公开谈判采购公告

各响应人：

因中国电建山东电建一公司新乐燃气电厂项目商品混凝土采购需要，我司拟采用竞价采购方式进行下列物资的批量采购，请按以下要求于 2026 年 12 月 01 日 08 时 30 分前将响应文件提交至采购招标数智化平台。

一、拟采购物资一览表（可编辑 EXCEL 报价文件及其他原材、质量、检验、技术参数等要求详见附件）

新乐燃气电厂项目商品混凝土招标明细

序号	物资名称	型号	规格	材质	技术标准和质量要求	单位	采购数量	需求计划备注	采购计划备注
1	商品混凝土	汽车泵	C20		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，P6~P10	详细参数要求详见附件技术协议，付款条件：货到现场验收合格卖方提供有效发票 6 个月内支付 100%。超过质保期若发生质量问题，经国家权威机构检测确实属于产品本身的质量
2	商品混凝土	泵送	C25			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
3	商品混凝土	汽车泵	C35		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
4	商品混凝土		C30 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
5	商品混凝土		C40 细石自卸			立方米	20	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
6	商品混凝土		C35（细石）		GB/T 14902-2012	m3	20	细石，P6~P10，加阻锈剂	
7	商品混凝土		C45P8 自卸			立方米	20	以备注采购为准，细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
8	商品混凝土		C35 早强泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	

9	混凝土		C40			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	所造成的，卖方应承担买方由此造成的一切损失。 买方将合同价款支付至本合同载明的卖方银行账户，买方付款形式包括但不限于电汇、承兑汇票、供应链金融，其中商业承兑汇票和供应链金融期限原则上不得超过[6]个月。买方依据本合同向卖方进行付款并不表示买方接受卖方在本合同项下的供货及服务。 注：本次报价的备注规格也需满足
10	商品混凝土		C30			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
11	商品混凝土		C35 早强泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
12	商品混凝土		C25 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	20	早强，加防冻剂	
13	混凝土	C45 细石	C45 细石		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
14	商品混凝土		C35	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
15	商品混凝土		C50		GB/T 14902-2012	立方米	20		
16	商品混凝土		C45P6 自卸			立方米	20	以备注采购为准，细石，P6~P10，加阻锈剂	
17	商品混凝土		C20 细石		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，P6~P10	
18	商品混凝土		c20		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250	
19	商品混凝土		C30（早强）		GB/T 14902-2012	m3	20		
20	商品混凝土	普通混凝土	C20			立方米	20	早强，加防冻剂	
21	混凝土	C35P8	C35P8	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	20	以备注采购为准，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
22	商品混凝土		C40 防冻自卸			立方米	20	防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
23	商品混凝土		C45	微膨胀		立方米	100	P6~P10，加膨胀剂	
24	商品混凝土		C40 膨胀混凝土			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
25	砂浆		M5			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
26	混凝土	C25	C25		国标	m3	20	早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
27	商品混凝土		C20	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
28	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	

29	商品混凝土		C35 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
30	商品混凝土		C45			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
31	商品混凝土		C30			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
32	商品混凝土		C25 泵送	混凝土		立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强	
33	商品混凝土		C30 细石			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
34	商品混凝土	汽车泵	C40		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	F150~250；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
35	商品混凝土	车泵	C25 防冻	/	/	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
36	商品混凝土		C20		GB50007-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂	
37	商品混凝土	泵送	C35 微膨胀			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
38	混凝土		C30			立方米	20	F150~250，加阻锈剂	
39	商品混凝土	普通混凝土	C20			立方米	20	细石，早强，加防冻剂，F150~250	
40	商品混凝土		C25		FA037301E04S-T0580-04	立方米	20	早强，F150~250，P6~P10	
41	商品混凝土		C35 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
42	砂浆		M10		GB/T 14902-2012	立方米	20	加防冻剂	
43	混凝土		C45			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
44	混凝土		C30		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	20	细石，P6~P10	
45	商品混凝土		C45（抗渗 P10）		GB/T 14902-2012	m3	20	以备注采购为准，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
46	商品混凝土	非泵送	C25			立方米	20	细石，早强，F150~250，P6~P10	
47	商品混凝土		C35 细石自卸		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	

48	商品混凝土		C30		FA037301E04S-T0580-04	立方米	20	细石，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
49	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
50	商品混凝土		C40P6			立方米	100		
51	商品混凝土		C45 泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
52	商品混凝土	车泵	C25	/	/	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，P6~P10	
53	混凝土	C30	C30		国标	m3	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
54	商品混凝土		C25			立方米	20	细石，早强，加防冻剂，P6~P10	
55	商品混凝土		c15		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
56	商品混凝土 C35	C35	C35			立方米	20	C35/F150~250，GB/T 14902-2012	
57	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
58	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
59	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250	
60	商品混凝土		C25 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
61	砂浆		M15			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
62	商品混凝土		C30	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
63	商品混凝土		C45	冬季施工	GB/T 14902-2012	m3	20	防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
64	混凝土	C45 细石	C45 细石		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，F150~250，P6~P10	
65	商品混凝土	车泵	C30	/	/	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
66	商品混凝土		C40 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
67	商品混凝土	汽车泵	C40		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
68	商品混凝土		C25 自卸			立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10	

69	商品混凝土		C40 早强泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
70	商品混凝土	汽车泵	C20		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强	
71	商品混凝土		C45			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
72	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
73	商品混凝土	/	C35P6	/	/	立方米	20		
74	商品混凝土		C35（早强）		GB/T 14902-2012	m3	20		
75	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
76	混凝土		C40		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
77	商品混凝土		C40 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
78	商品混凝土		C35 防冻			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
79	商品混凝土		C20			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250	
80	混凝土		C20			立方米	100	细石，早强，F150~250，P6~P10	
81	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
82	商品混凝土		C25		FA037301E04S-T0580-04	立方米	100	细石，早强，F150~250	
83	商品混凝土		C25 细石			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
84	商品混凝土		C20 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
85	商品混凝土		C40 防冻泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
86	轻集料混凝土		LC5.0		GB/T 14 0 02-2012	立方米	20		
87	商品混凝土		C20 防冻			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
88	商品混凝土		C45（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	20	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
89	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	20	F150~250，P6~P10	

