

欣林天然氣股份有限公司

**裝置業務材料、工資及其他  
計費項目之單價表(未稅)**

民國113年6月3日起適用

經濟部113年6月3日經授能字第11300608420號函核定

(本公司僅能向用戶收取本單價表所列之計費項目)

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次            | 名 稱  | 規 格       | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地    | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------------|------|-----------|----|-----------|----------|-----------------|-------|---------|----|
| <b>壹-1、管線</b> |      |           |    |           |          |                 |       |         |    |
| 1-1           | 鍍鋅鋼管 |           |    |           |          |                 |       |         |    |
| 1-1-1         | 鍍鋅鋼管 | 15        | M  | 89        | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-2         | 鍍鋅鋼管 | 20        | M  | 115       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-3         | 鍍鋅鋼管 | 25        | M  | 157       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-4         | 鍍鋅鋼管 | 50        | M  | 348       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-5         | 鍍鋅鋼管 | 80        | M  | 584       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-6         | 鍍鋅鋼管 | 100       | M  | 641       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-7         | 鍍鋅鋼管 | 100-SCH40 | M  | 859       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-8         | 鍍鋅鋼管 | 150       | M  | 855       | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-1-9         | 鍍鋅鋼管 | 150-SCH40 | M  | 1,507     | 鍍鋅管      | BS1387          | 台灣    | 明管      |    |
| 1-2           | PE管  |           |    |           |          |                 |       |         |    |
| 1-2-1         | PE管  | 25        | M  | 86        | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-2-2         | PE管  | 32        | M  | 111       | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-2-3         | PE管  | 63        | M  | 175       | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-2-4         | PE管  | 90        | M  | 335       | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-2-5         | PE管  | 110       | M  | 590       | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-2-6         | PE管  | 160       | M  | 1,255     | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-2-7         | PE管  | 225       | M  | 1,948     | PE80、100 | ISO2406/2708    | 美國或歐洲 | 暗管      |    |
| 1-3           | 無縫鋼管 |           |    |           |          |                 |       |         |    |
| 1-3-1         | 無縫鋼管 | 100       | M  | 1,448     | 鐵        | CNS4626 G3111   | 台灣    | 明/暗管    |    |
| 1-3-2         | 無縫鋼管 | 150       | M  | 2,435     | 鐵        | CNS4626 G3111   | 台灣    | 明/暗管    |    |
| 1-3-3         | 無縫鋼管 | 150SCH-40 | M  | 2,345     | 鐵        | CNS4626 G3111   | 台灣    | 明/暗管    |    |
| 1-3-4         | 無縫鋼管 | 200       | M  | 3,779     | 鐵        | CNS4626 G3111   | 台灣    | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱    | 規 格          | 單位 | 單價<br>(元) | 材質        | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|--------|--------|--------------|----|-----------|-----------|-----------------|----|---------|----|
| 1-4    | PE外襯鋼管 |              |    |           |           |                 |    |         |    |
| 1-4-1  | PE外襯鋼管 | 20           | M  | 203       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-2  | PE外襯鋼管 | 25           | M  | 269       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-3  | PE外襯鋼管 | 50           | M  | 467       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-4  | PE外襯鋼管 | 50無縫SCH40    | M  | 534       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-5  | PE外襯鋼管 | 80           | M  | 687       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-6  | PE外襯鋼管 | 80無縫SCH40    | M  | 994       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-7  | PE外襯鋼管 | 100          | M  | 916       | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-8  | PE外襯鋼管 | 100無縫SCH40   | M  | 1,348     | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-9  | PE外襯鋼管 | 150無縫SCH40   | M  | 2,007     | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-10 | PE外襯鋼管 | 150          | M  | 1,488     | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-11 | PE外襯鋼管 | 200無縫SCH40雙層 | M  | 3,428     | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-12 | PE外襯鋼管 | 200無縫SCH40   | M  | 3,906     | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 1-4-13 | PE外襯鋼管 | 200          | M  | 1,890     | 本體鐵管+外層PE | CNS1638 G3260   | 台灣 | 暗管      |    |
| 壹-2、管件 |        |              |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-1    | 三通     |              |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-1-1  | 三通     | 15           | 只  | 19        | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-2  | 三通     | 20           | 只  | 32        | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-3  | 三通     | 20X15        | 只  | 32        | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-4  | 三通     | 25           | 只  | 42        | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-5  | 三通     | 25X15        | 只  | 47        | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-6  | 三通     | 25X20        | 只  | 49        | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-7  | 三通     | 50           | 只  | 154       | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-8  | 三通     | 50X15        | 只  | 141       | 本體鐵+外層鍍鋅  | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱 | 規 格    | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|--------|-----|--------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-1-9  | 三通  | 50X20  | 只  | 141       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-10 | 三通  | 50X25  | 只  | 141       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-11 | 三通  | 50X30  | 只  | 169       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-12 | 三通  | 50X40  | 只  | 169       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-13 | 三通  | 80     | 只  | 349       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-14 | 三通  | 80X15  | 只  | 422       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-15 | 三通  | 80X20  | 只  | 349       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-16 | 三通  | 80X25  | 只  | 318       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-17 | 三通  | 80X30  | 只  | 422       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-18 | 三通  | 80X40  | 只  | 300       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-19 | 三通  | 80X50  | 只  | 325       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-20 | 三通  | 80X65  | 只  | 300       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-21 | 三通  | 100    | 只  | 518       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-22 | 三通  | 100X50 | 只  | 602       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-23 | 三通  | 100X65 | 只  | 742       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-1-24 | 三通  | 100X80 | 只  | 783       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2    | 彎頭  |        |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-2-1  | 彎頭  | 15     | 只  | 7         | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-2  | 彎頭  | 20     | 只  | 21        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-3  | 彎頭  | 20X15  | 只  | 20        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-4  | 彎頭  | 25     | 只  | 33        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-5  | 彎頭  | 25X15  | 只  | 38        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-6  | 彎頭  | 25X20  | 只  | 38        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-7  | 彎頭  | 50     | 只  | 113       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱   | 規 格    | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|--------|-------|--------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-2-8  | 彎頭    | 50X15  | 只  | 118       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-9  | 彎頭    | 50X20  | 只  | 118       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-10 | 彎頭    | 50X25  | 只  | 118       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-11 | 彎頭    | 50X30  | 只  | 118       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-12 | 彎頭    | 50X40  | 只  | 118       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-13 | 彎頭    | 80     | 只  | 227       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-14 | 彎頭    | 80X20  | 只  | 316       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-15 | 彎頭    | 80X25  | 只  | 316       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-16 | 彎頭    | 80X30  | 只  | 316       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-17 | 彎頭    | 80X40  | 只  | 316       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-18 | 彎頭    | 80X50  | 只  | 316       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-19 | 彎頭    | 80X65  | 只  | 316       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-20 | 彎頭    | 100    | 只  | 601       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-21 | 彎頭    | 100X40 | 只  | 599       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-22 | 彎頭    | 100X50 | 只  | 614       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-23 | 彎頭    | 100X65 | 只  | 614       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-2-24 | 彎頭    | 100X80 | 只  | 564       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-3    | 內外牙彎頭 |        |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-3-1  | 內外牙彎頭 | 20     | 只  | 27        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-3-2  | 內外牙彎頭 | 25     | 只  | 39        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-3-3  | 內外牙彎頭 | 50     | 只  | 138       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-3-4  | 內外牙彎頭 | 80     | 只  | 325       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-4    | 內外牙三通 |        |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-4-1  | 內外牙三通 | 20     | 只  | 33        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次    | 名 稱   | 規 格   | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|-------|-------|-------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-4-2 | 內外牙三通 | 25    | 只  | 62        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-4-3 | 內外牙三通 | 50    | 只  | 130       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-5   | 內外牙彎管 |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-5-1 | 內外牙彎管 | 20    | 只  | 49        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-5-2 | 內外牙彎管 | 25    | 只  | 78        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-5-3 | 內外牙彎管 | 50    | 只  | 105       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-5-4 | 內外牙彎管 | 80    | 只  | 710       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-6   | 白套管   |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-6-1 | 白套管   | 20    | 只  | 141       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-6-2 | 白套管   | 25    | 只  | 165       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-6-3 | 白套管   | 50    | 只  | 394       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-6-4 | 白套管   | 80    | 只  | 540       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-7   | 由令    |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-7-1 | 由令    | 15    | 只  | 46        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-7-2 | 由令    | 20    | 只  | 57        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-7-3 | 由令    | 25    | 只  | 67        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-7-4 | 由令    | 50    | 只  | 205       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-7-5 | 由令    | 80    | 只  | 571       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-7-6 | 由令    | 100   | 只  | 818       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8   | 接頭    |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-8-1 | 接頭    | 15    | 只  | 7         | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-2 | 接頭    | 20    | 只  | 15        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-3 | 接頭    | 20X15 | 只  | 15        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-4 | 接頭    | 25    | 只  | 21        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱   | 規 格   | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|-------|-------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-8-5   | 接頭    | 25X15 | 只  | 21        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-6   | 接頭    | 25X20 | 只  | 25        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-7   | 接頭    | 50    | 只  | 68        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-8   | 接頭    | 50X20 | 只  | 42        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-9   | 接頭    | 50X40 | 只  | 82        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-10  | 接頭    | 80    | 只  | 172       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-11  | 接頭    | 80X50 | 只  | 134       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-12  | 接頭    | 80X65 | 只  | 222       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-8-13  | 接頭    | 100   | 只  | 188       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-9     | 內外牙接頭 | 20    | 只  | 19        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10    | 卜申    |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-10-1  | 卜申    | 15X10 | 只  | 11        