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－201



平场面积 = 3817.0 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 995.600 米

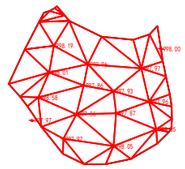
土方平衡高度 = 990.127 米

挖方量 = 1118.7 立方米

填方量 = 1118.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－202



平场面积 = 705.7 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 998.583 米

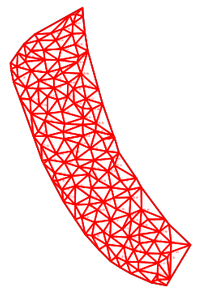
土方平衡高度 = 998.347 米

挖方量 = 179.9 立方米

填方量 = 179.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－196



平场面积 = 5129.6 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 980.133 米

土方平衡高度 = 977.784 米

挖方量 = 1442.6 立方米

填方量 = 1442.6 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－204



平场面积 = 1735.1 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 883.709 米

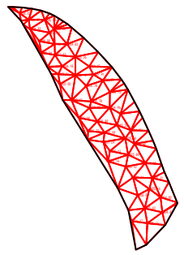
土方平衡高度 = 882.026 米

挖方量 = 658.3 立方米

填方量 = 658.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－197



平场面积 = 1602.9 平方米

最小高程 = 832.049 米

最大高程 = 915.004 米

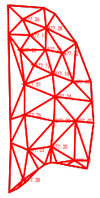
土方平衡高度 = 905.947 米

挖方量 = 677.2 立方米

填方量 = 677.2 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－206



平场面积 = 672.4 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 877.732 米

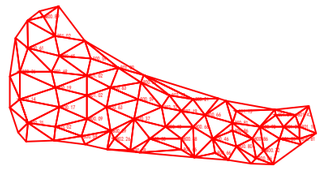
土方平衡高度 = 877.460 米

挖方量 = 194.0 立方米

填方量 = 194.0 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－209



平场面积 = 1563.7 平方米

最小高程 = 800.087 米

最大高程 = 1038.175 米

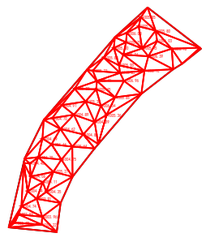
土方平衡高度 = 800.880 米

挖方量 = 297.8 立方米

填方量 = 297.8 立方米

计算日期：2026年5月6日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WMYC－199



平场面积 = 1289.0 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 1006.956 米

土方平衡高度 = 1005.289 米

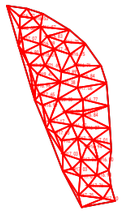
挖方量 = 394.9 立方米

填方量 = 394.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺序号	77
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WMYC－188



平场面积 = 767.6 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 921.686 米

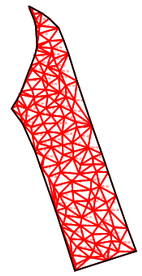
土方平衡高度 = 917.363 米

挖方量 = 289.7 立方米

填方量 = 289.7 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－189



平场面积 = 2636.6 平方米

最小高程 = 628.981 米

最大高程 = 1006.054 米

土方平衡高度 = 1000.115 米

挖方量 = 769.3 立方米

填方量 = 769.3 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－182



平场面积 = 2193.3 平方米

最小高程 = 739.759 米

最大高程 = 1019.170 米

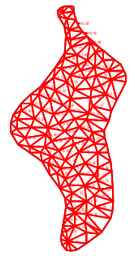
土方平衡高度 = 1015.638 米

挖方量 = 953.4 立方米

填方量 = 953.4 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－184



平场面积 = 1807.3 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 920.027 米

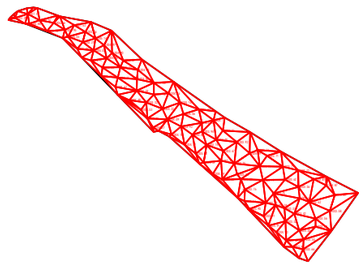
土方平衡高度 = 910.865 米

挖方量 = 472.9 立方米

填方量 = 472.9 立方米

计算日期：2026年4月15日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算WMYC－185



平场面积 = 2902.6 平方米

最小高程 = 871.670 米

最大高程 = 1007.634 米

土方平衡高度 = 1004.280 米

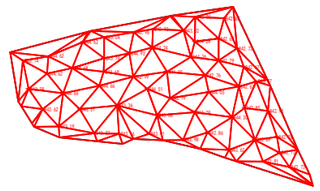
挖方量 = 774.8 立方米

填方量 = 774.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	78
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算WXC－1



平场面积 = 1923.2 平方米

最小高程 = 842.623 米

最大高程 = 845.140 米

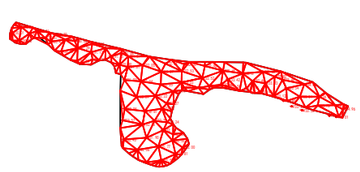
土方平衡高度 = 843.498 米

挖方量 = 487.8 立方米

填方量 = 487.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－12



平场面积 = 1269.9 平方米

最小高程 = 730.009 米

最大高程 = 842.957 米

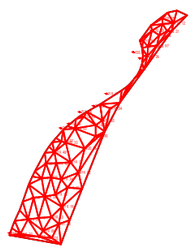
土方平衡高度 = 732.501 米

挖方量 = 508.1 立方米

填方量 = 508.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－4



平场面积 = 840.3 平方米

最小高程 = 718.207 米

最大高程 = 842.957 米

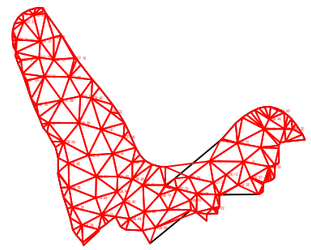
土方平衡高度 = 719.244 米

挖方量 = 179.8 立方米

填方量 = 179.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－5



平场面积 = 2788.7 平方米

最小高程 = 726.062 米

最大高程 = 728.958 米

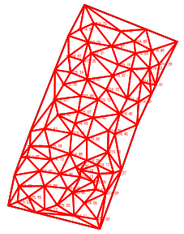
土方平衡高度 = 727.620 米

挖方量 = 1061.7 立方米

填方量 = 1061.7 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－6



平场面积 = 1870.6 平方米

最小高程 = 713.977 米

最大高程 = 842.957 米

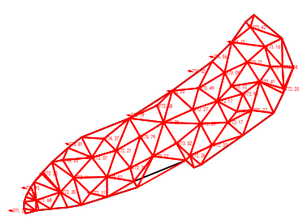
土方平衡高度 = 714.905 米

挖方量 = 599.6 立方米

填方量 = 599.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－15



平场面积 = 1253.8 平方米

最小高程 = 771.677 米

最大高程 = 842.957 米

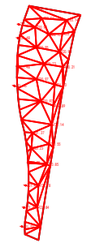
土方平衡高度 = 772.893 米

挖方量 = 469.7 立方米

填方量 = 469.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－8



平场面积 = 837.7 平方米

最小高程 = 719.887 米

最大高程 = 842.957 米

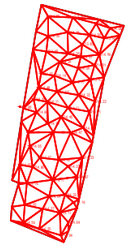
土方平衡高度 = 720.552 米

挖方量 = 288.6 立方米

填方量 = 288.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－9



平场面积 = 1802.7 平方米

最小高程 = 713.850 米

最大高程 = 842.957 米

土方平衡高度 = 714.530 米

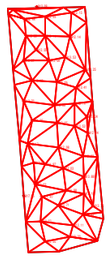
挖方量 = 523.8 立方米

填方量 = 523.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　　号	GH-24
清　　绘	杨雨	顺 序 号	89
审　　核	杨雨 任卓	比　　例	1:500
技术负责	周鹏国	日　　期	2026年04月
项目负责	任卓	资料来源	实测

三角网法土石方计算WXC－16



平场面积 = 2378.3 平方米

最小高程 = 811.954 米

最大高程 = 842.957 米

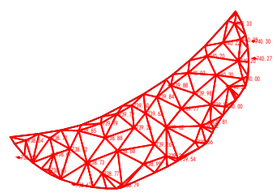
土方平衡高度 = 812.598 米

挖方量 = 638.6 立方米

填方量 = 638.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－18



平场面积 = 813.8 平方米

最小高程 = 738.539 米

最大高程 = 842.957 米

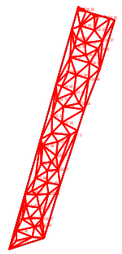
土方平衡高度 = 739.444 米

挖方量 = 208.5 立方米

填方量 = 208.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算WXC－25



平场面积 = 993.0 平方米

最小高程 = 732.268 米

最大高程 = 738.326 米

土方平衡高度 = 733.428 米

挖方量 = 326.9 立方米

填方量 = 326.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	90
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算XC-3



平场面积 = 472.9 平方米

最小高程 = 679.624 米

最大高程 = 879.784 米

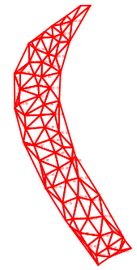
土方平衡高度 = 877.683 米

挖方量 = 151.5 立方米

填方量 = 151.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-7



平场面积 = 1824.6 平方米

最小高程 = 799.032 米

最大高程 = 857.892 米

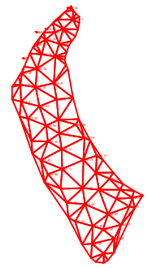
土方平衡高度 = 802.233 米

挖方量 = 644.5 立方米

填方量 = 644.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-5



平场面积 = 2154.7 平方米

最小高程 = 853.524 米

最大高程 = 857.892 米

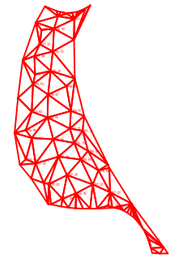
土方平衡高度 = 854.863 米

挖方量 = 674.2 立方米

填方量 = 674.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-9



平场面积 = 1835.1 平方米

最小高程 = 796.661 米

最大高程 = 857.892 米

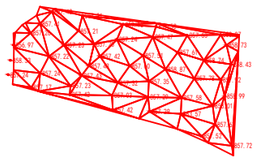
土方平衡高度 = 797.531 米

挖方量 = 731.2 立方米

填方量 = 731.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-12



平场面积 = 784.9 平方米

最小高程 = 679.624 米

最大高程 = 863.570 米

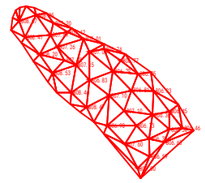
土方平衡高度 = 857.808 米

挖方量 = 219.9 立方米

填方量 = 219.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-23



平场面积 = 615.7 平方米

最小高程 = 806.358 米

最大高程 = 857.892 米

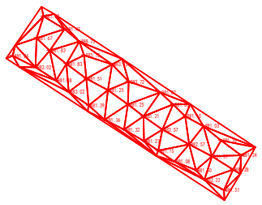
土方平衡高度 = 807.166 米

挖方量 = 170.6 立方米

填方量 = 170.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-17



平场面积 = 968.4 平方米

最小高程 = 857.892 米

最大高程 = 888.749 米

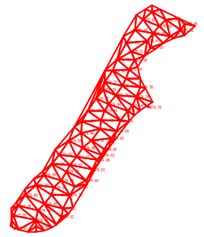
土方平衡高度 = 882.029 米

挖方量 = 347.1 立方米

填方量 = 347.1 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC-28



平场面积 = 1051.6 平方米

最小高程 = 857.892 米

最大高程 = 881.711 米

土方平衡高度 = 875.102 米

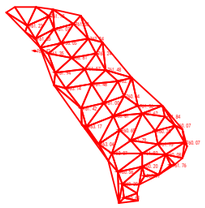
挖方量 = 306.5 立方米

填方量 = 306.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-24
清　绘		顺 序 号	93
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算XC－33



平场面积 = 862.3 平方米

最小高程 = 760.068 米

最大高程 = 763.239 米

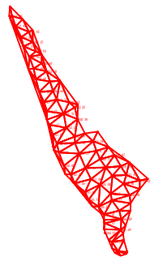
土方平衡高度 = 761.657 米

挖方量 = 285.9 立方米

填方量 = 285.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－34



平场面积 = 1194.2 平方米

最小高程 = 759.869 米

最大高程 = 763.377 米

土方平衡高度 = 761.601 米

挖方量 = 345.8 立方米

填方量 = 345.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－35



平场面积 = 1049.1 平方米

最小高程 = 679.624 米

最大高程 = 748.012 米

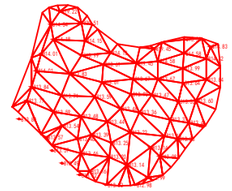
土方平衡高度 = 745.247 米

挖方量 = 292.5 立方米

填方量 = 292.5 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－31



平场面积 = 1289.5 平方米

最小高程 = 812.982 米

最大高程 = 857.892 米

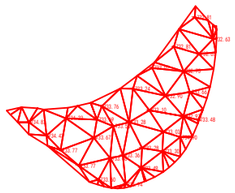
土方平衡高度 = 814.085 米

挖方量 = 553.8 立方米

填方量 = 553.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－43



平场面积 = 868.8 平方米

最小高程 = 732.630 米

最大高程 = 857.892 米

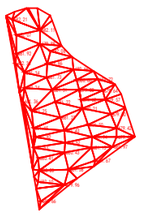
土方平衡高度 = 733.351 米

挖方量 = 236.4 立方米

填方量 = 236.4 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－47



平场面积 = 898.9 平方米

最小高程 = 679.422 米

最大高程 = 684.724 米

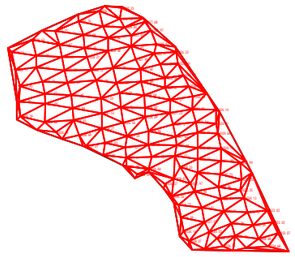
土方平衡高度 = 681.044 米

挖方量 = 284.2 立方米

填方量 = 284.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－48



平场面积 = 4333.8 平方米

最小高程 = 761.230 米

最大高程 = 1028.889 米

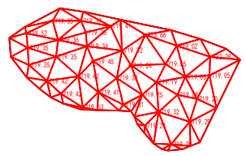
土方平衡高度 = 1026.922 米

挖方量 = 2108.2 立方米

填方量 = 2108.2 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：王桃梅

三角网法土石方计算XC－51



平场面积 = 681.8 平方米

最小高程 = 718.014 米

最大高程 = 723.656 米

土方平衡高度 = 719.661 米

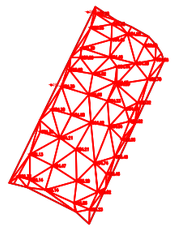
挖方量 = 176.9 立方米

填方量 = 176.9 立方米

计算日期：2026年4月17日　　计算人：王桃梅

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓峰 郭晓宽	图　号	GH-24
清　绘	杨雨 任卓	顺 序 号	94
审　核	杨雨 任卓	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	杨雨	资料来源	实测

三角网法土石方计算ZJC－1



平场面积 = 1355.0 平方米

最小高程 = 984.205 米

最大高程 = 1013.392 米

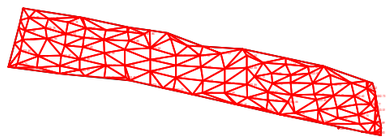
土方平衡高度 = 985.297 米

挖方量 = 552.8 立方米

填方量 = 552.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－11



平场面积 = 3938.8 平方米

最小高程 = 1001.625 米

最大高程 = 1013.392 米

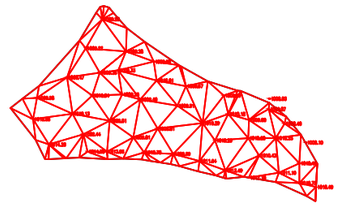
土方平衡高度 = 1003.194 米

挖方量 = 1116.8 立方米

填方量 = 1116.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－12



平场面积 = 1841.7 平方米

最小高程 = 1008.404 米

最大高程 = 1014.383 米

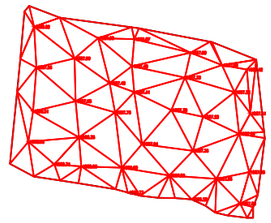
土方平衡高度 = 1010.234 米

挖方量 = 666.7 立方米

填方量 = 666.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－13



平场面积 = 3030.5 平方米

最小高程 = 1005.075 米

最大高程 = 1013.392 米

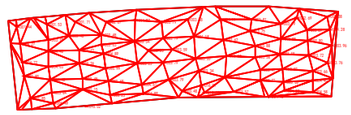
土方平衡高度 = 1007.925 米

挖方量 = 909.0 立方米

填方量 = 909.0 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－10



平场面积 = 2605.4 平方米

最小高程 = 1001.444 米

最大高程 = 1016.014 米

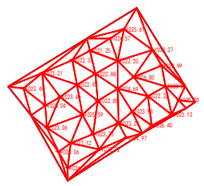
土方平衡高度 = 1004.041 米

挖方量 = 926.3 立方米

填方量 = 926.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－15



平场面积 = 772.5 平方米

最小高程 = 1021.253 米

最大高程 = 1026.804 米

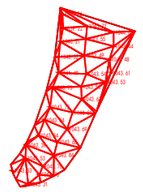
土方平衡高度 = 1023.619 米

挖方量 = 258.2 立方米

填方量 = 258.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－28



平场面积 = 504.2 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1045.312 米

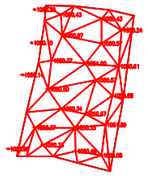
土方平衡高度 = 1043.025 米

挖方量 = 211.3 立方米

填方量 = 211.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－30



平场面积 = 614.1 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1056.079 米

土方平衡高度 = 1050.899 米

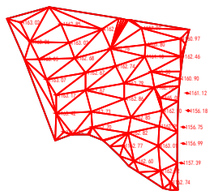
挖方量 = 176.3 立方米

填方量 = 176.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	杨甫	顺 序 号	98
审　核	杨甫	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	杨甫	资料来源	实测

三角网法土石方计算ZJC－40



平场面积 = 1091.4 平方米

最小高程 = 1157.988 米

最大高程 = 1165.795 米

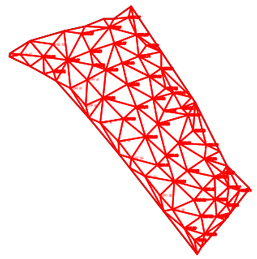
土方平衡高度 = 1162.572 米

挖方量 = 316.6 立方米

填方量 = 316.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－42



平场面积 = 3046.7 平方米

最小高程 = 1097.077 米

最大高程 = 1100.432 米

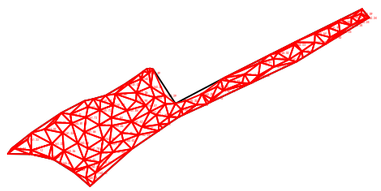
土方平衡高度 = 1098.207 米

挖方量 = 746.6 立方米

填方量 = 746.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－44



平场面积 = 1857.3 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1165.618 米

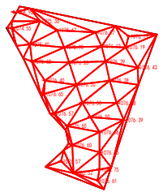
土方平衡高度 = 1161.497 米

挖方量 = 462.8 立方米

填方量 = 462.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－45



平场面积 = 786.4 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1082.518 米

土方平衡高度 = 1076.305 米

挖方量 = 237.3 立方米

填方量 = 237.3 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－48



平场面积 = 2720.9 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1068.615 米

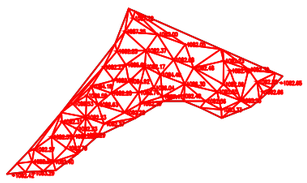
土方平衡高度 = 1062.352 米

挖方量 = 954.9 立方米

填方量 = 954.9 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－49



平场面积 = 731.6 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1087.469 米

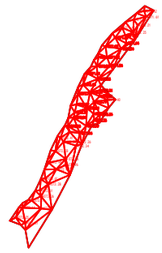
土方平衡高度 = 1083.298 米

挖方量 = 346.6 立方米

填方量 = 346.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－51



平场面积 = 767.2 平方米

最小高程 = 1071.150 米

最大高程 = 1073.727 米

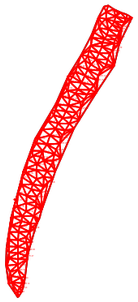
土方平衡高度 = 1072.484 米

挖方量 = 291.6 立方米

填方量 = 291.6 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－54



平场面积 = 3163.8 平方米

最小高程 = 1078.644 米

最大高程 = 1082.330 米

土方平衡高度 = 1079.958 米

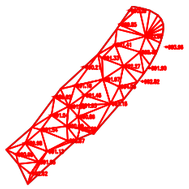
挖方量 = 1383.7 立方米

填方量 = 1383.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	土地平整土方量计算图		
拟　编	任卓 孙晓晴 郭丽雯	图　号	GH-24
清　绘	杨蒋	顺序号	99
审　核	杨蒋	比　例	1:500
技术负责	高鹏图	日　期	2026年04月
项目负责	任卓	资料来源	实测

三角网法土石方计算ZJC－55



平场面积 = 465.0 平方米

最小高程 = 989.849 米

最大高程 = 1013.392 米

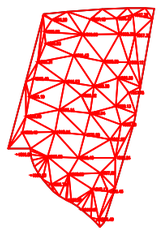
土方平衡高度 = 991.591 米

挖方量 = 144.2 立方米

填方量 = 144.2 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－35



平场面积 = 1724.7 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1070.278 米

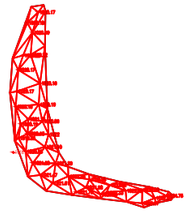
土方平衡高度 = 1067.386 米

挖方量 = 565.8 立方米

填方量 = 565.8 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

三角网法土石方计算ZJC－60



平场面积 = 552.9 平方米

最小高程 = 1013.392 米

最大高程 = 1024.750 米

土方平衡高度 = 1020.954 米

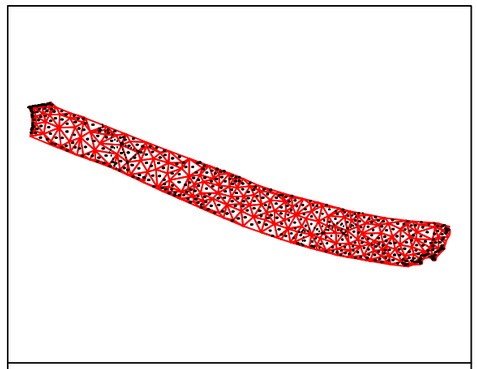
挖方量 = 213.7 立方米

填方量 = 213.7 立方米

计算日期：2026年4月16日　　计算人：郭丽雯

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　　名	土地平整土方量计算图		
拟　　编		图　　号	GH-24
清　　绘		顺 序 号	100
审　　核		比　　例	1:500
技术负责		日　　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

三角网法土石方计算HC－126－1



平场面积 = 15768.8 平方米

最小高程 = 874.111 米

最大高程 = 891.770 米

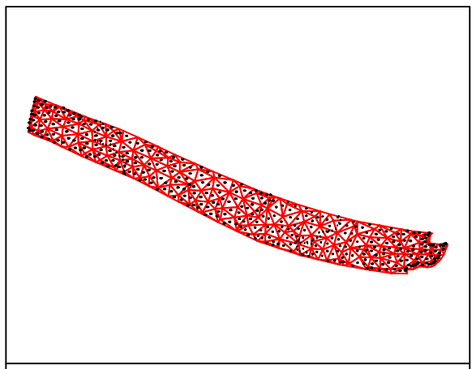
土方平衡高度 = 878.677 米

挖方量 = 11737.2 立方米

填方量 = 11737.2 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－2



平场面积 = 14628.2 平方米

最小高程 = 873.412 米

最大高程 = 879.608 米

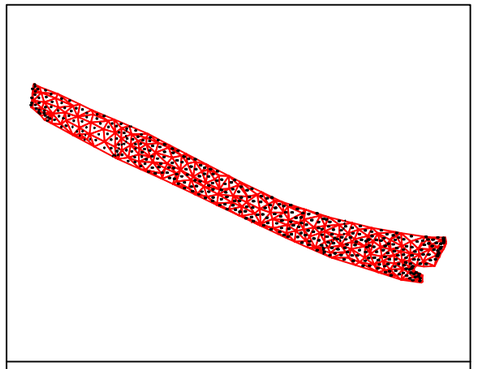
土方平衡高度 = 876.677 米

挖方量 = 10132.2 立方米

填方量 = 10132.2 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－3



平场面积 = 10247.1 平方米

最小高程 = 871.539 米

最大高程 = 877.336 米

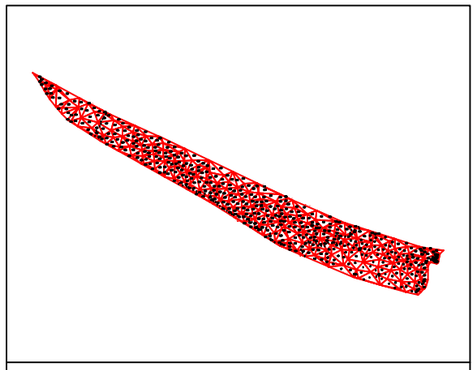
土方平衡高度 = 874.677 米

挖方量 = 7896.8 立方米

填方量 = 7896.8 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－4



平场面积 = 9386.2 平方米

最小高程 = 870.224 米

最大高程 = 876.277 米

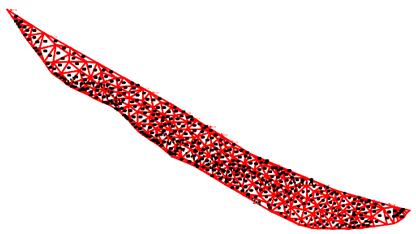
土方平衡高度 = 873.677 米

挖方量 = 6229.3 立方米

填方量 = 6229.3 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－126－5



平场面积 = 6580.4 平方米

最小高程 = 870.649 米

最大高程 = 874.315 米

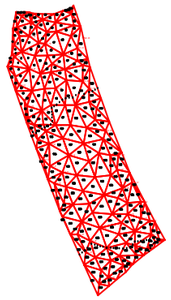
土方平衡高度 = 872.677 米

挖方量 = 2172.9 立方米

填方量 = 2172.9 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－127－1



平场面积 = 7591.0 平方米

最小高程 = 859.964 米

最大高程 = 863.563 米

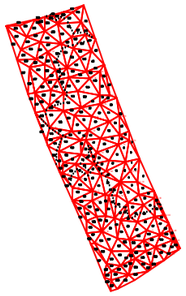
土方平衡高度 = 861.992 米

挖方量 = 2918.2 立方米

填方量 = 2918.2 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－127－2



平场面积 = 7012.2 平方米

最小高程 = 859.829 米

最大高程 = 862.056 米

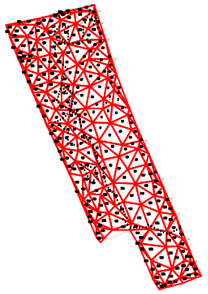
土方平衡高度 = 860.992 米

挖方量 = 1553.9 立方米

填方量 = 1553.9 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

三角网法土石方计算HC－127－3



平场面积 = 6775.0 平方米

最小高程 = 858.678 米

最大高程 = 861.024 米

土方平衡高度 = 859.992 米

挖方量 = 1323.8 立方米

填方量 = 1323.8 立方米

计算日期：2025年11月19日　　计算人：

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
子项目名称	低效园地复耕工程		
图　名	坡改梯土地平整土方量计算图		
拟　编		图　号	GH-25
清　绘		顺 序 号	01
审　核		比　例	1:500
技术负责		日　期	2026年04月
项目负责		资料来源	实测

铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化项目园地复耕项目

初步设计图册

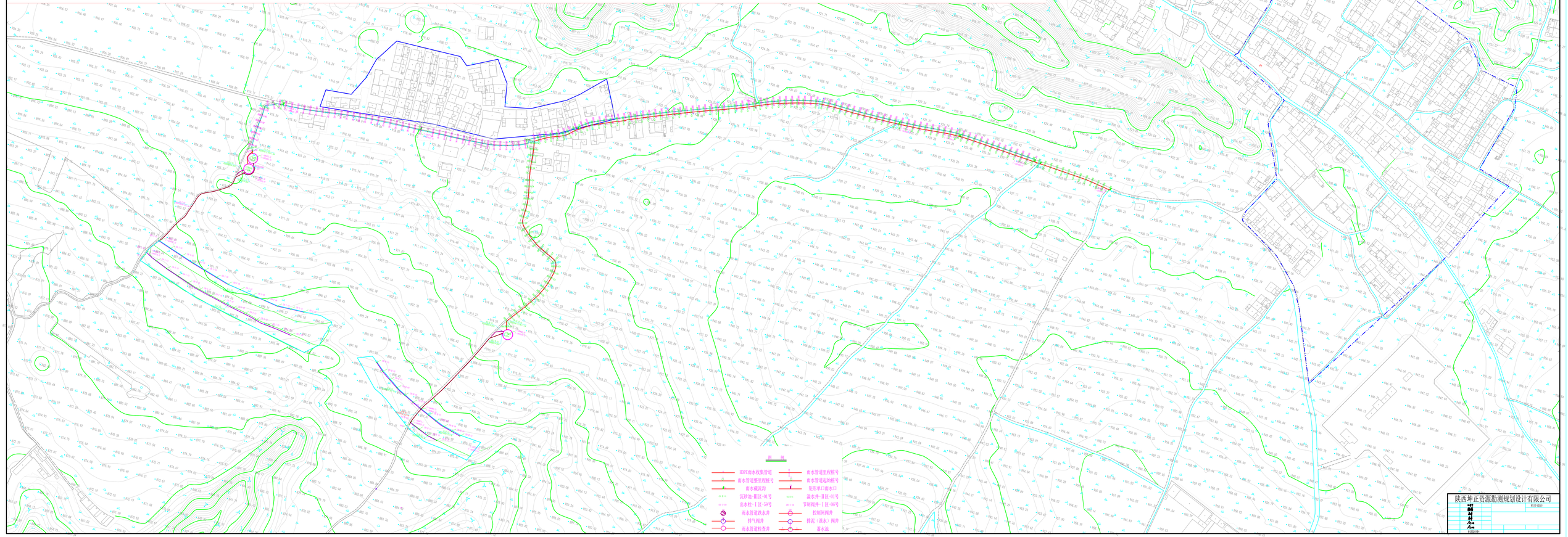
（第二部分 农田水利设计）

工程项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目			完成日期	2026年07月
				阶　段	初步设计
序 号	水利部分设计图纸目录	图　号	图 幅	张　数	备　注
1	总平面布置图	WYQ-SLZP-01	A0*3	1	
2	Ⅰ区雨水收集管道纵断面设计图	WYQ-SLZD-01至WYQ-SLZD-06	A3	6	
3	Ⅱ区雨水收集管道纵断面设计图（含标准横断面设计图）	WYQ-SLZD-07至WYQ-SLZD-12	A3	6	
4	砖砌雨水口设计图（两种形式）	WYQ-SLGZW-01	A3	1	
5	Ⅰ型砖砌检查井设计图（Ø1500、H=1800）	WYQ-SLGZW-02	A3	1	
6	Ⅱ型砖砌检查井设计图（Ø1500、H=1400）	WYQ-SLGZW-03	A3	1	
7	砖砼跌水井设计图（H=1500）	WYQ-SLGZW-04	A3	1	
8	Ⅰ型截水沟设计图	WYQ-SLGZW-05	A3	1	
9	沥青道路Ⅱ型截水沟设计图	WYQ-SLGZW-06	A3	1	
10	HDPE双壁波纹管柔性承插接口设计图	WYQ-SLGZW-07	A3	1	
11	Ⅰ型控制（放空）阀井设计图	WYQ-SLGZW-08	A3	1	
12	Ⅱ型排泥（放空）阀井设计图	WYQ-SLGZW-09	A3	1	
13	混凝土沉淀池设计图	WYQ-SLGZW-10	A3	1	
14	砖砌圆形闸阀井设计图（Ø1500、H=1400）	WYQ-SLGZW-11	A3	1	
15	400m³地下式蓄水池结构设计总说明	WYQ-SLSG-01至WYQ-SLSG-06	A3	6	
16	400m³地下式蓄水池建筑设计图	WYQ-SLSG-07	A2	1	
17	400m³地下式蓄水池结构设计图	WYQ-SLSG-08	A2	1	
18	400m³地下式蓄水池溢水井结构设计图	WYQ-SLSG-09至WYQ-SLSG-10	A2	2	
出　图　单　位	陕西坤正资源勘测规划设计有限公司	制表者	高建国	校核者	田哲平　杨芮

工程项目名称	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目			完成日期	2026年07月
				阶　段	初步设计
序 号	水利部分设计图纸目录	图　号	图 幅	张　数	备　注
19	砖砌圆形控制阀井设计图（Ø1500、H=1800）	WYQ-SLSG-11	A3	1	
20	砖砌圆形田间控制阀井设计图（Ø1500、H=1400）	WYQ-SLSG-12	A3	1	
21	田间DN80出水栓安装设计图	WYQ-SLSG-13	A3	1	
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合 计				37	
出　图　单　位	陕西坤正资源勘测规划设计有限公司	制表者	高建国	校核者	田哲平　杨芮

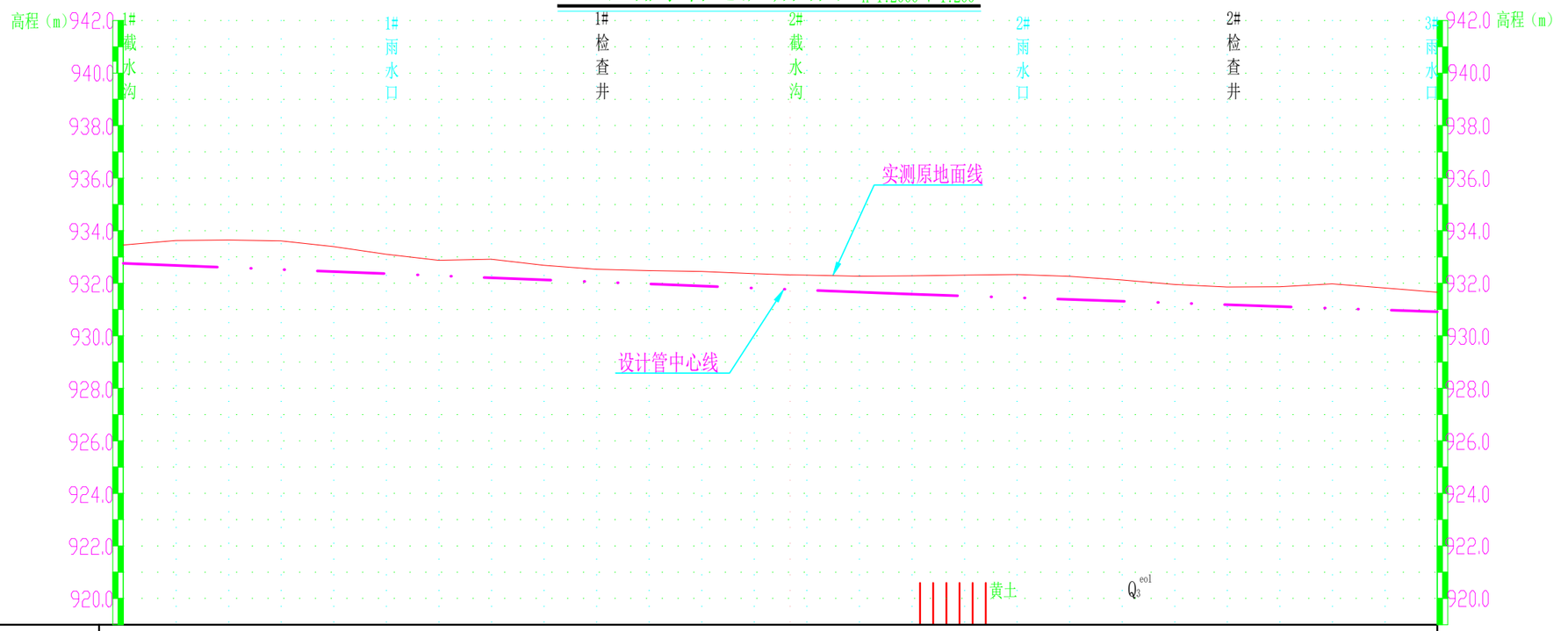
工程量汇总表

分区	雨水收集工程														田间灌溉工程								
	雨水管道DN315HDPE(m)	Ⅰ型检查井（座）	Ⅱ型检查井（座）	跌水井（座）	排气阀井（座）	Ⅰ型截水沟（座）	Ⅱ型截水沟（座）	雨水口H=700（座）	雨水口H=1000（座）	砼沉砂池（座）	泄空排泥阀井（座）	管沟 土方开挖(m3^)	管沟 底细沙回填(m3^)	管沟 土方回填(m3^)	400m³钢筋砼地下式蓄水池（座）	蓄水池溢水井（座）	蓄水池出水控制阀井（座）	DN160PE田间输水主干管（m）	DN110PE田间输水主干管（m）	DN110PE田间配水支管（m）	DN90PE田间配水支管（m）	田间主干管节制阀井（座）	田间灌溉出水栓（座）
灌溉Ⅰ区	2678.8	6	6	1	0	1	4	6	7	1	1	6911.3	1125.1	6012.8	2	1	1	432.3		1057.0		2	25
灌溉Ⅱ区	2598	5	5	2	0	1	3		14	1	1	6728.8	1091.2	5921.4	1	1	1		422.0		460.9	2	14
合计	5276.8	11	11	3	0	2	7	6	21	2	2	13640.1	2216.3	11934.2	3	2	2	432.3	422.0	1057.0	460.9	4	39



Ⅱ区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

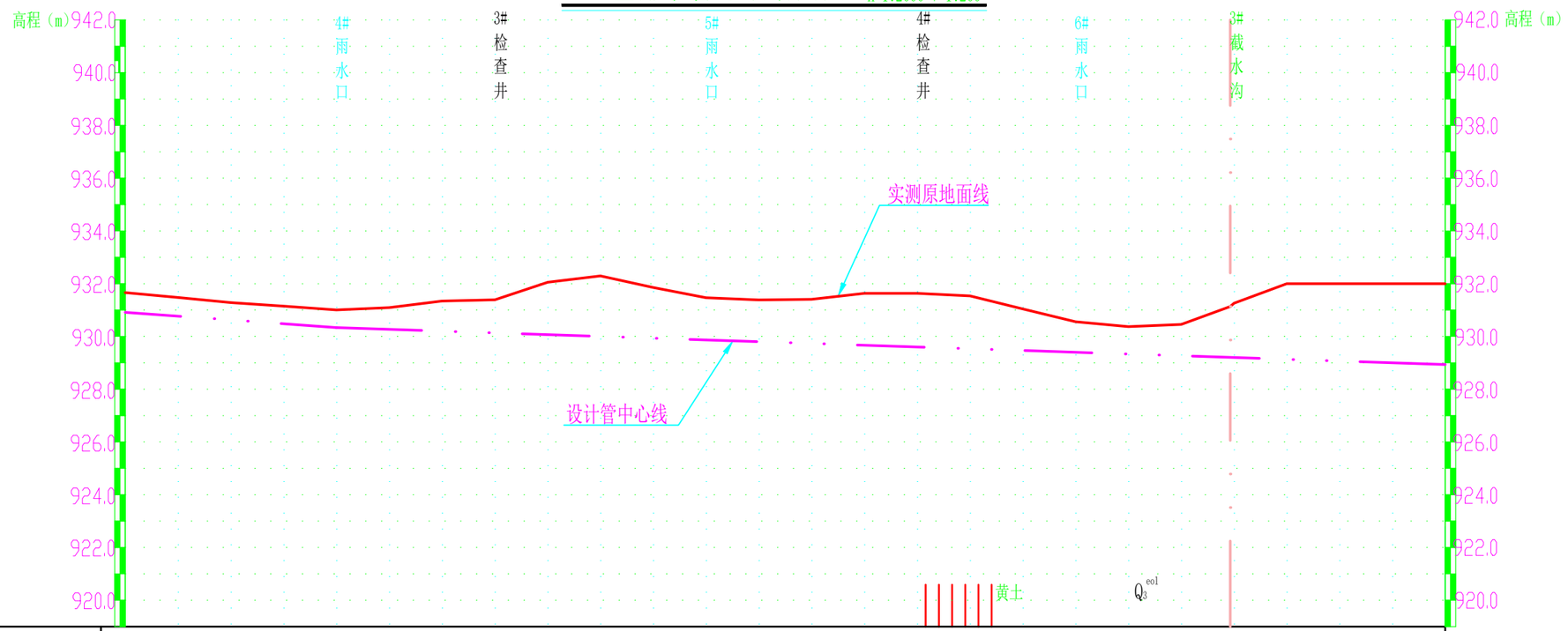


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级
管线中心桩号	0+000.0 | 0+020.0 | 0+040.0 | 0+060.0 | 0+080.0 | 0+100.0 | 0+120.0 | 0+140.0 | 0+160.0 | 0+180.0 | 0+200.0 | 0+220.0 | 0+240.0 | 0+253.624 | 0+260.0 | 0+280.0 | 0+300.0 | 0+320.0 | 0+340.0 | 0+360.0 | 0+380.0 | 0+400.0 | 0+420.0 | 0+440.0 | 0+460.0 | 0+480.0 | 0+500.0
实测地面线(m)	933.453 | 933.626 | 933.643 | 933.613 | 933.398 | 933.102 | 932.874 | 932.916 | 932.681 | 932.530 | 932.481 | 932.448 | 932.364 | 932.319 | 932.307 | 932.269 | 932.281 | 932.310 | 932.333 | 932.264 | 932.123 | 931.953 | 931.856 | 931.865 | 931.977 | 931.820 | 931.659
设计管中心线(m)	932.755 | 932.677 | 932.598 | 932.520 | 932.442 | 932.364 | 932.285 | 932.207 | 932.129 | 932.050 | 931.972 | 931.894 | 931.815 | 931.763 | 931.737 | 931.658 | 931.580 | 931.514 | 931.447 | 931.380 | 931.314 | 931.247 | 931.180 | 931.114 | 931.047 | 930.980 | 930.914
沟底挖深(m)	1.11 | 1.36 | 1.45 | 1.50 | 1.36 | 1.15 | 0.99 | 1.12 | 0.96 | 0.89 | 0.92 | 0.96 | 0.96 | 0.91 | 0.98 | 1.02 | 1.11 | 1.20 | 1.29 | 1.29 | 1.22 | 1.11 | 1.08 | 1.16 | 1.34 | 1.25 | 1.15
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa
水平转角	159° 56′ 56″ ; 162° 8′ 43″ ; 170° 42′ 41″ ; 160° 55′ 31″ ; 157° 48′ 34″

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	陈卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅰ区1#雨水收集管道纵断面设计图（1/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-01

Ⅱ区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

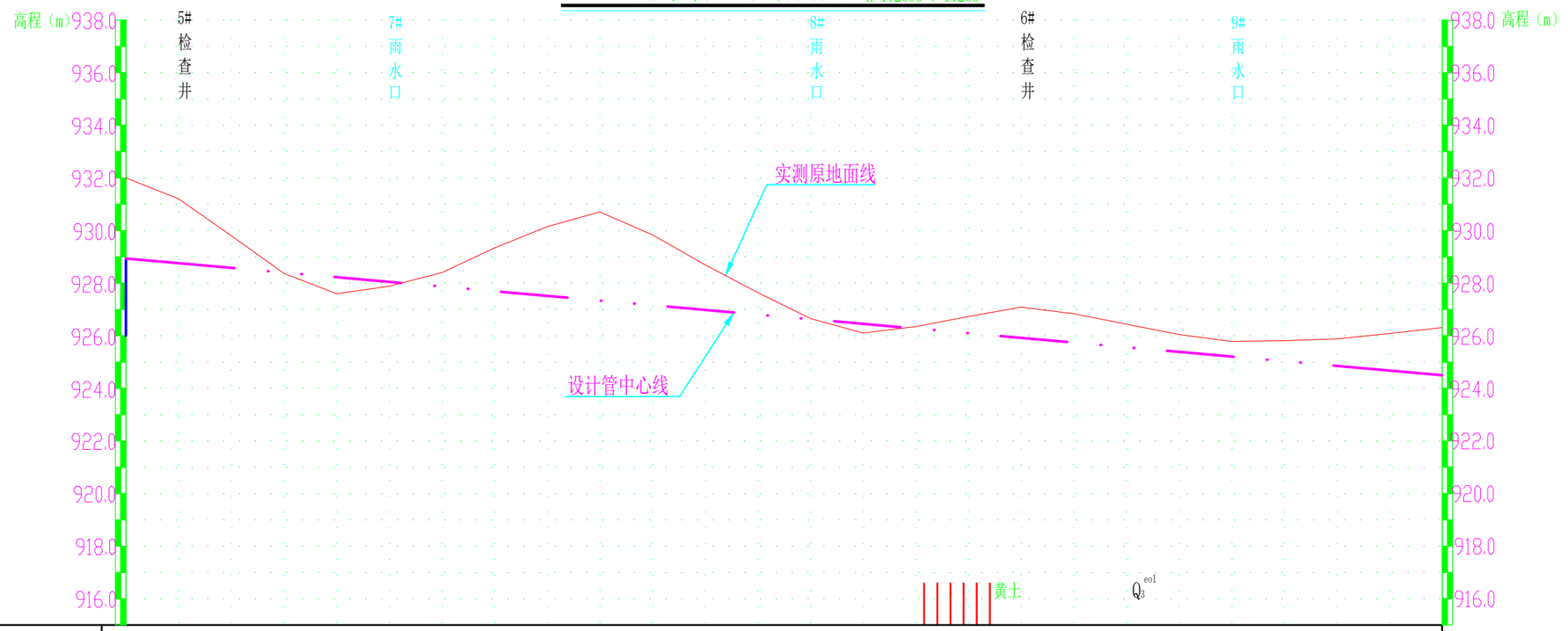


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级																							
管线中心桩号	0+500.0	0+520.0	0+540.0	0+560.0	0+580.0	0+600.0	0+620.0	0+640.0	0+660.0	0+680.0	0+700.0	0+720.0	0+740.0	0+760.0	0+780.0	0+800.0	0+820.0	0+840.0	0+860.0	0+880.0	0+900.0	0+918.592	0+940.0	0+960.0	0+980.0	1+000.0
实测地面线(m)	931.659	931.478	931.284	931.149	931.003	931.095	931.344	931.389	932.055	932.296	931.857	931.465	931.382	931.405	931.632	931.632	931.537	931.044	931.556	931.371	930.454	931.135	932.000	932.000	932.000	932.000
设计管中心线(m)	930.914	930.769	930.624	930.479	930.334	930.267	930.200	930.134	930.067	930.001	929.934	929.867	929.800	929.734	929.667	929.600	929.534	929.467	929.400	929.334	929.267	929.205	929.200	929.139	929.067	929.001
沟底挖深(m)	1.15	1.12	1.07	1.08	1.08	1.24	1.55	1.66	2.39	2.70	2.33	2.01	1.99	2.08	2.37	2.44	2.41	1.98	1.56	1.44	1.59	2.34	2.47	3.27	3.34	3.41	3.47
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa																									
水平转角	159° 56′56″								162° 8′43″							170° 42′41″		160° 55′31″				157° 48′34″				

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水　工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建旺			
制 图	高建旺		Ⅰ区1#雨水收集管道纵断面设计图（2/6）	
比 例	图　示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-02

Ⅱ区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

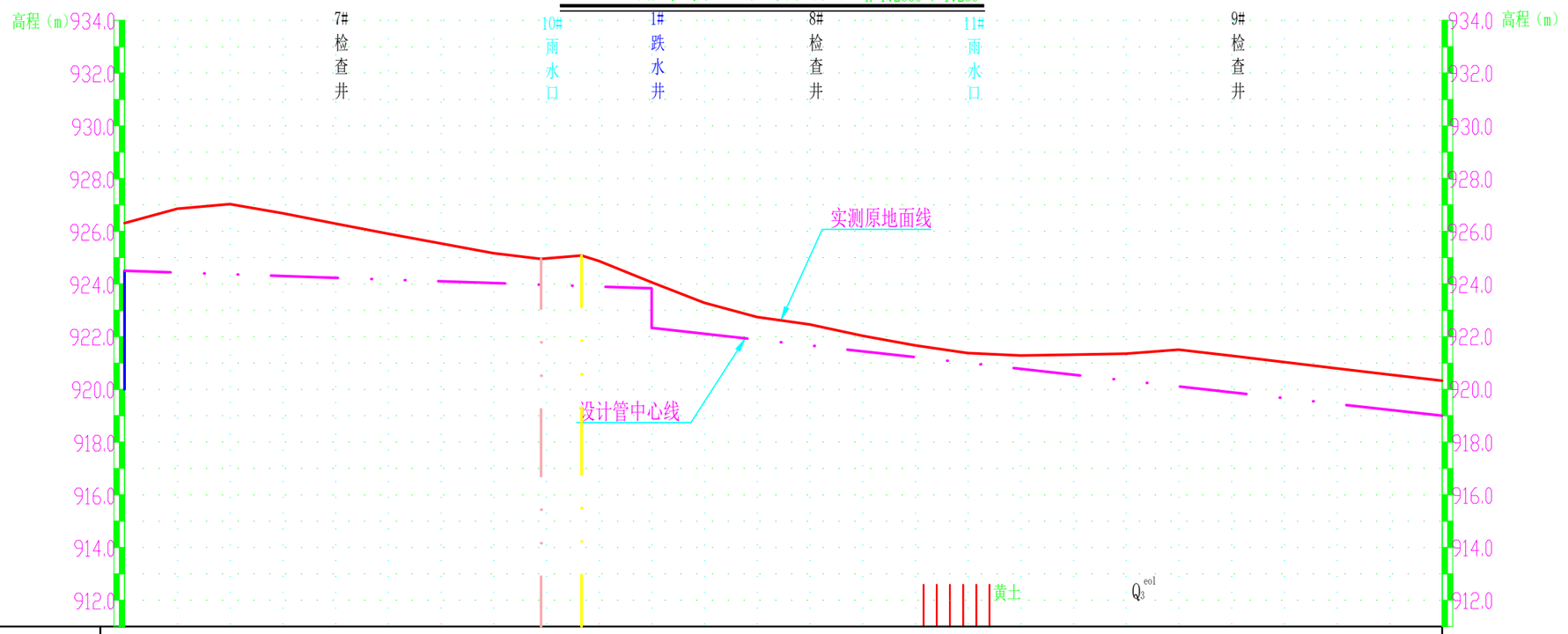


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级																				
管线中心桩号	K1+000.0	K1+020.0	K1+040.0	K1+060.0	K1+080.0	K1+100.0	K1+120.0	K1+140.0	K1+160.0	K1+180.0	K1+200.0	K1+220.0	K1+240.0	K1+260.0	K1+280.0	K1+300.0	K1+320.0	K1+340.0	K1+360.0	K1+380.0	K1+400.0	K1+420.0	K1+440.0	K1+460.0	K1+480.0	K1+500.0
实测地面线(m)	932.000	931.204	929.805	928.372	927.600	927.882	928.398	929.386	930.144	930.705	929.837	928.695	927.642	926.655	926.101	926.348	926.733	927.088	926.838	926.442	926.049	925.785	925.812	925.882	926.082	926.309
设计管中心线(m)	928.934	928.756	928.579	928.401	928.224	928.047	927.869	927.692	927.515	927.337	927.160	926.983	926.805	926.628	926.450	926.273	926.095	925.918	925.741	925.564	925.386	925.209	925.032	924.854	924.677	924.500
沟底挖深(m)	3.47	2.86	1.63	-0.44	-1.03	-0.57	0.94	2.05	3.04	3.78	3.08	2.12	1.24	-0.97	-0.94	0.48	1.99	1.58	1.50	1.29	1.07	0.98	1.19	1.44	1.81	2.22
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa																									
水平转角			159° 56′ 56″						162° 8′ 43″							170° 42′ 41″		160° 55′ 31″					157° 48′ 34″			

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅰ区1#雨水收集管道纵断面设计图（3/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-03

Ⅱ区排水管道纵断面图

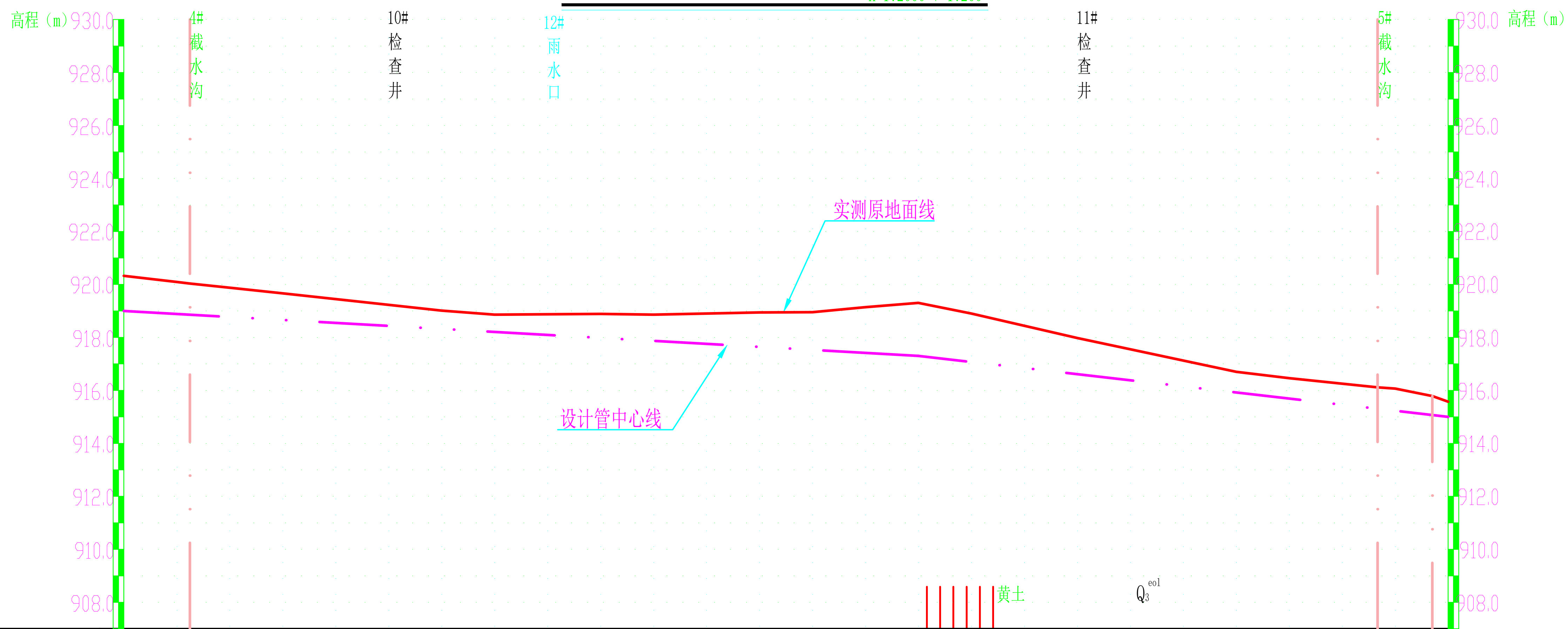
H 1:2000 V 1:200



道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级
管线中心桩号	K1+500.0 / K1+520.0 / K1+540.0 / K1+560.0 / K1+580.0 / K1+600.0 / K1+620.0 / K1+640.0 / K1+658.043 / K1+660.0 / K1+673.401 / K1+680.0 / K1+700.0 / K1+720.0 / K1+740.0 / K1+760.0 / K1+780.0 / K1+800.0 / K1+820.0 / K1+840.0 / K1+860.0 / K1+880.0 / K1+900.0 / K1+920.0 / K1+940.0 / K1+960.0 / K1+980.0 / K2+000.0
实测地面线(m)	926.309 / 926.852 / 927.030 / 926.684 / 926.288 / 925.907 / 925.536 / 925.164 / 924.950 / 924.966 / 925.077 / 924.871 / 924.062 / 923.284 / 922.747 / 922.465 / 922.034 / 921.670 / 921.378 / 921.283 / 921.318 / 921.356 / 921.506 / 921.273 / 921.034 / 920.795 / 920.561 / 920.327
设计管中心线(m)	924.500 / 924.433 / 924.366 / 924.300 / 924.233 / 924.166 / 924.100 / 924.033 / 923.973 / 923.966 / 923.921 / 923.900 / 923.833 / 922.333 / 922.111 / 921.888 / 921.666 / 921.444 / 921.222 / 921.000 / 920.777 / 920.555 / 920.333 / 920.111 / 919.888 / 919.666 / 919.444 / 919.222 / 919.000
沟底挖深(m)	2.22 / 2.83 / 3.07 / 2.79 / 2.46 / 2.14 / 1.84 / 1.53 / 1.38 / 1.41 / 1.56 / 1.38 / 0.64 / 2.14 / 1.58 / 1.27 / 1.21 / 0.99 / 0.86 / 0.79 / 0.91 / 1.17 / 1.43 / 1.80 / 1.79 / 1.78 / 1.76 / 1.75 / 1.74
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa
水平转角	159° 56′ 56″ / 162° 8′ 43″ / 170° 42′ 41″ / 160° 55′ 31″ / 157° 48′ 34″

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅰ区1#雨水收集管道纵断面设计图（4/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-04

