

建设工程电子招标投标数据标准：工程总承包

工程总承包电子招标投标文件数据标准（Q-Ver1.4-2023）版本更新

说明

2024年12月12日

本文件记录了《建设工程电子招标投标数据标准：工程总承包》附录B“工程总承包电子招标投标文件数据标准”由“Q-Ver1.3-2023”版本升级至“Q-Ver1.4-2023”版本的关键性更新内容。

本次数据标准更新内容包括：

1 资格预审文件数据项及数据表清单

修改

31	第一章	QY01010034	项目经理资格要求	数据项子目	string			必填	1000	本项为项目经理资格条件的文字描述。{QY01010038}为项目经理资格条件系统比对的数据组合，两者需保持一致。当{QY01010112}值为“是”时，项目经理为园林绿化相关专业高级职称人员， 不采用注册类资格 ，可以为施工负责人兼任。	Q-01-Ver1-2023
93	第二章	QY01020108	绿化工程规模	数据项子目	string				20	当{QY01010112}值为“是”时该项必填，否则不填。 枚举值参见：B.10.33绿化工程规模定义。 当最高投标限价小于等于400万元时，该项的值为“小型工程1”；当最高投标限价大于400万元，小于等于800万元时，该项的值为“小型工程2”；当最高投标限价大于800万元，小于2000万元时，该项的值为“中型工程”；当最高投标限价大于等于2000万元，小于5000万元时，该项的值为“大型工程”；当最高投标限价大于等于5000万元时，该项的值为“特大型工程”。 无最高投标限价时，用建安工程费作为判断依据。 系统先根据以上判断标准勾选后，招标人可以修改。	Q-01-Ver1-2023

表 B.8.2.4 “项目经理资格要求-资格要求” (QY01010038) 数据表子目定义

列非序号	数据项代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QY0101003801	序号	int			必填		
2	QY0101003802	资格标准发布机构名称	string		是	必填	100	枚举值参见: B.10.4 企业资质和人员资格标准发布机构名称定义。 当 {QY0101003803} 的值取自“B.10.18 项目负责人职称定义”时, 该项不填。
3	QY0101003803	类别	string		是	必填	100	枚举值参见: B.10.16 项目负责人执业资格类别定义或 B.10.18 项目负责人职称定义。 其中 B.10.18 项目负责人职称定义只能取“高级工程师”。 当 {QY01010112} 值为“是”时, 该项值只能取自 B.10.18 项目负责人职称定义。

4	QY0101003804	专业	string				100	没有专业填为空格。 当 {QY0101003803} 的值为“注册监理工程师”时, 枚举值参见 B.10.26 总监理工程师注册专业定义。同时, 当 {QY0101003802} 的值为“中华人民共和国住房和城乡建设部”时, 该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的注册专业定义”; 当 {QY0101003802} 的值为“水利部水利工程建设监理工程师注册证书”时, 该项枚举值参见“中华人民共和国水利部颁布的注册专业定义”; 当 {QY0101003802} 为其他值时, 该项的值可以自行填写, 无枚举项。 当 {QY0101003803} 的值为“注册建造师”时, 枚举值参见 B.10.21 项目负责人注册专业定义。同时, 当 {QY0101003805} 的值为“一级”时, 该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的一级注册建造师专业定义”; 当 {QY0101003805} 的值为“二级”时, 该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的二级注册建造师专业定义”。 当 {QY0101003803} 的值取自“B.10.18 项目负责人职称定义”时, 该项自行填写, 注意此时专业并非“注册专业”。
---	--------------	----	--------	--	--	--	-----	--

表 B.8.2.7 “项目施工负责人资格要求-资格要求” (QY01010041) 数据表子目中数据列的定义

列非序号	数据项代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QY0101004101	序号	int			必填		
2	QY0101004102	资格标准发布机构名称	string		是	必填	100	枚举值参见: B.10.4 企业资质和人员资格标准发布机构名称定义。 当 {QY0101003803} 的值取自“B.10.18 项目负责人职称定义”时, 该项不填。
3	QY0101004103	类别	string		是	必填	100	枚举值参见: B.10.20 项目负责人资格类别定义。 当 {QY01010112} 值为“是”时, 该项值只能取自 B.10.18 项目负责人职称定义。