90	商品混凝土		C40 细石			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
91	商品混凝土		C40P8		GBT 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
92	商品混凝土		C40 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
93	商品混凝土		C45（早强）		GB/T 14902-2012	m3	20		
94	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
95	商品混凝土		C40（细石）		GB/T 14902-2012	m3	20	细石，P6~P10，加阻锈剂	
96	商品混凝土		C15 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20		
97	商品混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	微膨胀	
98	商品混凝土		C35 细石泵送			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
99	商品混凝土		C45（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
100	商品混凝土		C45 防冻泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
101	商品混凝土		C45 细石混凝土泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
102	商品混凝土		C20（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
103	商品混凝土		C30P6			立方米	20		
104	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
105	商品混凝土		C40 微膨胀自卸	/	国标	m3	20	F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
106	商品混凝土		C20	防冻早强		立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂	
107	商品混凝土		C30		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
108	砂浆		其他		GB/T-14902-2003	立方米	20	M7.5 水泥砂浆，加防冻剂	
109	商品混凝土		C40P6			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	

110	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	加早强剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
111	混凝土	/	C45	商品混凝土	GB50164-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
112	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	20	F150~250，P6~P10	
113	商品混凝土		C20		GB/T 14902-2012	立方米	20	早强，加防冻剂，F150~250	
114	商品混凝土		C40 细石混凝土泵送			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
115	商品混凝土		C40		FA037301E04S-T0580-04	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
116	商品混凝土		C35 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
117	商品混凝土		C40 细石混凝土自卸			立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
118	商品混凝土		C20		GB50007-2011	立方米	20	早强，F150~250，P6~P10	
119	混凝土		C45 细石			m3	20	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
120	商品混凝土		C35 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
121	商品混凝土	轻集料混凝土	LC5.0			立方米	100	G 加抗冻剂；B/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
122	混凝土		C20			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强	
123	商品混凝土		C35 细石混凝土自卸			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10	
124	砂浆		M10		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
125	商品混凝土		C45	冬季施工	GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
126	混凝土		C20			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
127	商品混凝土		C35 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	

128	砂浆		M7.5			立方米	100		
129	商品混凝土		C45P6			立方米	100	以备注采购为准，细石，P6~P10，加膨胀剂	
130	商品混凝土		C45 泵送			立方米	100	自密实；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
131	商品混凝土 C35	C35	C35			立方米	100	F150~250，加阻锈剂	
132	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	100		
133	商品混凝土		C25			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250	
134	商品混凝土		C35 细石			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
135	商品混凝土		C25		DL/T 5024-2005	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250，P6~P10	
136	混凝土		C30 细石			立方米	100	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
137	商品混凝土	车泵	C25	/	/	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，P6~P10	
138	商品混凝土		C20 防冻			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
139	混凝土	/	C45	商品混凝土	GB50164-2011	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
140	商品混凝土		C20 防冻早强		GB/T 14902-2019	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，P6~P10	
141	商品混凝土 C35	C35	C35			立方米	20	加抗裂剂，GB/T 14902-2012	
142	商品混凝土		c30 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
143	商品混凝土	泵送	LC30 防冻		国标	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，容重 14kN/m³	
144	商品混凝土		C25（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，早强	
145	混凝土		C20		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
146	商品混凝土		C25 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂	

147	混凝土		C35 细石			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
148	商品混凝土		C35 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
149	混凝土	C40	C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	加抗裂剂	
150	商品混凝土		C40		GB50010-2010(2015 年版）	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
151	商品混凝土		C25		GB50010-2010（2015 年版）	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂	
152	商品混凝土		C15 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
153	商品混凝土		C45（细石）		GB/T 14902-2012	m3	100		
154	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	加抗裂剂；泵送 56m 及 56m 以上	
155	商品混凝土		c15		GB/T 14902-2012	立方米	100		
156	商品混凝土		C45			立方米	100	自密实；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
157	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
158	商品混凝土 C35	C35	C35			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
159	砂浆	泵送	M7.5 砂浆泵送		国标	立方米	100	水泥砂浆；加防冻剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
160	商品混凝土		C30 细石混泥土泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
161	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250	
162	商品混凝土		C35P8			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
163	商品混凝土		C35		JGJ94-2008	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
164	商品混凝土	汽车泵	C20 细石		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂	
165	商品混凝土		C40 防冻自卸			立方米	20	加防冻剂，P6~P10	

166	商品混凝土	汽车泵	C35		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	F150~250；泵送 56m 及 56m 以上	
167	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	20	自密实	
168	商品混凝土		C25（细石）		GB/T 14902-2012	m3	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
169	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	20		
170	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	加早强剂	
171	商品混凝土		C40 细石泵送			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
172	商品混凝土		C40		GB50010-2010(2015 年版）	立方米	20	F150~250，P6~P10	
173	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250	
174	砂浆		M7.5			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
175	商品混凝土		C25		GB50010-2010（2015 年版）	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
176	商品混凝土		c20		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
177	商品混凝土		C30		FA037301E04S-T0580-04	立方米	20	F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
178	混凝土		C35P6	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	20	以备注采购为准，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
179	混凝土		C35 细石			立方米	20	细石，F150~250，P6~P10	
180	商品混凝土		c30 泵送			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
181	商品混凝土	泵送	C25			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂	
182	商品混凝土		c30 防冻自卸			立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
183	商品混凝土		C25 细石自卸		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，早强	
184	商品混凝土		C40 微膨胀泵送	/	国标	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	