Ⅱ区排水管道纵断面图 H 1:2000 V 1:200



道路地质条件：二级黄土台塬 自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级

管线中心桩号	实测地面线(m)	设计管中心线(m)	沟底挖深(m)
K2+000.0	920.327	919.000	1.74
K2+020.0	920.093	918.886	1.61
K2+024.971	920.035	918.858	1.58
K2+040.0	919.879	918.773	1.51
K2+060.0	919.666	918.660	1.41
K2+080.0	919.449	918.547	1.31
K2+100.0	919.231	918.434	1.20
K2+120.0	919.013	918.321	1.10
K2+140.0	918.862	918.208	1.06
K2+160.0	918.847	918.095	1.19
K2+180.0	918.886	917.982	1.31
K2+200.0	918.861	917.869	1.40
K2+220.0	918.903	917.756	1.55
K2+240.0	918.944	917.643	1.71
K2+260.0	918.953	917.529	1.83
K2+280.0	919.144	917.416	2.14
K2+300.0	919.304	917.303	2.41
K2+320.0	918.90[illegible]	917.073	2.24
K2+340.0	918.438	916.843	2.00
K2+360.0	917.976	916.612	1.77
K2+380.0	917.553	916.382	1.58
K2+400.0	917.125	916.151	1.38
K2+420.0	916.701	915.921	1.19
K2+440.0	916.461	915.691	1.18
K2+460.0	916.253	915.460	1.20
K2+473.382	916.116	915.306	1.22
K2+480.0	916.071	915.230	1.25
K2+494.011	915.789	915.068	1.13
K2+500.0	915.573	915.000	0.98

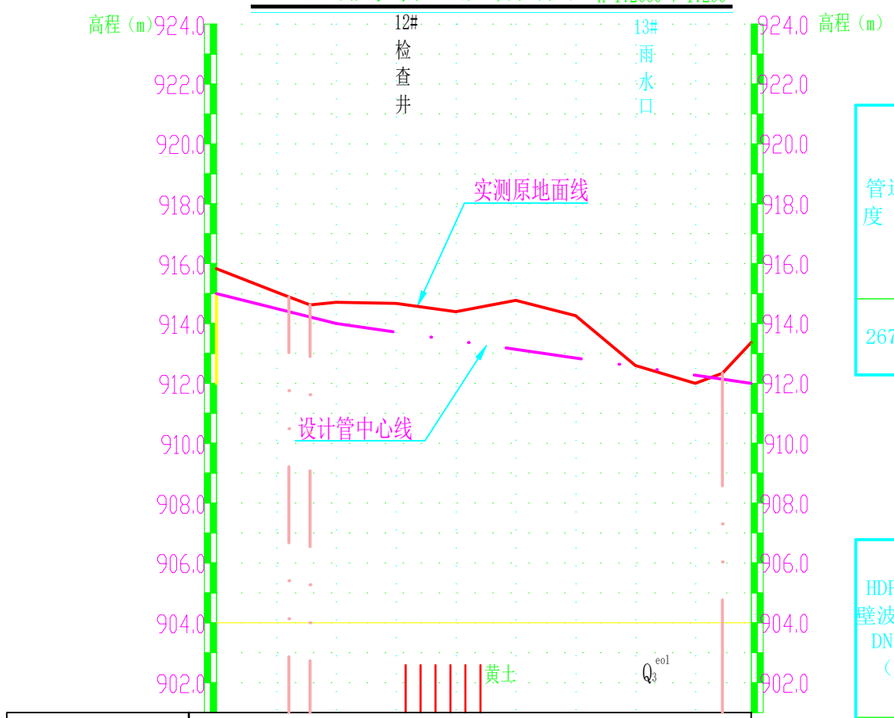
管材、管径：HDPE-φ315-0.63Mpa

水平转角：159° 56′ 56″；162° 8′ 43″；170° 42′ 41″；160° 55′ 31″；157° 48′ 34″

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
核 定	田哲平	初步设计	阶 段
审 查	杨芮	水 工	部 分
校 核	[signature]	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	向建国		
制 图	向建国	Ⅰ区1#雨水收集管道纵断面设计图（5/6）	
比 例	图 示		
设计证号	612025191	图 号	WYQ-SLZD-05

Ⅱ区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200



道路地质条件														
管线中心桩号	K2+500.0	K2+520.0	K2+524.239	K2+531.313	K2+540.0	K2+560.0	K2+580.0	K2+600.0	K2+620.0	K2+640.0	K2+660.0	K2+669.049	K2+678.678	
实测地面线(m)	915.573	914.796	914.631	914.365	914.452	914.416	914.136	914.515	914.002	912.341	911.744	912.083	913.105	
设计管中心线(m)	915.000	914.500	914.394	914.217	914.000	913.711	913.423	914.133	912.846	912.557	912.269	912.138	912.000	
沟底挖深(m)	0.98	0.96	0.90	0.81	1.12	1.37	0.38	2.04	1.82	-0.96	-0.86	0.61	1.77	
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa													
水平转角														

159° 56′ 56″

162° 8′ 43″

Ⅱ区雨水收集管道设计工程量表

管道长度（m）	Ⅰ型检查井（座）	Ⅱ型检查井（座）	跌水井（座）	排气阀井（座）	Ⅰ型截水沟（座）	Ⅱ型截水沟（座）	雨水口（座）	砼沉砂池(2.5m*2.5m*2.1m)（座）	泄空排泥阀井（座）	管沟土方开挖（m^3）	管沟底细沙回填（m^3）	管沟土方回填（m^3）
2678.8	6	6	1	0	1	4	13	1	1	6911.3	1125.1	6012.8

Ⅱ区雨水收集管道工程设计材料量表

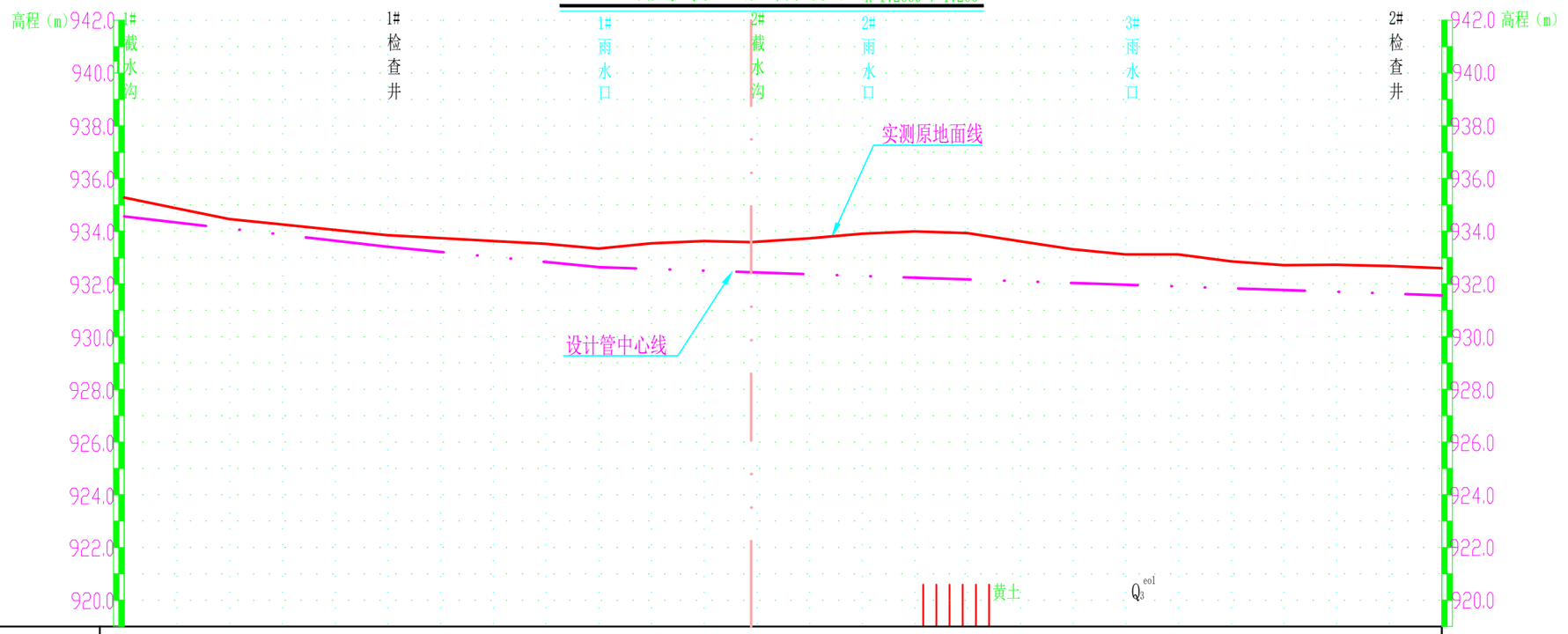
HDPE双壁波纹管DN315（m）	DN300泄水阀（件）	DN300*300 三通（件）	DN300*50 三通（件）	DN50排气阀（件）	C25砼（m^3）	C30砼（m^3）	M10水泥砂浆 砌砖（m^3）	型钢（kg）	钢筋HPB300（kg）	钢筋HRB500（kg）	Ø800树脂复核井盖及支座（套）	矩形雨水 算子(680*380)（套）
2759.2	1	1	1	0	1	1	1	1	1	4166.3	26	13

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司

核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅰ区1#雨水收集管道纵断面设计图（6/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-06

Ⅲ区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

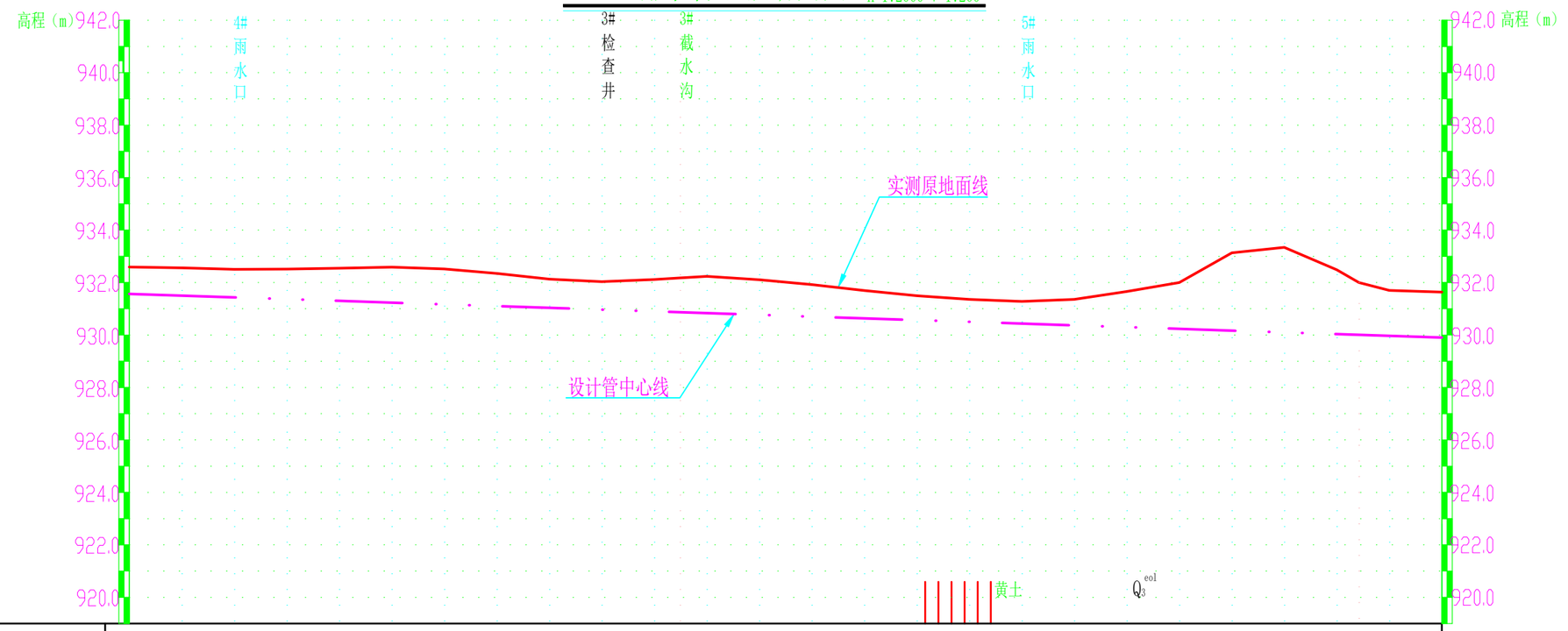


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级
管线中心桩号	K0+000.0 / K0+020.0 / K0+040.0 / K0+060.0 / K0+080.0 / K0+100.0 / K0+120.0 / K0+140.0 / K0+160.0 / K0+180.0 / K0+200.0 / K0+220.0 / K0+237.916 / K0+240.0 / K0+260.0 / K0+280.0 / K0+300.0 / K0+320.0 / K0+340.0 / K0+360.0 / K0+380.0 / K0+400.0 / K0+420.0 / K0+440.0 / K0+460.0 / K0+480.0 / K0+500.0
实测地面线(m)	935.274 / 934.329 / 934.867 / 934.460 / 934.253 / 934.046 / 933.850 / 933.739 / 933.627 / 933.519 / 933.341 / 933.538 / 933.626 / 933.583 / 933.597 / 933.729 / 933.905 / 933.992 / 933.929 / 933.615 / 933.311 / 933.120 / 933.119 / 932.855 / 932.710 / 932.726 / 932.679 / 932.594
设计管中心线(m)	934.559 / 934.329 / 934.098 / 933.868 / 933.637 / 933.407 / 933.215 / 933.023 / 932.830 / 932.638 / 932.569 / 932.502 / 932.442 / 932.445 / 932.368 / 932.301 / 932.235 / 932.168 / 932.101 / 932.034 / 931.968 / 931.901 / 931.834 / 931.767 / 931.701 / 931.634 / 931.567
沟底挖深(m)	1.12 / 0.95 / 0.77 / 0.79 / 0.82 / 0.85 / 0.93 / 1.01 / 1.10 / 1.11 / 1.38 / 1.53 / 1.55 / 1.57 / 1.77 / 2.01 / 2.16 / 2.17 / 1.92 / 1.68 / 1.56 / 1.63 / 1.43 / 1.35 / 1.43 / 1.45 / 1.43
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa
水平转角	159° 56′ 56″ / 162° 8′ 43″ / 170° 42′ 41″ / 160° 55′ 31″ / 157° 48′ 34″

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	张卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	向建国			
制 图	向建国		Ⅱ区雨水收集管道纵断面设计图（1/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-07

III区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

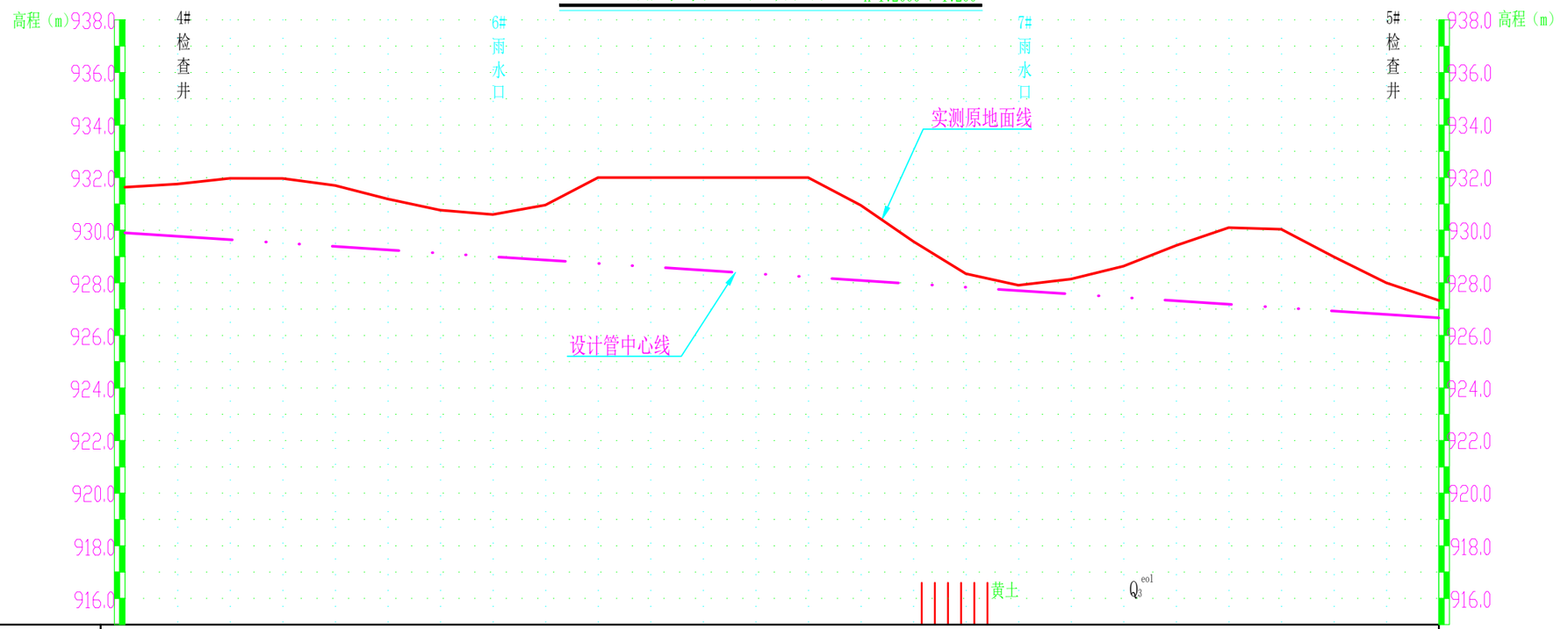


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级
管线中心桩号	K0+500.0 / K0+520.0 / K0+540.0 / K0+560.0 / K0+580.0 / K0+600.0 / K0+620.0 / K0+640.0 / K0+660.0 / K0+680.0 / K0+700.0 / K0+709.785 / K0+720.0 / K0+740.0 / K0+760.0 / K0+780.0 / K0+800.0 / K0+820.0 / K0+840.0 / K0+860.0 / K0+880.0 / K0+900.0 / K0+920.0 / K0+940.0 / K0+960.0 / K0+968.378 / K0+980.0 / K1+000.0
实测地面线(m)	932.594 / 932.558 / 932.502 / 932.514 / 932.547 / 932.587 / 932.517 / 932.347 / 932.128 / 932.033 / 932.118 / 932.175 / 932.234 / 932.109 / 931.920 / 931.695 / 931.495 / 931.356 / 931.280 / 931.358 / 931.659 / 932.000 / 933.134 / 933.340 / 932.487 / 932.001 / 931.700 / 931.636
设计管中心线(m)	931.567 / 931.500 / 931.434 / 931.367 / 931.300 / 931.234 / 931.167 / 931.100 / 931.034 / 930.967 / 930.900 / 930.868 / 930.834 / 930.767 / 930.700 / 930.634 / 930.567 / 930.500 / 930.434 / 930.367 / 930.300 / 930.234 / 930.167 / 930.100 / 930.034 / 930.006 / 929.967 / 929.900
沟底挖深(m)	1.43 / 1.47 / 1.48 / 1.55 / 1.65 / 1.76 / 1.76 / 1.65 / 1.50 / 1.47 / 1.63 / 1.71 / 1.81 / 1.75 / 1.63 / 1.47 / 1.26 / 1.26 / 1.25 / 1.39 / 1.77 / 2.17 / 3.37 / 3.65 / 2.86 / 2.40 / 2.14 / 2.14
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa
水平转角	159° 56′ 56″ / 162° 8′ 43″ / 170° 42′ 41″ / 160° 55′ 31″ / 157° 48′ 34″

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	杨卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建旭			
制 图	高建旭		Ⅱ区雨水收集管道纵断面设计图（2/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-08

III区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

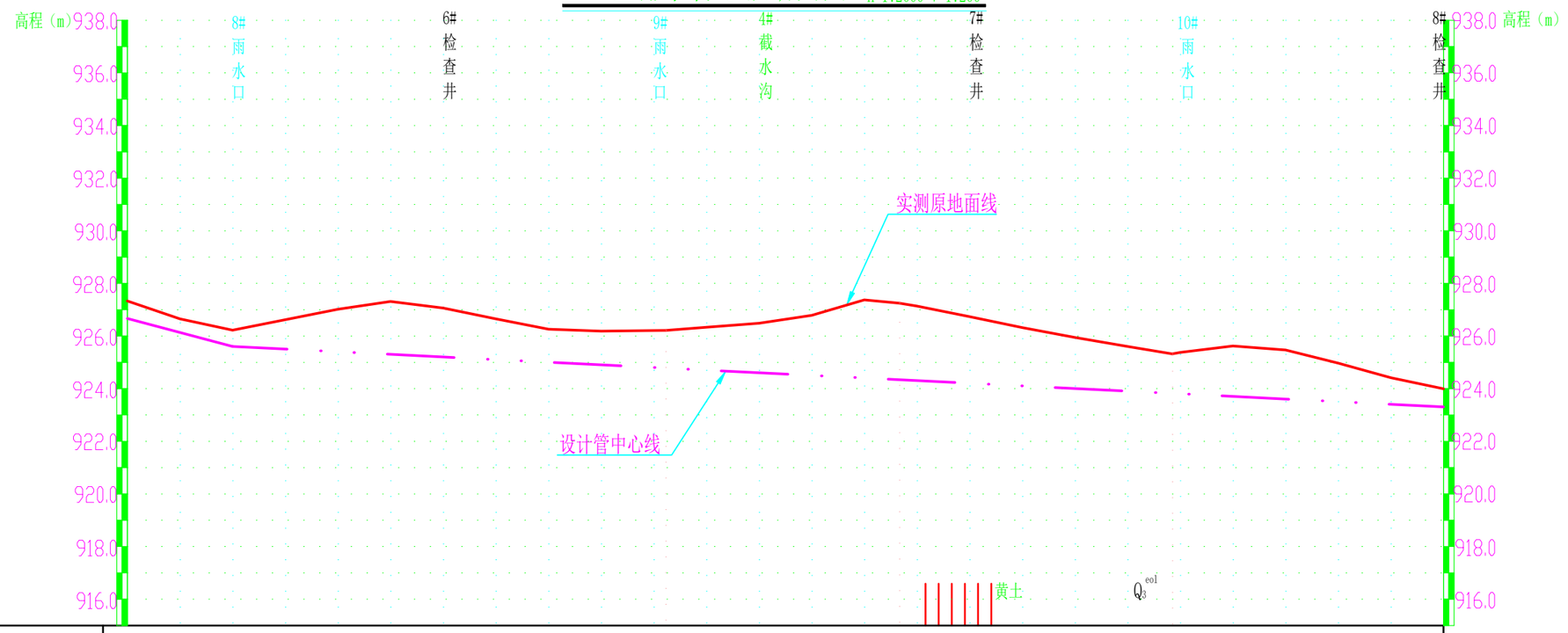


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级																				
管线中心桩号	K1+000.0	K1+020.0	K1+040.0	K1+060.0	K1+080.0	K1+100.0	K1+120.0	K1+140.0	K1+160.0	K1+180.0	K1+200.0	K1+220.0	K1+240.0	K1+260.0	K1+280.0	K1+300.0	K1+320.0	K1+340.0	K1+360.0	K1+380.0	K1+400.0	K1+420.0	K1+440.0	K1+460.0	K1+480.0	K1+500.0
实测地面线(m)	931.636	931.757	931.975	931.971	931.703	931.189	930.764	930.599	930.956	932.000	932.000	932.000	932.000	932.000	930.948	929.574	928.348	927.906	928.145	928.634	929.417	930.099	930.036	928.991	928.000	927.330
设计管中心线(m)	929.900	929.771	929.642	929.512	929.382	929.253	929.124	928.995	928.866	928.736	928.607	928.478	928.348	928.219	928.090	927.960	927.831	927.702	927.572	927.443	927.314	927.184	927.055	926.926	926.796	926.667
沟底挖深(m)	2.14	2.39	2.74	2.86	2.72	2.34	2.05	2.01	2.49	3.67	3.80	3.93	4.05	4.18	3.26	2.02	0.92	0.61	0.98	1.59	2.40	3.21	3.28	2.36	1.50	0.96
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa																									
水平转角				159° 56′56″						162° 8′43″						170° 42′41″		160° 55′31″					157° 48′34″			

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建旺			
制 图	高建旺		Ⅱ区雨水收集管道纵断面设计图（3/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-09

III区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200

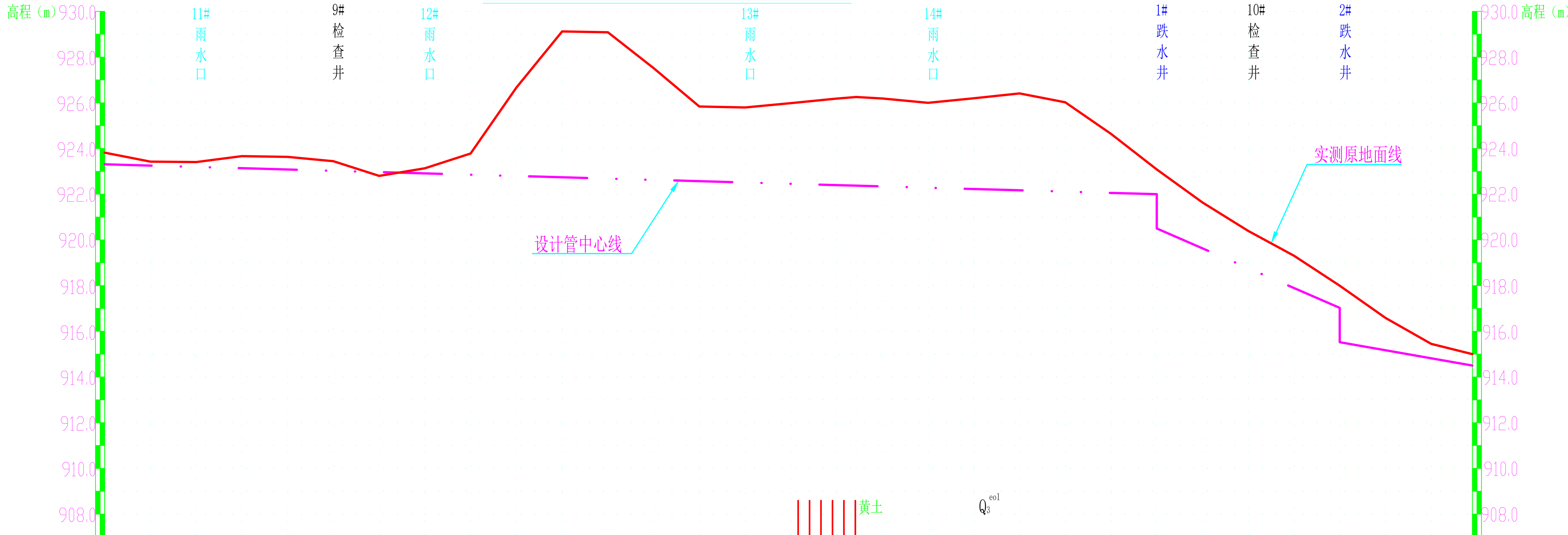


道路地质条件	二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级Ⅱ级																							
管线中心桩号	0+500.0	0+520.0	0+540.0	0+560.0	0+580.0	0+600.0	0+620.0	0+640.0	0+660.0	0+680.0	0+700.0	0+704.533	0+720.0	0+740.0	0+760.0	0+780.0	0+793.274	0+800.0	0+820.0	0+840.0	0+860.0	0+880.0	0+896.924	0+900.0	0+920.0	0+940.0	0+960.0	0+980.0	0+000.0
实测地面线(m)	927.330	926.653	926.224	926.622	927.020	927.315	927.062	926.651	926.261	926.188	926.210	926.214	926.332	926.488	926.787	927.374	927.251	927.137	926.734	926.319	925.945	925.603	925.323	925.379	925.624	925.468	924.969	924.417	923.994
设计管中心线(m)	926.667	926.136	925.603	925.504	925.405	925.304	925.204	925.104	925.004	924.905	924.805	924.782	924.705	924.604	924.504	924.405	924.339	924.305	924.205	924.105	924.005	923.905	923.821	923.805	923.706	923.605	923.505	923.405	923.306
沟底挖深(m)	0.96	0.82	0.92	1.42	1.91	2.31	2.16	1.84	1.56	1.58	1.70	1.73	1.93	2.18	2.58	3.27	3.21	3.13	2.82	2.51	2.24	1.99	1.80	1.87	2.22	2.16	1.76	1.31	0.99
管材、管径	HDPE-φ315-0.63Mpa																												
水平转角			159° 56′56″						162° 8′43″								170° 42′41″			160° 55′31″					157° 48′34″				

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅱ区雨水收集管道纵断面设计图（4/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-10

