

濮阳至湖北阳新高速公路濮阳段（一期）

路基工程施工劳务合作

补遗书-01 号

各投标人：

本补遗书针对濮阳至湖北阳新高速公路濮阳段（一期）路基工程施工劳务合作招标文件内容作以下补充和说明，请各投标人执行，原有条款与下列条款不一致的以本条款为准：

1、开标时间

因受新型冠状病毒肺炎疫情管控影响，开标时间推迟至 2020 年 02 月 20 日，投标保证金必须在 2020 年 02 月 19 日下午 17 时 30 分之前到账，从投标人公司法人基本银行账户一次性汇入招标人指定账户。

2、投标文件递交时间和方式

（1）投标人应于 2020 年 02 月 20 日 9 时 00 分前将加盖投标人单位公章的投标文件彩色扫描件一套发送至电子邮箱 7454211@qq.com，并进行电话确认。逾期发送至指定电子邮箱的投标文件，招标人不再受理。

（2）同时投标人应提前邮寄纸质版投标文件正本壹份，副本壹份，邮寄地址：河南省第一公路工程有限公司（河南省郑州市新郑路 206 号）机关院内，联系人：梁先生，电话：18539288988，截止收件时间为：2020 年 2 月 19 日 24 时。

3、上限控制价

详见下表：

阳新高速 YX-1 标路基工程施工劳务合作限价清单

序号	项目名称		单位	预估 工程量	上限单 价(元)	上限合价 (元)	工作内容
1	清理现场		m2	332066	0.19	63093	1) 推土机推挖表土；2) 砍树挖根；3) 运出路基外。
2	借土填方		m3	960044	11.65	11184513	1) 挖、装、运（3km 以内）；2) 整平、压实；3) 边坡修整；4) 临时流水槽；5) 便道养护
3	挖土方（普通土）		m3	49734	5.34	265580	1) 挖、装、运（3km）；2) 便道养护
4	利用土方		m3	48274	6.31	304609	1) 整平；2) 碾压（压实方）。
5	路床/路堤处理（水泥土）		m3	120812	5.83	704334	1) 摊灰、拌合；2) 养生。
6	台背回填（水泥土）		m3	72194	5.83	420891	1) 摊灰、拌合；2) 养生。
7	锥坡填土（水泥土）		m3	16476	17.48	288000	1) 挖、装、运（3km 以内）；2) 掺灰、拌和 3) 整平、压实、养生；4) 边坡修整；5) 临时流水槽； 6) 便道养护
8	砂砾垫层、碎（片）石垫层		m3	18670	4.85	90550	1) 填料摊铺；2) 整平、压实，不含砂砾、碎（片）石材料费
9	土工制品铺设		m2	5310	0.49	2602	完成该项工作的一切工作内容，不含土工制品材料费
10	基坑开挖		m3	100	7.77	777	1) 挖、装、运（1KM）2) 便道养护。
11	挖淤泥		m3	60	9.71	583	1) 挖、装 2) 运、弃（3km 以内）3) 便道养护。
12	土石方超运		m3 •km	1000	0.78	780	超运（压实方）
13	施工便道		km	6.971	72000	501912	单侧便道及排水沟修筑、拆除，含材料费（圆管除外），路面宽 6 米，分支便道按 4.5m 宽折算。便桥、混凝土硬化另计。
14	冲击碾压 20 遍		m2	4890	2.92	14279	1) 清理并平整施工场地；2) 冲击碾压
15	强夯		m2	100	13.59	1359	1) 清理并平整施工场地；2) 测设夯点夯击；3) 满夯表层土；4) 平整夯坑；5) 操作范围内料具搬运。
16	拱形骨架护坡	C25 预制块安装	m3	2678.67	271.84	728170	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
17		C20 现浇砼	m3	85.9	135.92	11676	扣除材料费以外所有费用
18		踏步现浇 C20 砼	m3	10.4	135.92	1414	扣除材料费以外所有费用
19		踏步 C25 砼预制块安装	m3	101.91	271.84	27703	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
20		现浇 C20 砼平台	m3	100	135.92	13592	扣除材料费以外所有费用