185	混凝土		C35			立方米	20	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
186	商品混凝土		c30 防冻自卸			立方米	20	防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
187	商品混凝土		C35		JGJ94-2008	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
188	商品混凝土		C45 膨胀混凝土泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
189	商品混凝土	轻骨料混凝土	LC5.0			立方米	20	加防冻剂	
190	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	m3	20	C40/F150~250	
191	混凝土	/	C35	商品混凝土	GB50164-2011	立方米	20	细石，F150~250，加膨胀剂	
192	砂浆		M5			立方米	20		
193	混凝土		C45P10 泵（56 米泵）			m3	100	以备注采购为准，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
194	商品混凝土		C45P6 自卸			立方米	20	以备注采购为准，F150~250，P6~P10	
195	商品混凝土		C40 细石			立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
196	商品混凝土	C20	C20		GB/T14902-2012	立方米	20	早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
197	商品混凝土		C35 泵送			立方米	20	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
198	商品混凝土		C20 细石		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
199	商品混凝土		C35 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
200	商品混凝土		C40	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	20	P6~P10，加阻锈剂	
201	商品混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
202	商品混凝土		c30 微膨胀			立方米	20		
203	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	

204	商品混凝土		C40 膨胀混凝土自卸			立方米	20	F150~250，加膨胀剂	
205	商品混凝土		C40（抗渗P10）泵送		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
206	混凝土	/	C35	商品混凝土	GB50164-2011	立方米	20	P6~P10，加阻锈剂	
207	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
208	商品混凝土 C35	C35	C35			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
209	商品混凝土	泵送	C40 微膨胀			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
210	混凝土	C35 细石	C35 细石		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
211	商品混凝土		C45 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20		
212	商品混凝土		C30 防冻			立方米	100	加防冻剂，F150~250	
213	商品混凝土		C25（细石）泵送		GB/T 14902-2012	m3	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
214	商品混凝土		C35 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
215	混凝土		C40		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	20	细石，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
216	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	20	加防冻剂，F150~250	
217	商品混凝土		C35 防冻			立方米	20	加防冻剂，F150~250	
218	商品混凝土	汽车泵	C40		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
219	混凝土	C20	C20		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，早强，加防冻剂	
220	商品混凝土	汽车泵	C25		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250	
221	商品混凝土		C30			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
222	商品混凝土		C30 防冻			立方米	100		

223	商品混凝土		C45		GB/T 14902-2012	m3	100	细石，F150~250，加膨胀剂	
224	混凝土	C40	C40		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
225	商品混凝土	自卸	C40 细石 F150		国标	立方米	20	以备注采购为准，细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
226	商品混凝土		C45	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	细说，加防冻剂，F150~250	
227	商品混凝土		C20 细石			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
228	商品混凝土		C35	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
229	商品混凝土		C30 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
230	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
231	商品混凝土		c20		GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250	
232	商品混凝土		C35		JGJ94-2008	立方米	100	F150~250，P6~P10	
233	商品混凝土		C40（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
234	砂浆		M10			立方米	100		
235	商品混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
236	商品混凝土		c25 细石混泥土自卸			立方米	100	细石，加防冻剂	
237	商品混凝土		C25 细石			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
238	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
239	混凝土		C45（62m 泵送）			立方米	100	以备注采购为准，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加防水剂	
240	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	加防冻剂，P6~P10	
241	商品混凝土		C25			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，P6~P10	

242	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	m3	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
243	商品混凝土		C45 防冻泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
244	商品混凝土		C40 细石泵送		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
245	商品混凝土	车泵	C30P6		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 5GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上 6m 以上	
246	商品混凝土		C35 细石			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
247	商品混凝土		C40 细石自卸		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，F150~250，加阻锈剂	
248	商品混凝土		c30 自卸			立方米	100	加防冻剂，P6~P10	
249	商品混凝土		C35 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	20	F150~250，加膨胀剂	
250	商品混凝土		C25			立方米	20	F150~250，P6~P10	
251	商品混凝土		C25（细石）		GB/T 14902-2012	m3	20		
252	商品混凝土		C40 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
253	商品混凝土		C45 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
254	商品混凝土		C45 细石混凝土泵送			立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
255	商品混凝土		C45 防冻自卸			立方米	20	加防冻剂，P6~P10	
256	商品混凝土		C30			立方米	20	加抗裂剂，GB/T 14902-2012	
257	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
258	商品混凝土		C30P8		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
259	混凝土	C40	C40	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	

260	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
261	商品混凝土	车泵	C20 防冻	/	/	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
262	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	加防冻剂	
263	商品混凝土	/	C35P6	/	/	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
264	商品混凝土		C40 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	100	F150~250，加阻锈剂	
265	商品混凝土		C40 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100		
266	地泵混凝土		C30	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，P6~P10，加阻锈剂	
267	商品混凝土		C30（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
268	商品混凝土		c20		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
269	商品混凝土		C20 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
270	商品混凝土		C40 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
271	商品混凝土		c20		GB/T 14902-2012	立方米	20		
272	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
273	商品混凝土		C40P6			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
274	商品混凝土		C45 自卸			立方米	20	F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
275	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
276	商品混凝土		C30			立方米	20	F150~250，P6~P10	
277	商品混凝土		C45 防冻自卸			立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
278	商品混凝土		C35 细石			立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10	

279	商品混凝土		C20（细石）		GB/T 14902-2012	m3	20		
280	商品混凝土		C40 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
281	商品混凝土		C45 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	20	F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
282	商品混凝土		C20 泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250	
283	商品混凝土		C25		DL/T 5024-2005	立方米	100	细石，早强，P6~P10	
284	商品混凝土		c30 泵送			立方米	100	微膨胀；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
285	商品混凝土		C35		JGJ94-2008	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
286	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	早强，加防冻剂，P6~P10	
287	混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
288	混凝土		C45			立方米	100	F150~250，加膨胀剂	
289	商品混凝土		C30 细石			立方米	20		
290	商品混凝土		c20		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
291	砂浆		M5			立方米	20	水泥砂浆；加防冻剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
292	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	20	P6~P10	
293	商品混凝土		C45		GB/T 14902-2012	m3	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
294	轻集料混凝土		LC5.0 泵送		GB/T 14 0 02-2012	立方米	100	以备注为准，LC35 混凝土，56m 以 56m 以上泵送，容重 15kN/m³	
295	商品混凝土		C45 细石混凝土自卸			立方米	20	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
296	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	微膨胀；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	