III区排水管道纵断面图

H 1:2000 V 1:200



道路地质条件：二级黄土台塬　自重湿陷性黄土 湿陷等级II级

管线中心桩号	实测地面线(m)	设计管中心线(m)	沟底挖深(m)
K2+000.0	923.994	923.306	0.99
K2+020.0	923.601	923.249	0.47
K2+040.0	923.582	923.192	0.51
K2+060.0	923.842	923.135	0.83
K2+080.0	923.811	923.079	0.85
K2+100.0	923.621	923.022	0.72
K2+120.0	922.967	922.965	-0.53
K2+140.0	923.311	922.908	0.53
K2+160.0	923.959	922.851	1.23
K2+180.0	926.842	922.794	4.16
K2+200.0	929.298	922.738	6.68
K2+220.0	929.264	922.681	6.71
K2+240.0	927.697	922.624	5.19
K2+260.0	926.014	922.567	3.56
K2+280.0	925.974	922.511	3.58
K2+300.0	926.161	922.454	3.83
K2+320.0	874.849	922.397	4.08
K2+328.565	926.427	922.373	4.18
K2+340.0	926.366	922.340	4.15
K2+360.0	926.174	922.283	4.01
K2+380.0	926.372	922.227	4.27
K2+400.0	926.588	922.170	4.54
K2+420.0	926.200	922.113	4.21
K2+440.0	924.815	922.056	2.88
K2+460.0	923.261	922.000 920.500	1.38 2.88
K2+480.0	921.812	919.630	2.30
K2+500.0	920.569	918.760	1.93
K2+520.0	919.485	917.891	1.72
K2+540.0	918.173	917.021 915.521	1.27 2.77
K5+560.0	916.760	915.166	1.71
K2+580.0	915.626	914.816	0.93
K2+597.995	915.177	914.500	0.80

管材、管径：HDPE-φ315-0.63Mpa

水平转角：159° 56′56″　162° 8′43″　170° 42′41″　160° 55′31″　157° 48′34″

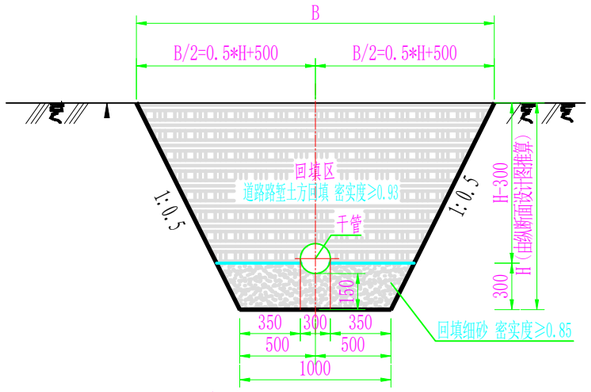
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
核 定	田哲平	初步设计	阶 段
审 查	杨雨	水 工	部 分
校 核	葛平	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	南建阳		
制 图	南建阳	II区雨水收集管道纵断面设计图（5/6）	
比 例	图 示		
设计证号	612025191	图 号	WYQ-SLZD-11

III区雨水收集管道设计工程量表

管道长度（m）	Ⅰ型检查井（座）	Ⅱ型检查井（座）	跌水井（座）	排气阀井（座）	Ⅰ型截水沟（座）	Ⅱ型截水沟（座）	雨水口（座）	砼沉砂池(2.5m*2.5m*2.1m)（座）	泄空排泥阀井（座）	管沟土方开挖（m^3）	管沟底细沙回填（m^3）	管沟土方回填（m^3）
2598	5	5	2	0	1	3	14	1	1	6728.8	1091.2	5921.4

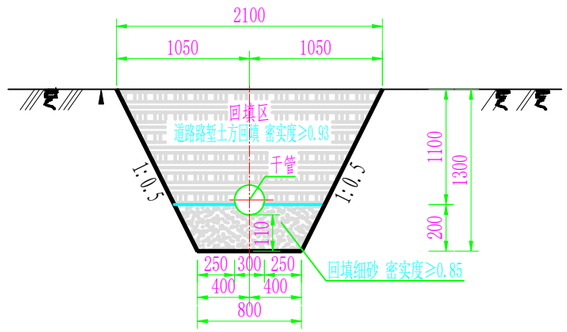
III区雨水收集管道工程设计材料量表

HDPE双壁波纹管DN315（m）	DN300泄水阀（件）	DN300*300 三通（件）	DN300*50 三通（件）	DN50排气阀（件）	C25砼（m^3）	C30砼（m^3）	M10水泥砂浆 砌砖（m^3）	型钢（kg）	钢筋HPB300（kg）	钢筋HRB500（kg）	Ø800树脂复核井盖及支座（套）	矩形雨水 算子（680*380）（套）
2675.9	1	1	1	0	1	1	1	1	1	4166.3	12	14



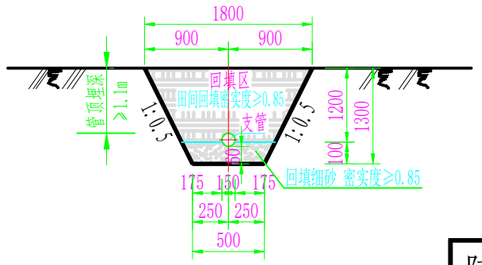
雨水收集管道横断面设计图

土基管沟(全挖方，DN315 HDPE管道) 1:50



田间配水干管横断面设计图

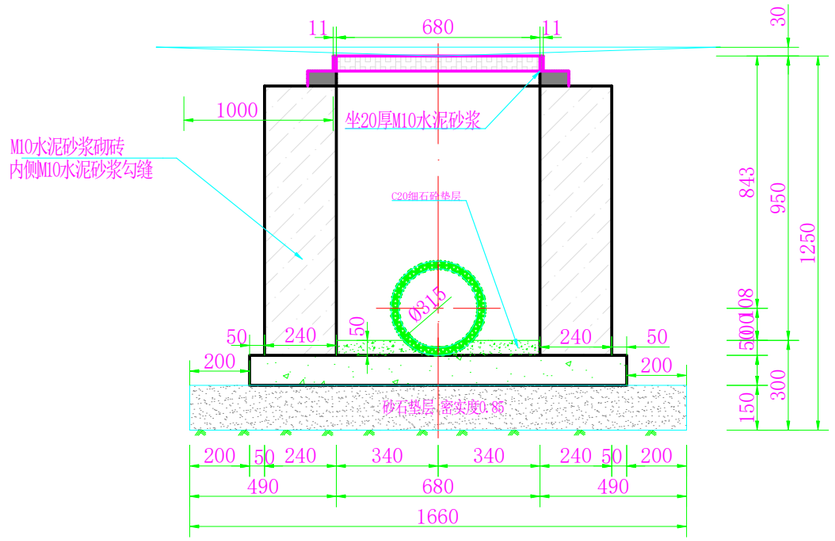
土基管沟(全挖方，DN300管径) 1:50



田间配水支管横断面设计图

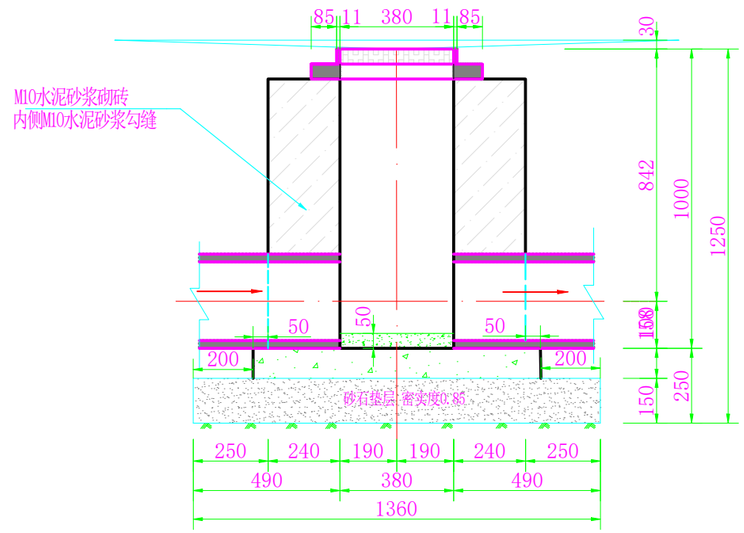
土基管沟(全挖方150-200管径) 1:50

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	苏卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	向建国			
制 图	向建国		Ⅱ区雨水收集管道纵断面设计图（6/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLZD-12



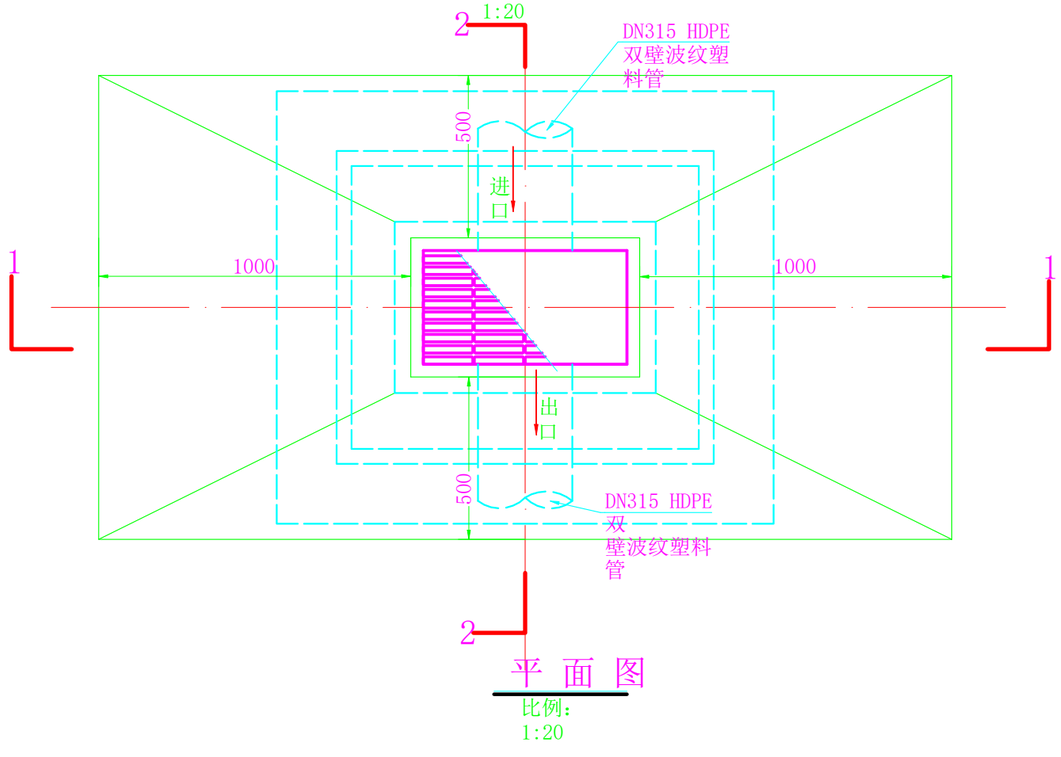
1-1剖面图

比例：
1:20



2-2剖面图

比例：
1:20



平 面 图

比例：
1:20

工程量表

H（mm）	底板C25砼（m³）	垫层C20细石砼（m³）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	砂石垫层（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	算子（个）	支座（个）
700	0.121	0.013	0.46	0.4	2.8	0.9	1	1
1000	0.121	0.013	0.68	0.4	2.8	1.1	1	1

说 明：

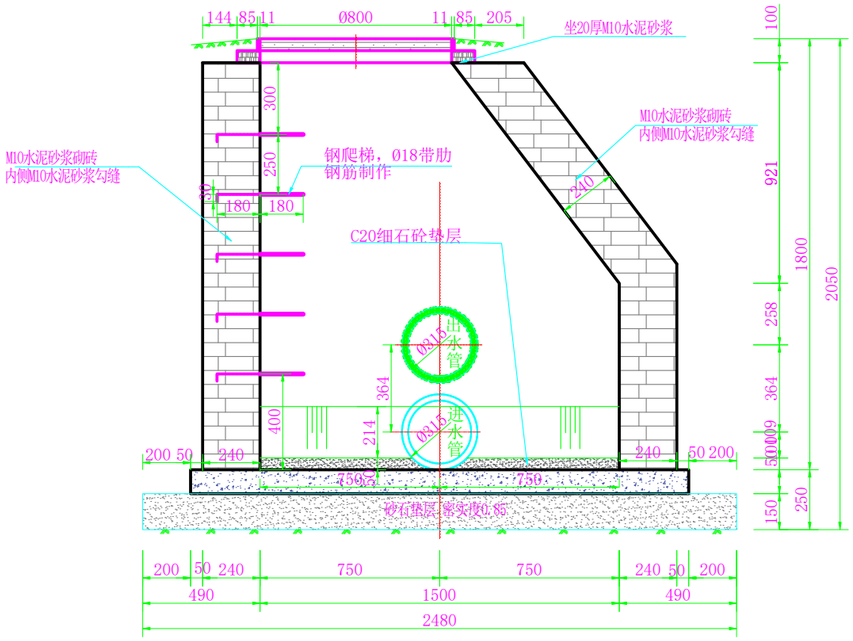
1）图中标注均以mm为单位；

2）雨水口的过流量与道路的横拔和纵坡，雨水口的型式，算前水深等因素有关，（道路纵坡0.3%-3.5%，横放1.5%、算前水深40mm）；

3）垫层最小厚度35mm;

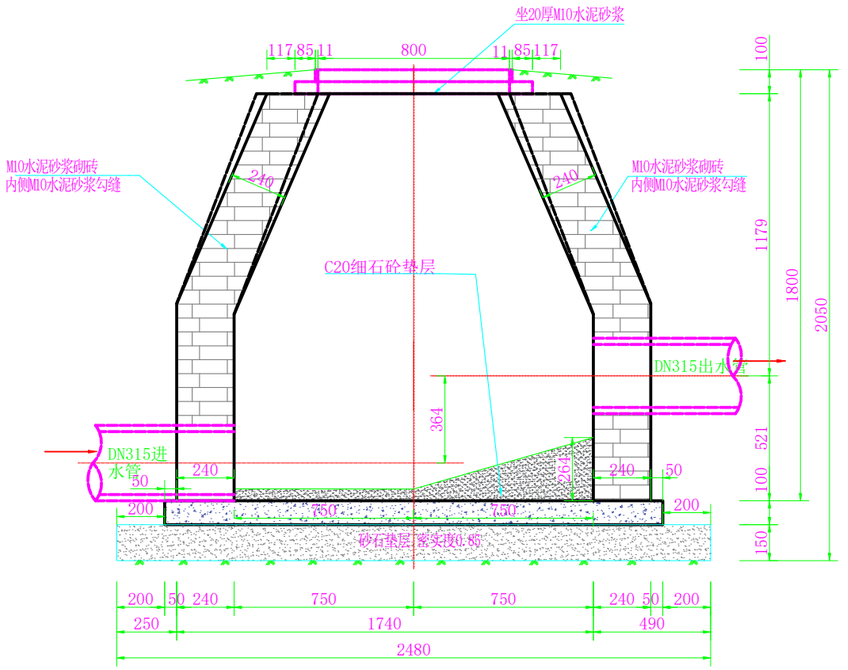
4)算子本工程设计选用复合树脂雨水算子，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建旭			
制 图	高建旭		砌砖雨水口设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-01



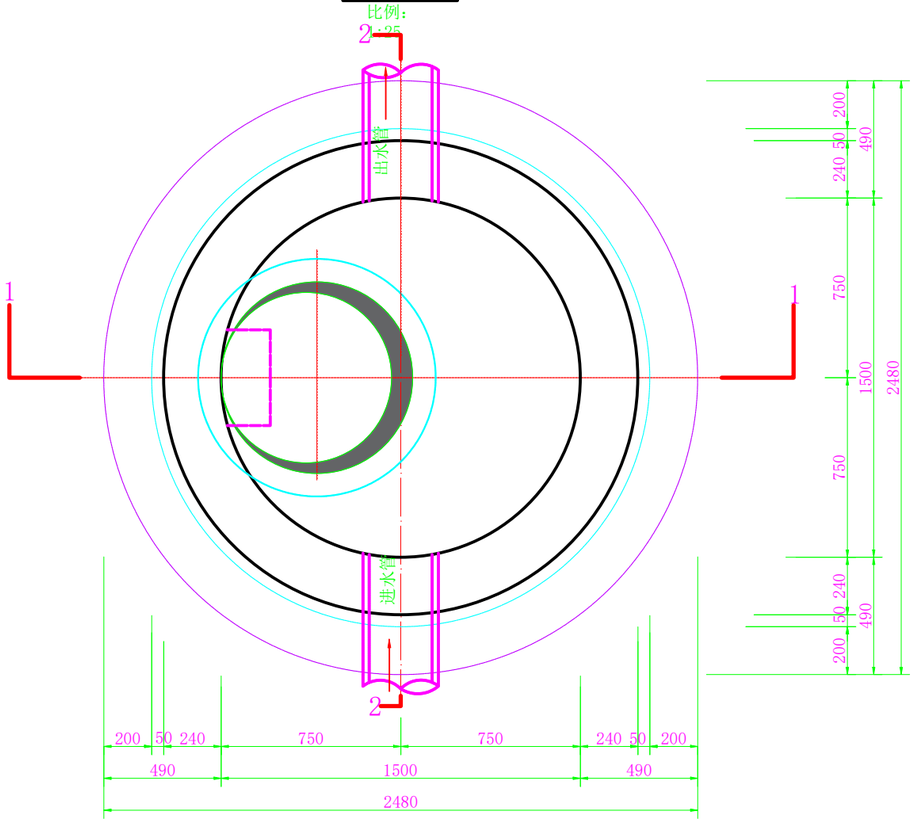
1-1剖面图

比例：
1:25



2-2剖面图

比例：
1:25



平面图

比例：
1:25

工程量表

内径（mm）	H（mm）	基础砂砾石垫层（m³）	地板C20砼（m³）	C20细石砼垫层（m³）	M10水泥砂浆砌体（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	爬梯Ø18 钢筋HRB500（kg）	Ø80树脂复核井盖（个）	成套支座（个）
1500	1400	0.76	0.4	0.3	2.1	10.7	2.8	15.1	1	1

说 明：

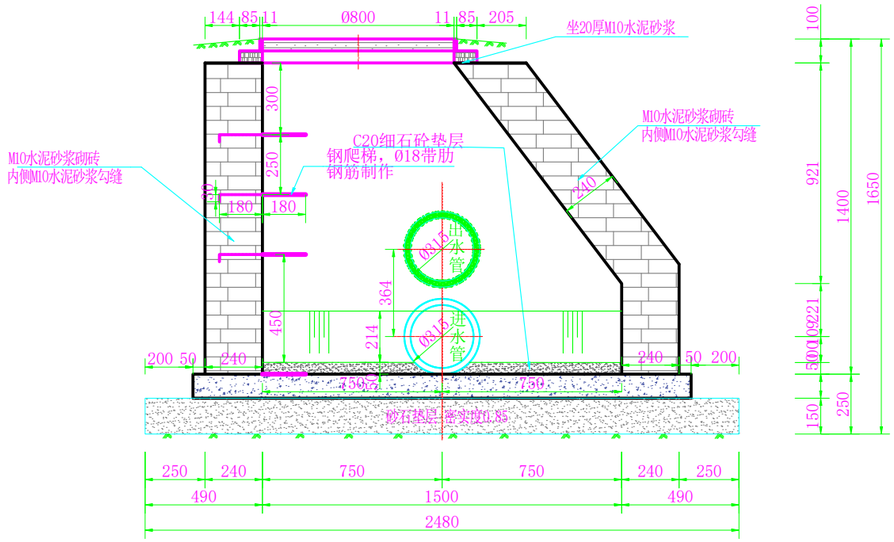
1）图中标注均以mm为单位；

2）雨水口的过流量与道路的横拔和纵坡，雨水口的型式，算前水深等因素有关，（道路纵坡0.3%-3.5%，横放1.5%、算前水深40mm）；

3）垫层最小厚度35mm；

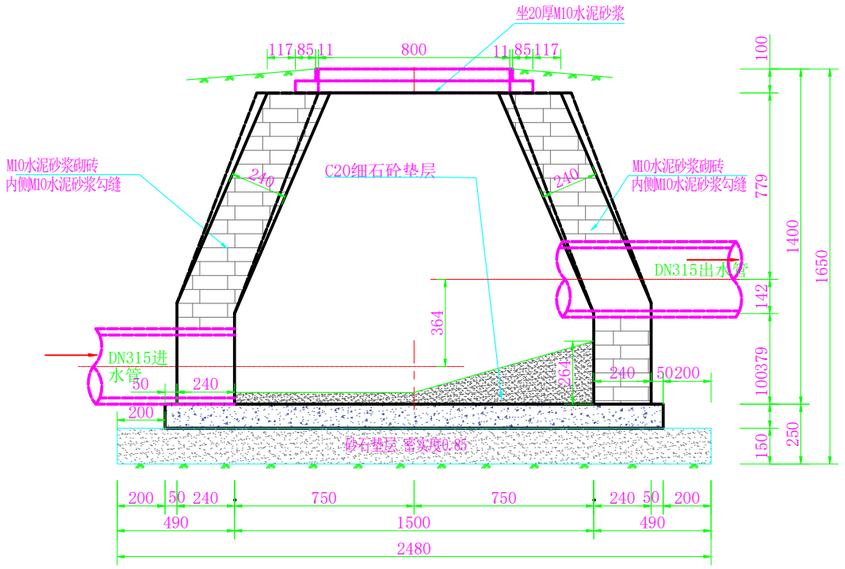
4)算子本工程设计选用复合树脂雨水算子，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	张卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅰ型砖砌检查井设计图（Ø1500、H=1800）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-02



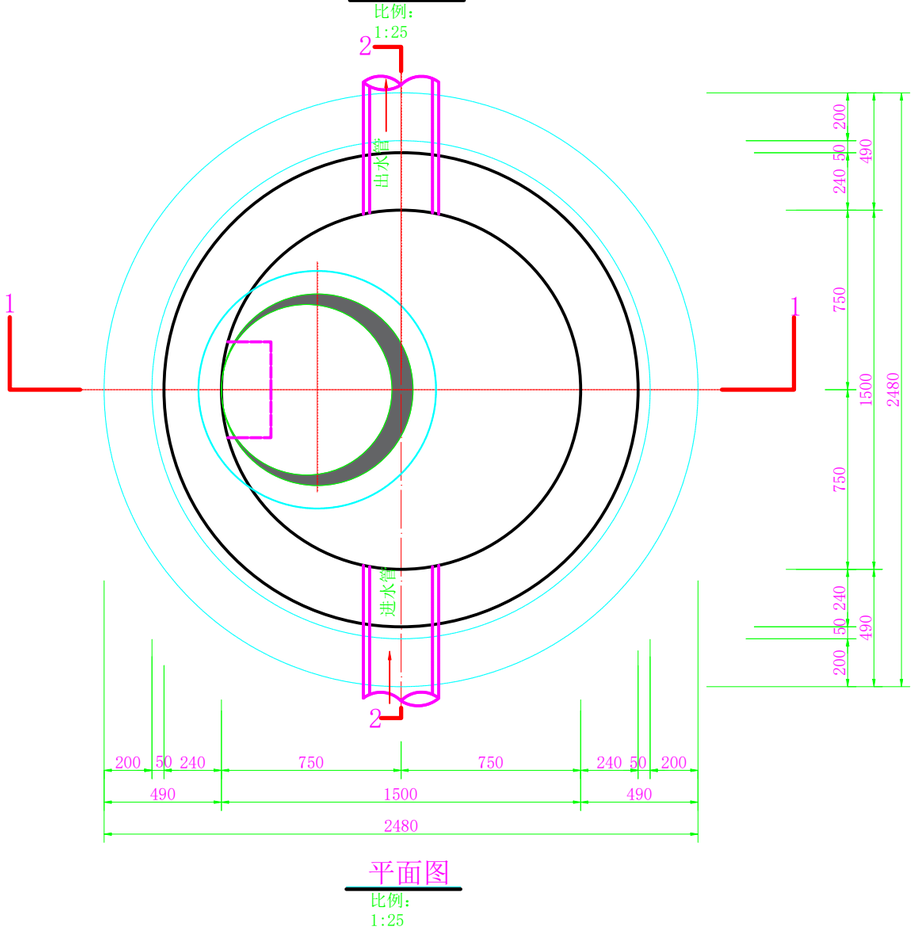
1-1剖面图

比例：
1:25



2-2剖面图

比例：
1:25



平面图

比例：
1:25

工程量表

内径（mm）	H（mm）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	地板C20砼（m³）	C20细石砼垫层（m³）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	爬梯Ø18钢筋HRB500（kg）	Ø800树脂复核井盖（个）	成套支座（个）
1500	1400	0.76	0.4	0.3	1.6	8.5	2.2	9.1	1	1

说 明：

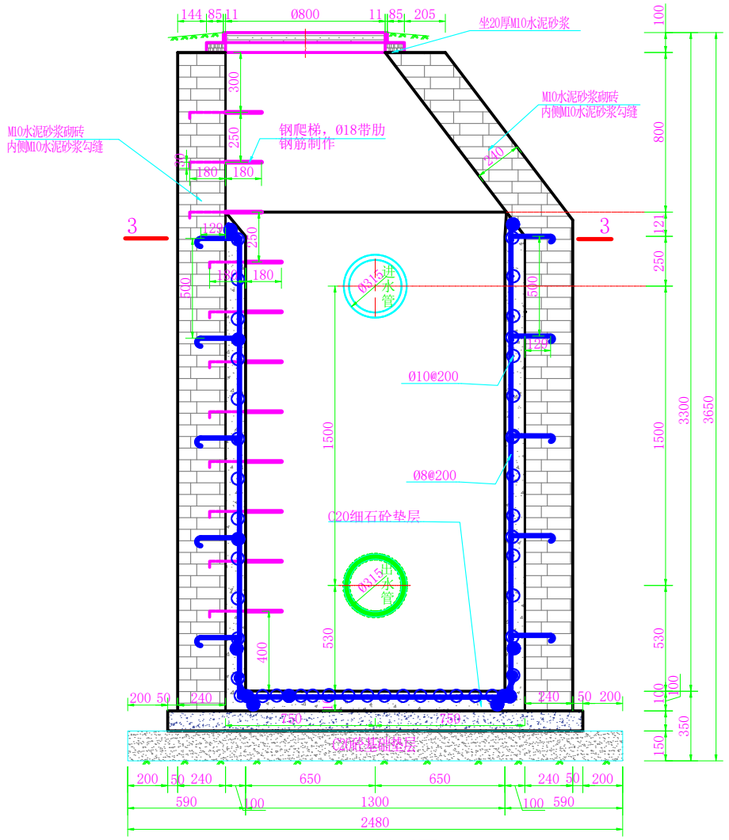
1）图中标注均以mm为单位；

2）砖砌检查井，井内壁设计有20厚防水层，采用M10水泥砂浆加防渗剂按照施工规范进行施工；

3）垫层最小厚度35mm；

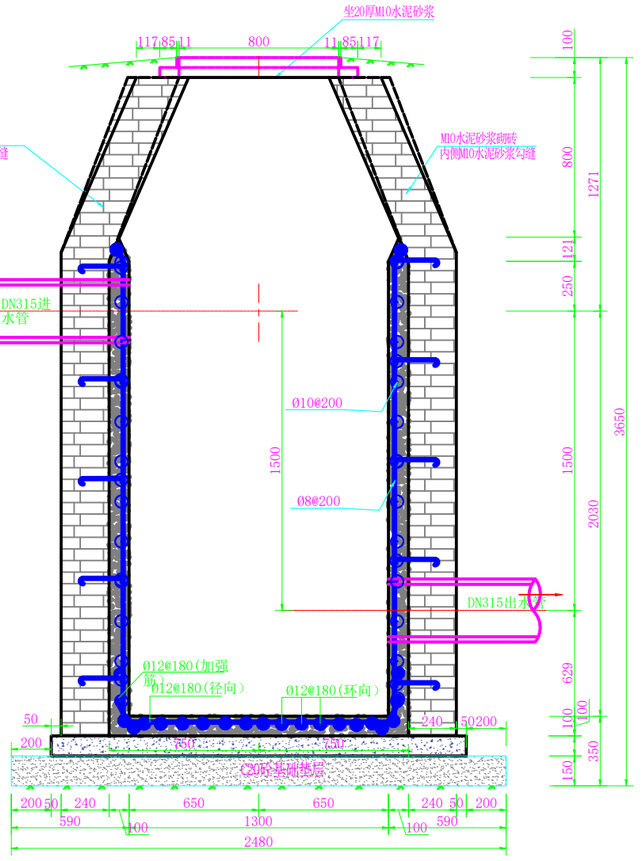
4)本工程设计选用复合树脂井盖加防坠网，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	杨卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	南建旭			
制 图	南建旭		Ⅱ型砖砌检查井设计图（Ø1500、H=1400）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-03



