

渡发改发〔2021〕87号

# 重庆市大渡口区发展和改革委员会 关于主城区“两江四岸”治理提升长江北岸线 贯通工程--大滨路渔鰽浩段项目可行性研究报告 的批复

重庆市城市建设投资(集团)有限公司：

贵单位《关于审批主城区“两江四岸”治理提升长江北岸线贯通工程大滨路渔鰽浩段项目可行性研究报告的函》（渝城投函〔2021〕381号）收悉，经我委组织重庆江河工程咨询中心有限公司咨询评估，同意贵单位的报批申请，现就项目可研批复如下：

## 一、项目名称

主城区“两江四岸”治理提升长江北岸线贯通工程--大滨路渔鰽浩段。

## 二、项目业主

重庆市城市建设投资(集团)有限公司。

## 三、项目代码

2020-500104-78-01-149825。

## 四、项目建设规模及内容

本项目位于大渡口区长江北岸大滨路东侧，北至桃花溪、南至葛老溪、西至大滨路、东至长江水崖线，岸线全长 4.8 公里，总面积 128.9 公顷。项目建设内容主要包括生态环境治理工程、岸线治理工程、公共空间工程、桥梁工程，以及休息驿站、给排水、电气、智能化、导视系统等配套设施工程。具体建设规模如下：

生态环境治理工程：消落带生态修复 208724 m<sup>2</sup>、边坡覆绿 177991 m<sup>2</sup>、垂直挡墙覆绿 15010 m<sup>2</sup>、现状绿化治理提升 143385 m<sup>2</sup>、公园绿化 203697 m<sup>2</sup>、铁路防护林及林相改造 223148 m<sup>2</sup>、科创营地绿化 112552 m<sup>2</sup>。

岸线治理工程：挡墙压顶 4151m、挡墙贴面 12334 m<sup>2</sup>、抛石护坡 2893 m<sup>2</sup>、格宾植草护坡 35126 m<sup>2</sup>、硬质护坡 2599 m<sup>2</sup>、格构护坡 4339 m<sup>2</sup>、桥墩保护 175m<sup>3</sup>。

公共空间工程：休憩场地 65104 m<sup>2</sup>、骑行、人行道 53456 m<sup>2</sup>、梯步 3244.26 m<sup>2</sup>、运动、活动广场 9021 m<sup>2</sup>、生态停车场 19653 m<sup>2</sup>、道路路面改造 3525 m<sup>2</sup>、建筑拆除 77267 m<sup>2</sup>、现状硬质场地拆除 36663m<sup>3</sup>、挖方 121340m<sup>3</sup>、填方 96698m<sup>3</sup>、弃方 24642m<sup>3</sup>（运距计 40km）、种植土 245931 m<sup>3</sup>。

桥梁工程：跨成渝铁路钢结构人行桥梁 2 座，4581 m<sup>2</sup>。

配套设施工程：固定驿站 4 处，可移动驿站 2 处；室外 SCB13-250kVA 10/0.4kV 箱式变电所 5 座，SCB13-800kVA 10/0.4kV 箱式变电所 3 座，照明配电箱 20 个，动力配电箱 13 个，外线电源 20000m，充电桩 43 套，以及电缆、线管、灯具等；海绵城市地下设施 19705 m<sup>2</sup>，植草沟 3000m，排水沟 6000m，DN15~DN200 给水管 17000m，DN400 雨水管 1000m，DN400 污水管 5900m，以及配套管件、检查井等；导视系统共 150 处，直饮水点 8 处，整打石材坐凳 310 个，树池及花坛 200 个，护栏 5500m，垃圾桶 300 处，健身器材 10 套，儿童设施 6 套，电梯、

扶梯 7 部，移动厕所 3 个，以及艺术小品、科创盒子、廊架等设施；智能灯杆 140 套，智慧座椅 100 个，智慧厕所 4 处，智能手机充电设备 6 台，电子显示屏 546m<sup>2</sup>，户外全息投影 3 套，以及智能化系统、音乐系统、监控系统、智慧停车系统、智慧广场系统、智慧水务系统等。