297	商品混凝土	C20	C20		GB/T14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250	
298	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	20	细石，早强，加防冻剂，F150~250	
299	商品混凝土		C20			立方米	20	细石，早强，P6~P10	
300	商品混凝土		C40 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	20	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
301	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	100	F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
302	商品混凝土		C35 防冻			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
303	商品混凝土		C45 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
304	商品混凝土		C25		GB50010-2010（2015 年版）	立方米	100	细石，早强，加防冻剂	
305	商品混凝土		C20 自卸			立方米	100	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
306	商品混凝土 C35	C35	C35			立方米	100	细石，P6~P10	
307	商品混凝土	非泵送	C25			立方米	100	早强，P6~P10	
308	商品混凝土		C25 自卸			立方米	100	早强，F150~250	
309	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	m3	100	P6~P10，加膨胀剂	
310	砂浆		M15			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
311	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
312	混凝土		C45（56m 泵送）			立方米	100	以备注采购为准，56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
313	砂浆		M15			立方米	100	水泥砂浆：加防冻剂：GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
314	商品混凝土		C30 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
315	商品混凝土		C25		DL/T 5024-2005	立方米	100	P6~P10	

316	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
317	商品混凝土		C25 早强泵送			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
318	商品混凝土		C40 自卸			立方米	100	P6~P10，加膨胀剂	
319	商品混凝土		C30			立方米	100	F150~250，加膨胀剂	
320	混凝土		C35			立方米	100	F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
321	商品混凝土		C40 防冻泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
322	商品混凝土		C35 泵送			立方米	100	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
323	混凝土	C40	C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	P6~P10	
324	商品混凝土		C45 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
325	商品混凝土		C20 细石自卸			立方米	100	细石，早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
326	商品混凝土		C45（细石）泵送		GB/T 14902-2012	m3	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
327	商品混凝土		LC30 轻骨料			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，容重 14kN/m³	
328	商品混凝土		C25		GB50010-2010（2015 年版）	立方米	100	加防冻剂	
329	商品混凝土		C35 泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
330	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	100		
331	混凝土		C30		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
332	混凝土		C30			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
333	混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
334	混凝土		C25	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	早强，加防冻剂，F150~250	

335	混凝土		C45 细石			m3	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
336	商品混凝土		C20 细石		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
337	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，加防冻剂，F150~250	
338	商品混凝土	汽车泵	C25 细石		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
339	商品混凝土		C45（细石）		GB/T 14902-2012	m3	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
340	混凝土		C45			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
341	商品混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	细石，F150~250，加阻锈剂	
342	混凝土		C30			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
343	商品混凝土		C35 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
344	商品混凝土		C40P8		GBT 14902-2012	立方米	100		
345	混凝土	/	C45	商品混凝土	GB50164-2011	立方米	100	细石，P6~P10	
346	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
347	商品混凝土		C35 防冻自卸			立方米	100	加防冻剂，P6~P10	
348	商品混凝土		c30 自卸			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10	
349	商品混凝土		C20 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100		
350	商品混凝土		C30 细石			立方米	100	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
351	商品混凝土		C30 细石混凝土自卸			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
352	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
353	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250	

354	商品混凝土		C20 细石自卸		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，早强	
355	商品混凝土		C35	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，F150~250，加阻锈剂	
356	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
357	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	细石，加防冻剂，P6~P10	
358	商品混凝土	泵送	LC30 防冻		国标	立方米	100	以备注为准，LC35 混凝土，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，容重 15kN/m³	
359	水泥砂浆		/		GB/T 14902-2012	m3	100	M5 水泥砂浆，加防冻剂	
360	商品混凝土		C45（细石）		GB/T 14902-2012	m3	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
361	商品混凝土		C45		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
362	混凝土	/	C45	商品混凝土	GB50164-2011	立方米	100	F150~250，加阻锈剂	
363	混凝土		C20		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10	
364	商品混凝土	/	C35P6	/	/	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
365	混凝土	C35	C35	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，P6~P10，加膨胀剂	
366	砂浆		M15			立方米	100	水泥砂浆：加防冻剂：GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
367	商品混凝土		C35（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
368	商品混凝土		C40P8		GBT 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
369	商品混凝土		C30 防冻			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
370	商品混凝土		C45 防冻泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
371	商品混凝土		C45P10		GB14902-2012	立方米	100	以备注采购为准，，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
372	商品混凝土		C40 泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，	

								F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
373	商品混凝土		C20 泵			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，P6~P10	
374	商品混凝土		C40 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
375	商品混凝土	轻集料混凝土	LC5.0			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
376	商品混凝土		C15			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
377	商品混凝土		C35 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
378	砂浆		M5			立方米	100	水泥砂浆：加防冻剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
379	混凝土	C40 微膨胀	C40 微膨胀	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
380	混凝土		C30		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	100	P6~P10，加膨胀剂	
381	商品混凝土		C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
382	混凝土	C30	C30		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
383	商品混凝土		C35 泵			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
384	商品混凝土		C20 细石			立方米	100	细石，加防冻剂，P6~P10	
385	商品混凝土		C30P8		GB/T 14902-2012	立方米	100		
386	商品混凝土	细石	C40		泵送	方	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
387	商品混凝土		C30 早强泵送			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
388	商品混凝土		C35 细石			立方米	100	细石，加防冻剂，P6~P10	
389	商品混凝土		C50		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
390	商品混凝土		C40		GB50010-2010(2015 年版)	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	