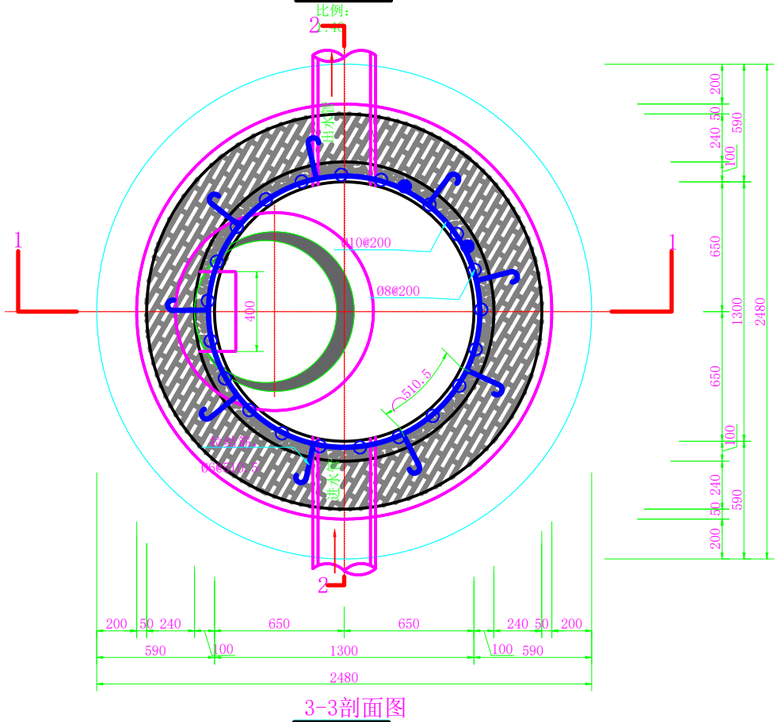
1-1剖面图

比例：
1:40



2-2剖面图

比例：
1:40



3-3剖面图

比例：
1:40

工程量表

内径（mm）	H（mm）	侧壁C30砼（m^3）	底板C30砼（m^3）	垫层C20砼（m^3）	M10水泥砂浆砌砖体（m^3）	Ø8钢筋HPB300（kg）	Ø10钢筋HRB500（kg）	Ø12钢筋HRB500（kg）	爬梯Ø18钢筋HRB500（kg）	挖土方（m^3）	回填土（m^3）	砂砾石垫层（m^3）	Ø800树脂复核井盖（个）	成套支座（个）
1500	3301	1.2	0.2	0.4	4.8	44.0	43.4	68.1	33.0	28.9	2.2	0.5	1	1

说 明：

1）图中标注均以mm为单位；

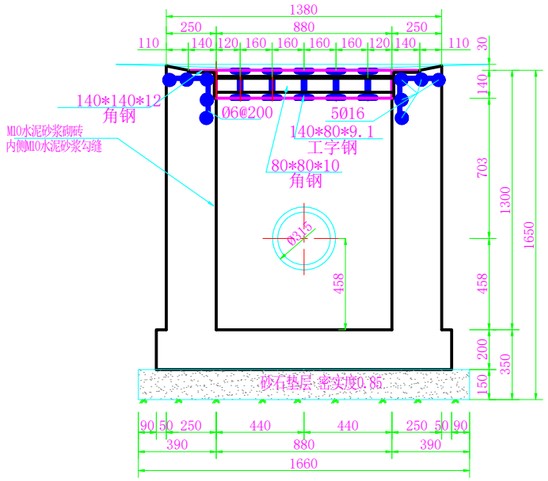
2）本工程跌水井的过流量与道路的横坡和纵坡，雨水口的型式，算前水深等因素有关，（道路纵坡0.3%~3.5%，横放1.5%、算前水深40mm）；

3）基础设计砼垫层标号为C25，其厚度为10mm,砂砾石垫层最小厚度为150mm，根据现状工程地质情况可酌情加厚，最小厚度35mm;

4）为提高抗冲刷井壁强度，砖砌井内钢筋砼标号为C30,此层钢筋砼设计与砖砌体有Ø6拉筋，沿井高度方向为5层布设，沿径向间距为510.5mm,即布设8道，沿径向层与层之间要求错开布设，每道拉筋长度240mm;

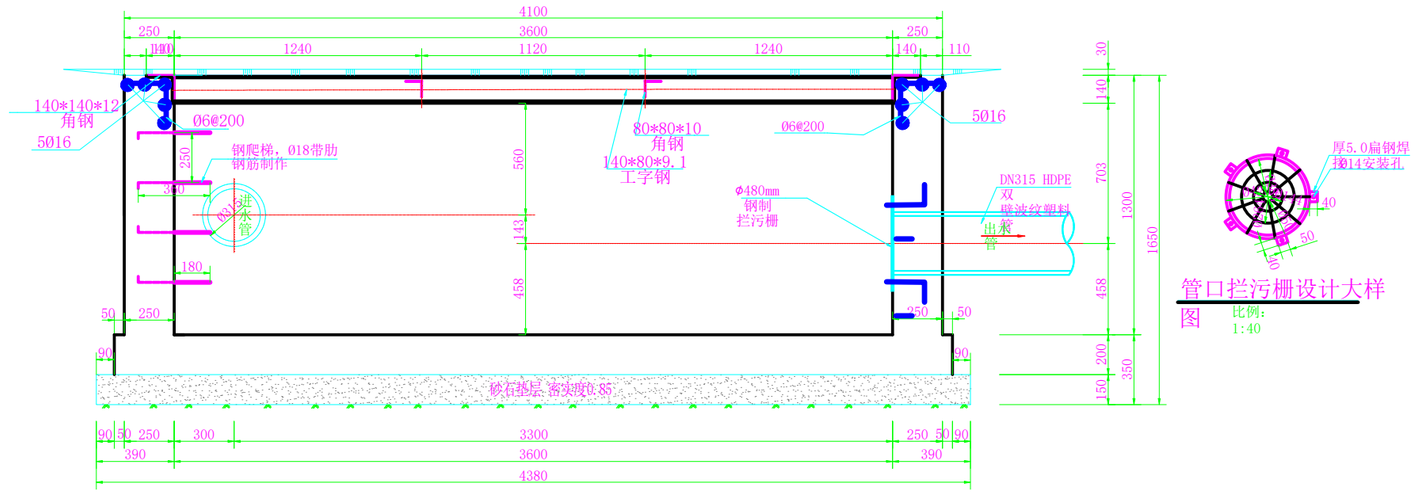
5)设计井盖选用Ø800复合树脂材质加防坠网，井盖略高于周围地面30mm左右，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	鲁卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		砖砼跌水井设计图（H=1500）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-04



1-1剖面图

比例：
1:30

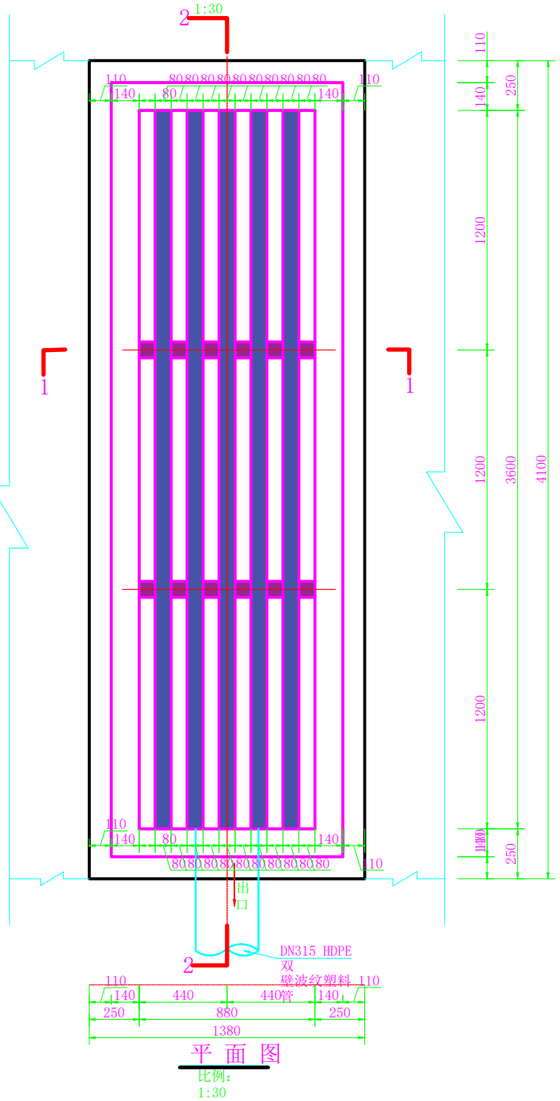


2-2剖面图

比例：
1:30

管口拦污栅设计大样图

比例：
1:40



平 面 图

比例：
1:30

砼Ⅰ型截水沟工程量表

内部尺寸（mm）	H（mm）	底板C25砼（m^3）	侧墙C25砼（m^3）	砂砾石基础垫层（m^3）	工字钢（140*80*5.5）kg	等边角钢（140*140*12）kg	等边角钢（80*80*10）kg	钢筋HRB500（Φ16）kg	钢筋HPB300（Φ6）kg	爬梯钢筋HRB500（Φ18）kg	拦污栅钢筋HRB400（Φ18）kg	挖土方（m^3）	回填土（m^3）	原状土夯实基础（m^3）	出水管口Φ18钢筋制作拦污栅（个）
3600*880	1300	1.30	3.50	1.2	337.2	122.5	20.2	88.8	11.3	12.0	11.4	12.7	1.4	1.2	1

说 明：

1）图中标注均以mm为单位；

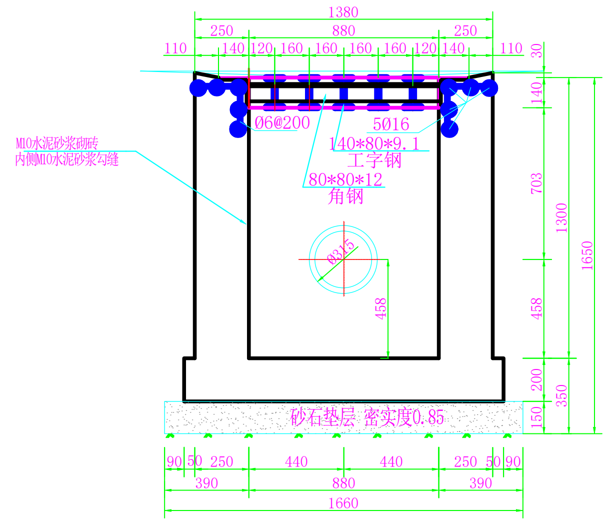
2）砼截水沟的过流量与道路的横披和纵坡，雨水口的型式，算前水深等因素有关，（道路纵坡0.3%-3.5%，横向1.5%、算前水深40mm）；

3）设计砂砾石垫层厚度150mm，如遇软基需根据地质状况另行设计基础；

4)出水管口拦污栅设计采用Φ18带肋钢筋制作而成，固定采用5棵Φ12膨胀螺丝固定，防止管道堵塞；

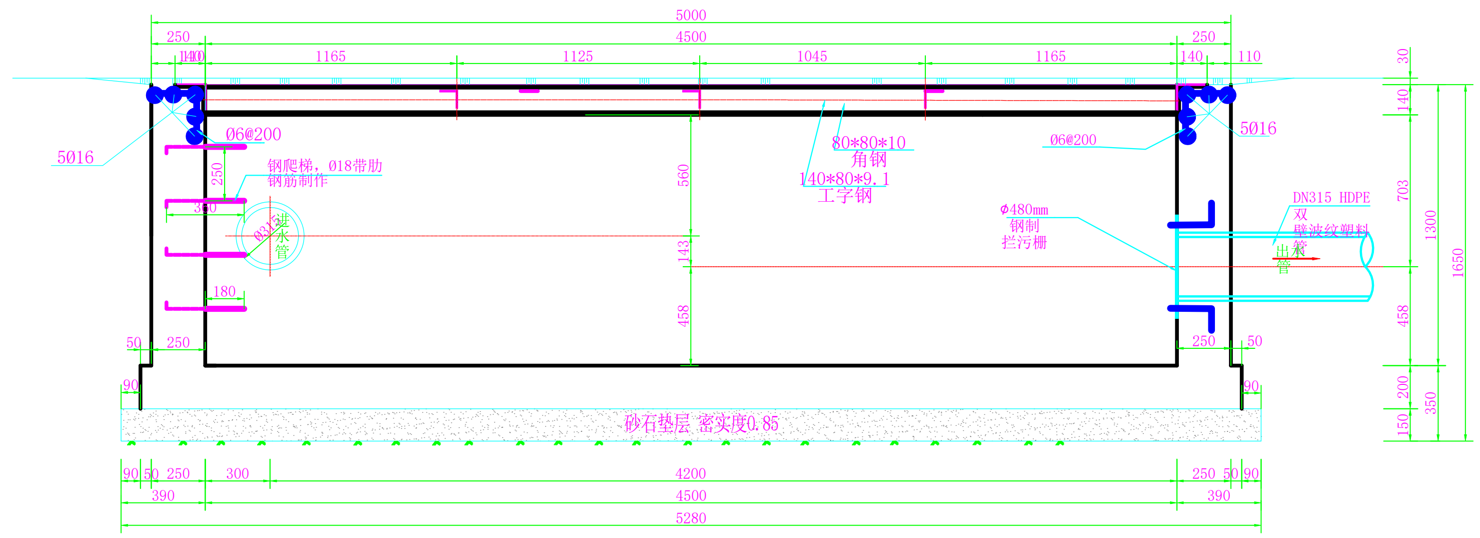
5）本工程设计14a工字钢雨水箅子，设计采用原料根据设计尺寸刚接加工而成，本雨水箅子为加工安装，设计为可拆卸，利于定期清理里面树枝等杂物。具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	张卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		农村道路Ⅰ型截水沟设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-05



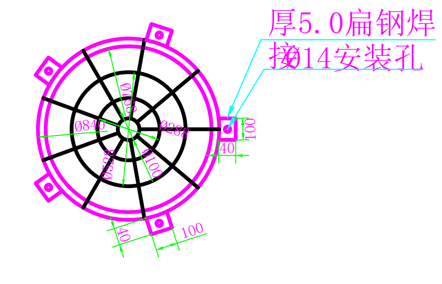
1-1剖面图

比例：1:35



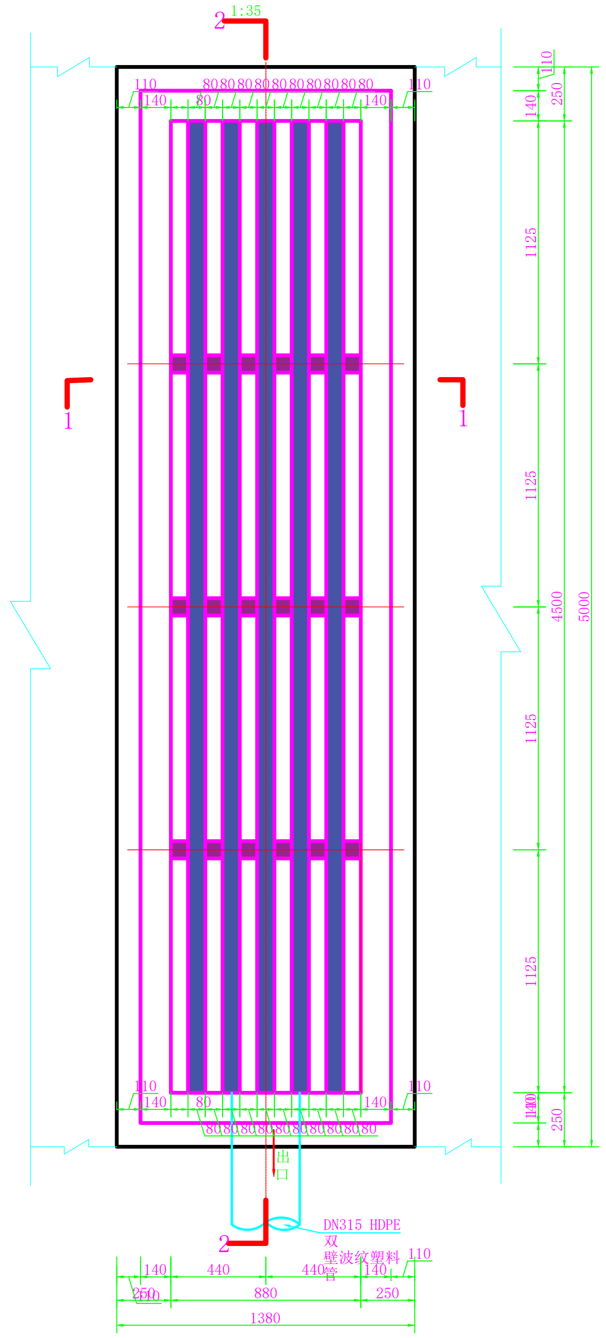
2-2剖面图

比例：1:35



管口拦污栅设计大样图

比例：1:40



平 面 图

比例：1:35

砼Ⅱ型截水沟工程量表

内部尺寸（mm）	H（mm）	底板C25砼（m³）	侧墙C25砼（m³）	砂砾石基础垫层（m³）	工字钢（140*80*5.5）kg	等边角钢（140*140*12）kg	等边角钢（80*80*10）kg	钢筋HRB500（Ø16）kg	钢筋HPB300（φ6）kg	爬梯钢筋HRB500（φ18）kg	拦污栅钢筋HRB400（φ18）kg	挖土方（m³）	回填土（m³）	原状土夯实基础（m³）	出水管口Ø18钢筋制作拦污栅（个）
3600*880	1300	1.6	4.1	1.4	442.6	160.8	33.7	116.6	15.4	12.0	11.4	17.1	3.4	2.8	1

说 明：

1）图中标注均以mm为单位；

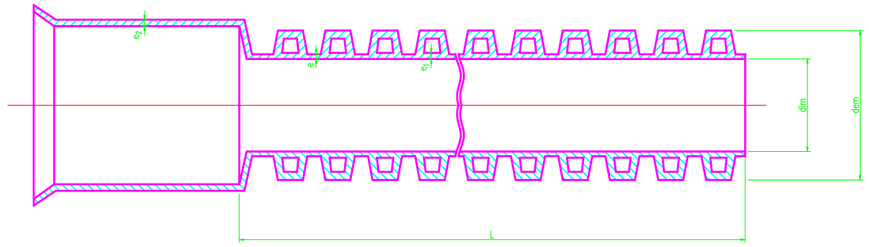
2）砼截水沟的过流量与道路的横披和纵坡，雨水口的型式，箅前水深等因素有关，（道路纵坡0.3%-3.5%，横向1.5%、箅前水深40mm）；

3）设计砂砾石垫层厚度150mm，如遇软基需根据地质状况另行设计基础；

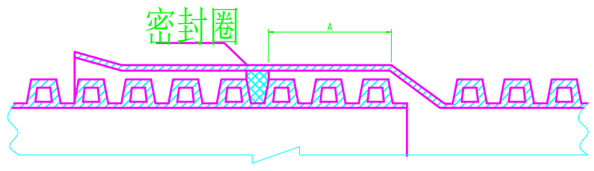
4)出水管口拦污栅设计采用Ø18带肋钢筋制作而成，固定采用5棵Ø12膨胀螺丝固定，防止管道堵塞；

5）本工程设计14a工字钢雨水箅子，设计采用原料根据设计尺寸刚接加工而成，本雨水箅子为加工安装，设计为可拆卸，利于定期清理里面树枝等杂物。具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司			
核 定	田哲平	初步设计	阶 段
审 查	杨莉	水 工	部 分
校 核	裴卓	铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	南建国		
制 图	南建国	沥青道路Ⅱ型截水沟设计图	
比 例	图 示		
设计证号	612025191	图 号	WYQ-SLGZW-06



a）带扩口管材结构示意图



b）承接式连接示意图

聚乙烯(HDPE)双壁波纹管

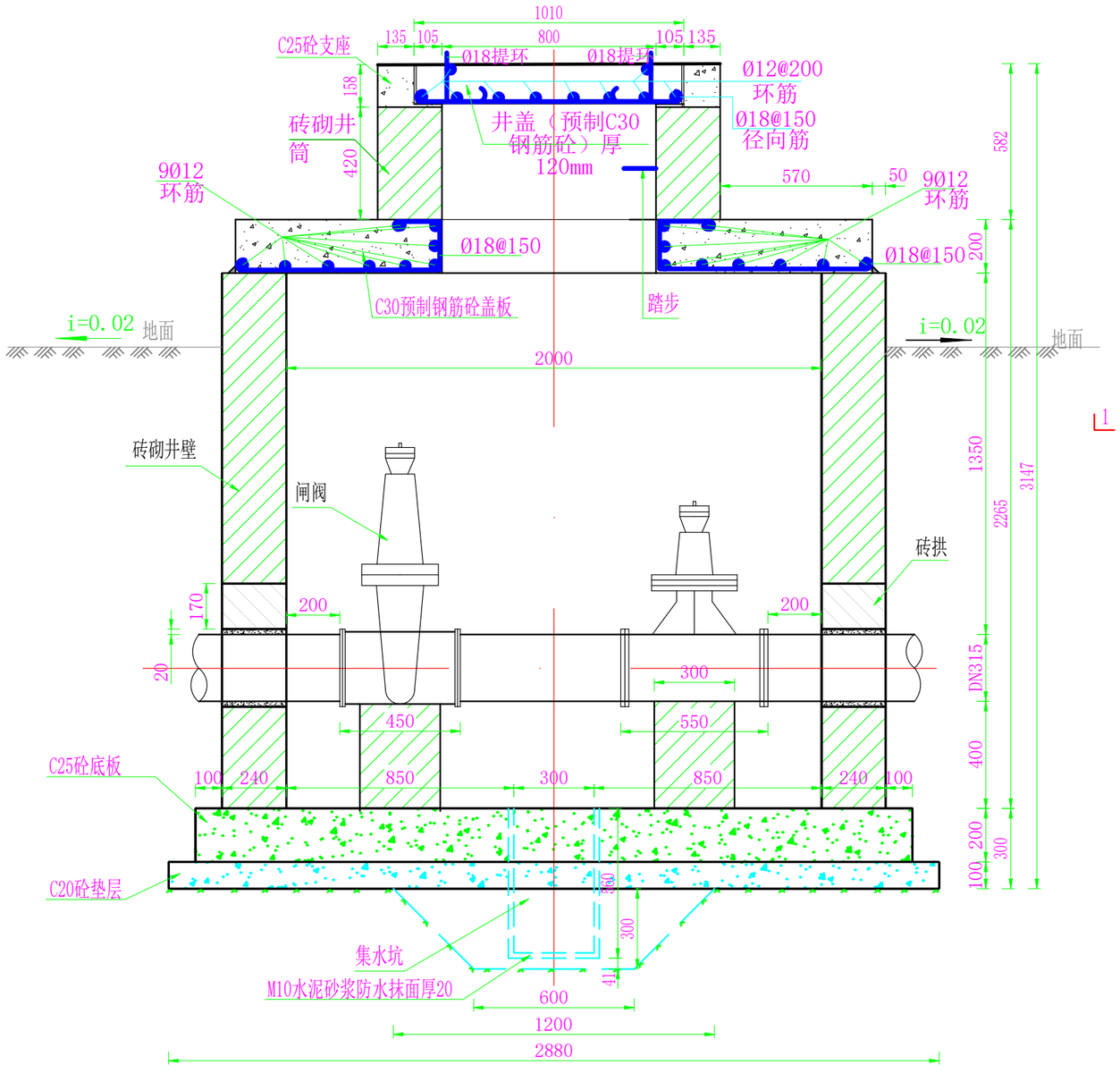
外径系列管材的尺寸

mm

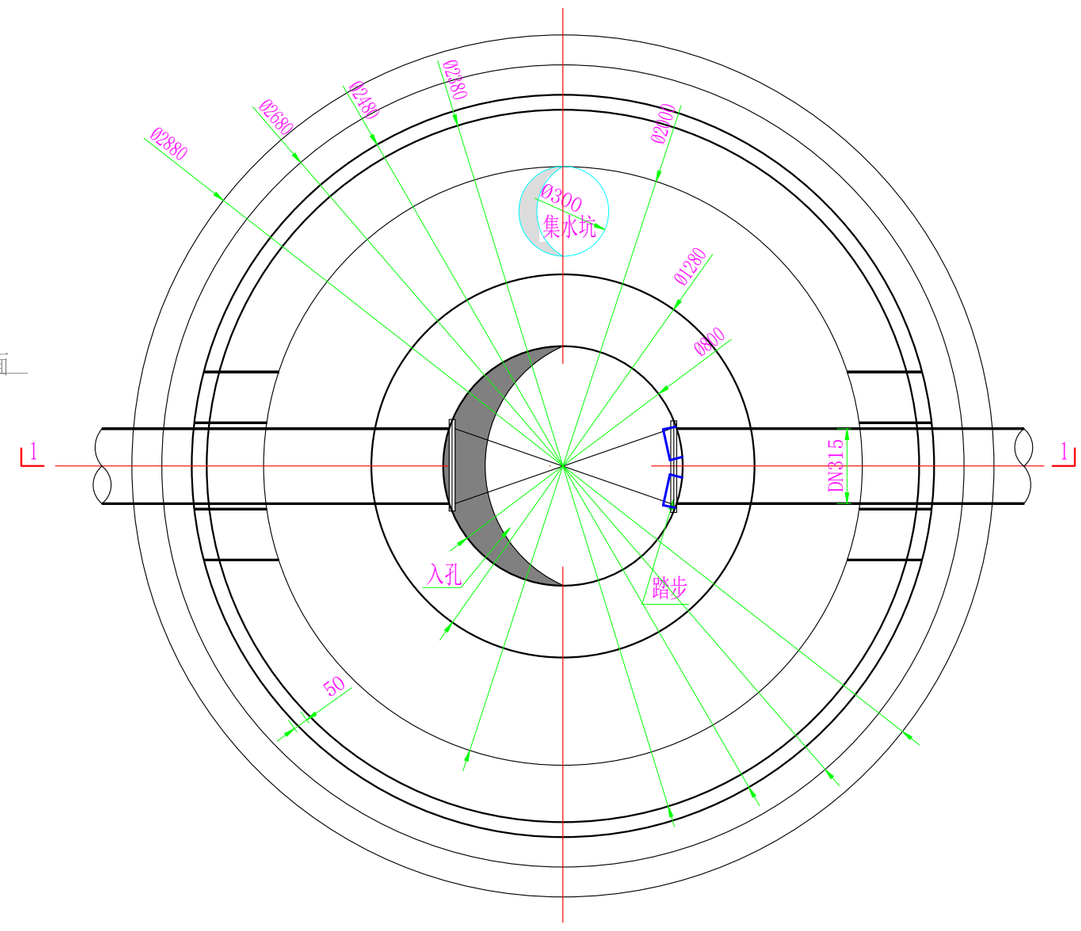
公称外径 DN/ID	最小平均外径 $d_{em,min}$	最大平均外径 $d_{en,max}$	最小平均内径 $d_{im,min}$	最小层压壁厚 e_{min}	最小内层壁厚 $e_{1,min}$	结合长度 A_{min}
160	159.1	160.5	134	1.2	1.0	42
200	198.8	200.6	167	1.4	1.1	50
250	248.5	250.8	209	1.7	1.4	55
315	313.2	316.0	263	1.9	1.6	62
400	397.6	401.2	335	2.3	2.0	70
500	497.0	501.5	418	2.8	2.8	80
630	626.3	613.9	527	3.3	3.3	93
800	795.2	802.4	669	4.1	4.1	110
1000	994.0	1003.0	837	5.0	5.0	130
1200	1192.8	1203.6	1005	5.0	5.0	150

注：管材承口的最小平均内径应不小于管材的最大平均外径.L为管材有效长度

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司					
核 定	田哲平		初步设计	阶 段	
审 查	杨茜		水 工	部 分	
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目		
设 计	高建国				
制 图	高建国		HDPE双壁波纹管柔性承插接口设计图		
比 例	图 示				
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-07	