4	QY0101004104	专业	string		是	必填	100	枚举值参见: B.10.21 项目负责人注册专业定义。当 {QY0101004103} 的值为“中华人民共和国一级建造师执业资格证书”时, 该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的一级注册建造师专业定义”; 当 {QY0101004103} 的值为“中华人民共和国二级建造师执业资格证书”时, 该项枚举值参见“上海市住房和城乡建设委员会颁布的二级注册建造师专业定义”; 当 {QY0101004103} 为其他值时, 该项的值可以自行填写, 无枚举项。 当 {QY0101003803} 的值取自“B.10.18 项目负责人职称定义”时, 该项自行填写, 注意此时专业并非“注册专业”。
---	--------------	----	--------	--	---	----	-----	--

表 B.8.2.11 “另需配备的注册建造师的要求” (QY01020113) 数据表子目中数据列的定义

列序号	数据列代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QY0102011301	序号	int			必填		
2	QY0102011302	等级	string		是	必填	10	枚举值参见: B.10.36 注册建造师等级定义。
3	QY0102011303	注册专业	string		是	必填	20	枚举值参见: B.10.37 注册建造师注册专业定义。
4	QY0102011304	数量	int			必填		

2 招标文件数据项及数据表清单

修改

21	第一章	QZ01010021	项目经理资格要求	数据项子目	string			必填	1000	本项为项目经理资格条件的文字描述。 {QZ01010115}为项目经理资格条件系统比对的数据组合,两者需保持一致。 当 {QZ01010133} 值为“是”时,项目经理为园林绿化相关专业高级职称人员,不采用注册类资格,可以为施工负责人兼任。	Q-01-Ver1-2023
----	-----	------------	----------	-------	--------	--	--	----	------	--	----------------

24	第一章	QZ01010024	施工负责人资格要求	数据项子目	string			必填	1000	本项为施工项目负责人资格条件的文字描述。 {QZ01010118}为项目负责人资格条件系统比对的数据组合,两者需保持一致。 当 {QZ01010133} 值为“是”时,该值为园林绿化相关专业职称类人员,不采用注册类资格。	Q-01-Ver1-2023
----	-----	------------	-----------	-------	--------	--	--	----	------	--	----------------

119	第二章	QZ01020137	绿化工程规模	数据项子目	string		是		20	当 {QZ01010133} 值为“是”时该项必填,否则不填。 枚举值参见: B.3.34 绿化工程规模定义。 当最高投标限价小于等于400万元时,该项的值为“小型工程1”;当最高投标限价大于400万元,小于等于800万元时,该项的值为“小型工程2”;当最高投标限价大于800万元,小于2000万元时,该项的值为“中型工程”;当最高投标限价大于等于2000万元,小于5000万元时,该项的值为“大型工程”;当最高投标限价大于等于5000万元时,该项的值为“特大型工程”。 无最高投标限价时,用建安工程费作为判断依据。 系统先根据以上判断标准勾选后,招标人可以修改。	Q-01-Ver1-2023
-----	-----	------------	--------	-------	--------	--	---	--	----	--	----------------

表 B.1.2.2-专业工程暂估价列表” (QZ01020061) 数据表子目中数据列的定义

列排序号	数据列代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QZ0102006101	序号	int	是		必填		
2	QZ0102006102	项目名称	string	是		必填	500	
3	QZ0102006103	专业类别	string			必填	500	枚举值参见: B.3.33 专业工程暂估价专业类别定义。
4	QZ0102006104	发包(采购)人	string		是	必填	50	枚举值参见: B.3.5 发包(采购)人定义。
5	QZ0102006105	金额(元)	decimal			必填	(.2)	

表 B.1.2.6 “项目经理资格要求-资格要求” (QZ01010115) 数据表子目定义

列排序号	数据项代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QZ0101011501	序号	int			必填		
2	QZ0101011502	资格标准发布机构名称	string		是	必填	100	枚举值参见: B.3.9-企业资质和人员资格标准发布机构名称定义。 当(QZ0101011503)的值取自“B.3.23-项目负责人职称定义”时,该项不填。
3	QZ0101011503	类别	string		是	必填	100	枚举值参见: B.3.21-项目负责人执业资格类别定义或 B.3.23-项目负责人职称定义。 其中 B.3.23-项目负责人职称定义只能取“高级工程师”。 当(QZ01010133)值为“是”时,该项值只能取自 B.3.23-项目负责人职称定义。