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-2  | 卜申    | 20X15 | 只  | 11        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-3  | 卜申    | 25X15 | 只  | 14        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-4  | 卜申    | 25X20 | 只  | 19        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-5  | 卜申    | 50X20 | 只  | 49        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-6  | 卜申    | 50X25 | 只  | 56        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-7  | 卜申    | 50X30 | 只  | 42        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-8  | 卜申    | 50X40 | 只  | 56        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-9  | 卜申    | 80X20 | 只  | 187       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-10 | 卜申    | 80X25 | 只  | 187       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-11 | 卜申    | 80X30 | 只  | 187       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-12 | 卜申    | 80X40 | 只  | 187       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-13 | 卜申    | 80X50 | 只  | 185       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱      | 規 格    | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|----------|--------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-10-14 | 卜申       | 100X50 | 只  | 255       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-10-15 | 卜申       | 100X80 | 只  | 248       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11    | 六角接頭     |        |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-11-1  | 六角接頭     | 15     | 只  | 11        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11-2  | 六角接頭     | 20     | 只  | 15        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11-3  | 六角接頭     | 25     | 只  | 25        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11-4  | 六角接頭     | 25X20  | 只  | 22        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11-5  | 六角接頭     | 50     | 只  | 68        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11-6  | 六角接頭     | 80     | 只  | 153       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-11-7  | 六角接頭     | 100    | 只  | 245       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12    | 塞頭       |        |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-12-1  | 塞頭       | 15     | 只  | 7         | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-2  | 塞頭       | 20     | 只  | 10        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-3  | 塞頭       | 25     | 只  | 15        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-4  | 塞頭       | 30     | 只  | 23        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-5  | 塞頭       | 40     | 只  | 30        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-6  | 塞頭       | 50     | 只  | 46        | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-7  | 塞頭       | 80     | 只  | 161       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-12-8  | 塞頭       | 100    | 只  | 231       | 本體鐵+外層鍍鋅 | CNS2936         | 大陸 | 明/暗管    |    |
| 2-13    | PVC 法蘭接頭 |        |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-13-1  | PVC 法蘭接頭 | 50     | 只  | 122       | PVC      | CNS 15010 K3126 | 臺灣 | 暗管      |    |
| 2-13-2  | PVC 法蘭接頭 | 80     | 只  | 172       | PVC      | CNS 15010 K3126 | 臺灣 | 暗管      |    |
| 2-13-3  | PVC 法蘭接頭 | 100    | 只  | 223       | PVC      | CNS 15010 K3126 | 臺灣 | 暗管      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱      | 規 格     | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|----------|---------|----|-----------|-------|-----------------|----|---------|----|
| 2-13-4  | PVC 法蘭接頭 | 150     | 只  | 458       | PVC   | CNS 15010 K3126 | 臺灣 | 暗管      |    |
| 2-13-5  | PVC 法蘭接頭 | 200     | 只  | 729       | PVC   | CNS 15010 K3126 | 臺灣 | 暗管      |    |
| 2-14    | PE三通     |         |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-14-1  | PE三通     | 32      | 只  | 132       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-2  | PE三通     | 63      | 只  | 297       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-3  | PE三通     | 63X32   | 只  | 601       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-4  | PE三通     | 90      | 只  | 591       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-5  | PE三通     | 90X63   | 只  | 845       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-6  | PE三通     | 110     | 只  | 874       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-7  | PE三通     | 110X63  | 只  | 1,289     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-8  | PE三通     | 110X90  | 只  | 1,217     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-9  | PE三通     | 160     | 只  | 2,306     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-10 | PE三通     | 160X63  | 只  | 3,056     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-11 | PE三通     | 160X90  | 只  | 2,405     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-12 | PE三通     | 160X110 | 只  | 3,217     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-13 | PE三通     | 225     | 只  | 6,558     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-14 | PE三通     | 225X90  | 只  | 7,511     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-15 | PE三通     | 225X110 | 只  | 7,134     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-14-16 | PE三通     | 225X160 | 只  | 7,492     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-15    | PE電焊套    |         |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-15-1  | PE電焊套    | 25      | 只  | 109       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-15-2  | PE電焊套    | 32      | 只  | 109       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-15-3  | PE電焊套    | 63      | 只  | 181       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-15-4  | PE電焊套    | 90      | 只  | 294       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱   | 規 格     | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|-------|---------|----|-----------|-------|-----------------|----|---------|----|
| 2-15-5  | PE電焊套 | 110     | 只  | 393       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-15-6  | PE電焊套 | 160     | 只  | 759       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-15-7  | PE電焊套 | 225     | 只  | 2,032     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16    | PE彎頭  |         |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-16-1  | PE彎頭  | 25      | 只  | 71        | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-2  | PE彎頭  | 32      | 只  | 77        | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-3  | PE彎頭  | 63      | 只  | 310       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-4  | PE彎頭  | 63X45°  | 只  | 290       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-5  | PE彎頭  | 90      | 只  | 456       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-6  | PE彎頭  | 110     | 只  | 666       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-7  | PE彎頭  | 110X45° | 只  | 654       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-8  | PE彎頭  | 160     | 只  | 1,748     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-9  | PE彎頭  | 160X45° | 只  | 1,532     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-10 | PE彎頭  | 225     | 只  | 3,224     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-16-11 | PE彎頭  | 225x45° | 只  | 3,176     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17    | PE縮管  |         |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-17-1  | PE縮管  | 32X25   | 只  | 96        | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-2  | PE縮管  | 63X32   | 只  | 175       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-3  | PE縮管  | 90X63   | 只  | 372       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-4  | PE縮管  | 110X63  | 只  | 500       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-5  | PE縮管  | 110X90  | 只  | 757       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-6  | PE縮管  | 160X90  | 只  | 1,217     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-7  | PE縮管  | 160X110 | 只  | 1,217     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-17-8  | PE縮管  | 225X160 | 只  | 2,498     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱     | 規 格    | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|--------|---------|--------|----|-----------|-------|-----------------|----|---------|----|
| 2-18   | PE管帽    |        |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-18-1 | PE管帽    | 25     | 只  | 84        | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-18-2 | PE管帽    | 32     | 只  | 102       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-18-3 | PE管帽    | 63     | 只  | 200       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-18-4 | PE管帽    | 90     | 只  | 407       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-18-5 | PE管帽    | 110    | 只  | 496       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-18-6 | PE管帽    | 160    | 只  | 946       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-18-7 | PE管帽    | 225    | 只  | 1,805     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-19   | PE法蘭轉接頭 |        |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-19-1 | PE法蘭轉接頭 | 63     | 只  | 1,067     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-19-2 | PE法蘭轉接頭 | 90     | 只  | 1,231     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-19-3 | PE法蘭轉接頭 | 110    | 只  | 1,729     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-19-4 | PE法蘭轉接頭 | 160    | 只  | 2,212     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-19-5 | PE法蘭轉接頭 | 225    | 只  | 4,269     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20   | PE分歧接頭  |        |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-20-1 | PE分歧接頭  | 63X32  | 只  | 1,335     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-2 | PE分歧接頭  | 90X32  | 只  | 1,404     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-3 | PE分歧接頭  | 110X32 | 只  | 1,499     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-4 | PE分歧接頭  | 110X63 | 只  | 1,788     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-5 | PE分歧接頭  | 160X32 | 只  | 1,876     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-6 | PE分歧接頭  | 160X63 | 只  | 2,032     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-7 | PE分歧接頭  | 225X32 | 只  | 3,243     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-20-8 | PE分歧接頭  | 225X63 | 只  | 3,488     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-21   | PE平口接頭  |        |    |           |       |                 |    |         |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱      | 規 格   | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|--------|----------|-------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-21-1 | PE平口接頭   | 63    | 只  | 2,164     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-21-2 | PE平口接頭   | 90    | 只  | 3,181     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-21-3 | PE平口接頭   | 110   | 只  | 4,350     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-21-4 | PE平口接頭   | 160   | 只  | 8,004     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-22   | PE外牙轉接頭  |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-22-1 | PE外牙轉接頭  | 25    | 只  | 383       | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-22-2 | PE外牙轉接頭  | 32    | 只  | 503       | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-22-3 | PE外牙轉接頭  | 63    | 只  | 1,337     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-22-4 | PE外牙轉接頭  | 90    | 只  | 1,968     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-22-5 | PE外牙轉接頭  | 110   | 只  | 4,103     | 本體鐵+外層PE |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 2-23   | PE螺絲管帽接頭 |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-23-1 | PE螺絲管帽接頭 | 90    | 只  | 3,326     | PE+不銹鋼   | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-23-2 | PE螺絲管帽接頭 | 110   | 只  | 3,677     | PE+不銹鋼   | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-23-3 | PE螺絲管帽接頭 | 160   | 只  | 4,005     | PE+不銹鋼   | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-23-4 | PE螺絲管帽接頭 | 225   | 只  | 5,075     | PE+不銹鋼   | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24   | PE電融三通   |       |    |           |          |                 |    |         |    |
| 2-24-1 | PE電融三通   | 32    | 只  | 323       | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24-2 | PE電融三通   | 63    | 只  | 595       | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24-3 | PE電融三通   | 63X32 | 只  | 888       | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24-4 | PE電融三通   | 90    | 只  | 916       | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24-5 | PE電融三通   | 110   | 只  | 1,130     | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24-6 | PE電融三通   | 160   | 只  | 3,231     | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-24-7 | PE電融三通   | 225   | 只  | 9,515     | PE100    | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25   | PE電融彎頭   |       |    |           |          |                 |    |         |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱    | 規 格     | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|--------|---------|----|-----------|-------|-----------------|----|---------|----|
