

路環石排灣都市化第一期——行人天橋 A 建造工程今開標

2012.01.12

（來源：土地工務運輸局）

為配合路環石排灣都市化規劃，政府計劃在新建石排灣社區主要道路交會處興建四組行人天橋，天橋並設有電動手扶梯及升降機等無障礙設施，為居民提供安全便捷的行人過路條件。其中，行人天橋 A 建造工程今日（1 月 12 日）在土地工務運輸局會議室公開開標，共 17 份標書標書參與競投，工程可望今年上半年展開。

競投“路環石排灣都市化第一期——行人天橋 A 建造工程”的 17 份標書全獲局方接納，標書建議工程造價介乎 3 千 8 百多萬澳門元至 6 千萬澳門元不等，最長施工期 480 天，初步估計可提供約 65 個就業機會。

率先開標的行人天橋 A 以「井」字形設計，四個落腳點分別毗鄰 CN2A、CN2B、CN4、CN5 地段項目。天橋最大跨度約為 30 米、淨寬 2.5 米，橋底與馬路面淨空最少為 5.6 米。天橋主體結構為鋼結構，整體設計滲入該區昔日為採礦場的特色，飾面以花崗石紋的玻璃為主。

同時，行人天橋欄杆外側設有花架，塑造綠化環境；天橋電梯井外牆並採用隔熱玻璃，電梯井頂部玻璃亦會加貼隔熱膠膜，達至節能效果；而天橋頂則採用具圖案的自潔玻璃，當光線透過抽象的藝術圖案照射進天橋上的行人走道時，可增加視覺美感。

此外，行人天橋設有樓梯、電動扶梯、升降機及導盲磚等無障礙設施，以構建無障礙步行系統，照顧有需要人士出行。

圖一：“路環石排灣都市化第一期——行人天橋 A 建造工程”今開標。

“路環石排灣都市化第一期——行人天橋 A 建造工程” 公開開標

編號	競投者	標書	
		造價（澳門元）	工期
1.	德發建業工程有限公司	\$47,472,328.10	480 天
2.	得寶國際有限公司	\$42,079,007.40	472 天
3.	長江建築有限公司	\$48,025,509.50	420 天
4.	振華海灣工程有限公司	\$47,859,883.50	475 天
5.	司徒高建築工程有限公司	\$44,913,620.00	450 天
6.	華聯創基建築工程有限公司	\$43,072,628.00	480 天
7.	上海建工／新紅太陽	\$42,003,807.00	470 天
8.	中鐵大橋局集團有限公司	\$44,338,338.00	480 天
9.	安穩建築工程有限公司	\$39,565,327.50	466 天
10.	新基業工程有限公司	\$38,217,969.50	460 天
11.	朗晉建築工程有限公司	\$39,991,408.00	480 天
12.	中機建設（澳門）有限公司	\$38,873,849.69	478 天
13.	中國路橋工程有限責任公司	\$49,860,000.00	365 天
14.	力寶威建築置業有限公司	\$39,889,016.00	435 天
15.	達建工程有限公司	\$60,000,000.00	460 天
16.	澳馬建築工程有限公司	\$58,500,000.00	460 天
17.	瑞權工程有限公司	\$47,428,800.00	388 天