## **五、项目建设地址**

大渡口区长江北岸大滨路东侧，北至桃花溪、南至葛老溪、西至大滨路、东至长江水崖线。

## **六、工程总投资**

工程总投资估算为 134219.90 万元，其中：工程费用 69334.93 万元，工程建设其他费用 58305.72 万元（含建设用地费 45400 万元），预备费 6579.25 万元。

## **七、资金来源**

区财政资金和上级资金。

## **八、招投标内容**

该项目招标范围为勘察、设计、施工、监理以及主要设备材料采购等，招标组织形式为委托招标，招标方式公开招标。

## **九、建设工期**

24 个月。

接文后，请抓紧时间办理相关手续。

附件：主城区“两江四岸”治理提升长江北岸线贯通工程--大滨路渔鳅浩段项目投资估算评估表。

重庆市大渡口区发展和改革委员会

2021 年 6 月 4 日

附件：主城区“两江四岸”治理提升长江北岸线贯通工程--大滨  
路渔鰍浩段项目投资估算评估表

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
一	工程费用				69334.93	
	非涉铁部分				62440.43	(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)项之和
(一)	生态修复工程				21900.63	
1	滩地绿化	m <sup>2</sup>	208724	240	5009.38	含首次种植及3年养护期补种费用及工程措施
2	护坡绿化	m <sup>2</sup>	177991	200	3559.82	包含边坡和挂网喷播
3	一般垂直绿化	m <sup>2</sup>	11190	200	223.8	尼龙网攀爬网高6m
4	重点垂直绿化	m <sup>2</sup>	3820	2300	878.6	装配式垒土垂直绿化
5	公园绿化	m <sup>2</sup>	203697	300	6110.91	
6	林相改造	m <sup>2</sup>	131508	150	1972.62	尼龙网攀爬网高6m
7	铁路防护林	m <sup>2</sup>	91640	200	1832.8	
8	科创营地绿化	m <sup>2</sup>	112552	180	2025.94	考虑后期拆除费用
9	现状绿化治理提升	m <sup>2</sup>	143385	20	286.77	清除部分杂灌及入侵植物
(二)	公共空间工程				15845.42	
1	生态未来片区				3890.6	
1.1	活力道	m <sup>2</sup>	8148	450	366.66	铺设透水混凝土——厚50彩色透水混凝土面层+厚50粗砂干拌+100厚5-12mm粒径C25普通透水混凝土+150厚碎石+非渗透性土工布+素土夯实密实度>94%
1.2	休憩场地	m <sup>2</sup>	14180	500	709	铺设石材——50厚石材+30厚1:2.5水泥砂浆+100厚C20混凝土φ8@150双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实密实度>94%
1.3	梯步	m <sup>2</sup>	1240	900	111.6	新建踏步铺装——整打石材450*600*150mm+30mm水泥砂浆+150mm厚C20砼φ8@150双层双向+150mm级配碎石
1.4	建筑拆除	m <sup>2</sup>	77267	260	2008.94	运距计40km,含弃渣费
1.5	园路人行道	m <sup>2</sup>	8998	500	449.9	铺设石材——50厚石材+30厚1:2.5水泥砂浆+100厚C20混凝土φ8@150双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实密实度>94%