| 2-25-1  | PE電融彎頭 | 25      | 只  | 348       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-2  | PE電融彎頭 | 32      | 只  | 327       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-3  | PE電融彎頭 | 63      | 只  | 622       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-4  | PE電融彎頭 | 90      | 只  | 709       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-5  | PE電融彎頭 | 90X45°  | 只  | 786       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-6  | PE電融彎頭 | 110     | 只  | 1,118     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-7  | PE電融彎頭 | 110X45° | 只  | 1,175     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-8  | PE電融彎頭 | 160     | 只  | 3,206     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-9  | PE電融彎頭 | 160X45° | 只  | 3,206     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-10 | PE電融彎頭 | 225     | 只  | 11,572    | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-25-11 | PE電融彎頭 | 225X45° | 只  | 11,592    | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26    | PE電融縮接 |         |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-26-1  | PE電融縮接 | 32X25   | 只  | 160       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26-2  | PE電融縮接 | 63X32   | 只  | 463       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26-3  | PE電融縮接 | 90X63   | 只  | 693       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26-4  | PE電融縮接 | 110X90  | 只  | 1,081     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26-5  | PE電融縮接 | 160X90  | 只  | 2,513     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26-6  | PE電融縮接 | 160X110 | 只  | 1,448     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-26-7  | PE電融縮接 | 225X160 | 只  | 11,940    | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-27    | PE電融管帽 |         |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-27-1  | PE電融管帽 | 25      | 只  | 193       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-27-2  | PE電融管帽 | 32      | 只  | 224       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-27-3  | PE電融管帽 | 63      | 只  | 393       | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-27-4  | PE電融管帽 | 160     | 只  | 1,743     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱    | 規 格    | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|--------|--------|----|-----------|-------|-----------------|----|---------|----|
| 2-27-5  | PE電融管帽 | 225    | 只  | 3,838     | PE100 | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 2-28    | 分歧接頭   |        |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-28-1  | 分歧接頭   | 50X20  | 只  | 198       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-2  | 分歧接頭   | 50X25  | 只  | 172       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-3  | 分歧接頭   | 80X20  | 只  | 317       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-4  | 分歧接頭   | 80X25  | 只  | 397       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-5  | 分歧接頭   | 80X30  | 只  | 484       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-6  | 分歧接頭   | 80X40  | 只  | 331       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-7  | 分歧接頭   | 100X20 | 只  | 364       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-8  | 分歧接頭   | 100X25 | 只  | 364       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-9  | 分歧接頭   | 100X30 | 只  | 410       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-10 | 分歧接頭   | 100X40 | 只  | 431       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-11 | 分歧接頭   | 100X50 | 只  | 431       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-12 | 分歧接頭   | 150X20 | 只  | 509       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-13 | 分歧接頭   | 150X25 | 只  | 431       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-14 | 分歧接頭   | 150X30 | 只  | 657       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-15 | 分歧接頭   | 150X40 | 只  | 576       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-16 | 分歧接頭   | 150X50 | 只  | 696       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-17 | 分歧接頭   | 200X20 | 只  | 669       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-28-18 | 分歧接頭   | 200X50 | 只  | 841       | 鐵、不銹鋼 |                 | 台灣 | 明管      |    |
| 2-29    | 可焊三通   |        |    |           |       |                 |    |         |    |
| 2-29-1  | 可焊三通   | 20     | 只  | 93        | 鐵     | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-2  | 可焊三通   | 25     | 只  | 167       | 鐵     | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-3  | 可焊三通   | 30     | 只  | 214       | 鐵     | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱    | 規 格     | 單位 | 單價<br>(元) | 材質 | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|--------|---------|----|-----------|----|-----------------|----|---------|----|
| 2-29-4  | 可焊三通   | 40      | 只  | 177       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-5  | 可焊三通   | 50      | 只  | 175       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-6  | 可焊三通   | 50x20   | 只  | 199       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-7  | 可焊三通   | 50x25   | 只  | 307       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-8  | 可焊三通   | 50x40   | 只  | 272       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-9  | 可焊三通   | 80      | 只  | 457       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-10 | 可焊三通   | 80x25   | 只  | 457       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-11 | 可焊三通   | 80x50   | 只  | 457       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-12 | 可焊三通   | 100     | 只  | 1,035     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-13 | 可焊三通   | 100x40  | 只  | 1,035     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-14 | 可焊三通   | 100x50  | 只  | 1,035     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-15 | 可焊三通   | 100x80  | 只  | 1,035     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-16 | 可焊三通   | 150     | 只  | 2,390     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-17 | 可焊三通   | 150x50  | 只  | 2,390     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-18 | 可焊三通   | 150x80  | 只  | 2,390     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-19 | 可焊三通   | 150x100 | 只  | 2,390     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-20 | 可焊三通   | 200     | 只  | 2,791     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-21 | 可焊三通   | 200x80  | 只  | 3,238     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-22 | 可焊三通   | 200x100 | 只  | 3,238     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-29-23 | 可焊三通   | 200x150 | 只  | 3,238     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-30    | 可焊供氣三通 |         |    |           |    |                 |    |         |    |
| 2-30-2  | 可焊供氣三通 | 25      | 只  | 10,122    | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-30-5  | 可焊供氣三通 | 50      | 只  | 6,748     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31    | 可焊彎頭   |         |    |           |    |                 |    |         |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱  | 規 格     | 單位 | 單價<br>(元) | 材質 | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|------|---------|----|-----------|----|-----------------|----|---------|----|
| 2-31-1  | 可焊彎頭 | 20x90°  | 只  | 45        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-2  | 可焊彎頭 | 25x90°  | 只  | 52        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-3  | 可焊彎頭 | 50x45°  | 只  | 120       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-4  | 可焊彎頭 | 50x90°  | 只  | 120       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-5  | 可焊彎頭 | 80x45°  | 只  | 201       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-6  | 可焊彎頭 | 80x90°  | 只  | 201       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-7  | 可焊彎頭 | 100x45° | 只  | 377       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-8  | 可焊彎頭 | 100x90° | 只  | 377       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-9  | 可焊彎頭 | 150x45° | 只  | 970       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-10 | 可焊彎頭 | 150x90° | 只  | 1,348     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-11 | 可焊彎頭 | 200x45° | 只  | 1,593     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-31-12 | 可焊彎頭 | 200x90° | 只  | 2,277     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32    | 可焊縮管 |         |    |           |    |                 |    |         |    |
| 2-32-1  | 可焊縮管 | 25X20   | 只  | 60        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-2  | 可焊縮管 | 30X20   | 只  | 70        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-3  | 可焊縮管 | 50X20   | 只  | 93        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-4  | 可焊縮管 | 50X25   | 只  | 125       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-5  | 可焊縮管 | 50X40   | 只  | 93        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-6  | 可焊縮管 | 80X25   | 只  | 261       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-7  | 可焊縮管 | 80X50   | 只  | 120       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-8  | 可焊縮管 | 80X65   | 只  | 584       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-9  | 可焊縮管 | 100X50  | 只  | 228       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-10 | 可焊縮管 | 100X80  | 只  | 228       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-11 | 可焊縮管 | 150X50  | 只  | 682       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱  | 規 格       | 單位 | 單價<br>(元) | 材質 | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|------|-----------|----|-----------|----|-----------------|----|---------|----|
| 2-32-12 | 可焊縮管 | 150X80    | 只  | 551       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-13 | 可焊縮管 | 150X100   | 只  | 538       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-14 | 可焊縮管 | 200x80    | 只  | 1,416     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-15 | 可焊縮管 | 200X100   | 只  | 1,416     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-32-16 | 可焊縮管 | 200X150   | 只  | 1,416     | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-33    | 可焊管帽 |           |    |           |    |                 |    |         |    |
| 2-33-1  | 可焊管帽 | 50        | 只  | 59        | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-33-2  | 可焊管帽 | 80        | 只  | 133       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-33-3  | 可焊管帽 | 100       | 只  | 192       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-33-4  | 可焊管帽 | 150       | 只  | 409       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-33-5  | 可焊管帽 | 200       | 只  | 635       | 鐵  | CNS4626 G3111   | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-34    | 高頸法蘭 |           |    |           |    |                 |    |         |    |
| 2-34-1  | 高頸法蘭 | 50X150#   | 只  | 472       | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-34-2  | 高頸法蘭 | 50X300#   | 只  | 2,968     | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-34-3  | 高頸法蘭 | 80X300#   | 只  | 1,010     | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-34-4  | 高頸法蘭 | 100X300#  | 只  | 1,550     | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-34-5  | 高頸法蘭 | 150X300#  | 只  | 4,723     | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-34-6  | 高頸法蘭 | 200XPN10# | 只  | 4,857     | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35    | 平口法蘭 |           |    |           |    |                 |    |         |    |
| 2-35-1  | 平口法蘭 | 50X10k    | 只  | 235       | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-2  | 平口法蘭 | 50X16k    | 只  | 268       | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-3  | 平口法蘭 | 50X150#   | 只  | 261       | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-4  | 平口法蘭 | 80X16k    | 只  | 337       | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-5  | 平口法蘭 | 80X150#   | 只  | 397       | 鐵  | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次      | 名 稱      | 規 格      | 單位 | 單價<br>(元) | 材質        | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|---------|----------|----------|----|-----------|-----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-35-6  | 平口法蘭     | 100X10k  | 只  | 449       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-7  | 平口法蘭     | 100X16k  | 只  | 674       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-8  | 平口法蘭     | 100X150# | 只  | 538       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-9  | 平口法蘭     | 150X16k  | 只  | 1,686     | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-10 | 平口法蘭     | 150X150# | 只  | 1,010     | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-35-11 | 平口法蘭     | 200X150# | 只  | 1,213     | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-36    | 盲法蘭      |          |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-36-1  | 盲法蘭      | 30X10K   | 只  | 228       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-36-2  | 盲法蘭      | 50X16K   | 只  | 248       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-36-3  | 盲法蘭      | 50X300#  | 只  | 2,833     | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-36-4  | 盲法蘭      | 80X150#  | 只  | 498       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-36-5  | 盲法蘭      | 100X150# | 只  | 713       | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-36-6  | 盲法蘭      | 150X150# | 只  | 1,010     | 鐵         | CNS10857 G2119  | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37    | PVC 被覆三通 |          |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-37-1  | PVC 被覆三通 | 20       | 只  | 104       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-2  | PVC 被覆三通 | 25       | 只  | 157       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-3  | PVC 被覆三通 | 25X20    | 只  | 157       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-4  | PVC 被覆三通 | 50       | 只  | 427       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-5  | PVC 被覆三通 | 50X20    | 只  | 533       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-6  | PVC 被覆三通 | 50X25    | 只  | 533       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-7  | PVC 被覆三通 | 80       | 只  | 1,236     | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-8  | PVC 被覆三通 | 80X20    | 只  | 1,271     | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-9  | PVC 被覆三通 | 80X25    | 只  | 1,347     | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-37-10 | PVC 被覆三通 | 80X50    | 只  | 1,347     | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱      | 規 格   | 單位 | 單價<br>(元) | 材質        | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|--------|----------|-------|----|-----------|-----------|-----------------|----|---------|----|
