

附件 1

中国能源建设集团云南省电力设计院有限公司 申请测绘

资质

主要信息公开表（试行）

一、单位基本情况及所申请资质等级类别

单位名称	中国能源建设集团云南省电力设计院有限公司
单位性质	国有企业
注册地址	昆明市穿金路 161 号
法定代表人	何远成
已有资质等级类别	乙级：测绘航空摄影(不得承揽两个及以上省级行政区域范围的项目)、摄影测量与遥感(不得承揽两个及以上省级行政区域范围的项目，线状项目除外)、地理信息系统工程(不得承揽两个及以上省级行政区域范围的项目)、工程测量(不得从事二等及以上控制测量、国家建设重点工程的规划测量、单个建筑物 10 万平方米及以上的建筑工程测量、特大型水利水电工程测量、4 千米及以上隧道工程测量)、界线与不动产测绘(不得从事国界线测绘、规划许可证载单栋建筑 10 万平方米及以上的房产测绘)、海洋测绘(不得从事深度基准测量、海图编制；不得从事连片区域 100 平方千米及以上的海岸地形测量、水深测量、水文观测、海洋工程测量和扫海测量)。
申请资质等级类别	甲级：测绘航空摄影、摄影测量与遥感、工程测量、界线与不动产测绘、地理信息系统工程。***

二、专业技术人员

测绘专业高级技术人员				
序号	姓名	性别	年龄	备注
1	林小柏	男	40	#
2	熊应国	男	33	#
3	罗彬	男	36	#
4	段德磊	男	50	#
5	甘剑平	男	50	#

6	白明启	男	44	#
7	段学云	男	40	#
8	保石良	男	50	#

测绘专业中级技术人员				
序号	姓名	性别	年龄	备注
1	赵国庆	男	35	#
2	张杰	男	43	#
3	况定璠	男	58	#
4	刘佳佳	女	36	#
5	姚林	男	37	#
6	徐春	男	50	#
7	包世伟	男	36	#
8	刘迪	男	41	#
9	陈旭	男	39	#

测绘专业初级技术人员

序号	姓名	性别	年龄	备注
1	岳宇鹏	男	30	
2	刘海兰	女	28	
3	原浩	男	26	#
4	沈琪	女	28	#
5	孙铭鸿	女	28	#
6	窦友平	男	59	#
7	洪绍明	男	56	#

#为 2021 版新测绘资质管理政策实施前测绘单位已有的用于申请测绘资质的专业技术人员。按照《测绘资质分类分级标准》，这部分人员在不离开本单位的前提下，实行“老人老办法”，原认定的专业和职称等级继续有效。

测绘相关专业技术人员

序号	姓名	性别	年龄	专业
1	付坚	男	29	所学专业：土木；职称专业：地质
2	洪业冰	男	49	所学专业：地质；职称专业：地质
3	柯洪	男	38	所学专业：地质；职称专业：地质
4	雷世国	男	51	所学专业：地质；职称专业：电力
5	李向清	男	32	所学专业：工程勘察；职称专业：地质
6	刘文远	男	34	所学专业：地质；职称专业：地质
7	龙彪	男	36	所学专业：资源勘查；职称专业：工程勘察
8	冉江华	男	41	所学专业：生态；职称专业：生态
9	任龙贞	男	35	所学专业：工程勘察；职称专业：电力
10	谢银昌	男	41	所学专业：地质；职称专业：电力
11	杨东洋	男	36	所学专业：地质；职称专业：电力
12	杨介军	男	50	所学专业：地质；职称专业：地质

13	杨志强	男	31	所学专业：土木；职称专业：地质
14	叶金鹏	男	26	所学专业：资源勘查；职称专业：无
15	余文章	男	37	所学专业：资源勘查；职称专业：电力
16	张福	男	30	所学专业：地质；职称专业：地质
17	郑涛	男	35	所学专业：资源勘查；职称专业：电力
18	祖勇	男	35	所学专业：资源勘查；职称专业：电力

三、技术装备

序号	技术装备类型和精度	技术装备品牌型号	数量
1	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1
2	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1
3	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1

4	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1
5	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK2	1
6	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK2	1
7	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK2	1
8	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK2	1
9	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1
10	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1
11	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V90	1
12	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V60	1
13	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V60	1
14	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V60	1
15	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	中海达 V60	1
16	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
17	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
18	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
19	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
20	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
21	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
22	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1
23	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 iRTK4	1