序号	项目名称		单位	预估 工程量	上限单 价(元)	上限合价 (元)	工作内容
21	锥(护) 坡	M7.5 浆砌片石护坡	m3	605.26	116.5	70513	1) 砂浆拌和运输 2) 片石砌筑 3) 边坡整形
22		M7.5 浆砌片石基础	m3	190.14	97.09	18461	1) 砂浆拌和运输 2) 片石砌筑
23		C20 现浇砼基础	m3	847.1	135.92	115138	扣除材料费以外所有费用
24		C25 预制砼六棱块安装	m3	1251.9	271.84	340316	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
25		踏步 C25 预制块安装	m3	100	271.84	27184	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
26	中分带 路肩	C25 预制路缘石安装	m3	891.26	194.17	173056	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
27		中分带填土	m3	954	7.77	7413	含土方资源费
28		路肩培土	m3	19364	9.71	188024	含土方资源费
29	边沟	现浇 C25 砼	m3	800.4	135.92	108790	扣除材料费以外所有费用
30		C25 预制块安装	m3	2358.64	194.17	457977	1) 运输(10KM)、安装\砂浆拌和(不含砂浆, 垫层材料费)
31	急流槽	现浇 C25 砼	m3	816.77	271.84	222031	除材料费以外所有费用
32		C25 砼预制块安装	m3	100	271.84	27184	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
33	桥头排水沟	现浇 C25 砼	m3	100	135.92	13592	扣除材料费以外所有费用
34	集水井 集水槽	C25 预制盖板安装	m3	6.7	194.17	1301	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
35		钢筋加工及安装	Kg	2016	0.49	988	除去材料费外一切费用(包含人工费、运输费、装卸费、焊材费、吊车费、小型机具费、电费等)
上限总价						16398382	

阳新高速 YX-2 标路基工程施工劳务合作限价清单

序号	项目名称		单位	预估 工程量	上限单 价 (元)	上限合价 (元)	工作内容
1	清理现场		m2	138101	0.19	26239	1) 推土机推挖表土; 2) 砍树挖根; 3) 运出路基外。
2	借土填方		m3	586271	11.65	6830057	1) 挖、装、运 (3km 以内); 2) 整平、压实; 3) 边坡修整; 4) 临时流水槽; 5) 便道养护
3	挖土方 (普通土)		m3	10311	5.34	55061	1) 挖、装、运 (3km); 2) 便道养护
4	利用土方		m3	8889	6.31	56090	1) 整平; 2) 碾压 (压实方)。
5	路床/路堤处理 (水泥土)		m3	55860	5.83	325664	1) 摊灰、拌合; 2) 养生。
6	台背回填 (水泥土)		m3	44814	5.83	261266	1) 摊灰、拌合; 2) 养生。
7	锥坡填土 (水泥土)		m3	16797	17.48	293612	1) 挖、装、运 (3km 以内); 2) 掺灰、拌和 3) 整平、压实、养生; 4) 边坡修整; 5) 临时流水槽; 6) 便道养护
8	砂砾垫层、碎 (片) 石垫层		m3	6535	4.85	31695	1) 填料摊铺; 2) 整平、压实, 不含砂砾、碎 (片) 石材料费
9	土工制品铺设		m2	5788	0.49	2836	完成该项工作的一切工作内容, 不含土工制品材料费
10	基坑开挖		m3	2946	7.77	22890	1) 挖、装、运 (1KM) 2) 便道养护。
11	挖淤泥		m3	1000	9.71	9710	1) 挖、装 2) 运、弃 (3km 以内) 3) 便道养护。
12	土石方超运		m3 • km	1000	0.78	780	超运 (压实方)
13	施工便道		km	2	72000	144000	单侧便道及排水沟修筑、拆除, 含材料费 (圆管除外), 路面宽 6 米, 分支便道按 4.5m 宽折算。便桥、混凝土硬化另计。
14	强夯		m2	56459	13.59	767278	2) 清理并平整施工场地; 2) 测设夯点夯击; 3) 满夯表层土; 4) 平整夯坑; 5) 操作范围内料具搬运。
15	拱形骨架护坡	C25 预制块安装	m3	1631	271.84	443371	1) 运输 (10KM)、安装 2) 砂浆拌和 (不含砂浆材料费)
16		C20 现浇砼	m3	112	135.92	15223	扣除材料费以外所有费用
17		踏步现浇 C20 砼	m3	2	135.92	272	扣除材料费以外所有费用
18		踏步 C25 砼预制块安装	m3	39	271.84	10602	1) 运输 (10KM)、安装 2) 砂浆拌和 (不含砂浆材料费)
19		现浇 C20 砼平台	m3	62	135.92	8427	扣除材料费以外所有费用