| 2-38   | PVC 被覆彎頭 |       |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-38-1 | PVC 被覆彎頭 | 20    | 只  | 71        | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-38-2 | PVC 被覆彎頭 | 25    | 只  | 101       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-38-3 | PVC 被覆彎頭 | 25X20 | 只  | 125       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-38-4 | PVC 被覆彎頭 | 50    | 只  | 303       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-38-5 | PVC 被覆彎頭 | 80    | 只  | 895       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-39   | PVC 被覆彎管 | 25    | 只  | 295       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-40   | PVC 被覆接頭 |       |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-40-1 | PVC 被覆接頭 | 20    | 只  | 75        | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-40-2 | PVC 被覆接頭 | 25    | 只  | 101       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-40-3 | PVC 被覆接頭 | 50    | 只  | 310       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-40-4 | PVC 被覆接頭 | 80    | 只  | 722       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-41   | PVC 被覆六角 |       |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-41-1 | PVC 被覆六角 | 20    | 只  | 74        | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-41-2 | PVC 被覆六角 | 25    | 只  | 93        | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-41-3 | PVC 被覆六角 | 50    | 只  | 381       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-41-4 | PVC 被覆六角 | 80    | 只  | 750       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-42   | PVC 被覆塞頭 |       |    |           |           |                 |    |         |    |
| 2-42-1 | PVC 被覆塞頭 | 20    | 只  | 88        | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-42-2 | PVC 被覆塞頭 | 25    | 只  | 113       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-42-3 | PVC 被覆塞頭 | 50    | 只  | 431       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 2-42-4 | PVC 被覆塞頭 | 80    | 只  | 927       | 本體鐵+外層PVC | CNS14345        | 台灣 | 明/暗管    |    |
| 壹-3、開關 |          |       |    |           |           |                 |    |         |    |
| 3-1    | 安全龍頭     |       |    |           |           |                 |    |         |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次    | 名 稱  | 規 格      | 單位 | 單價<br>(元) | 材質      | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|-------|------|----------|----|-----------|---------|-----------------|----|---------|----|
| 3-1-1 | 安全龍頭 | 15       | 只  | 273       | 合金      | CNS13644        | 台灣 | 明管      |    |
| 3-1-2 | 安全龍頭 | 15x165   | 只  | 252       | 合金      | CNS13644        | 台灣 | 明管      |    |
| 3-2   | 銅球閥  |          |    |           |         |                 |    |         |    |
| 3-2-1 | 銅球閥  | 15       | 只  | 246       | 銅       | 美國FMUL          | 台灣 | 明管      |    |
| 3-2-2 | 銅球閥  | 20       | 只  | 339       | 銅       | 美國FMUL          | 台灣 | 明管      |    |
| 3-2-3 | 銅球閥  | 25       | 只  | 478       | 銅       | 美國FMUL          | 台灣 | 明管      |    |
| 3-2-4 | 銅球閥  | 50       | 只  | 1,394     | 銅       | 美國FMUL          | 台灣 | 明管      |    |
| 3-2-5 | 銅球閥  | 80       | 只  | 4,464     | 銅       | 美國FMUL          | 台灣 | 明管      |    |
| 3-2-6 | 銅球閥  | 100      | 只  | 5,395     | 銅       | 美國FMUL          | 台灣 | 明管      |    |
| 3-3   | 鑄鋼球閥 |          |    |           |         |                 |    |         |    |
| 3-3-1 | 鑄鋼球閥 | 050x150# | 只  | 5,127     | 鐵       | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-3-2 | 鑄鋼球閥 | 50x300#  | 只  | 57,063    | 鐵       | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-3-3 | 鑄鋼球閥 | 080x150# | 只  | 6,342     | 鐵       | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-3-4 | 鑄鋼球閥 | 100x150# | 只  | 9,447     | 鐵       | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-3-5 | 鑄鋼球閥 | 150X150# | 只  | 43,494    | 鐵       | 歐洲標準            | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-4   | 端口閘閥 |          |    |           |         |                 |    |         |    |
| 3-4-1 | 端口閘閥 | 50       | 只  | 14,037    | 鋼+鑄鐵+PE | CNS12835-3      | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-4-2 | 端口閘閥 | 80       | 只  | 19,106    | 鋼+鑄鐵+PE | CNS12835-3      | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-4-3 | 端口閘閥 | 100      | 只  | 22,344    | 鋼+鑄鐵+PE | CNS12835-3      | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-4-4 | 端口閘閥 | 150      | 只  | 37,626    | 鋼+鑄鐵+PE | CNS12835-3      | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-4-5 | 端口閘閥 | 200      | 只  | 79,167    | 鋼+鑄鐵+PE | CNS12835-3      | 歐洲 | 暗管      |    |
| 3-5   | 開關箱  | 26       | 只  | 2,243     | 鐵       |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 3-6   | 立棒   | 立棒-80cm  | 支  | 1,116     | 不銹鋼     |                 | 台灣 | 暗管      |    |
| 3-7   | 立棒套管 | 100      | 只  | 1,022     | PE      |                 | 台灣 | 暗管      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次                | 名 稱     | 規 格       | 單位 | 單價<br>(元) | 材質   | 國家標準或<br>先進國家標準     | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|-------------------|---------|-----------|----|-----------|------|---------------------|----|---------|----|
| <b>壹-4、防蝕包覆材料</b> |         |           |    |           |      |                     |    |         |    |
| 4-1               | PVC 膠帶  | 50x10     | 捲  | 118       | PVC  | IEC 60454-3-1       | 台灣 | 防蝕      |    |
| 4-2               | PE防蝕帶   |           |    |           |      |                     |    |         |    |
| 4-2-1             | PE防蝕帶   | 50X22.5   | 捲  | 1,353     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-2-2             | PE防蝕帶   | 100X22.5  | 捲  | 1,991     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-3               | 冷包柏油防蝕帶 | 50X15     | 捲  | 557       |      |                     |    |         |    |
| 4-4               | 牙口填充劑   | 20X5      | M  | 47        | 防水矽膠 | CNS8903             | 台灣 | 防水      |    |
| 4-5               | PE防蝕套   |           |    |           |      |                     |    |         |    |
| 4-5-1             | PE防蝕套   | 40X400    | 支  | 1,593     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-2             | PE防蝕套   | 40X900    | 支  | 1,593     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-3             | PE防蝕套   | 60/35X450 | 支  | 2,151     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-4             | PE防蝕套   | 80/45X450 | 支  | 2,843     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-5             | PE防蝕套   | 80X610    | 支  | 1,355     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-6             | PE防蝕套   | 80/45X900 | 支  | 2,843     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-7             | PE防蝕套   | 90X450    | 支  | 2,789     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-8             | PE防蝕套   | 100X610   | 支  | 1,461     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-9             | PE防蝕套   | 115X450   | 支  | 1,122     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-10            | PE防蝕套   | 150X610   | 支  | 1,913     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-5-11            | PE防蝕套   | 170X450   | 支  | 2,232     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-6               | PE熱縮片   |           |    |           |      |                     |    |         |    |
| 4-6-1             | PE熱縮片   | 50X450    | 只  | 795       | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-6-2             | PE熱縮片   | 80X450    | 只  | 982       | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-6-3             | PE熱縮片   | 100X450   | 只  | 1,063     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-6-4             | PE熱縮片   | 150X450   | 只  | 1,301     | PE   | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次               | 名 稱   | 規 格      | 單位 | 單價<br>(元) | 材質  | 國家標準或<br>先進國家標準     | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|------------------|-------|----------|----|-----------|-----|---------------------|----|---------|----|
| 4-6-5            | PE熱縮片 | 200x450  | 只  | 1,647     | PE  | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-7              | PE熱縮帶 | 50X15    | 捲  | 2,536     | PE  | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| 4-8              | 丹槽帶   | 50x10    | 捲  | 836       | 丹槽  | BS EN ISO 9001:2008 | 英國 | 防蝕      |    |
| <b>壹-5、固定及墊片</b> |       |          |    |           |     |                     |    |         |    |
| 5-1              | 不銹鋼螺絲 |          |    |           |     |                     |    |         |    |
| 5-1-1            | 不銹鋼螺絲 | 5/8"     | 支  | 36        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-1-2            | 不銹鋼螺絲 | 3/4"     | 支  | 74        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-2              | 膨漲螺絲  |          |    |           |     |                     |    |         |    |
| 5-2-1            | 膨漲螺絲  | 8mmx54mm | 支  | 7         | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-2-2            | 膨漲螺絲  | 8mmx75mm | 支  | 14        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-3              | 管夾    |          |    |           |     |                     |    |         |    |
| 5-3-1            | 管夾    | 20       | 只  | 4         | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-3-2            | 管夾    | 25       | 只  | 19        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-3-3            | 管夾    | 50       | 只  | 25        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-3-4            | 管夾    | 80       | 只  | 33        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-3-5            | 管夾    | 100      | 只  | 36        | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-3-6            | 管夾    | 150      | 只  | 102       | 不銹鋼 | CNS2606/CNS2607     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-4              | 管支柱架  |          |    |           |     |                     |    |         |    |
| 5-4-1            | 管支柱架  | 50       | 只  | 2,428     | 鐵   |                     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-4-2            | 管支柱架  | 80       | 只  | 2,968     | 鐵   |                     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-4-3            | 管支柱架  | 100      | 只  | 4,526     | 鐵   |                     | 台灣 | 固定      |    |
| 5-4-4            | 管支柱架  | 150      | 只  | 5,156     | 鐵   |                     | 台灣 | 固定      |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次                | 名 稱    | 規 格       | 單位 | 單價<br>(元) | 材質  | 國家標準或<br>先進國家標準   | 產地 | 採用原則或限制  | 備註                                                        |
|-------------------|--------|-----------|----|-----------|-----|-------------------|----|----------|-----------------------------------------------------------|
| <b>壹-6、壓力相關設備</b> |        |           |    |           |     |                   |    |          |                                                           |
| 6-1               | 安全閥    | 25        | 只  | 30,105    | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 安全洩放     | 天然氣供應<br>壓力為250毫<br>米水柱以下<br>之民生用戶<br>均不得收取<br>減壓相關設<br>備 |
| 6-2               | 軸流閥    |           |    |           |     |                   |    |          |                                                           |
| 6-2-1             | 軸流閥    | 50        | 只  | 100,912   | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-2-2             | 軸流閥    | 80        | 只  | 128,146   | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-2-3             | 軸流閥    | 100       | 只  | 214,657   | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-3               | 針閥     | 15        | 只  | 2,119     | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-4               | 減壓閥    |           |    |           |     |                   |    |          |                                                           |
| 6-4-1             | 減壓閥    | 1883型-25  | 只  | 5,609     | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-4-2             | 減壓閥    | 1883型-50  | 只  | 23,310    | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-4-5             | 減壓閥    | 299HV型-50 | 只  | 47,992    | 鑄鐵  | ANSI B109.4-19988 | 美國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-4-6             | 減壓閥    | 627V型-25  | 只  | 17,950    | 鑄鐵  | EN 14382          | 中國 | 提供用戶使用壓力 |                                                           |