24	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 IRTK4	1
25	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 IRTK4	1
26	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 IRTK4	1
27	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 IRTK4	1
28	GNSS 接收机（不低于 5mm+1ppm 精度）	海星达 IRTK4	1
29	全站仪（不低于 2 秒级精度）	南方 NTS-382R10L	1
30	全站仪（不低于 2 秒级精度）	拓普康 GPT-4002LN	1
31	全站仪（不低于 2 秒级精度）	拓普康 GPT-4002LN	1
32	全站仪（不低于 2 秒级精度）	南方 NTS-382R10L	1
33	水准仪（不低于 S1 级精度）	苏光	1
34	无人飞行测量采集系统	华测 P330 无人机	1
35	无人飞行测量采集系统	大疆精灵 4RTK	1
36	无人飞行测量采集系统	纵横无人机 CW15	1
37	无人飞行测量采集系统	纵横 CW-10C	1
38	专业测绘航摄仪及其他测绘传感器	北科天绘蜂鸟 Genius-16	1
39	摄影测量系统	讯图天工航空影像空中三角测量软件 V1.0	1
40	摄影测量系统	天际航空实景三维测图系统 V2.0	4
41	摄影测量系统	cass9.2	3
42	遥感图像处理系统	全自动数字影像处理系统-	1
43	地下管线探测仪	RD8000PXL	1

44	测深仪	中海达 HD370	1
45	地理信息系统平台软件	超图云 GIS 应用服务器平台	1
46	地理信息系统平台软件	天际航 AR 增强现实系统 AR-Explorer V4.0	10
47	地理信息系统平台软件	ARCGIS 10.0	1

四、测绘业绩

序号	项目名称	基本情况（项目地点、作业内容等）	验收时间	所属专业类别	测绘金额(万元)	验收机构
1	马龙云能投新能源开发有限公司通泉风电场项目 1: 2000 地形测绘服务项目	项目地点：马龙 作业内容：通过摄影测量方式完成通泉风电场 1:2000 地形图测量工作	2022-03-10	摄影测量与遥感	49.10	马龙云能投新能源开发有限公司
2	华能元谋金沙光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成地形图测量	2023-02-10	摄影测量与遥感	73.92	华能新能源（元谋）有限公司
3	华能元谋桔子树光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成项目地形图测量	2023-02-23	摄影测量与遥感	45.65	华能新能源（元谋）有限公司

4	华能元谋罗兴村光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成项目地形图测量	2023-02-28	摄影测量与遥感	29.47	华能新能源（元谋）有限公司
5	华能元谋马头地光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成项目地形图测量	2023-02-23	摄影测量与遥感	78.12	华能新能源（元谋）有限公司
6	那坡羊加山风电场工程升压站及风机点位 1: 500 地形图测绘技术服务	项目地点：广西、那坡县 作业内容：通过摄影测量与遥感方式完成那坡羊加山风电场工程升压站	2022-02-21	摄影测量与遥感	10.02	华能那坡新能源有限公司
7	华能那坡羊加山风电场工程设计优化后 1: 2000 地形图测绘技术服务	项目地点：广西、那坡县 作业内容：通过摄影测量与遥感方式完成那坡羊加山风电场工程升压站及风机点位 1: 500 地形图测绘	2022-02-23	摄影测量与遥感	13.05	华能那坡新能源有限公司
8	华能新能源（宾川）有限公司龙口农业光伏发电项目 1: 500 地形图测绘服务	地点：宾川 作业内容：通过摄影测量与遥感方式完成地形图测绘	2022-10-14	摄影测量与遥感	22.05	宾川中碳清洁能源有限公司
9	云南华电红河个旧莲花山二期（猴子山）风电场工程可研报告编制及地形图测绘	项目地点：红河 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成项目地形图测量	2021-11-11	摄影测量与遥感	23.51	云南省测绘产品质量检验站
10	马桑井风电场地形测量服务	项目地点：寻甸 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成项目地形图测量	2022-08-09	摄影测量与遥感	16.87	中电（昆明）新能源发电有限公司
11	西泽风电场项目 1: 2000 地形图测绘服务项目	地点：宣威 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成项目地形图测量	2022-04-05	摄影测量与遥感	44.62	国电电力云南新能源开发有限公司
12	中广核玉溪市华宁风电基地白亮（南）片区 1: 2000 地形图测绘服务	项目地点：华宁 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-03-16	测绘航空摄影	46.68	中广核玉溪华宁风力发电有限公司
13	紫云县猫营镇马鬃岭风电场 1: 2000 地形图测绘服务	项目地点：贵州紫云县 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-02-14	测绘航空摄影	13.28	中国能源建设集团投资有限公司西藏
14	大唐洱源凤羽风电有限责任公司田心鸡街子光伏项目 1: 500 地形图测绘服务	项目地点：洱源 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-03-11	测绘航空摄影	6.28	大唐洱源凤羽风电有限责任公司