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
1.6	生态停车场	m <sup>2</sup>	8150	300	244.5	300*300*100“8”字嵌草砖+50厚砂垫层+200厚C20砼垫层+200厚级配碎石垫层+素土夯实密度>94%
2	孵化未来片区				2629.7	
2.1	活力道	m <sup>2</sup>	7586	450	341.37	铺设透水混凝土——厚50彩色透水混凝土面层+厚50粗砂干拌+100厚5-12mm粒径C25普通透水混凝土+150厚碎石+非渗透性土工布+素土夯实密度>94%
2.2	休憩场地	m <sup>2</sup>	26012	500	1300.6	铺设石材——50厚石材+30厚1:2.5水泥砂浆+100厚C20混凝土Φ8@150双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%
2.3	梯步	m <sup>2</sup>	132	850	11.22	新建踏步铺装——花岗岩300*600*50mm+砌砖+30mm水泥砂浆+150mm厚C20砼Φ8@150双层双向+150mm级配碎石
2.4	市政路道路路面改造	m <sup>2</sup>	3525	500	176.25	铺设石材——50厚石材+30厚1:2.5水泥砂浆+100厚C20混凝土Φ8@150双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%
2.5	园路人行道	m <sup>2</sup>	6723	500	336.15	铺设石材——50厚石材+30厚1:2.5水泥砂浆+100厚C20混凝土Φ8@150双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%
2.6	数码跑道	m <sup>2</sup>	1464	350	51.24	20厚EPDM彩色塑胶地面+150厚C25砼垫层+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%
2.7	儿童活动场地	m <sup>2</sup>	5000	350	175	20厚EPDM彩色塑胶地面+150厚C25砼垫层+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%
2.8	滑板场	m <sup>2</sup>	400	450	18	铺设透水混凝土——厚50透水混凝土面层+厚50粗砂干拌+100厚5-12mm粒径C25普通透水混凝土+150厚碎石+非渗透性土工布+素土夯实密度>94%
2.9	旱溪	m <sup>2</sup>	1042	278	28.97	100厚鹅卵石+300厚种植土+土工布250g/m <sup>2</sup> +300厚级配碎石垫层+土工布250g/m <sup>2</sup> +100厚粗砂垫层+素土夯实密度>94%
2.1	生态停车场	m <sup>2</sup>	4030	300	120.9	300*300*100“8”字嵌草砖+50厚砂垫层+200厚C20砼垫层+200厚级配碎石垫层+素土夯实密度>94%
2.11	运动场地	m <sup>2</sup>	2000	350	70	20厚EPDM彩色塑胶地面+150厚C25砼垫层+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%
3	科创未来片				3803.18	
3.1	活力道	m <sup>2</sup>	11701	450	526.55	铺设透水混凝土——厚50彩色透水混凝土面层+厚50粗砂干拌+100厚5-12mm粒径C25普通透水混凝土+150厚碎石+非渗透性土工布+素土夯实密度>94%
3.2	休憩场地	m <sup>2</sup>	24912	500	1245.6	铺设石材——50厚石材+30厚1:2.5水泥砂浆+100厚C20混凝土Φ8@150双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实密度>94%