20	锥(护)坡	M7.5 浆砌片石护坡	m3	150	116.5	17475	1) 砂浆拌和运输 2) 片石砌筑 3) 边坡整形
21		M7.5 浆砌片石基础	m3	21	97.09	2039	1) 砂浆拌和运输 2) 片石砌筑
22		C20 现浇砼基础	m3	476	135.92	64698	扣除材料费以外所有费用
23		C25 预制砼六棱块安装	m3	783	271.84	212851	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
24		踏步 C25 预制块安装	m3	91	271.84	24737	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
25	中分带路肩	C25 预制路缘石安装	m3	366	194.17	71066	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
26		中分带填土	m3	4647	7.77	36107	含土方资源费
27		路肩培土	m3	4520	9.71	43889	含土方资源费
28	边沟	现浇 C25 砼	m3	313	135.92	42543	扣除材料费以外所有费用
29		C25 预制块安装	m3	465	194.17	90289	1) 运输(10KM)、安装\砂浆拌和(不含砂浆, 垫层材料费)
30	急流槽	现浇 C25 砼	m3	316	271.84	85901	除材料费以外所有费用
31		C25 砼预制块安装	m3	23	271.84	6252	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
32	桥头排水沟	现浇 C25 砼	m3	285	135.92	38737	扣除材料费以外所有费用
33	集水井集水槽	现浇 C25 砼	m3	322	271.84	87532	除材料费以外所有费用
34		C25 预制盖板安装	m3	759	194.17	147375	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
35		钢筋加工及安装	Kg	27575	0.49	13512	除去材料费外一切费用(包含人工费、运输费、装卸费、焊材费、吊车费、小型机具费、电费等)
上限总价						10290076	