391	商品混凝土		C40 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
392	商品混凝土		C20 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250	
393	混凝土	C30	C30		GB/T 14902-2012	立方米	100	P6~P10，加阻锈剂	
394	商品混凝土		C20 防冻			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂	
395	商品混凝土		C35 自卸			立方米	100	P6~P10	
396	商品混凝土		C35 细石混凝土泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
397	商品混凝土		C25 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
398	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
399	混凝土		C40			立方米	100	F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
400	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	100	微膨胀	
401	商品混凝土		C45		GB/T 14902-2012	m3	20	P6~P10，加阻锈剂	
402	砂浆		M10			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
403	商品混凝土		C20 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250，P6~P10	
404	商品混凝土	非泵送	C35 微膨胀			立方米	20	F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
405	商品混凝土		C40 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
406	商品混凝土		C30			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
407	商品混凝土		C45 膨胀混凝土泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
408	混凝土		C30			立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
409	商品混凝土	/	LC7.5 轻骨料混凝土	/	/	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送	
410	商品混凝土		C40 防冻泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，	

								P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
411	商品混凝土		C50		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
412	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
413	混凝土	C35 防冻	C35 防冻	国标	优	立方	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
414	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
415	混凝土		C20			立方米	20	细石，早强，加防冻剂，P6~P10	
416	商品混凝土	汽车泵	C35		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	F150~250；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
417	商品混凝土		C40 防冻自卸			立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
418	商品混凝土		C35 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10	
419	商品混凝土	车泵	C30	/	/	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
420	商品混凝土		c25		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
421	商品混凝土		C40		FA037301E04S-T0580-04	立方米	20	细石，加防冻剂，P6~P10	
422	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	20	细石，F150~250，P6~P10	
423	商品混凝土	汽车泵	C30		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，P6~P10	
424	商品混凝土		C35 细石泵送		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
425	商品混凝土		c30 防冻自卸			立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
426	商品混凝土		C35 泵			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
427	商品混凝土		C45 微膨胀泵送			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
428	商品混凝土		C40	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	

429	商品混凝土		C40 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
430	商品混凝土		C20 泵			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
431	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
432	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
433	商品混凝土		C40 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
434	商品混凝土		C45 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20	加防冻剂，F150~250，P6~P10	
435	商品混凝土		C45 早强泵送			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
436	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
437	商品混凝土		C40	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
438	商品混凝土		C40 泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
439	混凝土	C40 细石	C40 细石		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，F150~250，加膨胀剂	
440	商品混凝土	汽车泵	C35		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加膨胀剂	
441	商品混凝土		C20 自卸			立方米	100	早强，F150~250	
442	商品混凝土	泵送	C35 微膨胀			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
443	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	m3	100	细石，P6~P10，加膨胀剂	
444	商品混凝土		C35 细石			立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
445	商品混凝土		C25 细石			立方米	20	细石，P6~P10	
446	商品混凝土		C15 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
447	商品混凝土	汽车泵	C25		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250	
448	商品混凝土		C40 泵		GB/T 14902-2012	立方米	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
449	商品混凝土		C45 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	20	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	

450	混凝土		C45 细石泵			m3	20	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
451	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
452	砂浆		其他			立方米	100	M15 水泥砂浆，加防冻剂，GB/T 14902-2012	
453	商品混凝土		C30			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
454	商品混凝土		C35 防冻			立方米	100		
455	商品混凝土		C20 泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250，P6~P10	
456	商品混凝土		C40 膨胀混凝土			立方米	100	F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
457	商品混凝土		C45			立方米	100	F150~250，P6~P10	
458	商品混凝土		C25 细石			立方米	20		
459	混凝土		C20		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	20	细石，加防冻剂	
460	商品混凝土		C40 自卸			立方米	20	细石，F150~250，P6~P10	
461	商品混凝土		c30 微膨胀			立方米	100	F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
462	商品混凝土		C25		DL/T 5024-2005	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，F150~250，P6~P10	
463	商品混凝土		C25		FA037301E04S-T0580-04	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，P6~P10	
464	商品混凝土		C30		GB50025-2004	立方米	100	P6~P10	
465	商品混凝土		C45			立方米	100	自密实，GB/T 14902-2012	
466	混凝土	C20	C20		GB/T 14902-2012	立方米	100	早强，加防冻剂，P6~P10	
467	砂浆		M7.5			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
468	商品混凝土		C45 微膨胀泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，	

								P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
469	商品混凝土		c45		GB/T 14902-2012	立方米	100	加抗裂剂	
470	商品混凝土		C45 泵送			立方米	100	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
471	商品混凝土		C40（早强）		GB/T 14902-2012	m3	100		
472	混凝土	C40	C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
473	商品混凝土		C20			立方米	100	P6~P10	
474	商品混凝土		C40		GB50010-2010(2015 年版)	立方米	100	细石，F150~250，P6~P10	
475	商品混凝土		C40 泵送			立方米	100	自密实；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
476	砂浆		M15			立方米	100		
477	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
478	商品混凝土		c30		GB/T 14902-2012	立方米	100		
479	混凝土	C30	C30		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，F150~250，加阻锈剂	
480	商品混凝土		C45 防冻泵送			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加膨胀剂	
481	混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	早强	
482	商品混凝土		C20	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	早强	
483	商品混凝土		C45 防冻自卸			立方米	100	加防冻剂，F150~250	
484	商品混凝土	汽车泵	C40		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	F150~250；泵送 56m 及 56m 以上	
485	商品混凝土		C40 细石			立方米	100		
486	商品混凝土		C40 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10	
487	商品混凝土		C45 早强泵送			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	