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
3.3	梯步	m <sup>2</sup>	1872	850	159.14	新建踏步铺装——花岗岩 300*600*50mm+砌砖+30mm水泥砂浆+150mm厚 C20 砼 φ 8@150 双层双向+150mm级配碎石
3.4	园路人行道	m <sup>2</sup>	8836	500	441.8	铺设石材——50厚石材+30厚 1:2.5 水泥砂浆+100厚 C20 混凝土 φ 8@150 双层双向+150厚碎石垫层+素土夯实实密度>94%
3.5	数码艺术广场	m <sup>2</sup>	1621	7000	1134.7	整个广场铺设带有压力传感器的数码电子地砖，共计 9 个区域，每个区域约 180m <sup>2</sup> 。
3.6	生态停车场	m <sup>2</sup>	7473	300	224.19	300*300*100 “8” 字嵌草砖+50 厚砂垫层+200 厚 C20 砼垫层+200 厚级配碎石垫层+素土夯实密度>94%
3.7	锈板景墙	m <sup>2</sup>	38	3000	11.4	
3.8	锈蚀板地雕	m <sup>2</sup>	219	500	10.95	50 厚锈蚀板地雕，找平层 厚 30MM 水泥砂浆 1:3
3.9	LOGO 字体 1	个	25	3500	8.75	2000*1200*500 塑钢材质
3.1	LOGO 字体 2	个	25	2000	5	1200*1000*100 塑钢材质
3.11	观江长廊	个	1	351000	35.1	钢结构，长 39m，高 6m，h 型钢支撑
4	土石方调整				3593.64	
4.1	现状硬质场地拆除	m <sup>3</sup>	36663	272	997.23	运距计 40km，含弃渣费
4.2	土石方调整（挖方）	m <sup>3</sup>	121340	30	364.02	土石比 7:3，机械开挖
4.3	土石方调整（填方）	m <sup>3</sup>	96698	9	87.03	机械回填
4.4	土石方调整（弃方）	m <sup>3</sup>	24642	172	423.84	运距计 40km，含弃渣费
4.5	种植土	m <sup>3</sup>	245931	70	1721.52	含二次转运，品质要求较高
5	配套设施				1928.3	
5.1	一级导视	个	25	8000	20	
5.2	二级导视	个	50	5000	25	
5.3	三级导视	个	75	2000	15	
5.4	直饮水	个	8	6000	4.8	
5.5	坐凳	个	310	4000	124	整打石材坐凳
5.6	栏杆	m	5500	700	385	石材、不锈钢栏杆
5.7	垃圾桶	个	300	2000	60	
5.8	健身器材	套	10	5000	5	

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
5.9	儿童设施	组	6	100000	60	
5.1	树池及花坛	个	200	3000	60	
5.11	自行车车档	m	2710	900	243.9	
5.12	廊架	个	6	36000	21.6	
5.13	光纤隧道	个	6	50000	30	
5.14	移动售卖亭	个	42	50000	210	
5.15	移动厕所	个	3	30000	9	
5.16	科创盒子	个	7	150000	105	
5.17	扶梯	部	2	600000	120	上下各一部
5.18	电梯	部	5	700000	350	爬升高度 9m
5.19	公共艺术	个	8	100000	80	小品
(三)	<b>岸线治理提升工程</b>				<b>1301.4</b>	
1	挡墙压顶	m	4151	180	74.72	条石压顶
2	挡墙贴面	m <sup>2</sup>	12334	200	246.68	块直 200-300x20 虎皮石碎拼, 留干缝缝宽 8-12mm
3	抛石护坡	m <sup>2</sup>	2893	160	46.29	块石
4	格构护坡	m <sup>2</sup>	4339	180	78.1	素混凝土
5	硬质护坡	m <sup>2</sup>	2599	160	41.58	浆砌片石
6	格宾植草护坡	m <sup>2</sup>	35126	230	807.9	
7	桥墩保护	m <sup>3</sup>	175	350	6.13	浆砌片石
(四)	<b>便民服务设施</b>				<b>2450</b>	
1	庆典驿站	m <sup>2</sup>	800	5000	400	混凝土结构, 含装修等内容
2	创客驿站	m <sup>2</sup>	390	5000	195	混凝土结构, 含装修等内容
3	服务驿站	m <sup>2</sup>	390	5000	195	混凝土结构, 含装修等内容
3	渔鳅浩生态科普馆	m <sup>2</sup>	4000	3500	1400	利用既有厂房改造, 含装修等内容
4	服务驿站	m <sup>2</sup>	390	5000	195	混凝土结构, 含装修等内容
5	可移动厕所	个	3	150000	45	成品
6	可移动驿站	个	2	100000	20	成品