15	大唐丘北风电有限责任公司文山州马关县八寨风电项目 1: 2000 地形测绘服务	项目地点: 文山丘北 作业内容: 通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-04-19	测绘航空摄影	21.80	大唐丘北风电有限责任公司
16	大唐丘北风电有限责任公司文山州文山市风电场东区风电项目 1: 2000 地形测绘服务	项目地点: 文山、丘北县 作业内容: 通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-04-29	测绘航空摄影	16.83	大唐丘北风电有限责任公司
17	云南省曲靖市麒麟区老古山风电场工程 1: 2000 地形图测绘服务合同	项目地点: 曲靖 作业内容: 通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-03-04	测绘航空摄影	35.97	云南吉电电力有限公司
18	云南省曲靖市沾益区红土地风电场工程 1: 2000 地形图测绘服务合同	项目地点: 曲靖 作业内容: 通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-03-16	测绘航空摄影	37.24	曲靖惠风电力有限公司
19	华能元谋阿洒姑光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点: 元谋 作业内容: 通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-02-17	测绘航空摄影	126.64	华能新能源(元谋)有限公司
20	华能元谋沙沟光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点: 元谋 作业内容: 通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-02-09	测绘航空摄影	195.55	华能新能源(元谋)有限公司
21	龙海至铜都 500kV 线路工程数字化设计成果移交合同	项目地点: 曲靖 作业内容: 输电工程地理信息数据采集, 输电工程三维数字化成果移交	2022-12-07	地理信息系统工程	99.00	云南电网有限责任公司建设分公司
22	500kV 鹤城变电站工程数字化设计成果移交合同	项目地点: 昭通 作业内容: 输电工程地理信息数据采集, 输电工程三维数字化成果移交	2022-12-27	地理信息系统工程	144.00	云南电网有限责任公司建设分公司
23	华能新能源云南分公司元谋物贸光伏基地项目地理信息测绘服务技术服务合同	项目地点: 元谋 作业内容: 测区地理信息数据采集, 三维实景建模	2022-11-11	地理信息系统工程	77.10	华能新能源股份有限公司云南分公司
24	华能新能源云南分公司元谋物茂光伏基地项目地理信息测绘服务技术服务合同补充协议	项目地点: 元谋 作业内容: 测区地理信息数据采集, 三维实景建模	2022-11-15	地理信息系统工程	88.00	华能新能源(元谋)有限公司
25	马龙云能投新能源开发有限公司通泉风电场地理信息三维建模技术服务	项目地点: 马龙 作业内容: 提供通泉风电场地理信息三维建模技术服务, 对风机平台、	2022-03-15	地理信息系统工程	246.00	马龙云能投新能源开发有限公司

26	500kV 白邑输变电工程可研勘察设计	项目地点：昆明 作业内容：500kV 输电线路 GPS E 级主控点测量，纵断面测量，塔基断面测量，房屋分布图测量，重要交叉跨越测量	2022-06-10	工程测量	195.34	云南电网有限责任公司建设分公司
27	乌东德电站送电广东广西输电工程（特高压多端直流示范工程）送端电站侧交流配套工程标 2 包 2：乌东德电站送电广东广西输电工程（特高压多端直流示范工程）送端电站侧交流配套工程：禄劝换流站	项目地点：昆明 作业内容：500kV 输电线路 GPS E 级主控点测量，纵断面测量，塔基断面测量，房屋分布图测量，重要交叉跨越测量	2021-10-12	工程测量	979.10	云南电网有限责任公司建设分公司
28	乌东德电站送电广东广西输电工程（特高压多端直流示范工程）送端电站侧交流配套工程：禄劝换流站	项目地点：昆明、曲靖 作业内容：500kV 输电线路 GPS E 级主控点测量，纵断面测量，塔基断面测量，房屋分布图测量，重要交叉跨越测量	2021-12-02	工程测量	245.01	云南电网有限责任公司建设分公司
29	华能南华县吕合煤矿排土场光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务	项目地点：南华 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 3 月 23 日取得各部门用地预审与选址意见书批复意见	2022-03-14	界线与不动产测绘	27.04	华能南华风力发电有限公司
30	南华县罗文（一期）光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：南华 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，	2022-03-14	界线与不动产测绘	29.49	华能南华风力发电有限公司
31	华能元谋多竹箐光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 6 月 30 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	52.86	华能新能源（元谋）有限公司
32	华能元谋虎溪村光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：楚雄元谋 作业内容：完成元谋虎溪光伏电站项目土地测绘、用地预审工作并于 2022 年 6 月 30 日取得建设项目用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	37.99	华能新能源（元谋）有限公司
33	华能元谋阿洒姑光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 6 月 30 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	58.85	华能新能源（元谋）有限公司
34	华能元谋金河光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 6 月 30 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	44.49	华能新能源（元谋）有限公司
35	华能元谋桔子树光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 6 月 30 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	56.21	华能新能源（元谋）有限公司
36	华能元谋罗兴村光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 6 月 30 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	33.53	华能新能源（元谋）有限公司