| 6-5               | 微壓計    | 1000mm    | 只  | 585       | 不銹鋼 |                   | 台灣 | 監視壓力     |                                                           |
| 6-6               | 油封式壓力計 |           |    |           |     |                   |    |          |                                                           |
| 6-6-1             | 油封式壓力計 | 100X1-3K  | 只  | 3,047     | 不銹鋼 |                   | 台灣 | 監視壓力     |                                                           |
| 6-6-2             | 油封式壓力計 | 100X4k    | 只  | 3,047     | 不銹鋼 |                   | 台灣 | 監視壓力     |                                                           |
| 6-7               | 過濾器    |           |    |           |     |                   |    |          |                                                           |
| 6-7-1             | 過濾器    | 20(B型)    | 只  | 885       | 鐵   |                   | 台灣 | 過濾天然氣    |                                                           |
| 6-7-2             | 過濾器    | 25(B型)    | 只  | 1,280     | 鐵   |                   | 台灣 | 過濾天然氣    |                                                           |
| 6-7-3             | 過濾器    | 50(B型)    | 只  | 5,850     | 鐵   |                   | 台灣 | 過濾天然氣    |                                                           |
| 6-8               | 桶型過濾器  |           |    |           |     |                   |    |          |                                                           |
| 6-8-1             | 桶型過濾器  | 50        | 只  | 77,286    | 鐵   |                   | 台灣 | 過濾天然氣    |                                                           |
| 6-8-2             | 桶型過濾器  | 80        | 只  | 85,638    | 鐵   |                   | 台灣 | 過濾天然氣    |                                                           |
| 6-8-3             | 桶型過濾器  | 100       | 只  | 117,730   | 鐵   |                   | 台灣 | 過濾天然氣    |                                                           |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次                | 名 稱   | 規 格          | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制              | 備註 |
|-------------------|-------|--------------|----|-----------|-------|-----------------|----|----------------------|----|
| <b>壹-7、緊急遮斷設備</b> |       |              |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-1               | 瓦斯偵測器 |              |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-1-1             | 瓦斯偵測器 | XH-273A      | 只  | 4,113     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-1-2             | 瓦斯偵測器 | FUJI KN-60KA | 只  | 3,241     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-1-3             | 瓦斯偵測器 | FUJI KN-15K  | 只  | 3,739     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-1-4             | 瓦斯偵測器 | FUJI CNICWEA | 只  | 4,487     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-1-5             | 瓦斯偵測器 | FUJI KN-60KB | 只  | 3,241     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-1-6             | 瓦斯偵測器 | XL-275G      | 只  | 3,365     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-1-7             | 瓦斯偵測器 | XH-628GP     | 只  | 4,175     | 耐火性樹脂 | JIS E 001-15    | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2               | 安全遮斷閥 |              |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-2-1             | 安全遮斷閥 | V-20         | 只  | 6,232     | 壓鑄鋁合金 | JIA E003-08     | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-2             | 安全遮斷閥 | V-25         | 只  | 7,479     | 壓鑄鋁合金 | JIA E003-08     | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-3             | 安全遮斷閥 | V-32         | 只  | 34,903    | 壓鑄鋁合金 | JIA E003-08     | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-4             | 安全遮斷閥 | V-40         | 只  | 34,903    | 壓鑄鋁合金 | JIA E003-08     | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-5             | 安全遮斷閥 | V-50         | 只  | 57,341    | 壓鑄鋁合金 | JIA E003-08     | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-6             | 安全遮斷閥 | V-80         | 只  | 74,793    | 壓鑄鋁合金 | JIA E003-08     | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-8             | 安全遮斷閥 | VM-20        | 只  | 13,712    | 石墨鑄鐵  | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-9             | 安全遮斷閥 | VM-25        | 只  | 14,958    | 石墨鑄鐵  | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-10            | 安全遮斷閥 | VM-32        | 只  | 49,862    | 石墨鑄鐵  | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱      | 規 格           | 單位 | 單價<br>(元) | 材質      | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制              | 備註 |
|--------|----------|---------------|----|-----------|---------|-----------------|----|----------------------|----|
| 7-2-11 | 安全遮斷閥    | VM-40         | 只  | 56,095    | 石墨鑄鐵    | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-12 | 安全遮斷閥    | VM-50         | 只  | 69,807    | 石墨鑄鐵    | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-13 | 安全遮斷閥    | VM-80         | 只  | 104,711   | 石墨鑄鐵    | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-14 | 安全遮斷閥    | VM-100        | 只  | 123,409   | 石墨鑄鐵    | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-2-15 | 安全遮斷閥    | MEV-99-27S 6" | 只  | 517,322   | 石墨鑄鐵    | MSX6054-21      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-3    | 自動遮斷中繼盤  |               |    |           |         |                 |    |                      |    |
| 7-3-1  | 自動遮斷中繼盤  | ARP011-5D     | 只  | 6,856     | 耐火性樹脂   | JIS-C-8340      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-3-2  | 自動遮斷中繼盤  | ARP011-3D     | 只  | 5,609     | 耐火性樹脂   | JIS-C-8340      | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-4    | 不斷電系統    |               |    |           |         |                 |    |                      |    |
| 7-4-1  | 不斷電系統    | 1000VA        | 只  | 7,230     | 樹脂+電子材料 | CNS 14757       | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-4-2  | 不斷電系統    | 500VA         | 只  | 4,487     | 樹脂+電子材料 | CNS 14757       | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-4-3  | 不斷電系統    | 飛瑞1000VA      | 只  | 5,609     | 樹脂+電子材料 | CNS 14757       | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-4-4  | 不斷電系統    | 飛瑞3000VA      | 只  | 43,629    | 樹脂+電子材料 | CNS 14757       | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-4-5  | 不斷電系統    | 飛瑞500VA       | 只  | 3,739     | 樹脂+電子材料 | CNS 14757       | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-5    | 地震感知器    | V-925         | 只  | 4,487     | 耐火性樹脂   | JIA             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-6    | 遮斷閥集中監視盤 |               |    |           |         |                 |    |                      |    |
| 7-6-1  | 遮斷閥集中監視盤 | AAP211-H-5L   | 只  | 78,533    | 黑鐵烤漆    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-6-2  | 遮斷閥集中監視盤 | AAP211-H-10L  | 只  | 90,998    | 黑鐵烤漆    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-6-3  | 遮斷閥集中監視盤 | AAP211-H-15L  | 只  | 110,943   | 黑鐵烤漆    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱      | 規 格          | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制              | 備註 |
|--------|----------|--------------|----|-----------|-------|-----------------|----|----------------------|----|
| 7-6-4  | 遮斷閥集中監視盤 | AAP211-H-20L | 只  | 123,409   | 黑鐵烤漆  | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-6-5  | 遮斷閥集中監視盤 | AAP211-A-25L | 只  | 135,875   | 黑鐵烤漆  | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-6-6  | 遮斷閥集中監視盤 | AAP211-A-30L | 只  | 149,587   | 黑鐵烤漆  | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-7    | 監控箱      |              |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-7-1  | 監控箱      | 400X600X180  | 只  | 5,609     | 不銹鋼   |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-7-2  | 監控箱      | 620X850X240  | 只  | 14,958    | 不銹鋼   |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-7-3  | 監控箱      | 650X2000X260 | 只  | 31,164    | 不銹鋼   |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-8    | 控制器      |              |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-8-1  | 控制器      | KM-641A      | 只  | 7,479     | 樹脂    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-8-2  | 控制器      | KM-621B      | 只  | 4,362     | 樹脂    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-8-3  | 控制器      | TG-2         | 只  | 36,150    | 樹脂    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-8-4  | 控制器      | KM-661BT     | 只  | 19,944    | 樹脂    | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-9    | 金屬蛇管     | 15mm         | M  | 186       | 鑄鐵+樹脂 | JIS             | 日本 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-10   | EMT管     |              |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-10-1 | EMT管     | 15           | M  | 87        | 鍍鋅鐵管  | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-10-2 | EMT管     | 20           | M  | 99        | 鍍鋅鐵管  | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-10-3 | EMT管     | 25           | M  | 118       | 鍍鋅鐵管  | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-10-4 | EMT管     | 40           | M  | 147       | 鍍鋅鐵管  | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-10-5 | EMT管     | 50           | M  | 185       | 鍍鋅鐵管  | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱   | 規 格       | 單位 | 單價<br>(元) | 材質    | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制              | 備註 |
|--------|-------|-----------|----|-----------|-------|-----------------|----|----------------------|----|
| 7-11   | PVC管  |           |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-11-1 | PVC管  | 15        | M  | 35        | PVC   | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-11-2 | PVC管  | 20        | M  | 43        | PVC   | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-11-3 | PVC管  | 25        | M  | 56        | PVC   | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-11-4 | PVC管  | 40        | M  | 81        | PVC   | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-11-5 | PVC管  | 50        | M  | 130       | PVC   | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-12   | GIP管  |           |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-12-1 | GIP管  | 15        | M  | 158       | 鐵     | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-12-2 | GIP管  | 20        | M  | 214       | 鐵     | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-12-3 | GIP管  | 25        | M  | 299       | 鐵     | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-12-4 | GIP管  | 40        | M  | 542       | 鐵     | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-12-5 | GIP管  | 50        | M  | 685       | 鐵     | CNS2606         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-13   | 電源線   |           |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-13-1 | 電源線   | 1.25mm/1C | M  | 12        | 銅+樹脂  | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-13-2 | 電源線   | 1.25mm/2C | M  | 24        | 銅+樹脂  | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-13-3 | 電源線   | 2.0mm/1C  | M  | 17        | 銅+樹脂  | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-14   | 信號控制線 |           |    |           |       |                 |    |                      |    |
| 7-14-1 | 信號控制線 | 0.5mm/4C  | M  | 33        | 銅+隔離線 | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次     | 名 稱      | 規 格         | 單位 | 單價<br>(元) | 材質      | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制              | 備註 |
|--------|----------|-------------|----|-----------|---------|-----------------|----|----------------------|----|
| 7-14-2 | 信號控制線    | 0.75mm/4C   | M  | 37        | 銅+隔離線   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-14-3 | 信號控制線    | 1.25mm/1C   | M  | 12        | 銅+隔離線   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-14-4 | 信號控制線    | 1.25mm/4C   | M  | 47        | 銅+隔離線   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-15   | 隔離信號線    |             |    |           |         |                 |    |                      |    |
| 7-15-1 | 隔離信號線    | 0.5mm/3C    | M  | 27        | 銅+PVC   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-15-2 | 隔離信號線    | 0.75mm/3C   | M  | 42        | 銅+PVC   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-15-3 | 隔離信號線    | 1.25mm/3C   | M  | 52        | 銅+PVC   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-16   | 840C信號線  | 1.6mm/1C    |    | 57        | 銅+PVC   | CNS4898         | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-17   | 840C電源線  | 2.0mm/1C    |    | 81        | 銅+樹脂    | CNS             | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-18   | 信號傳送器    | KS-03       | 只  | 2,243     | 樹脂+電子材料 |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-19   | 指警示燈     |             |    |           |         |                 |    |                      |    |
| 7-19-1 | 指警示燈     | 閥開關指示燈組     | 組  | 1,495     | 塑膠+電子材料 |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-19-2 | 指警示燈     | 蜂鳴器警示燈組     | 組  | 3,739     | 塑膠+電子材料 |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-20   | 中繼器接線箱   | 280X280X120 | 只  | 1,121     | 不銹鋼     |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-21   | 信號轉換器    | P-13        | 只  | 3,116     | 樹脂+電子材料 |                 | 台灣 | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |
| 7-22   | 五金固定架及組件 |             | 組  | 779       |         |                 |    | 天然氣營業章程第11條及其他<br>規定 |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