阳新高速 YX-3 标路基工程施工劳务合作限价清单

序号	项目名称		单位	预估 工程量	上限单 价 (元)	上限合价 (元)	工作内容
1	清理现场		m2	181674	0.19	34518	1) 推土机推挖表土; 2) 砍树挖根; 3) 运出路基外。
2	借土填方		m3	609839	11.65	7104624	1) 挖、装、运 (3km 以内); 2) 整平、压实; 3) 边坡修整; 4) 临时流水槽; 5) 便道养护
3	挖土方 (普通土)		m3	45200	5.34	241368	1) 挖、装、运 (3km); 2) 便道养护
4	利用土方		m3	38965	6.31	245869	1) 整平; 2) 碾压 (压实方)。
5	路床/路堤处理 (水泥土)		m3	37540	5.83	218858	1) 摊灰、拌合; 2) 养生。
6	台背回填 (水泥土)		m3	32900	5.83	191807	1) 摊灰、拌合; 2) 养生。
7	锥坡填土 (水泥土)		m3	8148	17.48	142427	1) 挖、装、运 (3km 以内); 2) 掺灰、拌和 3) 整平、压实、养生; 4) 边坡修整; 5) 临时流水槽; 6) 便道养护
8	砂砾垫层、碎 (片) 石垫层		m3	26283	4.85	127473	1) 填料摊铺; 2) 整平、压实, 不含砂砾、碎 (片) 石材料费
9	土工制品铺设		m2	56244	0.49	27560	完成该项工作的一切工作内容, 不含土工制品材料费
10	基坑开挖		m3	1910	7.77	14841	1) 挖、装、运 (1KM) 2) 便道养护。
11	挖淤泥		m3	854	9.71	8292	1) 挖、装 2) 运、弃 (3km 以内) 3) 便道养护。
12	土石方超运		m3 • km	100	0.78	78	超运 (压实方)
13	施工便道		km	3	72000	216000	单侧便道及排水沟修筑、拆除, 含材料费 (圆管除外), 路面宽 6 米, 分支便道按 4.5m 宽折算。便桥、混凝土硬化另计。
14	强夯		m2	29594	13.59	402182	1) 清理并平整施工场地; 2) 测设夯点 夯击; 3) 满夯表层土; 4) 平整夯坑; 5) 操作范围内料具搬运。
15	拱形骨架护坡	C25 预制块安装	m3	1530	271.84	415915	1) 运输 (10KM)、安装 2) 砂浆拌和 (不含砂浆材料费)
16		C20 现浇砼	m3	21	135.92	2854	扣除材料费以外所有费用
17		踏步现浇 C20 砼	m3	4	135.92	544	扣除材料费以外所有费用
18		踏步 C25 砼预制块安装	m3	67	271.84	18213	1) 运输 (10KM)、安装 2) 砂浆拌和 (不含砂浆材料费)
19		现浇 C20 砼平台	m3	21	135.92	2854	扣除材料费以外所有费用

20		C20 现浇砼基础	m3	461	135.92	62659	扣除材料费以外所有费用
21	锥(护)坡	C25 预制砼六棱块安装	m3	569	271.84	154677	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
22		踏步 C25 预制块安装	m3	73	271.84	19844	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
23	中分带	C25 预制路缘石安装	m3	452	194.17	87765	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
24	路肩	中分带填土	m3	4933	7.77	38329	含土方资源费
25		路肩培土	m3	5135	9.71	49861	含土方资源费
26		现浇 C25 砼	m3	460	135.92	62523	扣除材料费以外所有费用
27	边沟	C25 预制块安装	m3	662	194.17	128541	1) 运输(10KM)、安装\砂浆拌和(不含砂浆,垫层材料费)
28		现浇 C25 砼	m3	414	271.84	112542	除材料费以外所有费用
29	急流槽	C25 砼预制块安装	m3	36	271.84	9786	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
30	桥头排水沟	现浇 C25 砼	m3	311	135.92	42271	扣除材料费以外所有费用
32		现浇 C25 砼	m3	77	271.84	20932	除材料费以外所有费用
33	集水井	C25 预制盖板安装	m3	182	194.17	35339	1) 运输(10KM)、安装 2) 砂浆拌和(不含砂浆材料费)
34	集水槽	钢筋加工及安装	Kg	8477	0.49	4154	除去材料费外一切费用(包含人工费、运输费、装卸费、焊材费、吊车费、小型机具费、电费等)
上限总价						10245500	

4、评标办法

受新型冠状病毒疫情影响,为确保人身生命安全,减少人员聚集,投标文件送达后,由评标委员会完成评标,投标人不再参加开标会议。

评标结束后,由评标委员会推荐合格的中标候选人(中标候选人排名不分先后)。招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人,结合对中标候选人合同履行能力和了解情况,自收到评标报告之日起十日内自主确定中标人。

河南省公路工程局集团有限公司
阳新高速 YX-1/2/3 标项目经理部
2020 年 02 月 15 日