4	QZ0101011504	专业	string				100	没有专业填为空字符。 当(QZ0101011503)的值为“注册监理工程师”时,枚举值参见 B.3.31- 总监理工程师注册专业定义。同时,当(QZ0101011502)的值为“中华人民共和国住房和城乡建设部”时,该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的注册专业定义”;当(QZ0101011502)的值为“水利部水利工程建设监理工程师注册证书”时,该项枚举值参见“中华人民共和国水利部颁布的注册专业定义”;当(QZ0101011502)为其他值时,该项的值可以自行填写,无枚举项。 当(QZ0101011503)的值为“注册建造师”时,枚举值参见 B.3.26- 项目负责人注册专业定义。同时,当(QZ0101011505)的值为“一级”时,该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的一级注册建造师专业定义”;当(QZ0101011505)的值为“二级”时,该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的二级注册建造师专业定义”。 当(QZ0101011503)的值取自“B.3.23- 项目负责人职称定义”时,该项自行填写,注意此时专业并非“注册专业”。
---	--------------	----	--------	--	--	--	-----	--

表 B.1.2.9 “项目施工负责人资格要求-资格要求” (QZ01010118) 数据表子目中数据列的定义

列排序号	数据列代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QZ0101011801	序号	int			必填		
2	QZ0101011802	资格标准发布机构名称	string		是	必填	100	枚举值参见: B.3.9-企业资质和人员资格标准发布机构名称定义 当(QZ0101011803)的值取自“B.3.23-项目负责人职称定义”时,该项不填。
3	QZ0101011803	类别	string		是	必填	100	枚举值参见: B.3.25-项目负责人资格类别定义 当(QZ0101011803)值为“是”时,该项值只能取自 B.3.23-项目负责人职称定义。
4	QZ0101011804	专业	string		是	必填	100	枚举值参见: B.3.26-项目负责人注册专业定义。当(QZ0101011803)的值为“中华人民共和国一级建造师执业资格证书”时,该项枚举值参见“中华人民共和国住房和城乡建设部颁布的一级注册建造师专业定义”;当(QZ0101011803)的值为“中华人民共和国二级建造师执业资格证书”时,该项枚举值参见“上海市住房和城乡建设委员会颁布的二级注册建造师专业定义”;当(QZ0101011803)为其他值时,该项的值可以自行填写,无枚举项。 当(QZ0101011803)的值取自“B.3.23-项目负责人职称定义”时,该项自行填写,注意此时专业并非“注册专业”。

表 B.1.2.13 “另需配备的注册建造师的要求” (QZ01020139) 数据表子目中数据列的定义

列排序号	数据列代码	数据列名称	数据类型	唯一	是否枚举	必填	长度	备注
1	QZ0102013901	序号	int			必填		
2	QZ0102013902	等级	string		是	必填	10	枚举值参见: B.3.35-注册建造师等级定义。
3	QZ0102013903	注册专业	string		是	必填	20	枚举值参见: B.3.36-注册建造师注册专业定义。
4	QZ0102013904	数量	int			必填		

3 评标文件数据项及数据表清单

表 B.4.5.1.1 招标人初步分析条款表 (园林绿化)

条款号	条款分类	评审方法	评审因素	评审标准	投标文件对应章节
1	初步分析	形式性评审	投标文件签字盖章	投标文件未经投标人盖章和单位法定代表人签字或盖章。	
2			投标文件格式	投标文件中投标承诺书或投标函内容缺失。	
3			联合体投标人	投标联合体没有提交共同投标协议。即共同投标协议未按招标文件提	
4	4(1)		供的格式签署、提交,未明确联合体牵头人和各方拟承担的工作和责任。		
4(1)			投标人资格条件	投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件	
			证照要求	投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证不一致,或前述证照无效(园林绿化施工企业无需安全生产许可证)。	

删除：“(注册建造师或者注册监理工程师)”

4(3)		项目负责人要求	项目经理资格不符合招标文件规定的要求或者非联合体牵头单位人员;项目经理在技术标投标文件递交截止当日在其他项目担任项目负责人(以合同签订日期为准,同一工程相部分段发包或者分期实施的除外)。	
------	--	---------	---	--