壹、材料

| 項次             | 名 稱      | 規 格        | 單位 | 單價<br>(元) | 材質       | 國家標準或<br>先進國家標準 | 產地 | 採用原則或限制 | 備註 |
|----------------|----------|------------|----|-----------|----------|-----------------|----|---------|----|
| 壹-8、微電腦瓦斯表通訊設備 |          |            |    |           |          |                 |    |         |    |
| 8-1            | 無線子機     |            | 只  | 3,350     | PVC+電子材料 |                 | 日本 |         |    |
| 壹-9、其他         |          |            |    |           |          |                 |    |         |    |
| 9-1            | 止洩帶      | 15M        | 捲  | 10        | PVC      | JIS B2301       | 台灣 | 止洩      |    |
| 9-2            | 管線警示帶    | 150X50m    | M  | 9         | 鋁箔       |                 | 台灣 |         |    |
| 9-3            | 自黏式標示帶   | 50X100m    | M  | 6         | 鋁箔       |                 | 台灣 |         |    |
| 9-4            | 瀝美土      | 40KG       | 包  | 207       | 瀝青混凝土    |                 | 台灣 |         |    |
| 9-5            | 伸縮管附法蘭   | 3吋不銹鋼伸縮接頭  | M  | 73,890    | 不銹鋼      |                 | 台灣 | 防震用     |    |
| 9-6            | 電子式流量計算器 |            |    |           |          |                 |    |         |    |
| 9-6-1          | 電子式流量計算器 | MPplus     | 只  | 103,673   | 玻璃纖維     | CLASS-C225883   | 美國 | 流量校正用   |    |
| 9-6-2          | 電子式流量計算器 | XA-RTU渦輪表用 | 只  | 265,831   | 玻璃纖維     | AGA-7及NX-19     | 美國 | 流量校正用   |    |
| 9-7            | 限流板      |            |    |           |          |                 |    |         |    |
| 9-7-1          | 限流板      | AL1400     | 只  | 3,643     | 鐵        |                 | 台灣 | 限制流量    |    |
| 9-7-2          | 限流板      | AL2300     | 只  | 6,072     | 鐵        |                 | 台灣 | 限制流量    |    |
| 9-7-3          | 限流板      | AL5000     | 只  | 6,072     | 鐵        |                 | 台灣 | 限制流量    |    |
| 9-8            | 伸縮接頭     |            |    |           |          |                 |    |         |    |
| 9-8-1          | 伸縮接頭     | 50mm       | 只  | 6,233     | 不銹鋼      |                 | 台灣 | 防震用     |    |
| 9-8-2          | 伸縮接頭     | 80mm       | 只  | 9,004     | 不銹鋼      |                 | 台灣 | 防震用     |    |
| 9-8-3          | 伸縮接頭     | 100mm      | 只  | 10,805    | 不銹鋼      |                 | 台灣 | 防震用     |    |
| 9-8-4          | 伸縮接頭     | 150mm      | 只  | 15,932    | 不銹鋼      |                 | 台灣 | 防震用     |    |
| 9-8-5          | 伸縮接頭     | 200mm      | 只  | 21,473    | 不銹鋼      |                 | 台灣 | 防震用     |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