1--1 1:20



闸阀井平面图 1:20

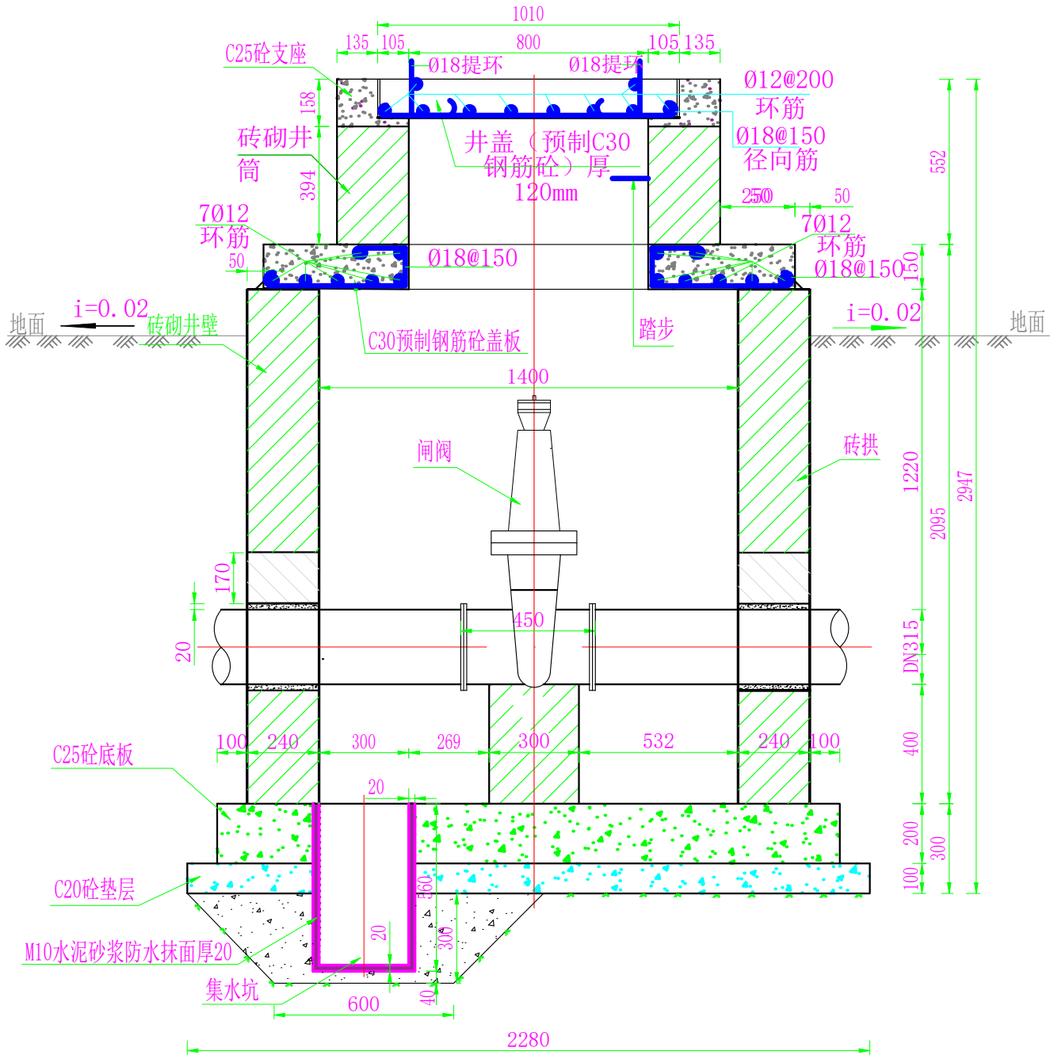
说明：

1. 图中尺寸单位以mm计；
2. 为安全考虑，上下井可用专用钢爬梯放置井内作业；
3. 管道穿砖砌井壁留洞尺寸及集水坑、井盖、支座、踏步，砖拱与管道穿砖砌井壁做法参考国标16S502图集。

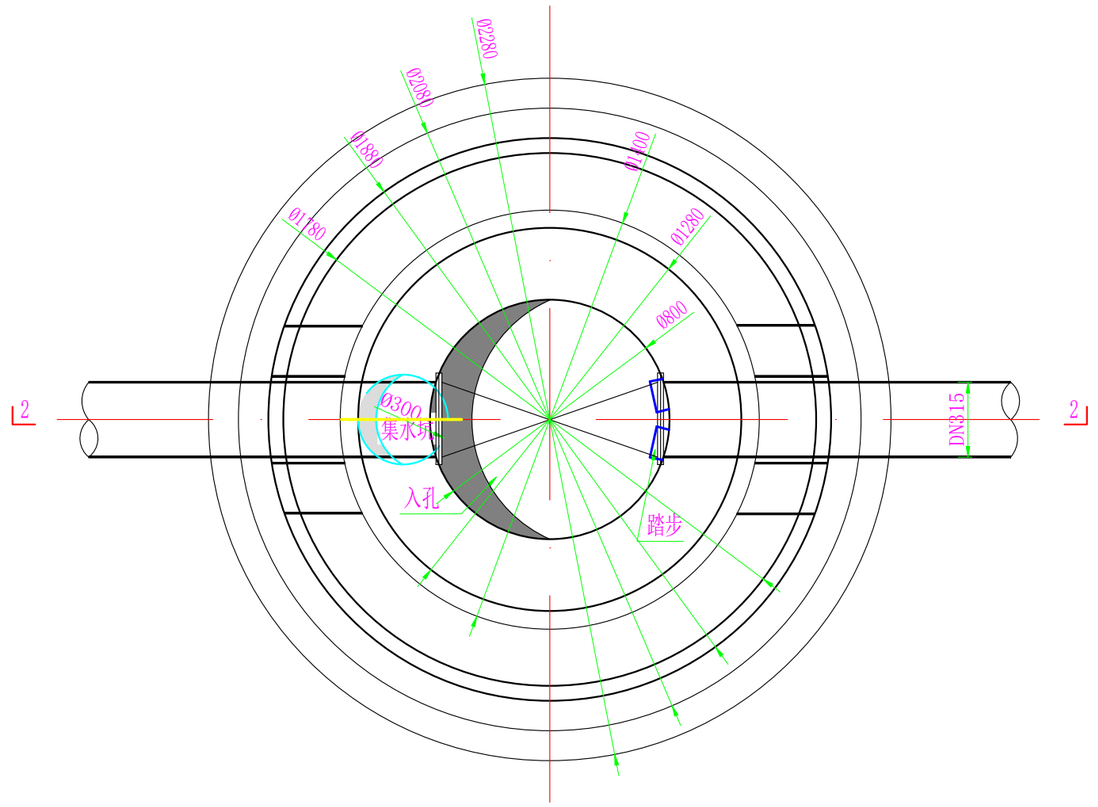
工程量表

H（mm）	C20砼垫层（m^3）	C25砼（m^3）	C30砼（m^3）	M10水泥砂浆砖砌体（m^3）	挖土方（m^3）	回填土（m^3）	环向钢筋HRB400（Ø12）kg	径向钢筋HRB500（Ø18）kg
2847	0.89	1.45	0.96	4.01	42.03	10.7	98.1	247.3

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅰ型控制（放空）阀井设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-08



2--2 1:20



闸阀井平面图 1:20

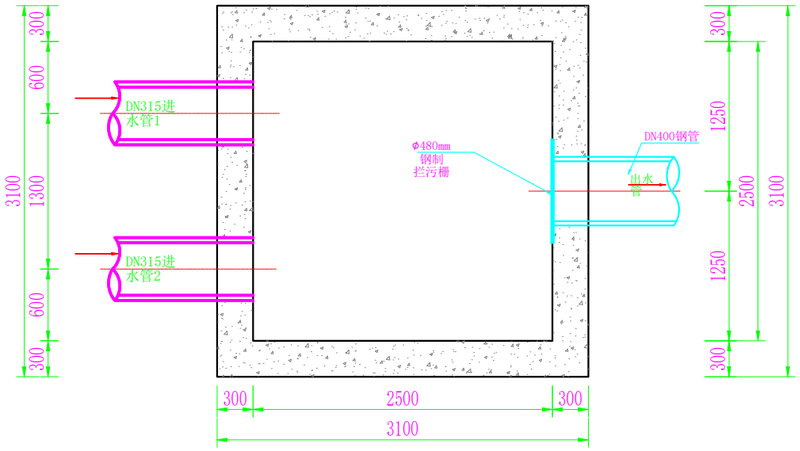
说明：

1. 图中尺寸单位以mm计；
2. 为安全考虑，上下井可用专用钢爬梯放置井内作业；
3. 管道穿砖砌井壁留洞尺寸及集水坑、井盖、支座、踏步，砖拱与管道穿砖砌井壁做法参考国标16S502图集。

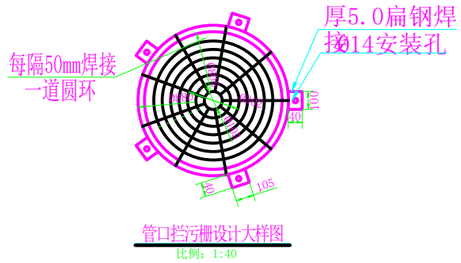
工程量表

H（mm）	C20砼（m³）	C25砼（m³）	C30砼（m³）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	环向钢筋HRB400（φ12）kg	径向钢筋HRB500（Ø18）kg
2647	0.63	0.85	0.78	2.86	27.87	7.2	76.2	187.8

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨清		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		Ⅱ型排泥（放空）阀井设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-09

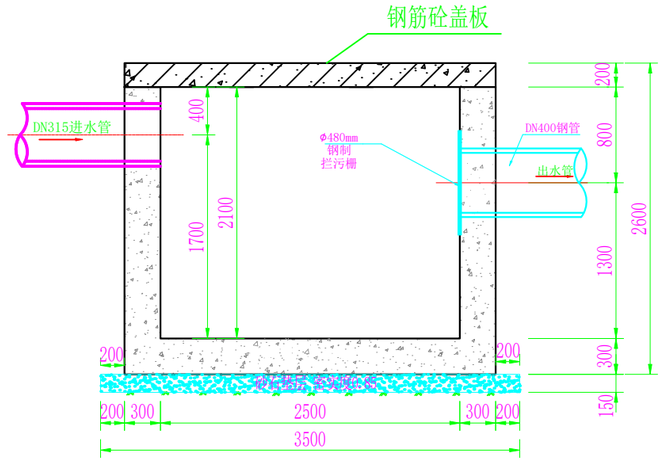


沉淀池平面图1:50

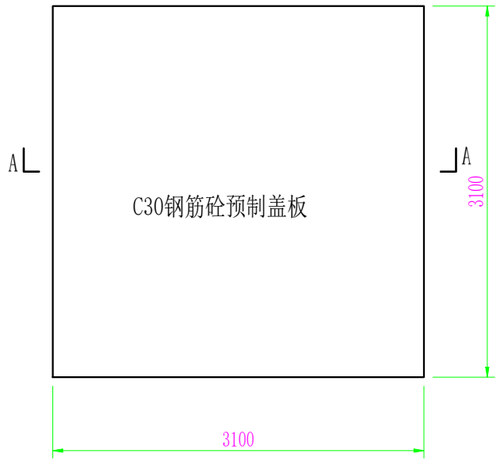


管口拦污栅设计大样图

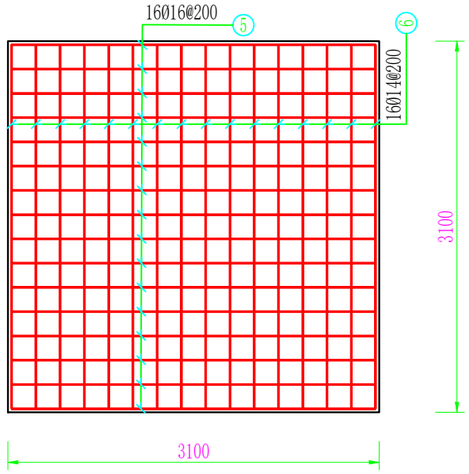
比例：1:40



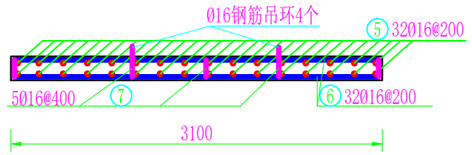
沉淀池断面图1:50



盖板平面图1:50



盖板平面配筋图1:50



A-A剖面配筋图1:50

钢筋表

编号	型式 (mm)	直径 (mm)	间距 (mm)	单根长 (mm)	根数	总长度 (m)	总重量 (Kg)
⑤	3060	Φ16	200	3060	32	97.28	158.3
⑥	3060	Φ16	200	3060	32	97.28	158.3
⑦	160	Φ16	400	300	40	14.0（含吊环）	22.1
合　计						208.56	338.7

工程量表

H (mm)	原土夯实 (m³)	基础砂砾石垫层 (m³)	底板C25埋石砼 (m³)	侧墙C25埋石砼 (m³)	盖板C30钢筋砼 (m³)	挖土方 (m³)	回填土 (m³)	拦污栅钢筋制安HRB400 (Φ18)	钢制拦污栅HRB400 (Φ18)	钢筋HRB500 (Φ16) kg
2100	7.5	19.3	2.97	7.41	1.98	71.01	23.7	20.4	1（套）	338.7

说明：

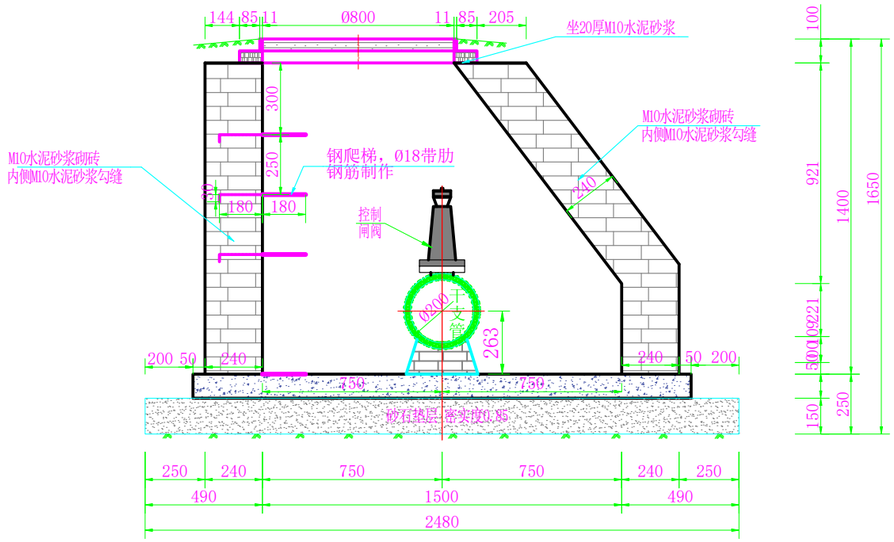
1、图中尺寸单位为mm;

2、沉淀池设计采用C25混凝土,尺寸为2.5m*2.5m*2.1m（长*宽*高），沉淀池上接雨水管道，下接蓄水池进水管，旁接退水管道。

3、沉淀池底板及侧墙均采用C25埋石混凝土现浇，底板基础及原地面需夯实，夯实的密实系数不小于0.95。

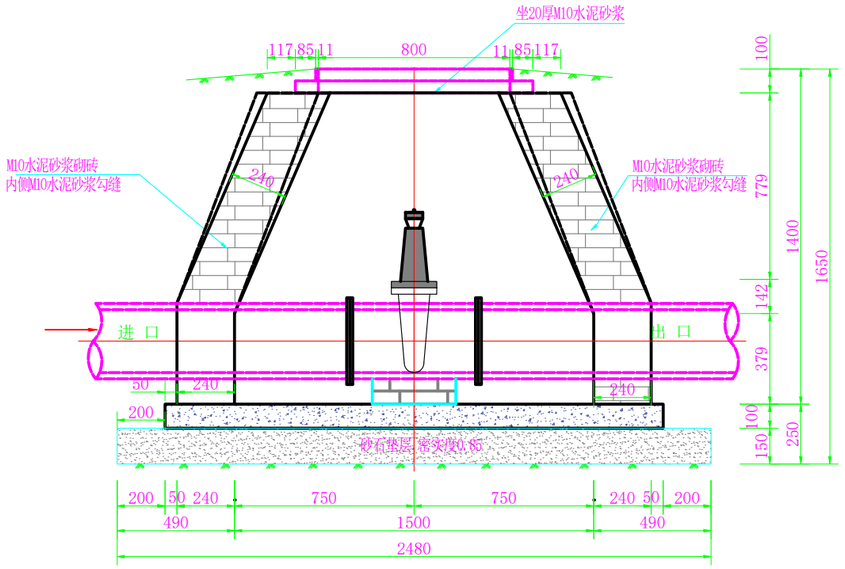
4、沉淀池模板采用双面支护一次连续现浇，设计未考虑工作缝。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	张卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	南建国			
制 图	南建国		混凝土沉淀池设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-10



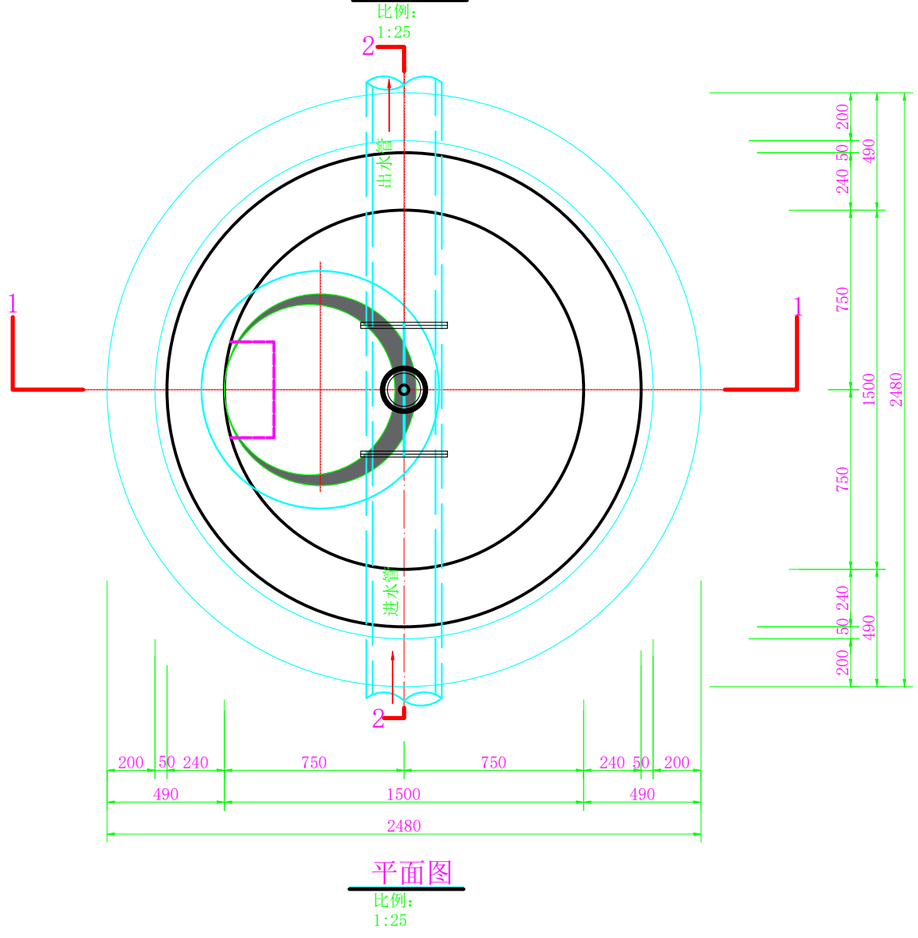
1-1剖面图

比例：
1:25



2-2剖面图

比例：
1:25



平面图

比例：
1:25

工程量表

内径（mm）	H（mm）	基础砂石垫层（m³）	地板C20砼（m³）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	爬梯Ø18 钢筋HRB500（kg）	Ø800树脂复核井盖（个）	成套支座（个）
1500	1400	0.76	0.4	1.6	8.5	2.2	9.1	1	1

说 明：

1）图中标注均以mm为单位；

2）砖砌检查井，井内壁设计有20厚防水层，采用M10水泥砂浆加防渗剂按照施工规范进行施工；

3）垫层最小厚度35mm；

4)本工程设计选用复合树脂井盖加防坠网，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	鲁卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		砖砌圆形闸阀井设计图（Ø1500、H=1400）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLGZW-11

蓄水池设计总说明（一）

1 编制依据

本图集根据住房和城乡建设部《关于印发＜2017年国家建筑标准设计编制工作计划的通知》（建质函〔2017〕255号），对04S803《黑形钢篇混凝土蓄水池》进行修编。

2 本图集依据的主要标准规范

《砌体结构设计规范》GB 50003-2011

《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011

《退凝土结构设计规范》GB 50010-2010（2015年版）

《室外给水设计标准》GB 50013-2018

《建筑给水排水设计标准》GB 50015-2019

《室外给水排水和燃气热力工程抗震设计规范》GB 50032-2003

《给水排水工程构筑物结构设计规范》GB 50069-2002

《地下工程防水技术规范》GB 50103-2008

《退凝土外加剂应用技术规范》GB 50119-2013

《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB 50141-2008

《给水排水工程钢筋退凝土水池结构设计规程》CECS 138：2002

当依据的标准规范进行修订或有新的标准规范出版实施时，本图集与现行工程建设标准不符的内容。限制或淘汰的技术或产品，视为无效。工程技术人员在参考使用时，应注意加以区分，并应对本图集相关内容进行复核后选用。

3 适用范围

3.1本图集适用于钢筋混凝土圆形蓄水池的设计选用与施工。

3.2 适用条件如下：

3.2.1 蓄太池适用于贮盛符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006的生活饮用水或符合《城市污水再生利用 城市杂用水水质》GB／T 18920-2020的非饮用水（含消防水池）。用于贮盛其他类型水时，其水质应为常温、无侵蚀性、无挥发性等性质，具体由设计人员自行复核。

3.2.2 抗震设防烈度不大于8度（含设计基本地震加速度值0.3g）。

1.2.3蓄水池池顶及池塑外均考虑覆土，池顶覆土厚度分为500mm、1000mm、1500mm（部分蓄水池）三种。用于严寒地区的蓄水池，应根据当地气温条件采取适当的保温措施。采取保温措施后的总重量不应超过相应覆土厚度的总重量。

3.3对于冻土深度超过水池埋深及溢水管管顶覆土的地区，应根据当地的气象资料及习惯做法采取相应播施.

3.4本图集如用于湿陷性黄土、多年冻土、膨胀土、洪泥和洪泥质土、冲填土、杂填土、岩基或其他特殊土层构成的地基时，必须按有关规范对地基进行处理。

4 选用条件

4.1在选用本图集时，对于埋置深度在原地面以下不足2a约蓄水池，应按有关规范计算地蒸沉降量，并对连接管道采取相应的处理措施。

4.2本图集中的工艺管造、导波增及附属设备布置仅为典型表示，选用时可根据具体情况做相应的调整。

4.3工程技术人员应极据不同的有效容积，使用环境和工程地质等条件选用本图集有关的图纸。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	名单		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	向建国			
制 图	向建国		1000m³地下式蓄水池结构设计总说明（1/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-01

蓄水池设计总说明（二）

4.4本图集的水池作消防水池时需满足《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014的相关要求。

4.5地下水位：当未采取附加措施时，地下水位允许高出底板顶面上的高度，详见表1：

表1　　地下水允许高出底板顶面上的高度（mm）

池顶覆土厚度(m)	蓄水池有效容积（㎡）											
	50	100	150	200	300	400	500	600	100	1000	1500	2000
	地下水位允许高出庭板顶面上的高度（mm）											
500	3500	1500										
1000	4400	2300										
1500	–	–	–	–	3100			–	–	–	–	–

注：本表中地下水允许高出底板顶面上的高度是按蓄水池无水的情况计算得出的。

4.6地基承载力（持力层经过修正后的地基承载力特征值）：

池顶覆土厚 b＜500mm，f，＞80kPa；

池顶覆土厚 500mm＜b＜1000mm，f．＞95kPa；

池顶覆土厚 1000mm＜b＜1500mm，f，＞110kPa；

当池顶覆土厚度大于1500m时，应由设计人员重新复核地基承载力。

5 设计条件

5.1 设计使用年限50年.

5.2结构安全等级为二级，结构重要性系数取1.0。限制裂缝宽度 $\omega_{max} \leq 0.2$mm.

5.3抗震设防类别为重点设防类（乙类），结构抗震等级为二级。

5.4 地基基础设计等级为乙载。

5.5池顶活荷载标准值取2kN／㎡，池边地面堆积荷载标准值取10kN／㎡。

5.6 土壤条件：抗浮验算时池顶覆土重度取16kN／㎡；强度计算时泡顶覆土重度取20kN／2.

池壁侧向土压力计算时，地下水以上土的重度取18kN／㎡；地下水以下土的重度取20KN／㎡；土的折算内摩擦角φ取20°.

5.7 混凝土重度：25KN／㎡。

5.8本图集地基反力按直线分布假定计算。

6 工艺布置

6.1 蓄水池容积及管道管径的选择应根据实际需要计算确定，其管径按以下工艺条件确定：

6.1.1 蓄水池进水管流速采用0.5m／s-1.2m／s，出水管流速采用1.0m／s-1.2m／s，确定管径时，小管径取低值，大管径取高值。

6.1.2 水管管径比进太管管径大一数。蓄水池澄水可重力排放或白潜水泵提升排放。为防止产生水质污染风险，生活饮用水蓄水池采用重力排空时应有防污染创流措施。非饮用　水蓄水池的活水管按1h内排出池内500mm储水深度计算。

6.1.3溢太管、澄水管的数设应符合规范对室外排水管最小设计被度的要求。

6.1.4 为方便选用蓄水地接管管径，本图集提供表2供选用参考：

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定			初步设计	阶 段
审 查			水　工	部 分
校 核			铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计				
制 图			1000㎥地下式蓄水池 结构设计总说明（2/6）	
比 例	图　示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-02

蓄水池设计总说明（三）

表2　　蓄水池接管管径（mm）

类到	蓄水池有效容积（2）											
	50	100	150	200	300	400	500	600	100	1000	1500	2000
通水管	100	150	150	200	250	250	300	300	400	400	500	600
出水管	150	100	200	250	300	300	400	400	500	500	600	700
水管	150	200	200	250	300	300	400	400	500	500	600	700
澄水管	100	100	100	100	150	150	150	150	200	200	300	300

6.1.5月于饮用水消毒接触用途时，应由设计人员另行核算接触时间及最低本位保障要求。

6.2为防止污染水质，蓄水池温水管溢水应采用设置溢水井等方法间接排水，且不得存在污水，废水倒流现象。在非严寒和非寒冷地区，当蓄水池澄流刺叭口澄流 边缘高于计 地面500㎜时，温水井出水重力排放。在严寒或寒冷地区或当蓄水池溢流喇叭口道流边缘不离于设计地面500㎜时，溢水井出水提升排放。

6.3 蓄水池容积为公称有效容积，水深为总水深，设计人员选用时应根据有效水深（即设计最高水位与最低水位差值）复核水池的实际有效容积。

6.4 蓄水池最高水位一般位于顶板下250㎜，最低水位由设计人员根据运行或控制要求等因素确定。

6.5属于小区与建筑给水的生活饮用水池时还应满足以下要求：

6.5.1进水管口最低点高于溢流边缘的空气同隙不应小于进本管管径，且不应小于25㎜，可不大于150m。

6.5.2 当进水管从最高水位以上进入水达，管口处为淹没出流时，应采取真空破坏器等防虹吸回流措施。

6.5.3不存在虹吸回沈的低位生活饮用水贮水池，其进水管不受以上要求限制，但进太管伪宜从最高水位以上进入水池。

6.5.4温水管喇叭口下的垂直管段不宜小于4倍溢水管管径。

6.5.5滑水管不得直接与排水构筑物或排水管道相连接，应采月间接排水。

6.6蓄水池集水坑分圆形和矩形两种，其中根据不同形状和尺寸又分为A、B、C、D、E、F共六种型式，设计人员要极据单极出水管规格，按规范对集水坑做选型。当本图集中的出水管管径、根数依据设计需要做修改时，其集水坑也应按规范要求重新选型或另做结构设计。

6.7蓄水地顶板检修孔直径D分800m、1000m、1600mm三种孔径，设计人员可根据溢水管集水喇叭口规格，视安装要求进行选用。

6.1 防水套管型式应由设计人员根据地质条件、抗震要求等因素选择，填充材料应选择柔性填料。若条件受限采用刚性填料时，应采用柔性接头。

7 材 料

7.1 工艺管道：钢制管件、管造支架等均采用Q235B钢。

7.2混凝土材料要求如下：

7.2.1垫层强度等级为C15。

7.2.2 法体强度等级为C30。

7.2.3 池体抗渗等级为S6。7.2.4混凝土材料的耐久性应满足《温凝土结构设计规范》GB 50010-2010（2015年版）中环境等级二b的基本要求。

7.2.5 当混凝土有抗冻要求，则应符合现行有关国家标准的要求。

7.3钢筋：直径d＜8为EPB300钢，直径d＞10为ERB400钢。

7.4钢样、预理件采月Q235B钢，对于有条件的用户，钢棒可以改为不锈钢棒。

7.5玻璃钢盖板：承载能力大于或等于2.5kPa，投度小于或等于L／300（L为跨度）。

7.6 抹面材料如下：

7.6.1水池内壁应进行处理，可选用1：2防水水泥动浆抹面，厚20m，或选用水泥基渗透结品型防水涂料，用量不小于1.5kg／㎡，厚度不小于1.2m，如水池施工采用光滑模板，可以取消水泥砂浆内抹面。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨清		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	南建国			
制 图	南建国		1000㎥地下式蓄水池 结构设计总说明（3/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-03

蓄水池设计总说明（四）

7.6.2 水池顶板底面可用1：1防水水泥砂浆抹面，厚15m或选用水泥基渗透结晶型防水涂料。

7.6.3支柱和导流墙等表面可用1：1防水水泥砂浆抹面，厚15mm.

