

市直管区市政设施养护维修特许作业费 预算评审建议书

许财投审字[2021]第 189 号

受市财政局经建科委托，我中心对市直管区市政设施养护维修特许作业费预算（经建送审 2021（33）号）进行了评审，审定市直管区市政设施养护维修特许作业费预算 5970446.59 元（大写伍佰玖拾柒万零肆佰肆拾陆元伍角玖分）。本结论一式 3 份，其中：委托业务科室 2 份、评审中心存档 1 份。本结论有效期为六个月。

2021 年 10 月 8 日



市直管区市政设施养护维修特许作业费项目汇总表

序号	内容	金额(元)	备注
1	道路养护	5022577.57	
2	桥梁养护	407877.96	
3	天桥、立交、地下通道、隧道	539991.06	
4	合计	5970446.59	

市直管区市政设施养护维修特许作业费(桥梁)

序号	名称	金额（元）	备注
1	中心景观桥	58884.06	
2	文峰路桥	96964.97	
3	八一路桥	50037.26	
4	建安大道桥	136283.86	
5	南湖游园桥	24324.70	
6	三里桥	2008.11	
7	许都桥	30523.20	
8	八龙游园景观桥	6623.86	
9	许扶运河渰水桥	2227.95	
合计		407877.96	

中心景观桥设施维修费用 (1年)

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	汉白玉栏杆维护费	m	141	2%	2.82	1000	2820.00	招标控制价 单价
2	青石台阶面维护费	m ²	254.64	2%	5.09	127.09	647.24	招标控制价 单价
3	蘑菇石贴面维护费	m ²	283.2	2%	5.66	291.84	1652.98	招标控制价 单价
小计(元)							5120.23	
亮化养护								
1	LDE洗墙灯 18W/DC24V/3000K	套	96	2%	1.92	2718.43	5219.39	灯具招标控 制价单价
2	LDE洗墙灯 60W/DC24V/RGB	套	100	2%	2	5689.34	11378.68	灯具招标控 制价单价
3	LED线条灯 13.5W/DC24V/RGB	套	92	2%	1.84	136.8	251.71	市场询价
4	LED投光灯 24W/DC24V/3000K	套	14	2%	0.28	687.86	192.60	市场询价
5	LED投光灯 6.6W/DC24V/RGB	套	50	2%	1	506.66	506.66	市场询价
6	开关 350W/AC220V~DC24V	套	36	2%	0.72	631.66	454.80	灯具招标控 制价单价
7	路灯、线路日常检修维护	人	0.2			28800	5760.00	市场询价
小计(元)							23763.83	
保洁养护								
1	桥梁及附属设施日常保洁	项	1			30000	30000.00	市场询价
小计(元)							30000.00	
合计(元)							58884.06	

文峰路桥设施维修费用（1年）

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	铁艺栏杆维护费	m	468	2%	9.36	482.04	4511.89	招标控制价 单价
2	夹胶钢化玻璃（10+1.14+10） 维护费	m2	560	2%	11.20	500	5600.00	招标控制价 单价
3	3cm防滑面砖维护费	m2	1120	2%	22.40	128.4	2876.16	招标控制价 单价
4	镀锌钢管（刷漆）	t	72.304	20%	14.46	400	5784.32	刷防锈漆一 边，调和漆 两遍，从新 组价
5	镀锌钢板车头及钢板连接件 （刷漆）	t	32.107	20%	6.42	400	2568.56	刷防锈漆一 边，调和漆 两遍，从新 组价
小计（元）							21340.93	
亮化养护								
1	LDE洗墙灯 60W/DC24V/RGB	套	308	2%	6.16	5689.34	35046.33	灯具招标控 制价单价
2	LDE洗墙灯 15W/DC24V/RGB	套	120	2%	2.4	617.72	1482.53	市场询价
3	LED线条灯 13.5W/DC24V/RGB	套	288	2%	5.76	136.8	787.97	市场询价
4	LED投光灯 6.6W/DC24V/RGB	套	108	2%	2.16	506.66	1094.39	市场询价
5	开关 350W/AC220V~DC24V	套	115	2%	2.3	631.66	1452.82	灯具招标控 制价单价
6	路灯、线路日常检修维护	人	0.2			28800	5760.00	市场询价
小计（元）							45624.03	
保洁养护								
1	桥梁及附属设施日常保洁	项	1			30000	30000.00	市场询价
小计（元）							30000.00	
合计（元）							96964.97	

八一路桥设施维修费用 (1年)

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	花岗岩贴面栏杆维护费	m2	374	2%	7.48	377.52	2823.85	招标控制价 单价
2	防滑面砖维护费	m2	686.8	2%	13.74	107.17	1472.09	招标控制价 单价
小计 (元)							4295.94	
亮化养护								
1	LDE线条灯 60W/DC24V/RGB	套	64	2%	1.28	410.4	525.31	灯具招标控 制价单价
2	LDE洗墙灯 18W/DC24V/3000K	套	130	2%	2.6	2718.43	7067.92	灯具招标控 制价单价
3	壁灯 28W/AC220V/3000K	套	8	2%	0.16	536.74	85.88	市场询价
4	LED投光灯 6.6W/DC24V/RGB	套	72	2%	1.44	506.66	729.59	市场询价
5	LED投光灯 42W/DC24V/3000K	套	14	2%	0.28	2488.05	696.65	灯具招标控 制价单价
6	荧光灯 14W/AC220V/3000K	套	8	2%	0.16	184.69	29.55	市场询价
7	开关 350W/AC220V~DC24V	套	67	2%	1.34	631.66	846.42	灯具招标控 制价单价
8	路灯、线路日常检修维护	人	0.2			28800	5760.00	市场询价
小计 (元)							15741.33	
保洁养护								
1	桥梁及附属设施日常保洁	项	1			30000	30000.00	市场询价
小计 (元)							30000.00	
合计 (元)							50037.26	