**貳、工資**

| 項次            | 名 稱       | 規 格   | 單位 | 單價(元) | 管線、管件或設備材質 | 工法說明    | 備註 |
|---------------|-----------|-------|----|-------|------------|---------|----|
| <b>貳-1、接氣</b> |           |       |    |       |            |         |    |
| 1-1           | 中壓切管接氣費   |       | 式  | 1,607 |            | 接氣工資(處) |    |
| 1-2           | 低壓切管接氣費   |       | 式  | 1,540 |            | 接氣工資(處) |    |
| 1-3           | 中孔接氣費     |       | 式  | 586   |            | 接氣工資(處) |    |
| <b>貳-2、配氣</b> |           |       |    |       |            |         |    |
| 2-1           | 暗管施工      |       |    |       |            |         |    |
| 2-1-1         | 暗管施工      | 20mm  | M  | 156   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-1-2         | 暗管施工      | 25mm  | M  | 172   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-1-3         | 暗管施工      | 50mm  | M  | 241   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-1-4         | 暗管施工      | 80mm  | M  | 296   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-1-5         | 暗管施工      | 100mm | M  | 328   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-1-6         | 暗管施工      | 150mm | M  | 388   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-2           | 明管施工      |       |    |       |            |         |    |
| 2-2-1         | 明管施工      | 20mm  | M  | 99    |            | 配管工資(日) |    |
| 2-2-2         | 明管施工      | 25mm  | M  | 124   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-2-3         | 明管施工      | 50mm  | M  | 163   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-2-4         | 明管施工      | 80mm  | M  | 202   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-2-5         | 明管施工      | 100mm | M  | 225   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-2-6         | 明管施工      | 150mm | M  | 270   |            | 配管工資(日) |    |
| 2-3           | 電融基本費     |       | 式  | 2,006 |            | 電融工資(處) |    |
| 2-4           | 鐵管焊接基本費   |       | 式  | 1,975 |            | 依個案     |    |
| 2-5           | 新裝.共用管基本費 |       | 式  | 1,247 |            | 依個案     |    |
| 2-6           | 配建.增設基本費  |       | 式  | 484   |            | 依個案     |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

**貳、工資**

| 項次               | 名 稱          | 規 格    | 單位 | 單價(元) | 管線、管件或設備材質            | 工法說明    | 備註 |
|------------------|--------------|--------|----|-------|-----------------------|---------|----|
| 2-7              | 零星案件基本費      |        | 式  | 586   |                       | 依個案計費   |    |
| 2-8              | PE被覆明管施工     | 20mm   | M  | 166   |                       | 配管工資(日) |    |
| 2-9              | PE被覆配建施工     | 20mm   | M  | 260   |                       | 配管工資(日) |    |
| 2-10             | PE被覆拆除水泥暗管施工 | 20mm   | M  | 398   |                       | 拆除水泥    |    |
| 2-11             | 特殊工作費        |        | 式  | 836   | 配合申裝戶特殊需求做法，採個案方式報價列計 |         |    |
| <b>貳-3、組裝/安裝</b> |              |        |    |       |                       |         |    |
| 3-1              | 角鋼工料費        | 40mm   | M  | 621   |                       | 管線固定    |    |
| 3-2              | 裝開關箱工資       |        | 式  | 1,348 |                       | 裝置工資(組) |    |
| 3-3              | 中壓另件組合       |        | 式  | 586   |                       | 裝置工資(組) |    |
| 3-4              | 管線支架工料費      |        | 式  | 129   |                       | 管線固定    |    |
| 3-5              | 裝單口工資        |        | 式  | 390   |                       | 裝置工資(組) |    |
| 3-6              | 表位基座         |        | 式  | 4,681 |                       | 設備固定    |    |
| 3-7              | 安裝表位         |        |    |       |                       |         |    |
| 3-7-1            | 安裝表位         | 6燈以下   | 式  | 187   | 一般家庭戶                 | 表位安裝配管  |    |
| 3-7-2            | 安裝表位         | 10-20燈 | 式  | 356   | 商營業戶                  | 表位安裝配管  |    |
| 3-7-3            | 安裝表位         | 30燈    | 式  | 732   | 商營業戶                  | 表位安裝配管  |    |
| 3-7-4            | 安裝表位         | 50燈    | 式  | 1,107 | 商營業戶                  | 表位安裝配管  |    |
| 3-7-5            | 安裝表位         | 65燈以上  | 式  | 3,140 | 商營業戶                  | 表位安裝配管  |    |
| <b>貳-4、拆除</b>    |              |        |    |       |                       |         |    |
| 4-1              | 拆除管線         |        |    |       |                       |         |    |
| 4-1-1            | 拆除管線         | 20mm   | M  | 49    |                       | 拆管工資(日) |    |
| 4-1-2            | 拆除管線         | 25mm   | M  | 58    |                       | 拆管工資(日) |    |
| 4-1-3            | 拆除管線         | 50mm   | M  | 76    |                       | 拆管工資(日) |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

**貳、工資**

| 項次               | 名 稱        | 規 格     | 單位 | 單價(元) | 管線、管件或設備材質 | 工法說明      | 備註 |
|------------------|------------|---------|----|-------|------------|-----------|----|
| 4-1-4            | 拆除管線       | 80mm    | M  | 97    |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-1-5            | 拆除管線       | 100m    | M  | 109   |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-1-6            | 拆除管線       | 150m    | M  | 123   |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-2              | 拆除PE被覆管管線  | 20mm    | M  | 261   |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-3              | 拆卸表位       |         |    |       |            |           |    |
| 4-3-1            | 拆卸表位       | 6燈以下    | 式  | 93    |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-3-2            | 拆卸表位       | 10-20燈  | 式  | 180   |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-3-3            | 拆卸表位       | 30燈     | 式  | 367   |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-3-4            | 拆卸表位       | 50燈     | 式  | 554   |            | 拆管工資(日)   |    |
| 4-3-5            | 拆卸表位       | 65燈以上   | 式  | 2,091 |            | 拆管工資(日)   |    |
| <b>貳-5、焊接/鑽孔</b> |            |         |    |       |            |           |    |
| 5-1              | 焊口工資       |         |    |       |            |           |    |
| 5-1-1            | 焊口工資       | 20-40mm | □  | 188   |            | 電銲焊接工資(日) |    |
| 5-1-2            | 焊口工資       | 50mm    | □  | 259   |            | 電銲焊接工資(日) |    |
| 5-1-3            | 焊口工資       | 80mm    | □  | 386   |            | 電銲焊接工資(日) |    |
| 5-1-4            | 焊口工資       | 100mm   | □  | 564   |            | 電銲焊接工資(日) |    |
| 5-1-5            | 焊口工資       | 150mm   | □  | 691   |            | 電銲焊接工資(日) |    |
| 5-2              | 鑽孔費        |         |    |       |            |           |    |
| 5-2-1            | 鑽孔費20-25mm | 20h     | □  | 690   | 鑽孔機施作      | 牆地鑽孔工資    |    |
| 5-2-2            | 鑽孔費40-50mm | 20h     | □  | 630   | 鑽孔機施作      | 牆地鑽孔工資    |    |
| 5-2-3            | 鑽孔費80mm    | 20h     | □  | 1,068 | 鑽孔機施作      | 牆地鑽孔工資    |    |
| 5-2-4            | 鑽孔費100mm   | 20h     | □  | 1,305 | 鑽孔機施作      | 牆地鑽孔工資    |    |
| 5-2-5            | 鑽孔費150mm以上 | 20h     | □  | 1,900 | 鑽孔機施作      | 牆地鑽孔工資    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