488	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	立方米	100		
489	商品混凝土		C20 人工			立方米	100	加防冻剂，P6~P10	
490	混凝土		C20			立方米	100	加防冻剂	
491	商品混凝土		C30		FA037301E04S-T0580-04	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
492	商品混凝土		C45	F150P6		立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
493	混凝土		C30			立方米	100	细石，F150~250，加膨胀剂	
494	混凝土		C35			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，加阻锈剂	
495	商品混凝土		C40 泵送			立方米	100	自密实；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
496	商品混凝土		C45（泵送）		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
497	商品混凝土	轻骨料混凝土	LC5.0			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
498	商品混凝土		C35 泵送		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，P6~P10，加阻锈剂	
499	商品混凝土		C40 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
500	商品混凝土	汽车泵	C30		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10	
501	商品混凝土		C40		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
502	砂浆	泵送	M7.5 砂浆泵送		国标	立方米	100	水泥砂浆；加防冻剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
503	商品混凝土		C30			立方米	100	细石，加防冻剂，P6~P10	
504	商品混凝土		C25 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，早强，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
505	商品混凝土		C35P8			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
506	商品混凝土		C35 自卸			立方米	100	细石，防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	

507	商品混凝土	车泵	C20 细石		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，P6~P10	
508	商品混凝土		C35P8			立方米	100		
509	商品混凝土		C30P8		GB/T 14902-2012	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
510	商品混凝土	汽车泵	C30/P6		GB14902-2012,JGJ55-2011	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
511	混凝土		C20			立方米	100	早强，P6~P10	
512	商品混凝土		C40	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	微膨胀	
513	商品混凝土		C35 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
514	商品混凝土		C25 泵送			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂	
515	商品混凝土		C35 细石			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
516	商品混凝土		C30 细石防冻			立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加防水剂	
517	商品混凝土		C30	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，P6~P10，加膨胀剂	
518	商品混凝土		C20		GB50007-2011	立方米	100	细石，早强，F150~250	
519	商品混凝土		C35 防冻自卸			立方米	100	防冻剂，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
520	商品混凝土		C30 泵		GB/T 14902-2012	立方米	100	加抗裂剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
521	水泥砂浆		M10			m3	100	水泥砂浆；加防冻剂；GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
522	混凝土		C40			立方米	100	细石，P6~P10	
523	商品混凝土		C45	微膨胀		立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
524	混凝土	C40	C40	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
525	混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	

526	混凝土		C40		GB 50010-2010(2015 年版)	立方米	100	F150~250，P6~P10	
527	商品混凝土		C35 防冻自卸			立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
528	商品混凝土	轻骨料混凝土	LC5.0			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 以下	
529	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，P6~P10	
530	商品混凝土		C45 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
531	商品混凝土		C40 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10	
532	商品混凝土		C45			立方米	100	细石，加防冻剂，P6~P10	
533	商品混凝土		C45 自卸			立方米	100	细石，F150~250，P6~P10	
534	商品混凝土	车泵	C25 防冻	/	/	立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
535	商品混凝土		C35		GB/T 14902-2012	m3	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250	
536	商品混凝土		C35 细石			立方米	100		
537	商品混凝土		C45 自卸		GB/T 14902-2012	立方米	100	细石，F150~250，P6~P10，加阻锈剂	
538	砂浆		M10			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
539	商品混凝土		C30 防冻			立方米	100	GB/T 14902-2012；泵送 56m 及 56m 以上	
540	商品混凝土	C45	C45	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	细石，56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂，加阻锈剂	
541	商品混凝土		C30 防冻		GB/T 14902-2012	立方米	100	加防冻剂，F150~250，P6~P10	
542	商品混凝土	C25	C25	混凝土	GB/T 14902	立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，早强，加防冻剂，F150~250	
543	商品混凝土		C45（细石）		GB/T 14902-2012	m3	100	细石，加防冻剂，F150~250，P6~P10，加膨胀剂	
544	商品混凝土		LC7.5 轻骨料			立方米	100	56m 以 56m 以上泵送，加防冻剂，	

合计							36800		

以上采购数量为暂估量。实际结算数量以经采购人及业主单位等验收合格签字确认的数量为准。若因施工图纸、设计变更等原因，致使与本次采购数量较大偏差时，供应商应予接受，不得以此作为调价和索赔依据。

供货量确认要求：

采用供方混凝土随车发货单方量和现场随机复检车辆过磅双控结算的方法。

混凝土供货量应以体积计，计算单位为立方米（㎥）。买方不定期抽查供砼单车方量，经甲、乙双方相关负责人现场称重抽查、见证，用于检查一台运输车预拌混凝土实际装载量的重量检测，应在运输车出厂后随机抽取。每次验收车数以不少于三车为一单位，其平均值在-1.5%以内不做违约论处，连续三车平均值如小于-1.5%，当天所有车辆全部按最少方量计算；连续五车平均值如小于-1.5%，当月度所有车辆全部按最少方量计算。有偏差时，双方应 12 小时内现场协商签字确认，如任何一方无响应，以提出异议方数量为准。

二、竞价规则

本采购项目采用谈判采购报价方式，竞价截止时间前响应人可多次通过数智化平台进行竞价（首次报价无限制，二次竞价起不得高于当前采购项目显示的最低报价），竞价截止时间之后不

再接收报价。响应人最终轮次上传签字盖章的响应文件则为有效竞价。

若有多名中标人，供应期间，原则上施工范围内同种材料价格统一，并以中标人之中投标价格最低的价格为合同价格。投标人在投标时须对此做出承诺。

三、采购要求

1.报价要求：

（1）本合同计价、结算和支付货币均为人民币。

（2）价格确定方式：除买卖双方另有约定外，本合同采用固定单价计价方式，合同价格组成以最终轮次定标价格为准。合同履行期间，不含税合同单价固定不变，不因任何市场因素而调整，如遇国家增值税税率调整，税率随国家政策调整。

本次报价包含但不限于：混凝土原材料、装卸费、税金、合理利润、保险费、运输费、过路过桥费、每批次浇筑需派专人现场监管质量及协调现场相关事宜费用，包括货物出厂前所需进行的试验、原材及实体检验等费用及其他运抵至需方指定交货地点前的一切费用。