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
(五)	结构工程				9719.43	
1	桩板挡墙	m <sup>3</sup>	14546	2800	4072.88	C30 钢筋混凝土
2	重力式挡墙、 衡重式挡墙	m <sup>3</sup>	38541	900	3468.69	C20 片石混凝土
3	陡崖锚杆挡 墙	m <sup>2</sup>	1767	1000	176.7	
4	格宾石笼挡 墙	m <sup>3</sup>	10954	320	350.53	
5	地基处理	m <sup>3</sup>	55021	300	1650.63	换填碎石或砂砾石
(六)	电气工程				6596.8	
1	配电系统				3473.8	
1.1	箱式变电所	座	5	350000	175	SCB13-250kVA 10/0.4kV
1.2	箱式变电所	座	3	500000	150	SCB13-800kVA 10/0.4kV
1.3	照明配电箱	个	20	10000	20	防护等级 IP65
1.4	动力配电箱	个	13	15000	19.5	XL-51(改), 防护等级 IP65
1.5	电力电缆	km	20	350000	700	ZRYJV22-1kV-4×95+1×50~ZRYJV22-1kV-5×16
1.6	电力电缆	km	30	40000	120	ZRYJV22-1kV-5×10~ZRYJV22-1kV-5×4
1.7	外线电源工 程	km	28	330000	924	ZRYJV22-10kV-3x95 单回, 暂列, 以电力部门批复方 案为准
1.8	热镀锌钢材	吨	10	20000	20	用于安装辅材
1.9	6 孔 PVC 排管	km	20	200000	400	含土建开挖及预埋, 混凝土固封, 埋深 0.7m
1.1	防雷接地系 统	项	1	500000	50	
1.11	草坪灯	盏	1600	800	128	
1.12	庭院灯	盏	800	4000	320	
1.13	射树灯	盏	630	600	37.8	
1.14	装饰灯具	盏	300	1500	45	
1.15	照明电线及 铺设	项	1	3000000	300	
1.16	电子充电桩	套	43	15000	64.5	综合考虑, 包含线缆和配电箱等内容
2	背景音乐系 统	项	1	3000000	300	包括网络化主机、广播控制软件、智能寻呼站、功放、 扬声器、音箱

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
3	监控系统	项	1	5000000	500	包括摄像头、视频交换机、监控计算机, 通讯机柜、光缆、电缆及相关的辅材
4	智慧灯杆	套	140	50000	700	含 USB 充电、公共 WIFI、求助报警、广播、监控、网络多媒体信息屏等功能
5	智慧座椅	个	100	20000	200	包括电子充电、无线充电、太阳能蓄电、蓝牙链接、音响外放等功能
6	智能化系统	项	1	8000000	800	智慧照明子系统、智慧监控子系统、智慧广播子系统、智慧紧急报警子系统、智慧智能发布子系统、智慧环境传感子系统、智慧 WIFI 子系统、光通讯设备、交换机、数据服务器、电源、光缆、网线及相关附件
7	电气线路拆除并还建	m	2000	1000	200	
8	数码跑道电子显示屏	m <sup>2</sup>	546	5000	273	内侧增设长 260m, 高 2.1m 的圆弧形电子显示屏, 实时显示跑步者数据信息, 内置智能运动系统
9	户外全息投影设备	套	3	500000	150	
<b>(七)</b>	<b>给排水工程</b>				<b>3616.75</b>	
1	给水管 DN200	m	6500	380	247	PE 管综合单价
2	给水管 DN32	m	2500	85	21.25	PE 管综合单价
3	给水管 DN15~50	m	8000	100	80	PPR 管综合单价
4	阀门 DN100	个	100	800	8	
5	阀门 DN65	个	6	500	0.3	
6	阀门 DN50	个	50	400	2	
7	阀门 DN32	个	180	300	5.4	
8	水表组合	套	16	8000	12.8	DN50~DN100
9	消火栓	个	25	2000	5	
10	给水阀门井	座	100	4500	45	
11	灌溉快速取水系统	个	105	10000	105	包括快速取水阀系统
12	洪水清淤取水器	个	112	500	5.6	
13	海绵城市地下设施	m <sup>2</sup>	19705	500	985.25	包括雨水花园, 透水铺装下埋盲管, 土工布等
14	溢流井	个	10	7000	7	
15	转输型植草沟	m	3000	450	135	