7.6.4 为提高水池的不透水性，池内的1：2防水水泥砂浆抹面，应分层紧密连续涂抹，

每层的连接缝需上下左右错开，并应与混凝土的施工经错开。

7.7 防腐措施如下：

7.7.1 水池外壁应根据地下水、土的腐蚀性进行相应处理。微腐性可选用氯凝涂料一底二度，千旗厚2x30μm；

弱腐蚀可选用聚合物水泥砂浆8mm或环氧沥青涂层300μm；中腐蚀、强腐蚀应由设计人员根据相应规范设计。

7.7.2 水池贮盛生活饮用水时可选用防腐涂料作内衬处理替代抹面，防腐涂料必须符合饮月水相关卫生标准。

7.7.3用于饮用水的水治内所有金属管进及构件防腐均应采用符合省部级卫生防疫许可的无毒防腐涂料，除锈及防腐按设计要求执行，无具体要求时涂层采用一底两面，厚度不小于200μa.

7.1.4 当水池贮盛超出第3.2.1条规定水质的液体时，应由设计人员按有关规范要求做相应的内防腐设计。

7.8物体。导流墙应选用240mm厚承重混凝土砌块，砌块强度等级不低于MU15，用Mb10水泥砂浆砌筑；当地无此砌块时，也可采用等级不低于WU20绕结普透砖物体。砌体与池壁，柱之间须用2Ø8@500拉筋连结，拉筋伸入砌体通长设置。

7.9防水卷材。防水卷材可选月4.0mm厚改性沥青防水卷材、3.0mm厚自粘型聚合物改性沥青防水卷材、1.5mm厚聚氯乙烯（PYC）防水巷材、1.5mm厚热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材或1.5m厚三元乙丙橡胶防水卷材。

8 施工制作要求

8.1 水池施工、安装及验收均应遵照《水排水构筑物工程施工及验收规范》GB 50141-2008进行。

8.2 混凝土施工制作要求如下:

8.2.1水池泥凝土按设计要求配制，浇筑时必须振捣密实，不得漏报。

8.2.2 池壁施工缝的位置可以设在以下两处:

1）池壁底端的斜托上都，并应避开斜托斜筋。

2）选壁顶端的斜托下部，并应避开斜托斜筋。

8.2.3当水池直径超过20m时，水池温凝土可选用下列方法施工:

1）采用补偿收缩混凝土（可在湿凝土排用脚胀剂），限制膨胀率2.5x10-3x10，限制干缩率不大于3x10＊，284立方体抗压强度标准值不小于30MPa。

2）在水池长度中部处（若遇柱子，可错开一个区格），设1.0m宽的后浇带（含顶、壁、底板），同隔42d 后，再月C35补偿收缩混凝土浇药。后浇带的施工应符合【地下工程防水技术规范》GB 50108-2008第5.2条后浇带的要求。顶，底板采用规范中“后浇带防水构造（三）”的规定，壁板采用规范中“后浇带防水构造（一）゜的规定（迎水面为池内）。

8.2.4 采用膨胀剂拌制补偿收缩温凝土时，应注意下列各项要求:

1）温凝土配合比设计应经试验确定。

2）水泥宜采用强度等级不低于42.5B的普通硅酸盐水泥。

3）三凝土浇捣完毕后，应在12h内加覆盖和保湿养护。

4）混凝土浇水养护期不得少于14d，也可采用涂刷毒展养生液养护。对于顶、底板，建议采用蓄水养护。

5）平均气温低于5℃时，混凝土浇筑后，应立即用塑料薄膜和保温材料覆盖，养护期不应少于14d，对于墙体，带模板养护不应少于7d。

6）拆棋后，混凝土表面应加覆蓝，防止阳光暴蹈或寒潮袭击。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		1000m³地下式蓄水池 结构设计总说明（4/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-04

蓄水池设计总说明（五）

7）退凝土搅拌时间，应比普通混凝土延长1min，以保证搅拌均匀。

8）运凝土其他施工注意事项与一般混凝土相同。

8.2.5混凝土外加剂应符合《混极土外加剂应月技术规范》GB 50119-2013的要求。当采月多种混凝土外加剂时，应进行兼容性试验。

1.2.6 浇筑水池混凝土首应将钢梯、培管和吊单等预理件按图预先埋设牢固，防止浇筑退凝土时松动，安装附属设备前，预埋孔利亦应事先留出，不得事后敲意。

1.3钢筋施工操作如下：

8.3.1 钢能运额土保护层厚度：柱为35mm，底板顶层，顶板和流壁为30mm；底板下层为40m。

8.3.1 圆形水池池壁水平钢筋应采用焊按连接，焊接长度：单面焊不小于10d，双面焊不小于5d（d为钢结直径），焊接接头应相互错开，

焊接接头应符合《混凝土结构设计规范》GB 50010-2010（2015年版）第8.4.8条的规定。

8.3.3 采用绑扎搭接接头的钢筋，钢筋搭接除图中注明外，搭接长度应符合《混凝土结构设计规范》GB 50010-2010（2015年版）第8.4.3条、第8.4.4条规定，纵向受拉钢筋搭接的接头应相 互错开，同一连接区段内钢筋接头数量应不大于总数量约25%，搭接长度不应小于300m。

8.3.4 钢筋遇到孔湖时应尽量绕过，不得截断，如必须截断时，应与孔洞口加固环筋焊接做固。

8.4 施工期间必须及时排除基坑积水，防止水池上浮。

9 试 验

9.1水池抹面之前，应先进行水池顶板试水试验及水池满水试验。

9.2水池顶板试水试验：注水高度为300mm，注水结束后24h后，观察渗漏情况，24h渗漏率应小于2L／（㎡·d），根据观察到的渗漏，视具体情况修补。

9.3水池满水试验如下：

9.3.1充水应分三次进行，每次注水为设计水深的1／3，对500㎡以上的池体，可先注水至池壁底都施工缝以上，检测底板及施工缝抗渗质量，无明显渗漏时，再继续注水至第一次注水深度。注水时水位上升速度不宜超过2a／d；相邻两次注水间隔时间不小于14h，每次注水结束24h后，观察和测定水位下降值，计算渗水量，24h渗漏率应小于2L／（㎡·d）。极据观察到的渗漏，视具体情况修补。

9.3.2在注水过程中和注水以后，应对池体做外观和沉降量监测；发现渗水量或沉降量过大时，应停止注水，待做出妥善处理后方可燃续注水。设计有特殊要求时，应按设计要求执行。

10 基坑开挖及回填要求

10.1 蓄水池基坑开挖，当采用机械开挖基坑时，应保留不少于0.2m厚的土层采用人工清槽。若有地基土被扰动或超挖时，需进行相应的地基处理。基坑开挖深度较大时，

应采取有效捕施保证基坑边拔的稳定与安全。当设计基础底面以上的范围内有地下水时，应采取有效的施工降排水措施，确保槽底作业条件。

基坑开挖达到设计高程后，应会同有关部门验棉。

10.2 回填要求：基坑回填必须在蓄水池施工完毕、达到设计强度且试水合格后实施。基坑四周应同时回填，其高度差不得大于300mm，回填时不得使用重型机械。回填土的压实系数不应小于0.90（有特殊要求按特殊要求执行），冻深范围内基坑应使用非冻账材料回填。为保证蓄水池抗洋要求，应先回填池顶覆土，后回填四周填土。

10.3 蓄水池顶板覆土回填时，不得使用重型及振动压实机械碳压。

11 其 他

11.1本图集未注明的尺寸单位均以毫米（mm）计，标高单位以米（a）计。

11.2 图集中钢筋表及材料表仅作为钢筋用量的参考，具体以施工放样为准，尾数误差累计算机自动取整所致。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	张卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	向建国			
制 图	向建国		1000㎥地下式蓄水池 结构设计总说明（5/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-05

蓄水池设计总说明（六）

集雨灌溉需水量计算成果表

分区	灌溉面积		50%保证率灌水定额 （m^3/hm^2）			种植比例			年灌水次数	设计供水量（m^3/年）	备 注
	亩	hm^2	小麦	玉米	杂粮	小麦	玉米	杂粮			
片区Ⅰ	88.000	5.867	40.000	50.000	43.000	85	15	10	1	1237.87	
片区Ⅱ	44.000	2.933	40.000	50.000	43.000	85	15	10	1	618.93	
合计	132.000	8.800								1856.80	

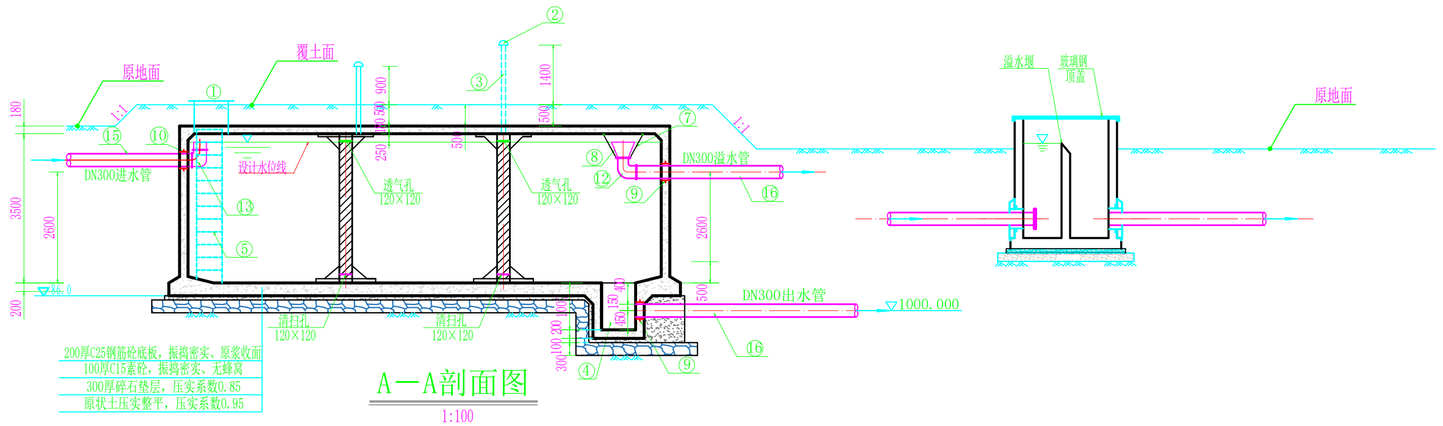
灌溉系统设计流量计算成果表

灌溉系统分区	集雨节灌面积		雨水设计流量Q_s	小麦灌水计算				玉米灌水计算				杂粮灌水计算				$\sum_1^3\left(\frac{a_i m_i}{T_i}\right)$	A	e	t_a	η	Q_0	备 注
				a_1	m_1	T_1	$\left(\frac{a_1 m_1}{T_1}\right)$	a_2	m_2	T_2	$\left(\frac{a_2 m_2}{T_2}\right)$	a_3	m_3	T_3	$\left(\frac{a_3 m_3}{T_3}\right)$							
	亩	hm^2	L/s	%	m^3/hm^2	d		%	m^3/hm^2	d		%	m^3/hm^2	d			hm^2	个	h/d		m^3/h	
灌溉Ⅰ区	88.000	5.867	50.893	0.85	40.0	10.0	3.40000	0.15	50.0	8.0	0.93750	0.10	43.0	7.0	0.61429	4.95179	5.867	3.0	6.0	0.85	5.696	
灌溉Ⅱ区	44.000	2.933	27.009	0.85	40.0	10.0	3.40000	0.15	50.0	8.0	0.93750	0.10	43.0	7.0	0.61429	4.95179	2.933	3.0	6.0	0.85	2.848	
合计	132.000	8.800	按照《室外排水设计标准》4.1.7公式计算	按照《雨水集蓄利用工程技术规范》（GB/T50596-2010）规范表5.1.2-1，确定本工程小麦设计水平年灌溉为1次，小麦灌水定额为40m3/hm2（主要为冬灌或春灌，由用户另行配套喷灌机灌溉）				按照《雨水集蓄利用工程技术规范》（GB/T50596-2010）规范表5.1.2-1，确定本工程玉米设计水平年灌溉均为1次，玉米灌水定额为50m3/hm2（主要为坐水种）				按照《雨水集蓄利用工程技术规范》（GB/T50596-2010）规范表5.1.2-1，确定本工程杂粮设计水平年灌溉次数为1次（主要为坐水种），灌水定额为43m3/hm2					8.800				按照《管道输水灌溉管材技术标准》（GB/T20203-2017）5.1.2推荐的公式进行计算	

出水栓组最不利管段出水栓自由水头计算表

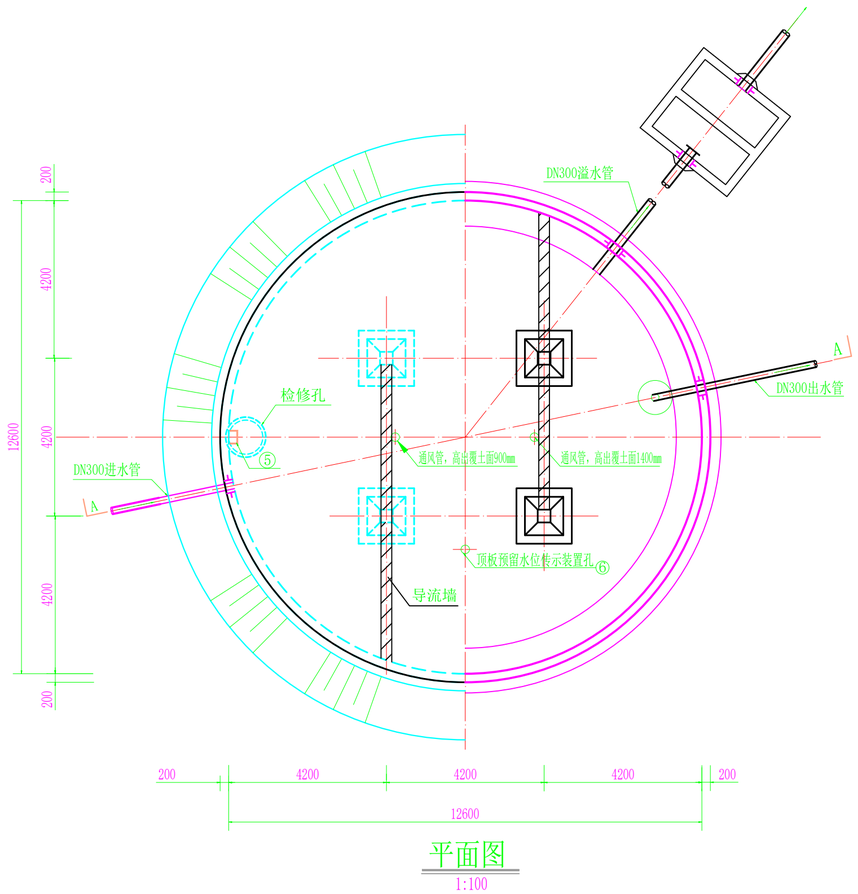
灌溉系统 分区	集雨节灌面积		最不利管段代码名称	蓄水池设计蓄水位	出水栓管口地面标高	管道系统沿程水头损失h_f'	管道系统局部水头损失（按h_f'的25%计算）	出水栓管口水压(自由水头)
	亩	hm^2		m	m	m	m	m
灌溉Ⅰ区	88.000	5.867	ZG-Ⅱ-01	911.450	899.6	0.689008	0.172252	10.99
灌溉Ⅱ区	44.000	2.933	ZG-Ⅲ-02	913.950	897.8	0.013046	0.0032615	16.13
合计	132.000	8.800	距离蓄水池最近且位置较高的管线					

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建旺			
制 图	高建旺		1000m³地下式蓄水池结构设计总说明（6/6）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-06



A—A剖面图

1:100



平面图

1:100

工程数量表

编号	名 称	规 格	材 料	单 位	数 量	备 注
①	检修孔	Φ1000	钢筋砼	个	1	规格及做法详见22S803第94页
②	通风帽	B1型Φ1100	——	个	2	规格及做法详见22S803第98页、99页
③	通风管	DN200	钢	根	2	规格及做法详见22S803第98页、99页
④	集水坑	B型	——	个		规格及做法详见22S803第96页、97页
⑤	钢 梯	——	——	套	1	规格及做法详见22S803第100页
⑥	液位仪	——	——	套	1	技术性能要求详见22S803第108页
⑦	水管吊架	——	Q235B	副	1	规格及做法详见22S803第93页
⑧	异径管	DN300×450	Q235B	个	1	规格及做法详见02S403
⑨	防水套管	DN300,L=300	Q235B	个	2	规格及做法详见02S404
⑩	防水套管	DN250,L=200	Q235B	个	1	规格及做法详见02S404
⑪	防水套管	DN150,L=200	Q235B	个	1	规格及做法详见02S404
⑫	钢制弯头	DN300×90°	Q235B	个	1	规格及做法详见02S403
⑬	钢制弯头	DN250×90°	Q235B	个	1	规格及做法详见02S403
⑭	钢 管	DN150	Q235B	m	5	根据施工现场布置条件据实调整
⑮	钢 管	DN250	Q235B	m	10	根据施工现场布置条件据实调整
⑯	钢 管	DN350	Q235B	m	10	根据施工现场布置条件据实调整
⑰	溢水井	——	——	座	10	规格及做法详见22S803第101页、第102页

说明：

1）本图高程（85高程）单位以米计，余均以毫米计；

2）垫层为C15砼，池体为C25砼，池体砼抗渗标号为S6，有关工艺布置详细说明见总说明；

3）池底排水坡i＝0.005，排向集水坑；

4）池顶覆土厚度分为h＝500mm；

5）本图中顶板厚度为180mm，底板厚度为200mm，池壁厚度为200mm；

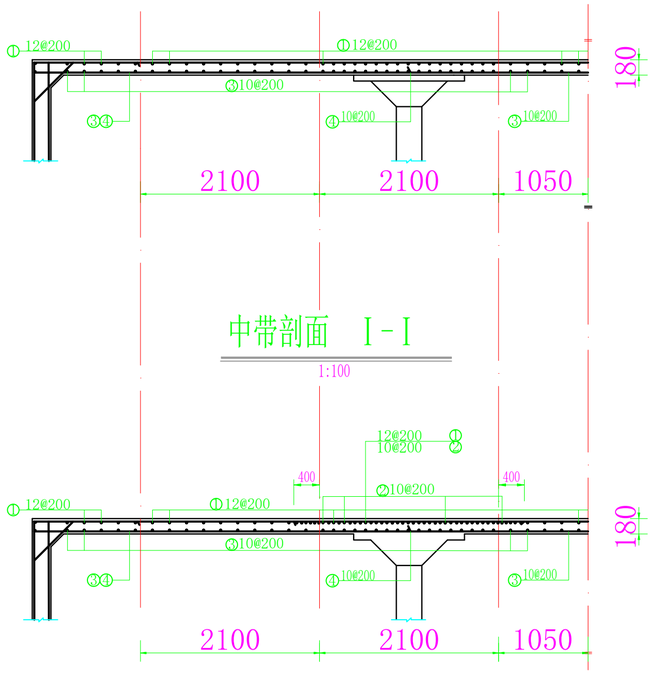
6）导流墙布置可视进出水管位置进行调整，并保证进出水管布置不产生水流短路为宜；

7）导流墙顶距池顶板底200mm，导流墙底部每隔2000mm设120x120方形清扫孔；

8）检修孔、液位仪安装孔、各种水管管径、根数、平面位置、高程以及集水坑位置等可按具体工程情况布置；

9）蓄水池溢水管喇叭口溢流边缘高出溢水井溢水堰溢流边缘的高度不小于200mm。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨清		水 工	部 分
校 核	解		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建旺			
制 图	高建旺		400m³地下式蓄水池建筑设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-07

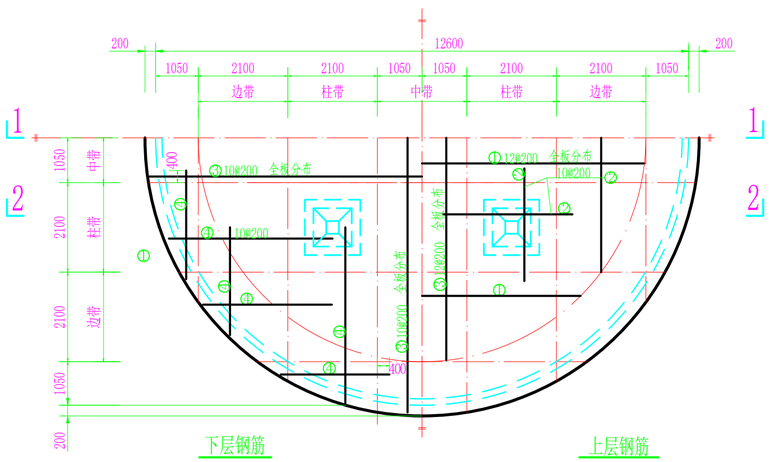


中带剖面 Ⅰ-Ⅰ

1:100

中带剖面 Ⅰ-Ⅰ

1:100



池顶板钢筋布置图

1:100

池顶板钢筋及材料表

构件名称	编号	略图	直径 mm	长度 mm	根数	总长度 m
顶板	①	平均5740	10	平均5940	120	708
	②	11440~12880	10	平均12360	136	1676
	③	12880~13240	10	平均13160	40	525
	④	平均5220	12	平均5420	120	650

各构件材料用量表

钢筋			混凝土	
直径 mm	长度 m	重量 kg	C15 m^3	C30 m^3
8	364	144	14.7	88.1
10	7843	4832		
12	5452	4841		
12	326	394		
16	68	107		
共计：	HPB300级钢筋（≤Φ8）：144kg HPB400级钢筋（≥Φ10）：10174kg			

说明：

一、设计概况

1. 结构参数：蓄水池顶板为现浇整体圆形钢筋混凝土结构，结构安全等级二级，设计使用年限50年，防水等级二级，顶板上部覆土厚度统一为500mm，施工需满足覆土恒载及地面活载受力要求。
2. 混凝土材质：顶板主体采用C30抗渗混凝土，抗渗等级P6；局部构造、压顶构件混凝土强度同顶板，严禁使用低标号混凝土替代。
3. 钢筋材质：主筋、分布筋采用HRB400E抗震螺纹钢筋，拉结筋、构造筋采用HPB300光圆钢筋；顶板板面保护层厚度30mm，板底保护层厚度25mm，所有保护层厚度严格按图纸节点施工，不得随意更改。
4. 荷载要求：顶板设计适配500mm素土覆土荷载，覆土容重按18kN/m³取值，施工及回填阶段严禁超厚覆土、集中堆载、重型机械碾压，避免顶板结构开裂变形。

二、模板工程施工要求

5. 顶板模板采用满堂支架支撑体系，支架立杆间距、横杆步距、扫地杆设置严格按专项方案执行，支架搭设完成后必须验收合格方可进行下道工序，杜绝支架松动、沉降、变形问题。
6. 模板板面平整、光洁、拼缝严密，采用密封胶条封堵缝隙，杜绝漏浆、烂根、蜂窝麻面现象；模板标高、圆度、起拱高度严格按图纸及方案设置，圆形顶板整体弧度顺滑，无局部凹凸偏差。
7. 模板拆除需满足强度要求：顶板混凝土强度达到100%设计强度、且上部覆土施工完成前，严禁拆除支撑体系；拆模遵循先支后拆、后支先拆原则，严禁暴力拆模、整体塌落拆模。
8. 顶板与池壁交接处模板封堵严密，保证交接节点顺直规整，无错台、缝隙。

三、钢筋工程施工要求

9. 钢筋规格、型号、间距、根数、锚固长度、搭接长度严格按施工图纸执行，顶板为双层双向配筋，圆形板面环向筋、放射筋排布均匀、间距一致，不得漏筋、少筋、错筋。
10. 上下层钢筋之间设置专用钢筋马凳，马凳间距≤1000mm，梅花形布置，牢固固定上层钢筋位置，施工过程中严禁踩踏钢筋、撬动骨架，防止钢筋位移、下沉、变形。
11. 钢筋接头优先采用机械连接，搭接接头位置避开板中最大受力区域，同一截面接头率符合规范要求；顶板钢筋伸入池壁、圈梁的锚固长度必须满足设计及规范要求，锚固段平直、牢固。
12. 板面预留检修孔、透气孔、套管周边必须按图纸增设附加加强钢筋，加强筋规格、范围、数量不得随意缩减，严禁切割、截断顶板主受力钢筋。
13. 采用同强度混凝土垫块控制保护层厚度，垫块布置均匀、固定牢固，严禁使用砖块、木块、碎石替代，确保保护层厚度均匀达标。

四、预埋预留及节点施工

14. 顶板所有预留孔洞、检修口、通风口、防水套管、避雷预埋件等，施工前精准定位、牢固固定，浇筑混凝土过程中专人值守，防止预埋件偏移、移位、堵塞。
15. 管道套管与钢筋冲突时，优先微调钢筋位置，严禁随意切断主筋，套管与混凝土接触面密封严实；后期封堵采用微膨胀抗渗混凝土，杜绝渗水隐患。
16. 顶板与池壁交接施工缝处理：施工缝位置严格按图纸设置，接缝处凿毛清理干净，去除浮浆、松散混凝土，浇筑顶板混凝土前涂刷同配比水泥净浆结合层，保证新旧混凝土结合紧密；施工缝严禁渗漏、开裂。

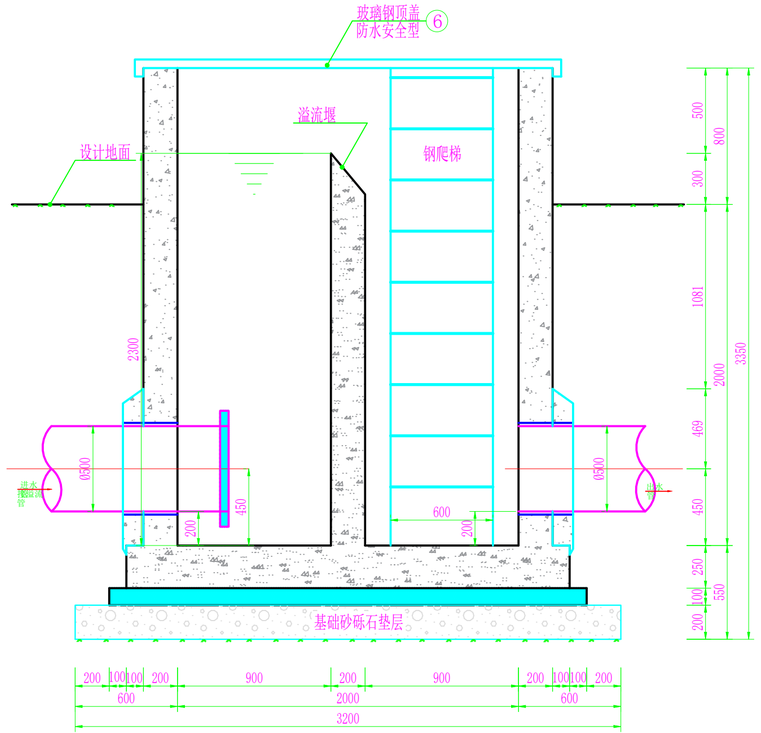
五、混凝土浇筑与养护

17. 顶板采用C30-P6抗渗商品混凝土，入模坍落度控制在120~160mm，混凝土浇筑必须一次性连续浇筑完成，严禁中途停工、留设施工冷缝。
18. 浇筑采用分层摊铺、对称布料方式，从四周向中心或中心向四周对称浇筑，避免单侧集中浇筑造成模板支架偏移；采用插入式振捣器快插慢拔、均匀振捣，重点振捣孔洞、套管、节点、板边等关键部位，确保混凝土密实，无蜂窝、麻面、空洞、气泡。
19. 混凝土初凝前进行二次抹压收面，消除表面收缩裂缝，板面平整度、坡度严格按图纸要求施工，保证后期排水、覆土施工顺畅。
20. 混凝土终凝后立即覆盖土工布、塑料薄膜保湿养护，养护周期不少于14d，养护期间严禁踩踏板面、堆放材料、震动模板支架。
21. 混凝土强度达标前，严禁进行上部覆土、防水施工及任何荷载作业。