37	华能元谋马头地光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 7 月 6 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-07-06	界线与不动产测绘	35.47	华能新能源（元谋）有限公司
38	华能元谋沙沟光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：楚雄元谋 作业内容：完成元谋虎溪光伏电站项目土地测绘、用地预审工作并于 2022 年 6 月 30 日取得建设项目用地预审与选址意见书批复文件	2022-06-30	界线与不动产测绘	85.72	华能新能源（元谋）有限公司
39	华能元谋阿洒姑光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成地形图测量	2023-02-17	摄影测量与遥感	116.90	华能新能源（元谋）有限公司
40	华能元谋沙沟光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成地形图测量	2023-02-09	摄影测量与遥感	211.85	华能新能源（元谋）有限公司
41	华能元谋桔子树光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-02-23	测绘航空摄影	37.35	华能新能源（元谋）有限公司
42	华能元谋马头地光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-02-23	测绘航空摄影	63.92	华能新能源（元谋）有限公司
43	华能元谋多竹箐光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-02-16	测绘航空摄影	88.00	华能新能源（元谋）有限公司
44	华能元谋星河光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2023-02-10	测绘航空摄影	60.48	华能新能源（元谋）有限公司
45	西泽风电场项目 1：2000 地形图测绘服务项目		2022-04-05	测绘航空摄影	36.50	国电电力云南新能源开发有限公司
46	马龙云能投新能源开发有限公司通泉风电场项目 1：2000 地形测绘服务项目	项目地点：曲靖马龙 作业内容：通过测绘航空摄影方式完成地形图测绘	2022-03-10	测绘航空摄影	40.18	马龙云能投新能源开发有限公司
47	华能元谋多竹箐光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成华能元谋多竹箐光伏电站项目地形图测量	2023-02-16	摄影测量与遥感	107.55	华能新能源（元谋）有限公司

48	华能元谋虎溪村光伏电站项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：元谋 作业内容：以摄影测量与遥感方式完成地形图测量	2023-02-16	摄影测量与遥感	31.89	华能新能源（元谋）有限公司
49	500kV 昭阳输变电工程勘察设计	项目地点：昭通 作业内容：完成线路纵断面测绘，塔基地形测绘、塔基断面测绘，房屋分布图测绘，重要交叉跨越测绘	2021-08-12	工程测量	97.25	云南电网有限责任公司建设分公司
50	鲁甸 6.5 级地震灾后恢复重建水电铝项目二期供电工程勘察设计	项目地点：昭通鲁甸 作业内容：输电线路纵断面测量，塔基断面测量，房屋分布图测量	2021-05-28	工程测量	66.00	云南云铝海鑫铝业有限公司
51	BIM 技术在 500kV 变电站电缆敷设全生命周期内的研究及应用咨询合同	项目地点：昆明 作业内容：（1）贯穿设计、采购、施工阶段电缆敷设信息的 BIM 模型数字化移交，模型包括电缆三维模型及其辅助模型（2）设计成果在移动终端	2022-09-01	地理信息系统工程	152.00	云南电网有限责任公司电网规划建设
52	禄丰安乐光伏电站项目（一期）前期咨询服务	项目地点：楚雄州禄丰县 作业内容：帮助甲方完成光伏项目用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 11 月 2 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-11-02	界线与不动产测绘	35.00	云南滇能智慧能源有限公司
53	华能保山河湾光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 12 月 2 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-12-02	界线与不动产测绘	36.31	华能保山清洁能源有限公司
54	保山联合光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 4 月 15 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-04-15	界线与不动产测绘	48.94	华能保山清洁能源有限公司
55	保山蒲缥光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 4 月 15 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-04-15	界线与不动产测绘	61.46	华能保山清洁能源有限公司
56	保山横山光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 4 月 15 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-04-15	界线与不动产测绘	37.18	华能保山清洁能源有限公司
57	保山杨柳光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 4 月 15 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-04-15	界线与不动产测绘	45.74	华能保山清洁能源有限公司
58	华能保山秀岭光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 11 月 25 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-11-25	界线与不动产测绘	27.39	华能保山清洁能源有限公司