建安大道桥设施维修费用（1年）

[illegible]

八龙游园景观桥设施维修费用（1年）

[illegible]

许扶运河渑水桥设施维修费用（1年）

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	玻璃铁艺栏杆维修刷漆维护费	m2	69	2%	1.38	482.04	665.22	参考评审过 单价
2	花岗岩修补	m2	248.5	2%	4.97	217.25	1079.73	参考评审过 单价
3	栏杆玻璃修补	m2	48.3	2%	0.97	500	483.00	参考评审过 单价
小计 (元)							2227.95	
合计 (元)							2227.95	

文峰路过街天桥设施维修费用（1年）

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	铁栏杆维修刷漆维护费	m	173.2	2%	3.46	482.04	1669.79	参考评审过 单价
2	零星砂浆抹灰维护费	m ²	166.6	20%	33.32	62.32	2076.50	重新组价
3	瓷砖台阶维护费	m ²	81.9	2%	1.64	156.8	256.84	重新组价
4	钢板台阶维护费	项	1			2200	2200.00	市场询价
5	天桥刷漆维护	m ²	1436.5	20%	287.30	17.93	5151.29	重新组价
小计（元）							11354.42	
合计（元）							11354.42	

**市直管区市政设施养护维修特许作业费
(天桥、立交、地下通道、隧道)**

序号	名称	金额 (元)	备注
1	文峰路过街天桥	11354.42	
2	颍昌路过街天桥	11517.44	
3	中立交(建设路)	29639.17	
4	西关立交(帝豪路)	15517.09	
5	北立交(华佗路)	38806.88	
6	南立交(新兴路)	44333.26	
7	许由路立交	92970.97	
8	八一路立交	67882.93	
9	天宝路立交	56301.46	
10	火车站地下通道	24518.59	
11	七一路地下通道	13384.00	
12	文峰路地下隧道	50764.84	
13	立交、天桥、地下通道、 隧道其他费用	83000.00	
合计		539991.06	

中立交(建设路)设施维修费用(1年)

[illegible]

颖昌路过街天桥设施维修费用（1年）

[illegible]

北立交(华佗路)设施维修费用 (1年)

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	混凝土栏杆刷漆维护费	m	756.7	90%	681.03	37.41	25477.33	重新组价
2	片石勾缝	m ²	2378	20%	475.60	17.4	8275.44	重新组价
小计（元）							33752.77	
亮化养护								
1	路灯灯头 80W	套	56	20%	11.2	251.26	2814.11	重新组价
2	5m高路灯灯杆	根	28	20%	5.6	400	2240.00	市场询价
小计（元）							5054.11	
合计（元）							38806.88	

南立交（新兴路）设施维修费用（1年）

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	汉白玉栏杆维护费	m	1498	2%	29.96	1000	29960.00	参考评审过 单价
2	片石勾缝	m ²	3296	20%	659.20	17.4	11470.08	重新组价
小计（元）							41430.08	
亮化养护								
1	路灯灯头 80W	套	30	20%	6	251.26	1507.56	重新组价
2	5m高路灯灯杆	根	15	20%	3	400	1200.00	市场询价
3	涵洞LED灯 40W	套	6	20%	1.2	163.02	195.62	重新组价
小计（元）							2903.18	
合计（元）							44333.26	

天宝路立交设施维修费用 (1年)

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	混凝土栏杆刷漆维护费	m	1517.6	90%	1365.84	37.41	51096.07	重新组价
2	片石勾缝	m ²	1495.8	20%	299.16	17.4	5205.38	重新组价
小计(元)							56301.46	
合计(元)							56301.46	

八一路立交设施维修费用 (1年)

序号	分部分项名称	单位	工程量	维修率	实际工程量	单价 (元)	金额 (元)	备注
设施养护维修								
1	混凝土栏杆刷漆维护费	m	1256.5	90%	1130.85	37.41	42305.10	重新组价
2	片石勾缝	m ²	6282	20%	1256.40	17.4	21861.36	重新组价
小计(元)							64166.46	
亮化养护								
1	路灯灯头	套	68	20%	13.6	273.27	3716.47	重新组价
2	5m高单杆灯杆	根	66	20%	13.2	400	5280.00	市场询价
小计(元)							3716.47	
合计(元)							67882.93	

七一路地下通道设施维修费用（1年）

[illegible]

火车站地下通道设施维修费用（1年）

[illegible]

立交、天桥、地下通道、隧道等其他费用

序号	分部分项	单位	工程量	费用（元）	备注
1	清理小广告、污物等保洁	项	1	16000	保持通道、天桥、隧道、立交整洁
2	巡视车辆、高空作业车各1台	项	1	10000	立交、天桥、隧道
3	巡视、电工、高空作业特种人员	项	1	16000	日常检修维护
4	公益广告维护、无障碍设施、灭火器消防配备等管护	项	1	12000	日常检修维护
5	供配电系统维护材料费用	项	1	15000	立交、地下通道、隧道
6	步梯台阶维护	项	1	14000	立交
小计（元）				83000	
合计（元）				83000	

文峰路地下隧 道设施维修费用 (1年)

[illegible]