六、防水、覆土施工专项要求

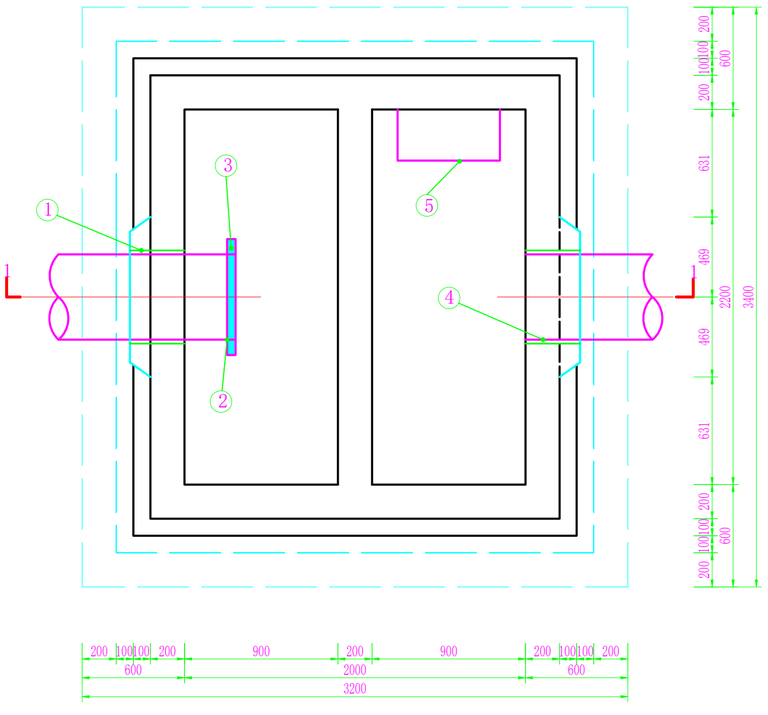
22. 顶板结构自防水为第一道防水防线，混凝土浇筑成型后不得出现贯穿性裂缝；表面细微裂缝需采用专用修补砂浆封闭处理，确保结构抗渗性能达标。
23. 顶板面层防水严格按图纸设计施工，防水基层平整、干燥、无起砂空鼓，防水层铺贴/涂刷均匀、无破损、无搭接缝隙，防水层施工完成后需做闭水试验，验收合格后方可进行覆土施工。
24. 覆土施工严格控制总厚度500mm，采用素土分层对称回填夯实，每层回填厚度≤200mm，分层压实，压实度满足设计及规范要求；严禁采用建筑垃圾、冻土、淤泥、杂土回填。
25. 覆土全过程禁止重型机械直接碾压顶板板面，采用人工配合小型设备摊铺夯实，避免局部超厚覆土、集中堆载，防止顶板结构受力开裂。
26. 顶板周边、孔洞周边覆土压实均匀，杜绝空隙、沉降，防止后期雨水渗漏、板面塌陷。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核定	田哲平		初步设计	阶段
审查	杨涛		水工	部分
校核	张华		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设计	高建国			
制图	高建国		400m³地下式蓄水池结构设计图	
比例	图示			
设计证号	612025191		图号	WYQ-SLSG-08



1-1剖面图

比例：
1:25



平面图

比例：
1:25

溢水井工程数量表

序号	名称	规格	材料	单位	数量	基础为夯实基础（m³）
1	刚性防水套管	等同溢水管防水套管	钢	个	2	详见02S404《防水套管》
2	法兰	公称直径等同溢水管，工作压力为0.25Mpa	钢	片	2	详见02S404《钢制管件》
3	钢丝网	H （mm）	钢	块	1	-
4	钢管	H （mm）	钢	m	3.5	-
5	钢爬梯	H （mm）	钢	座	1	-
6	玻璃钢盖板	H （mm）	玻璃钢	组	1	防水安全型

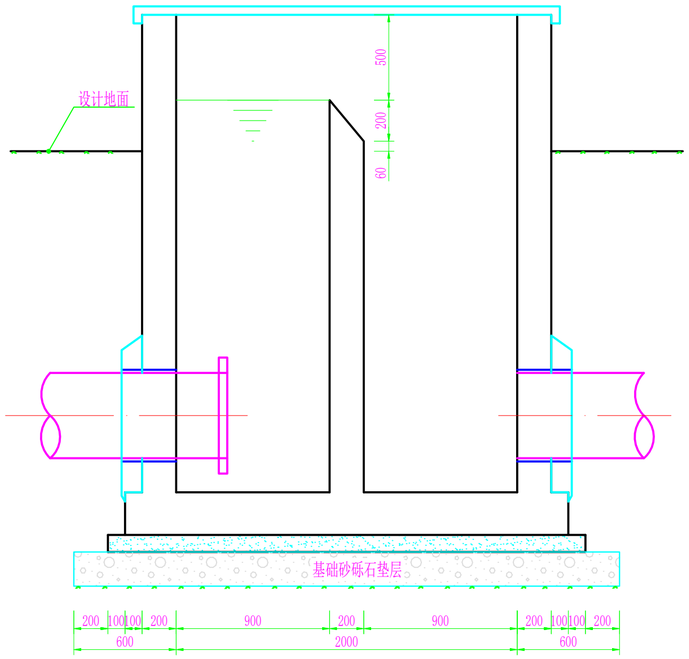
溢水井钢筋及材料量表

编号	略图	直径（mm）	长度（mm）	根数	总长度（mm）	备注
①	2740（2540）	12	2740（2540）	24（26）	65.8（66.0）	钢筋总重量883.5kg
②	3980 200	10	4180	84	351.1	
③	3480 200	10	3680	11	40.5	
④	3280 200	10	3480	11	38.3	
⑤	2340 2540 2540	10	9760	18	175.7	C30砼用量10.2m³
⑥	140 2340 140 2340	10	10880	18	195.8	
⑦	200 2540 200	10	2940	33	97.0	
⑧	3980 200	14	4180	24	100.3	C15砼用量0.8m³
⑨	2740（2540）	14	2740（2540）	12（8）	32.9（20.3）	
⑩	200 2740（2540） 200	14	2940（2740）	4（4）	11.8（11.0）	

说明：

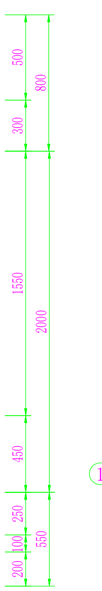
1. 溢水井的进，出水管标高相同；
2. 本设计溢流井埋深为H=2000mm；
3. 溢流喇叭口或溢流堰顶标高必须按照设计标高施工，标高应不低于周边防洪标准，确保排水　通畅；
4. 溢流井出水管接雨水系统，必须要设计防止雨水或其他污染物进入溢水井的措施；
5. 本溢流井池底、池壁均设计为C30钢筋混凝土结构，配筋要求按照设计图纸施工；
6. 图中的标注单位除标高以m计外，其他均以mm为单位。
7. 图中未说明的材料及做法参照国标22S803图集。

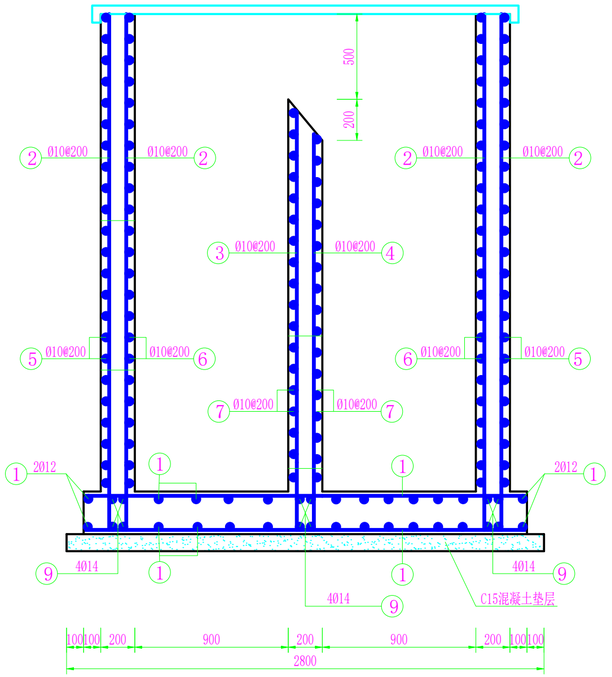
陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核定			初步设计	阶段
审查			水工	部分
校核			铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设计				
制图			400m³地下式蓄水池溢水井结构设计图（1/2）	
比例	图示			
设计证号	612025191		图号	WYQ-SLSG-09



1-1剖面图

比例：1:25

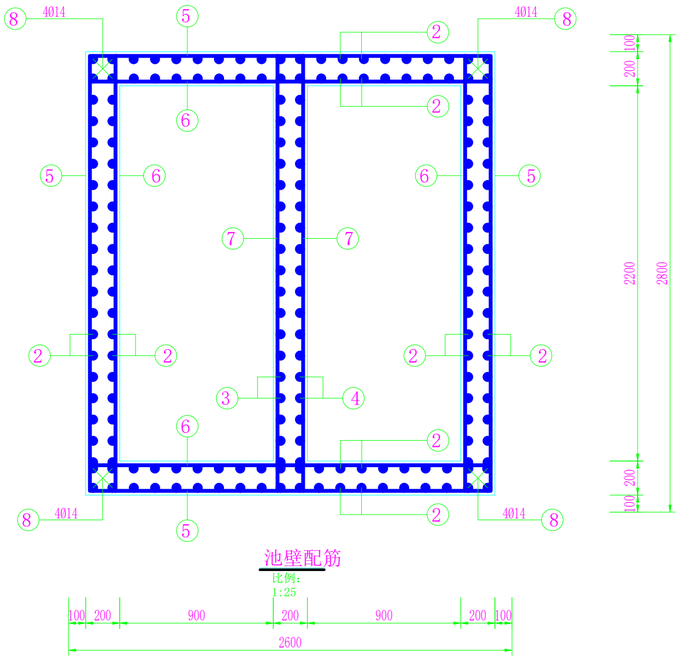




2-2剖面图

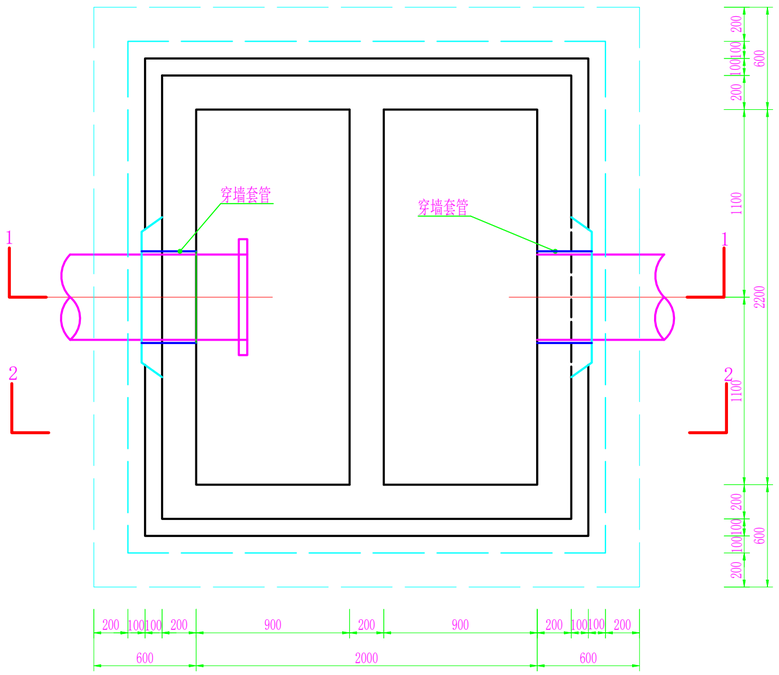
比例：1:25





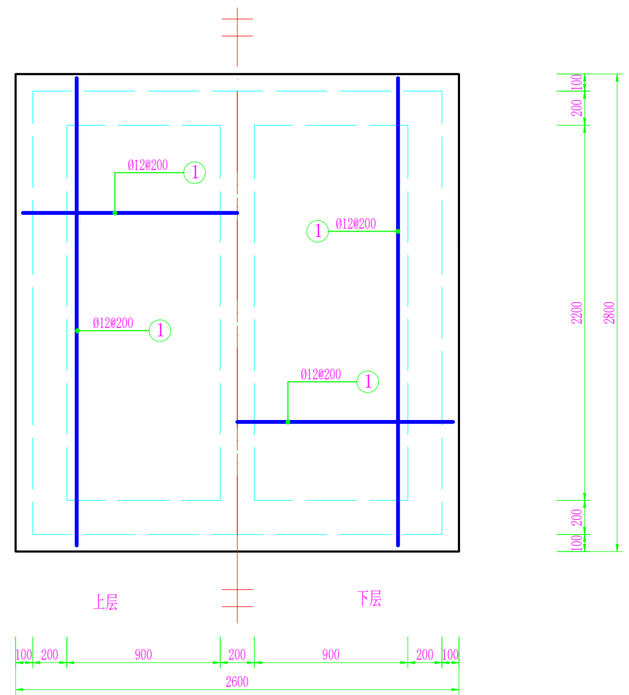
池壁配筋

比例：1:25



平面图

比例：1:25



底板配筋

比例：1:25

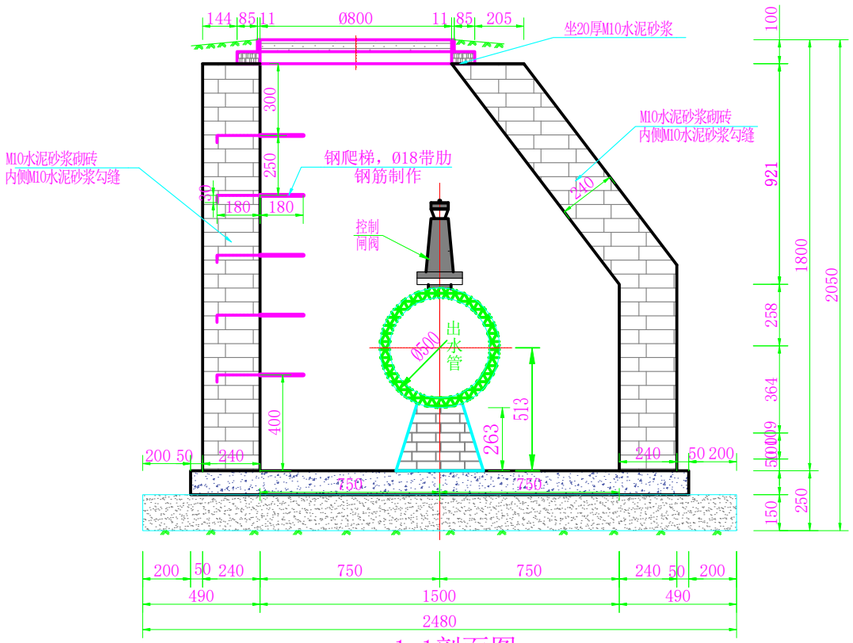
工程量表

内径（mm）	H（mm）	砂砾石垫层（m³）	C15砼垫层（m³）	C30砼（m³）	钢筋制安HRB400（kg）	挖土方（m³）	回填土（m³）	钢制爬梯HRB500（套）	玻璃钢顶盖（套）
2000*2200	2800	2.3	0.8	10.2	883.5	65.0	13.6	1	1

说明：

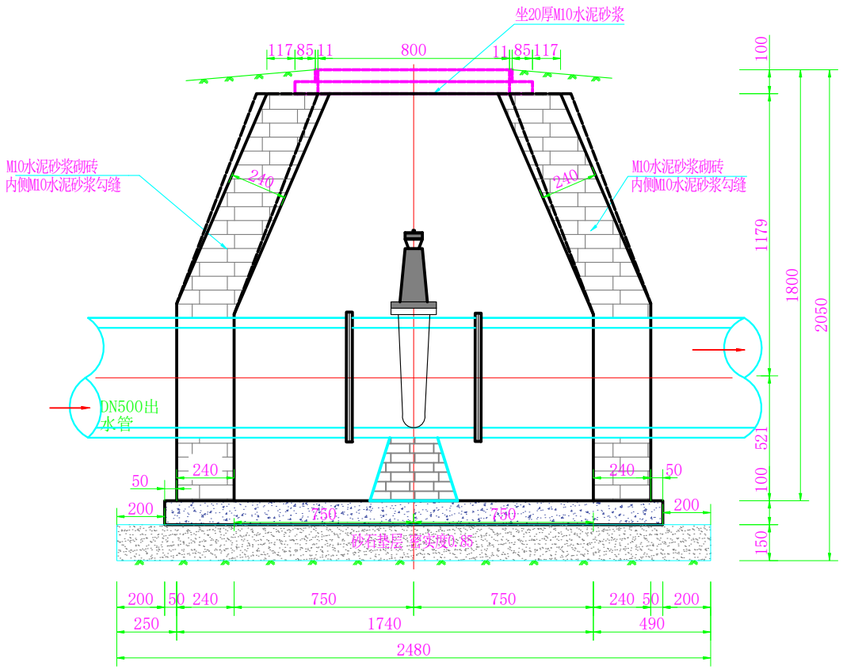
1. 钢筋为HRB400.
2. 混凝土C30，抗渗等级S6，垫层C15。
3. 钢筋净保护层：池壁30mm；底板上层30mm，下层40mm。
4. 钢筋表仅表示钢筋形状、直径及根数等，每根全长为净长，未考虑耗损及内外层钢筋错开.③、④钢筋施工时需另行翻样，钢筋的搭接点和搭接长度必须满足规范要求。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核定			初步设计	阶段
审查			水工	部分
校核			铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设计				
制图			400m³地下式蓄水池溢水井结构设计图（2/2）	
比例	图示			
设计证号	612025191		图号	WYQ-SLSG-10



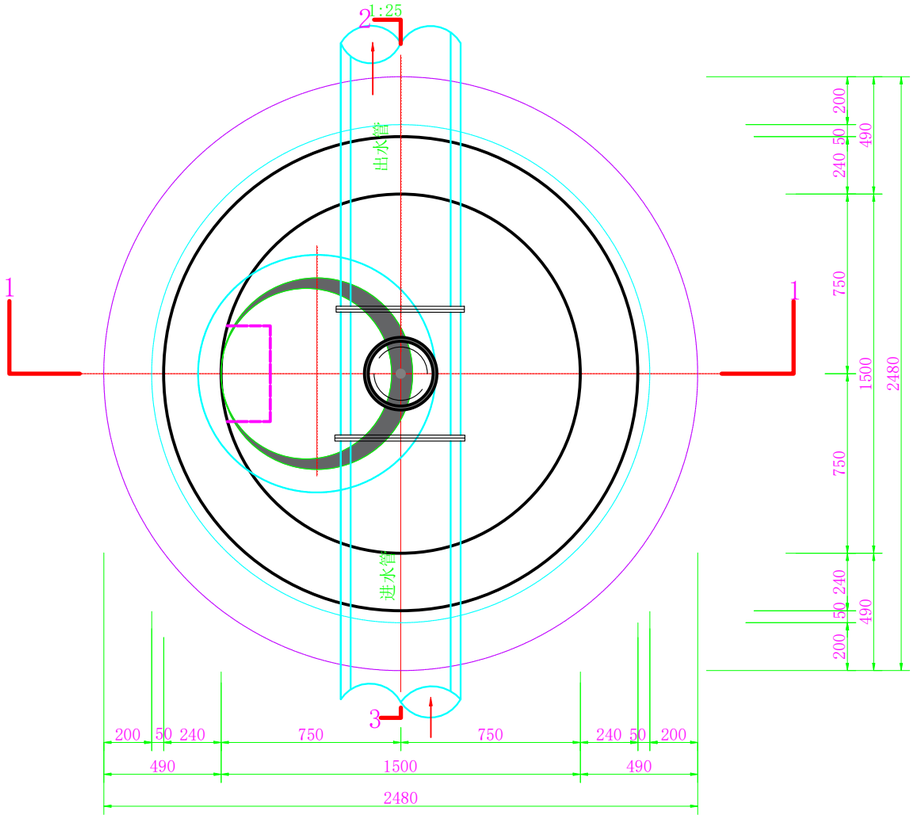
1-1剖面图

比例：
1:25



2-2剖面图

比例：
1:25



平面图

比例：
1:25

工程量表

内径（mm）	H（mm）	基础砂石垫层（m³）	地板C20砼（m³）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	DN300闸阀（件）	爬梯Ø18 钢筋HRB500（kg）	Ø80树脂复核井盖（个）	成套支座（个）
1500	1400	0.76	0.4	2.3	10.7	2.8	1	15.1	1	1

说 明：

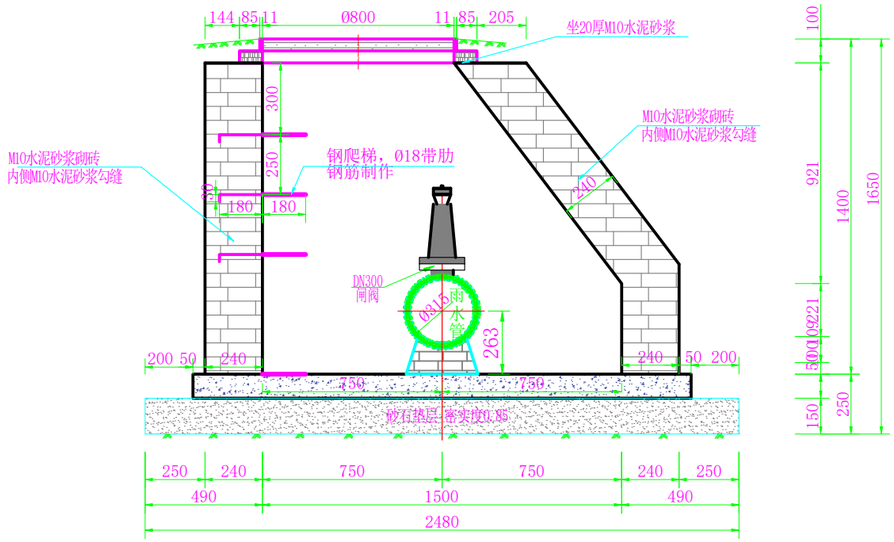
1）图中标注均以mm为单位；

2）雨水口的过流量与道路的横拔和纵坡，雨水口的型式，算前水深等因素有关，（道路纵坡0.3%-3.5%，横放1.5%、算前水深40mm）；

3）垫层最小厚度35mm；

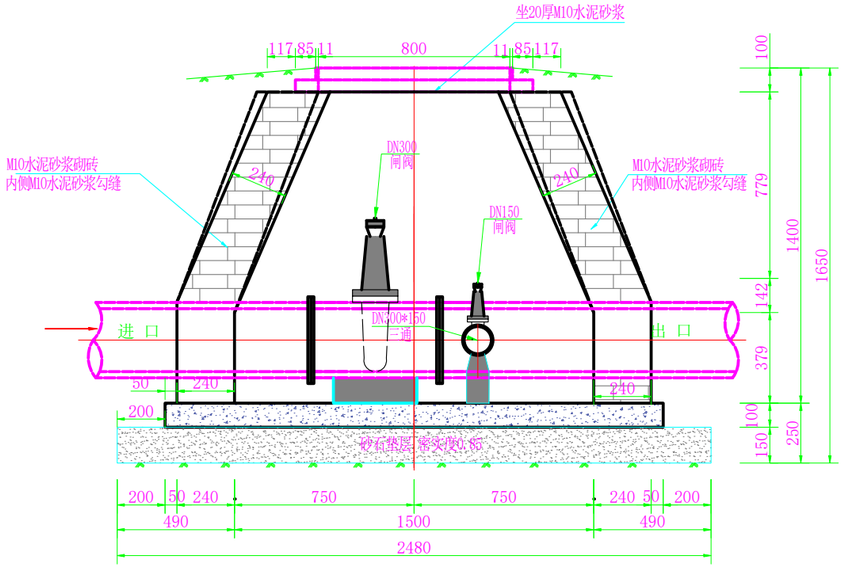
4)算子本工程设计选用复合树脂雨水算子，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨涛		水 工	部 分
校 核	高卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		砖砌圆形控制阀井设计图（Ø1500、H=1800）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-11



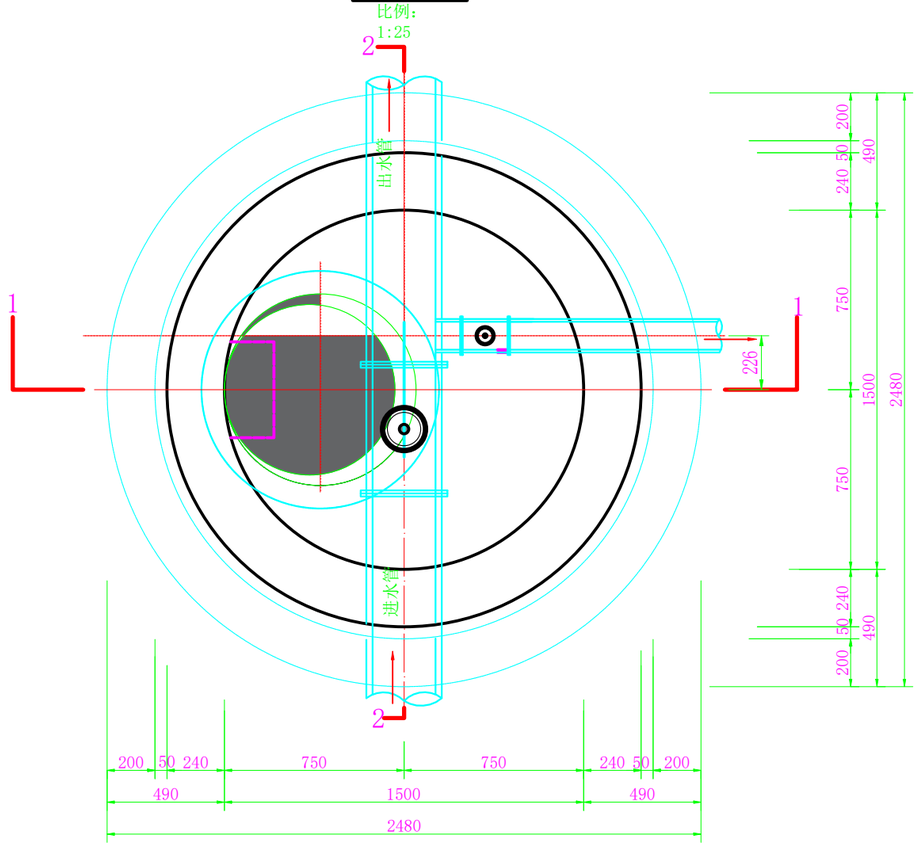
1-1剖面图

比例：
1:25



2-2剖面图

比例：
1:25



平面图

比例：
1:25

工程量表

内径（mm）	H（mm）	基础砂石垫层（m³）	地板C20砼（m³）	M10水泥砂浆砖砌体（m³）	挖土方（m³）	回填土（m³）	爬梯Ø18 钢筋HRB500（kg）	DN300闸阀（件）	DN150闸阀（件）	Ø800树脂复核井盖（个）	成套支座（个）
1500	1400	0.76	0.4	1.6	8.5	2.2	9.1	1	1	1	1

说 明：

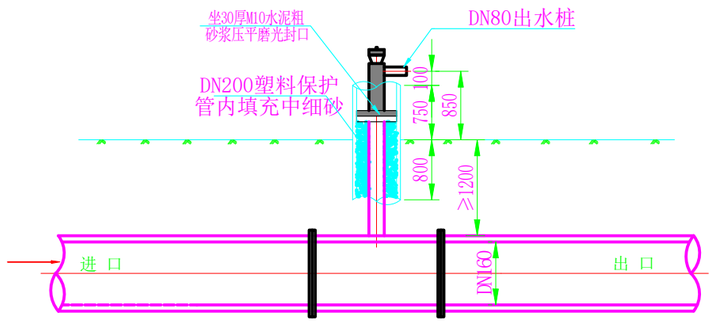
1）图中标注均以mm为单位；

2）砖砌闸阀井，井内壁设计有20厚防水层，采用M10水泥砂浆加防渗剂按照施工规范进行施工；

3）垫层最小厚度35mm；

4)本工程设计选用复合树脂井盖加防坠网，具体尺寸见设计图。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	张卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	高建国			
制 图	高建国		砖砌圆形田间控制阀井设计图（Ø1500、H=1400）	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-12



出水栓安装设计图 1:20



出水栓实体大样图 1:20

工程量表

H（mm）	中细砂（m³）	DN200 PE管（m）	DN80出水栓（件）	DN160对OPE三通管（件）	DN90 PE管（m）	M10水泥砂浆抹面（m³）	备 注
1200	0.053	1.55	1	1	2.0	0.001	田间配水支管安装时，按照设计出水栓位置同时安装三通管及出水栓等套件；本出水栓安装未计算土方开挖及回填。

陕西坤正资源勘测规划设计有限公司				
核 定	田哲平		初步设计	阶 段
审 查	杨茜		水 工	部 分
校 核	杨卓		铜川市王益区黄堡镇全域土地综合整治/山水工程/生态补偿一体化示范项目	
设 计	向建国			
制 图	向建国		田间DN80出水栓安装设计图	
比 例	图 示			
设计证号	612025191		图 号	WYQ-SLSG-13