2.交货期：2026 年 11 月至项目结束，实际供货时间按现场通知时间为准

3.交货地点：河北省石家庄市新乐市空港工业园区无繁路新乐燃气电厂项目部现场指定地点

4.质量标准或要求：

商品混凝土的各项技术指标和质量标准应符合国家或行业标准，混凝土的取样、试件制作、养护和试验必须符合现行国家标准:GB/T 50080-2016《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》、GB/T 50081-2019《混凝土物理力学性能试验方法标准》、GB 50204-2015《混凝土结构工程施工质量验收规范》的有关规定；

混凝土强度的检验评定必须符合现行国家标准《混凝土强度检验评定标准》（GB/T50107-2010）的有关规定；

产品质量要符合 GB/T14902-2012《预拌混凝土》标准，并应满足清水混凝土的设计要求。

混凝土拌合物的含气量、氯化物总含量等其他质量指标，应符合《混凝土质量控制标准》（GB 50164-2011）的规定，其检验频率按合同规定执行。

注：其他**原材、质量、检验、技术参数等要求详见附件**

5.质保期：为交货项目整套机组移交业主后 24 个月。超过质保期若发生质量问题，经国家权威机构检测确实属于产品本身的质量所造成的，卖方应承担买方由此造成的一切损失。

6.付款方式及付款周期

付款方式：

付款形式包括但不限于电汇、承兑汇票、供应链金融，其中商业承兑汇票和供应链金融期限原则上不得超过 6 个月。

付款周期：

材料到达合同指定交货地点，卖方向买方提供材料出厂检验合格证、材质证书、产品性能检验报告、交货清单、产品使用说明书等技术资料及单证资料，买方核实数量、名称、型号规格与合同完全一致，卖方向买方开具符合国家规定且满足买方财务要求的增值税专用发票，买方审核无误后 6 个月内支付实际结算总价的[100]%。（**前提为该批供货材料对应 28 天检测报告及同条件试块强度试验报告结果合格**）。

7.结算方式：

先货后款，按月结算。结算周期为两个自然月。响应方凭采购方授权的现场验收人员签收的《物资到货单》，以检验合格的数量为结算数量，于供货次月 5 日前完成双方核对供应区间签收量办理本期《材料结算单》（以上单据份数一式四份）并开具 13%增值税专用电子发票给采购方。

项目实施过程中，单价含 13%专用增值税税费；未列出的添加剂包含在混凝土综合单价中，不再计价；泵送费、添加物及外加剂费用不调整。

8.响应人的资质要求：

1）响应人为在中国境内注册的企业，并能独立承担民事责任能力。持有有效的建筑业企业预拌混凝土专业承包资质证书、有效的质量等相关体系认证证书。

响应人站内不少于两条 HZS-180 及以上生产线，具备日产 3000㎥以上混凝土的生产和原材料储备能力；配备满足应急生产

的水电备用系统；有冬期预拌混凝土措施（如保温措施、预拌用水加热等）；具有第三方产品检验检测机构出具的相关检验报告。预拌商品混凝土公司须取得建设行政主管部门颁发的营业执照及混凝土生产企业环保批复文件，并在资质核定的承包工程范围及地点内从事预拌商品混凝土生产经营活动的企业。具备重污染天气橙色 II 级应急响应时间段不间断供应混凝土资格，参与报价时需提供具备二级应急响应资格信息。

2）响应人未被列入政府采购失信名单、供应商暂停名单，未在采购失信名单禁入处罚期内，未被“信用中国”网站列入失信被执行人、税收违法黑名单、行政处罚名单。

3）财务状况良好（须提供近三年的会计报表和财务审计报告）,未涉及税务纠纷及税务风险，应具有良好的银行资信和商业信誉，3 年内没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态，须提供有效的银行资信等级证明文。

4）本次采购不接受联合体参与。响应人具有独立法人资格，法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，不得同时参与本采购项目。

5）项目主要负责人资格要求：投标人不得存在下列情形（提供查询截图）：

a. 被列入国家发展改革委《信用中国 http://www.creditchina.gov.cn）》失信黑名单。

b.被列入市场监管总局《国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）》企业异常名录或严重违法失信企业名单。

c.被列入最高人民法院《中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn）》失信被执行人名单。

d.被列入国家应急管理部（查询网址为：https://www.mem.gov.cn/fw/cxfw/xycx/）认定的安全生产失信联合惩戒“黑名单”。

e.被列入中国电力建设股份有限公司或子企业供应商黑名单，且仍未解除的。（查询网址为：https://ec.powerchina.cn/，首页-禁入供应商名录-更多，提供股份公司级和子企业级查询截图）。

6）预成交供应商须经过业主审核同意，未通过业主资质审核的，采购方将废除其成交资格。

9.竞价响应文件须提交报价表，其它要求根据具体采购项目由采购人决定。

10.评审原则：经评审的综合评分法。质量和服务相等且报价最优，采购方不承诺将本次采购物资授予一家。

11.违约责任

11.1成交人供应物资存在质量问题或所供物资与采购约定不符等违约情形的，采购人有权要求成交人按下述方式处理：

1）根据物资质量问题严重程度，在不影响正常使用的前提下，成交人同意降低物资价格。

2） 修理或更换物资，以达到合同约定的规格、质量和性能，成交人承担相关费用并赔偿因此给采购人造成的损失。

3）部分或全部退货的，成交人应将退货部分相应货款以采购约定的同类货币退还给采购人；成交人承担退货过程中发生的费用，并赔偿因此给采购人造成的损失。

11.2 成交人迟延交货（合同约定的不可抗力除外），应按暂定合同总价 10%/60 日向采购人支付违约金，并承担因物资延误给采购人造成的损失，且采购人有权按下述方式处理：