59	华能保山鱼和光伏发电建设项目可行性研究报告编制服务及前期各专题技术服务合同	项目地点：保山 作业内容：帮助甲方完成光伏项目土地测绘，用地预审与选址意见工作，并于 2022 年 11 月 29 日取得用地预审与选址意见书批复文件	2022-11-29	界线与 不动产 测绘	62.26	华能保山清 洁能源有限 公司
----	---------------------------------------	--	------------	------------------	-------	----------------------

五、体系制度要求

具体要求		申请单位情况 (填符合或不符合)
一、测绘地理信息安全保障措施和管理制度要求		
基本要求	1. 设立测绘地理信息安全保密工作机构。	符合
	2. 从事涉密测绘业务的人员应当具有中华人民共和国国籍，签订保密责任书，接受保密教育。	符合
	3. 建立健全测绘地理信息安全保密管理制度。明确涉密人员管理、保密要害部门部位管理、涉密设备与存储介质管理、涉密测绘成果全流程保密、保密自查等要求。	符合
	4. 明确涉密测绘成果使用审批流程和责任人，未经批准，涉密测绘成果不得带离保密要害部门部位。	符合
	5. 涉密存储介质专人管理，建立台账；涉密设备与存储介质应粘贴密级标识；涉密计算机、涉密存储介质不得接入互联网或其他公共信息网络；涉密网络与互联网或其他公共信息网络之间实行物理隔离；涉密计算机外接端口封闭管理。	符合
	6. 建立健全涉密测绘外业安全保密管理制度，落实监管人员和保密责任，外业所用涉密计算机纳入涉密单机进行管理。	符合
	7. 对属于国家秘密的地理信息的获取、持有、提供、利用情况进行登记并长期保存，实行可追溯管理。	符合

	8. 从事测绘活动，应当遵守保密法律法规规章等有关规定。	符合
导航电子地图制作补充要求	1. 涉密网络应配备系统管理员、安全保密管理员和安全审计员。	
	2. 保密要害部门部位应当确定安全控制区域，采取电子监控、防盗报警等必要的安全防范措施。	
	3. 配置符合要求的安全保密专用产品，包括身份鉴别、访问控制、安全审计、保密技术防护（三合一）、漏洞扫描、计算机病毒查杀、边界安全防护和数据库安全等产品。	
	4. 软件开发不得在保密要害部门部位内进行。	
	5. 未经单位安全保密工作机构批准，单位内部涉密测绘成果不得采用移动存储介质进行交换，应基于涉密网络操作，并进行审计。	
	6. 涉密测绘成果对外提供应配置专人专机。专机需安装安全审计软件，进行实时审计。	
	7. 配置红黑电源。	
互联网地图服务补充要求	存放地图数据的服务器设在中华人民共和国境内。	
二、技术和质量保证体系要求		
机构人员	1. 设立技术和质量管理机构。	符合
	2. 明确技术和质量管理工作的主管领导、技术和质量管理机构的负责人。技术和质量管理机构负责人应当具备中级及以上测绘专业技术职称。	符合
	3. 配备与业务相适应的质检人员。质检人员应当是测绘专业技术人员。	符合

管理制度	4. 建立健全技术管理制度，明确技术设计、技术处理和技术总结等要求。其中简单、日常性的测绘项目可以制定《作业指导书》。	符合
	5. 建立健全质量检查管理制度，明确过程检查、最终检查、质量评定、检查记录和检查报告等要求。	符合
	6. 建立健全人员培训与岗位管理制度，明确岗位职责、岗前培训考核、继续教育等要求。	符合
	7. 建立健全测绘仪器设备检定、校准管理制度，明确测绘仪器设备的检定、校准、日常管理等要求。	符合
其他	测绘技术和质量保证体系应当遵守法律法规规章等有关规定。	符合
三、测绘成果和资料档案管理制度要求		
机构人员	1. 设立测绘成果和资料档案管理机构。	符合
	2. 明确测绘成果和资料档案管理工作的主管领导、工作人员及岗位职责。	符合
管理制度	3. 建立健全测绘成果和资料档案管理制度，明确测绘成果接收、整理、保管、使用、销毁以及建立台账等管理要求。	符合
	4. 建立健全测绘成果和资料档案信息化管理的安全保护制度。	符合
设施设备	5. 有专门的测绘成果和资料档案库房，具备防盗、防火、防潮、防光、防尘、防磁、防有害生物和污染等安全措施。	符合
	6. 配有与业务相适应的测绘成果和资料档案专用柜架、专用数据存储设备。	符合
其他	测绘成果和资料档案管理应当遵守法律法规规章等有关规定。	符合