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
16	排水沟	m	6000	350	210	BxH=0.3x0.4
17	新建雨水管道 d400~600	m	1000	1000	100	缠绕结构壁型 HDPE 管
18	跌水坎	m	800	600	48	BxH=0.3x0.4m
19	雨水检查井	座	50	7000	35	
20	跌水井	座	40	22000	88	钢混
21	沉砂井	座	20	7500	15	钢混
22	新建污水管道 d400	m	3500	800	280	缠绕结构壁型 HDPE 管
23	新建污水管道 d400	m	2400	600	144	球墨铸铁管
24	污水检查井	座	150	6500	97.5	02S515-13
25	挖方	m <sup>3</sup>	40000	60	240	土石比 7:3, 人机配合开挖
26	填方	m <sup>3</sup>	35000	10	35	人机配合回填
27	弃方	m <sup>3</sup>	5000	172	86	运距计 40km, 含弃渣费
28	粗砂	m <sup>3</sup>	3000	300	90	
29	钢材	t	1	10000	1	
30	一体化提升泵站	套	1	316800	31.68	排污泵 1 用 1 备, Q=24m <sup>3</sup> /h, H=20m, P=4kW, 包括泵及配套电气设备和安装费
31	现有排水口改造	处	3	20000	6	
32	气体监测仪及配套设备	套	5	150000	75	布置于化粪池和重要节点处检查井
33	化粪池	座	4	15000	6	埋地式污水处理装置
34	隔油池	座	1	20000	2	见图集 04S519-56
35	感应式小便器	个	17	2400	4.08	陶瓷
36	感应式蹲便器	个	37	2000	7.4	陶瓷
37	坐便器	个	4	1800	0.72	陶瓷
38	洗脸盆	个	21	850	1.79	陶瓷
39	拖把池	个	6	800	0.48	陶瓷
40	排水口视频监控	套	5	150000	75	

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
41	水质监测仪	套	1	400000	40	下阶段需由专业厂家介入协同设计,用于现场分析污水中下列各项参数:pH/ORP、溶解氧、电导率、浊度、氨氮、硝氮、亚硝氮、COD、BOD、总氮、总磷及余氯等 4.参数:满足招标文件、图纸及规范要求,包含深化设计的全部工作内容
42	雨水调蓄中水回用系统	m <sup>3</sup>	90	4000	36	包括 60m <sup>3</sup> 雨水调蓄 PP 模块、25m <sup>3</sup> 清水 PP 模块、紫外消毒仪、反冲洗系统等
43	雨水箱涵保护 3m*5m	m	500	800	40	包括箱涵清淤,箱涵排口处保护
44	混凝土	m <sup>3</sup>	1500	800	120	成品树脂排水沟安装,C25/C30 混凝土基础
45	消防泵房水池	m <sup>3</sup>	180	1000	18	渔鳅浩生态展馆内
46	DN100 镀锌钢管	m	550	300	16.5	包含管道附件
47	室内消火栓	个	8	2500	2	
(八)	<b>智慧工程</b>				<b>1010</b>	
1	智慧广场	项	3	1000000	300	含气象环境检测设备、环保检测设备、安全防范检测设备和绿化管理检测设备、音频及视频展示设备等
2	智慧停车场	项	3	1500000	450	含道路电子屏、停车场显示屏、停车场显示屏和智慧泊车系统
3	自助售卖机	台	10	30000	30	
4	手机智能充电设备	台	6	50000	30	
5	智能垃圾分类箱	个	4	50000	20	
6	智慧厕所	处	4	200000	80	
7	智慧水务	项	2	500000	100	洪水预警调控中心及给排水管网控制中心,包含中控设备
<b>涉铁部分</b>					<b>6894.5</b>	暂估
(九)	<b>桥梁专业</b>				<b>6894.5</b>	暂估
1	科创天桥	m <sup>2</sup>	2285	15000	3427.5	暂估,钢结构,转体施工,考虑涉铁施工保护措施
2	防抛网	m <sup>2</sup>	808	200	16.16	暂估
3	无界艺术天桥	m <sup>2</sup>	2296	15000	3444	暂估,钢结构,转体施工,考虑涉铁施工保护措施
4	防抛网	m <sup>2</sup>	342	200	6.84	暂估
二	<b>工程建设其他费用</b>				<b>58305.72</b>	