1）采购人同意延期交货的，成交人应按采购人约定期限内内及时交货；如成交人仍未按时交货，则采购人有权解除合同。

2）采购人选择解除合同，另行采购相关物资的，成交人承担相关费用并负责赔偿采购人。

12.澄清答疑：响应文件递交截止时间前，采购人可以根据潜在响应人提出的疑问或实际需要，对已发出的采购文件进行澄清或修改，并以公告或其他有效方式告知潜在响应人。采购过程的商务及技术澄清答疑均应在采购招标数智化平台完成，采购人不接受线下澄清答疑。

13.其他要求：

1）响应人对采购报价的物资拥有商标权、专利权等知识产权的，请在响应文件中注明，其商标权、专利权等知识产权的权属文件以附件形式上传；

2）响应文件需为清晰盖章的 PDF 文件或图片。未盖章或扫描件不清晰，采购方有权视为无效响应；（资质业绩文件需加盖红色公章）

3）响应人需按要求填写产品信息，代理商若未按照采购方要求填写生产厂家的，采购方有权视为无效响应；报价物资需满足响应文件备注要求；

4）若因响应人原因主动放弃预成交资格的，采购方将根据公司《设备物资供应商管理办法》实施受限管理，包括但不限于暂停响应、限期整改、取消认证、永久禁入等方式。

5）其他需补充内容

商务评审指标

序号	评审项目	分值	评分细则
一	投标文件完整性、响应性	8	对响应文件的完整性和响应性进行评价。响应文件完整齐全，完全响应采购文件所有实质性要求得 8 分；每存在 1 项非关键性内容不完整、不清晰或轻微偏离，但不影响实质性响应扣 1 分；存在关键性内容缺失、未响应、重大偏离或不符合招标文件强制性要求扣 4 分。本项最高得 8 分，最低得 4 分。
二	类似工程供货经验与业绩	4	对响应单位近三年类似工程供货经验与业绩进行评价，最优得满分，最低得 2 分。具有丰富类似工程供货业绩的，得 4 分；具有一定类似工程供货业绩的，得 3 分；无类似工程供货业绩或业绩较少的，得 2 分；本项最高得 4 分，最低得 2 分。
三	商务部分偏差	4	根据横向比较综合评审。响应文件无商务偏差，完全响应采购文件商务条款要求的，得 4 分；存在 1 项一般商务偏差，不影响合同实质性内容的，得 3 分；存在 2 项及以上一般商务偏差，或存在轻微实质性偏差但仍可接受的，得 2 分；本项最高得 4 分，最低得 2 分。
四	投标报价的完整性和合理性	2	根据报价的完整性和合理性进行评价。报价完整、合理、无缺项、无漏项，完全符合采购文件要求，得 2 分；报价存在缺项、漏项、不合理报价，或报价组成不完整，得 1 分；本项最低得 1 分
五	质量、环境、职业健康管理体系认证证书	2	根据横向比较综合评审。同时具备有效的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书的，得 2 分；仅具备其中 1～2 项有效认证证书的，得 1 分；本项最高得 2 分，最低得 1 分。
合计		20	最低得分 10 分。

技术评审指标

序号	评审项目	分值	评分细则
一	履约能力及交货进度保证措施	10	根据响应单位的组织供应方案、协调配合、满足月度最大供应量的仓储能力、进度保证措施等横向比较综合评审。履约能力强，交货进度保证措施完善、具体、可行、全面，完全满足项目要求 10 分；履约能力较强，交货进度保证措施较完善，基本满足项目要求，得 8 分；履约能力一般，交货进度保证措施基本可行，存在少量不足，得 6 分；履约能力较弱，交货进度保证措施不完善、不具体，难以有效保障交货，得 5 分；未提供履约及交货进度保证措施，或措施严重缺失、不可行，无法满足项目要求，得 0 分。
二	垫资及现场配合能力	4	即使商混站非本项目业务量较多，也优先本项目，根据现场需求适当调整生产线，根据现场需求合理调整原材和工艺等，短时期因回款不及时也能保证现场商混需求供应，4 分；即使商混站非本项目业务量较多，短期回款不及时也能保证现场正常基本运作等得 3 分；因商混站业务量较多，短期调整后保证正常供应得 2 分；业务本项最低得 2 分。
三	质量保证体系、质量保证承诺及检验报告	3	响应单位具有有效的质量保证体系证书、质量保证承诺，并提供国家、行业有关的生产、质检标准、检验报告。质量保证体系健全完善，质量承诺具体可靠，提供齐全有效的检验报告，完全满足要求，得 3 分；质量保证体系较完善，质量承诺基本可行，检验报告基本齐全有效，满足项目要求，得 2 分；质量保证体系基本建立，质量承诺一般，检验报告存在少量欠缺，但仍可接受，得 1 分；本项最低得 1 分。
四	售后服务承诺	3	根据响应单位的售后服务承诺进行评价。售后服务承诺全面、具体、可行，响应及时、保障充分，完全满足采购文件及项目要求的，得 3 分；售后服务承诺较完善，基本满足项目要求的，得 2 分；售后服务承诺基本可行，存在少量不足的，得 1 分；售后服务承诺不完善、内容简单，但仍可接受的，得 2 分；本项最高得 3 分，最低得 1 分。
合计		20	最低得分 4 分。

报价评审指标

序号	评审项目	分值	评分细则
一	评审价	60	一、评审基准价确定： 1、以满足采购文件要求的最低评审价为评审基准价 二、得分： 1、评审价等于评审基准价的，得满分。 2、高于评审基准的，每高于评审基准价 1%扣 1 分； 3、本项最低得分 40 分。
合计		60	

四、联系方式

采购人：山东电建一公司国内总承包事业部新乐燃气电厂项目

地址：河北省石家庄市新乐市空港工业园区无繁路新乐燃气电厂项目部

邮编：

联系人：郝祥

电话：15352875770

邮箱：hx83073@sepco1.com

中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司

（电子签章）

2026 年 11 月 23 日