

附件3

钦州市农村公路养护工程施工单位信用评价计算方法

一、单项评价：

施工单位投标行为评价得分： $T = 100 - \sum_{i=1}^n A_i$ ，其中， i 为不良投标行为数量， A_i 为不良投标行为对应的扣分标准。

施工单位履约行为信用评价得分： $L = 100 - \sum_{i=1}^n B_i$ ，其中， i 为不良履约行为数量， B_i 为不良履约行为对应的扣分标准。

二、市级综合评价：

施工单位在我市投标行为评价得分和履约行为评价得分计算公式(倒权重计分法)为：

$$\text{投标行为评价得分： } T = \sum_{i=1}^n iT_i / \sum_{i=1}^n i$$

(i 为施工单位在不同合同段投标行为信用评价得分名次， $i=1、2、\cdots n$ ， T_i 为施工单位在某合同段投标行为信用评价得分，且 $T_1 \geq T_2 \geq \cdots T_n$)

算例：施工单位6次投标行为评价分为90、90、95、85、98、99,则：施工单位投标行为分 $T=(1 \times 99+2 \times 98+3 \times 95+4 \times 90+5 \times 90+6 \times 85)/(1+2+3+4+5+6)=90.5$ 。

$$\text{履约行为评价得分： } L = \sum_{i=1}^n iL_i / \sum_{i=1}^n i$$

(L_i 为施工单位在某合同段履约行为信用评价得分值， i 为施工单位在不同合同段履约行为信用评价得分名次， $i=1、2、\cdots n$ ，且 $L_1 \geq L_2 \cdots \geq L_n$)

算例：施工单位共有4个合同项目，履约行为分分别为100、90、100、80,则：施工单位履约评价分 $L=(1 \times 100+2 \times 100+3 \times 90+4 \times 80)/(1+2+3+4)=89.00$

施工单位在我市综合评分：

$$X = aT + bL - \sum_{i=1}^n Qi$$

(施工单位投标行为评价得分为 T ，施工单位履约行为评价得分为 L ， Q_i 为其他行为对应扣分标准。 $a、b$ 为评分系数，当评价周期内施工单位在我市只存在投标行为评价时， $a=1$ ， $b=0$ ；当施工单位在我市只存在履约行为评价时， $a=0$ ， $b=1$ ；当施工单位在我市同时存在投标行为评价和履约行为评价时， $a=0.2$ ， $b=0.8$)。