**貳、工資**

| 項次             | 名 稱         | 規 格      | 單位 | 單價(元) | 管線、管件或設備材質     | 工法說明      | 備註 |
|----------------|-------------|----------|----|-------|----------------|-----------|----|
| 貳-6、防蝕         |             |          |    |       |                |           |    |
| 6-1            | 油漆工程        |          |    |       |                |           |    |
| 6-1-1          | 油漆工程        | 20-25mm  | M  | 70    | 金屬底漆/油漆        | 油漆工資(日)   |    |
| 6-1-2          | 油漆工程        | 50mm     | M  | 102   | 金屬底漆/油漆        | 油漆工資(日)   |    |
| 6-1-3          | 油漆工程        | 80-100mm | M  | 134   | 金屬底漆/油漆        | 油漆工資(日)   |    |
| 6-1-4          | 油漆工程        | 150以上    | M  | 185   | 金屬底漆/油漆        | 油漆工資(日)   |    |
| 6-2            | 包PE防蝕帶工資    |          | M  | 8     | PE防蝕帶          | 防蝕帶包覆工資   |    |
| 貳-7、管線試壓       |             |          |    |       |                |           |    |
| 7-1            | 試氣費_自記壓力計   | 4hr/24hr | 式  | 660   | 自記壓力計          | 管線試壓工資    |    |
| 7-2            | 試氣費_水柱壓力    | 500m     | 式  | 112   | 水柱壓力計          | 管線試壓工資    |    |
| 7-3            | 試氣費_自記壓力計   | 10-20分   | 式  | 216   | 自記壓力計          | 管線試壓工資    |    |
| 貳-8、緊急遮斷設備     |             |          |    |       |                |           |    |
| 8-1            | 配管及配線工資     |          | 工  | 4,090 |                | 個案現場施工配線  |    |
| 8-2            | 試車調整        |          | 式  | 1,636 |                |           |    |
| 8-3            | 取心鉗孔        |          | 處  | 817   |                | 穿牆施工      |    |
| 8-4            | 法蘭型管件組裝/油漆  |          | 式  | 4,908 | 金屬底漆/油漆        | 油漆工資(日)   |    |
| 8-5            | 由令型管件組裝/油漆  |          | 式  | 4,090 | 金屬底漆/油漆        | 油漆工資(日)   |    |
| 8-6            | 緊急遮斷設備教育訓練費 | (含教材)    | 式  | 3,272 | 個案完工對操作人員教育訓練- |           |    |
| 貳-9、微電腦瓦斯表通訊設備 |             |          |    |       |                |           |    |
| 9-1            | 安裝結線費       |          | 式  | 526   |                | 個案設備安裝及結線 |    |
| 9-2            | 設定測試費       |          | 式  | 526   |                | 設備施作完成測試  |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

**貳、工資**

| 項次                | 名 稱               | 規 格 | 單位 | 單價(元) | 管線、管件或設備材質 | 工法說明 | 備註 |
|-------------------|-------------------|-----|----|-------|------------|------|----|
| <b>貳-10、道路施工費</b> |                   |     |    |       |            |      |    |
| 10-1              | 挖土機一日             | 8hr | 式  | 8,757 | 管溝開挖用      | 施工機具 |    |
| 10-2              | 挖土機半日             | 4hr | 式  | 5,500 | 管溝開挖用      | 施工機具 |    |
| 10-3              | 瀝青混凝土補修           |     | M3 | 9,521 | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-4              | 填置CLSM            |     | M3 | 3,178 | 高性能低強度混凝土  | 管溝回填 |    |
| 10-5              | 管溝填砂              |     | M3 | 921   | 管砂         | 管溝回填 |    |
| 10-6              | 換填級配              |     | M3 | 991   | 碎石級配       | 管溝回填 |    |
| 10-7              | 路面水泥補修(立方)        |     | M3 | 2,166 | 混凝土        | 路面修復 |    |
| 10-8              | 瀝美土補修             |     | 米  | 49    | 瀝美土        | 路面修復 |    |
| 10-9              | 管溝水泥修補            |     | 米  | 51    | 混凝土        | 路面修復 |    |
| 10-10             | 路面切割費             |     | 米  | 70    | 瀝青混凝土      | 路面切割 |    |
| 10-11             | 路面自行修復            |     |    |       |            |      |    |
| 10-11-1           | 路面自行修復(20以下)      |     | M2 | 2,210 | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-2           | 路面自行修復(20-30)     |     | M2 | 2,150 | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-3           | 路面自行修復(30-50)     |     | M2 | 1,730 | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-4           | 路面自行修復(50-100)    |     | M2 | 1,490 | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-5           | 路面自行修復(100-150)   |     | M2 | 1,310 | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-6           | 路面自行修復(150-250)   |     | M2 | 890   | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-7           | 路面自行修復(250-500)   |     | M2 | 580   | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-8           | 路面自行修復(500-1000)  |     | M2 | 460   | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-9           | 路面自行修復(1000-2000) |     | M2 | 400   | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |
| 10-11-10          | 路面自行修復(2000以上)    |     | M2 | 340   | 瀝青混凝土      | 路面修復 |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

貳、工資

| 項次               | 名 稱          | 規 格        | 單位 | 單價(元)  | 管線、管件或設備材質 | 工法說明      | 備註 |
|------------------|--------------|------------|----|--------|------------|-----------|----|
| <b>貳-11、雜項工資</b> |              |            |    |        |            |           |    |
| 11-1             | 高樓搬運費        |            | 式  | 150    |            | 人工搬運管線、設備 |    |
| 11-2             | 吊車           |            |    |        |            |           |    |
| 11-2-1           | 吊車           | 25T        | 天  | 9,041  |            | 吊車搬運管線、設備 |    |
| 11-2-2           | 吊車           | 30~50T     | 天  | 15,956 |            | 吊車搬運管線、設備 |    |
| 11-2-3           | 吊車           | 60~80T     | 天  | 26,593 |            | 吊車搬運管線、設備 |    |
| 11-2-4           | 吊車           | 100~120T   | 天  | 37,231 |            | 吊車搬運管線、設備 |    |
| 11-3             | 高空作業車        |            |    |        |            |           |    |
| 11-3-1           | 高空作業車(剪刀式)   | 揚升高度6.1M   | 天  | 2,126  |            | 高空作業用     |    |
| 11-3-2           | 高空作業車(剪刀式)   | 揚升高度8.0M   | 天  | 3,190  |            | 高空作業用     |    |
| 11-3-3           | 高空作業車(曲臂式)   | 揚升高度12.0M  | 天  | 4,253  |            | 高空作業用     |    |
| 11-3-4           | 高空作業車(直臂式)   | 揚升高度13.72M | 天  | 4,253  |            | 高空作業用     |    |
| 11-3-5           | 高空作業車(剪刀式)運費 |            | 趟  | 4,253  |            | 高空作業用     |    |
| 11-3-6           | 高空作業車(曲臂式)運費 |            | 趟  | 12,761 |            | 高空作業用     |    |
| 11-3-7           | 高空作業車(直臂式)運費 |            | 趟  | 12,761 |            | 高空作業用     |    |
| 11-4             | 鷹架           |            |    |        |            |           |    |
| 11-4-1           | 鷹架           | 一般         | M2 | 157    |            | 鷹架搭設費用    |    |
| 11-4-2           | 鷹架           | 橋樑         | M2 | 718    |            | 鷹架搭設費用    |    |
| 11-4-3           | 鷹架           | 高樓         | M2 | 653    |            | 鷹架搭設費用    |    |
| 11-5             | 改熱水器,瓦斯爐,烤箱  |            | 式  | 490    |            | 改爐用       |    |
| 11-6             | 改雙口台爐,鑄鐵爐    |            | 式  | 326    |            | 改爐用       |    |
| 11-7             | 測量作業費        |            | 點  | 1,065  |            | 管線定位測量    |    |

欣林天然氣股份有限公司  
設計單價明細表

**參、用戶停氣、復氣作業**

| 項次               | 名 稱 | 規 格 | 單位 | 單價(元) | 內容 | 計費說明 | 備註 |
|------------------|-----|-----|----|-------|----|------|----|
| <b>參-1、停復氣費用</b> |     |     |    |       |    |      |    |
| 1-1              | 停氣費 |     |    |       |    |      |    |
| 1-1-1            | 停氣費 | 家庭  | 式  | 200   |    | 拆表工資 |    |
| 1-1-2            | 停氣費 | 商業  | 式  | 500   |    | 拆表工資 |    |
| 1-1-3            | 停氣費 | 服務業 | 式  | 500   |    | 拆表工資 |    |
| 1-2              | 復氣費 |     |    |       |    |      |    |
| 1-2-1            | 復氣費 | 家庭  | 式  | 460   |    | 復表工資 |    |
| 1-2-2            | 復氣費 | 商業  | 式  | 760   |    | 復表工資 |    |
| 1-2-3            | 復氣費 | 服務業 | 式  | 760   |    | 復表工資 |    |

**肆、其他費用**

| 項次              | 名 稱     | 規 格       | 單位 | 單價(元) | 內容 | 計費說明  | 備註 |
|-----------------|---------|-----------|----|-------|----|-------|----|
| <b>肆-1、監管費用</b> |         |           |    |       |    |       |    |
| 1-1             | 監造費     | (料+工)*4%  | 式  |       |    | 依比例計價 |    |
| 1-2             | 勞工安全衛生費 | (料+工)*3%  | 式  |       |    | 依比例計價 |    |
| 1-3             | 綜合保險費   | (料+工)*1%  | 式  |       |    | 依比例計價 |    |
| 1-4             | 管理費     | (料+工)*10% | 式  |       |    | 依比例計價 |    |