

# 工作联系函汇总

函件编号:

函件标题

万州经开区高峰园天然气发电项目临时便道工程预算审核的相关问题的函

主送单位

受贵单位委托，我司正进行万州经开区高峰园天然气发电项目临时便道工程预算审核工作，根据现有施工图发现以下问题，请予协调解决：

1、本项目是否考虑余方弃渣外运，如需考虑请明确外运的运距，及是否要计算渣场费，如计算请明确渣场费。

回复：考虑弃渣外运，外运运距 3km 内；无需计算渣场费。

2、本项目混凝土采用商品砼还是自拌砼；

回复：商品砼。

3、设计图号(SIII-05)低填浅挖中隔离层有 3818.20m<sup>3</sup>，挖方已计入路基土石方工程量中，但路基土石方开挖量为 3500m<sup>3</sup>，请设计核实低填浅挖的挖方是否计算。

回复：已修正，低填浅挖土石方单独计量。

4、技术指标及工程数量汇总表中的低填浅挖处理平方米工程量与低填浅挖处理工程数量表中的平方米工程量不一致，请明确按哪个计算；

回复：以 SIII-05 工程量表计算。

5、图纸中水泥混凝土路面面积计算未包含路肩工程量，但设计说明中明确路肩与路面整体现浇，请设计核实工程量；

回复：已核实按包含计，6.5m 路面，其中 0.25\*2 为左右侧路

李宇才

2020.10.10

张信信

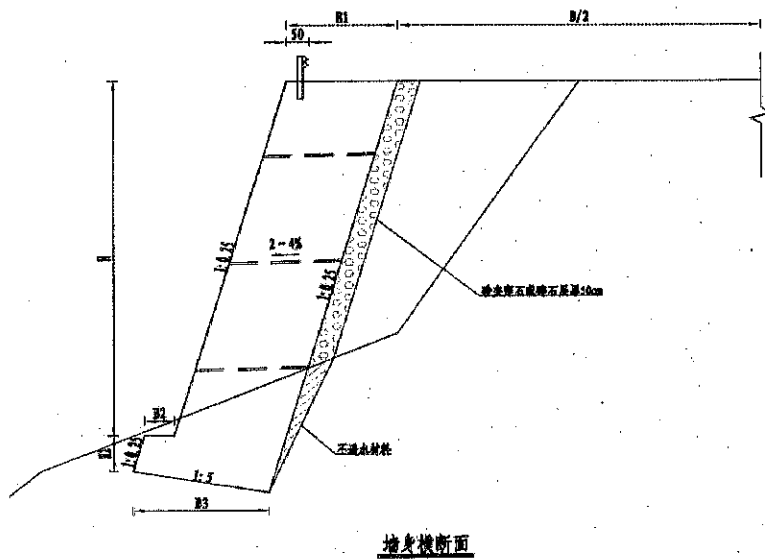
2020.10.10

肩。

6、请明确路基防护中撒草绿化是否为撒草籽或是草皮；以及撒草的品种规格。

回复：撒草籽，采用灌木藤本混种，藤本采用菝草、扶芳藤等；灌木采用野蔷薇、双荚决明等。

7、设计图号(SIII-10)明确路肩墙土石方开挖及回填计入路基土石方中是否合理；请提供路基防护中路肩墙的沟槽土石方开挖及回填大样图，设计图号(SIII-11)图示示意图无法准确计算工程量；



回复：以基底平均埋深 1 米、两侧 1:0.5 坡率开挖计量，由于无地勘，实际根据土质情况和设计要求开挖合适深度。

8、请明确上图墙背回填的材质砂加卵石或碎石，具体采用哪种材质；如采用砂加卵石，请明确砂和卵石各自所占比例。

回复：以碎石计价。

9、请明确上图中不透水材料采用哪种材质。

回复：粘土。

9、请明确交通工程中反光轮廓标及立面标记是否纳入本次预算范围计算，工程数量表中未体现该项内容，设计大样图中有该部分

李智才 2022.10.10

张信信 2022.10.10

内容。

回复：纳入计价，需要实施。

10、标线在工程数量表中明确工程量，但无设计大样图，实施类型宽度、厚度、反光等级等参数要求，请提供设计大样详图。

回复：临时便道，中心黄色实线宽 0.15m、两侧各一道白色路边线宽 0.15。

11、请明确边沟采用路基排水设计图中的路堑边沟设计图（一）（二）还是坡顶截水沟计算；

回复：计价以路堑边沟设计图（一）为依据，实施根据实际情况选用。

12、请设计核实路基碾压范围及工程量，设计图纸中只明确低填浅挖出涉及路基碾压；

回复：在道路工程中，路基土方压实是路基回填土方必做工艺，施工应按路基说明要求分层碾压并达到压实度要求，低填浅挖更应严格把控。

13、请明确涵洞工程量是按 1 道（8m）工程量还是每延米工程量；

回复：按一道（8m）计算耗量。

14、设计图纸中有间距 2m 和 4m 的波形护栏，但设计图大样只有 2m，无 4m 的大样图，请提供波形护栏大样图；

回复：4 米间距与 2 米间距主要区别立柱间距，可取 2 米间距立柱数量的一半。

15、设计路肩墙图纸大样无法计算墙背回填的碎石、粘土、土工布、泄水孔等工程量，请设计核实明确。

算量  
2022.10.10

张信  
2022.10.10

回复：由于无地勘，设计估量为回填碎石 37.5 立方、土工布 75 平方、粘土 10 立方、泄水孔 12.5 米。

16、请明确借土回填的运距；

回复：借土运距按 1km 计算。

17、请明确撒草籽中藤本葎草、扶芳藤；灌木野蔷薇、双荚决明的实施比例。

回复：因采用灌木藤本混种，种植比例因施工环境无法准确确定，包含栽植及养护费用按 10 元/m<sup>2</sup> 计算。

发件单位	重庆来坤建设工程咨询有限公司
时间	2022 年 10 月 10 日

曾学才  
2022.10.10

张信智  
2022.10.10