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
1	建设用地费用				45400	
1.1	拆迁补偿费				45400	拆迁 77267m <sup>2</sup> ，根据大渡口区提供资料暂列，以实际发生费用为准
2	技术咨询费用				4484.16	
2.1	项目前期论证费				90.11	
	可行性研究报告编制				82.71	渝价[2013]430号文
	可行性研究报告评估				7.4	按合同
2.2	工程勘察测量费				762.68	计价格[2002]10号文
2.3	勘察成果审查费				45.76	渝价[2013]423号文
2.4	勘察外业见证费				10	渝建发[2008]209号文
2.5	工程设计费				1378.28	计价格[2002]10号文
2.6	施工图审查费				80.97	渝价[2013]423号文
2.7	环境影响评价费				32.8	计价格[2002]125号文
2.8	招标代理费				76.49	计价格[2002]1980号文
2.8.1	服务招标				16.27	
2.8.2	施工招标				60.22	
2.9	工程造价咨询费				800.22	渝价[2013]428号文
2.9.1	概算评审费				58.37	
2.9.2	工程量清单及组价编制及审核				293.84	
2.9.3	工程量清单施工阶段工程造价全过程控制				448.01	
2.1	工程建设监理费				891.85	发改价格[2007]670号文
2.11	地质灾害评估费				15	渝水[2018]267号文

序号	工程及费用名称	单位	工程 量	经济指 标(元)	合价(万 元)	备注
2.12	水土保持方案编制费				15	渝水[2018]267号文
2.13	防雷工程设计审核及施工监审费				10	渝价[2012]410号文
2.14	环境影响后评价及验收评价				15	暂列
2.15	地震安全评估费				10	发改价格[2012]2320文
2.16	水土保持验收收费				60	暂列
2.17	高边坡专项论证费				50	暂列
2.18	防洪影响评价费				30	暂列
2.19	轨道安全评估费				30	暂列
2.2	压覆矿产资源评估费				20	暂列
2.21	社会稳定评价费				20	暂列
2.22	涉铁安全评估费				20	暂列
2.23	通航论证费				20	暂列
3	工程相关费用				6616.73	
3.1	工程质量检测费				346.67	渝建[2015]420号文
3.2	工地智能化应用管理费				160	渝建[2018]415号文
3.3	水土保持监测费				64	暂列
3.4	水土保持补偿费				180.46	暂列
3.5	环境保护措施增加费				200	暂列
3.6	施工及永久电源引入费				100	暂列
3.7	高边坡监测费				50	暂列

序号	工程及费用名称	单位	工程量	经济指标(元)	合价(万元)	备注
3.8	涉铁工程服务费				5515.6	技术服务费, 施工过程协调管理费, 配合及安全监督费, 铁路运输损失补偿费。暂估
4	工程建设管理费				868.81	
4.1	建设单位管理费				843.81	财建[2016]504号文
4.2	招标投标交易服务费				25	渝价(2018)54号
5	其他费用				936.02	
5.1	工程保险费				242.67	渝府发[1999]221号文
5.2	场地准备及临时设施费				693.35	—*1%
<b>三</b>	<b>预备费</b>				<b>6579.25</b>	
1	基本预备费				6579.25	(一+二-建设用地费)*8%
<b>四</b>	<b>建设项目总投资估算</b>				<b>134219.9</b>	

抄送：区财政局，区审计局，区规划自然资源局，区住房城乡建委，区招标投标中心。

重庆市大渡口区发展和改革委员会办公室 2021年6月4日印发