



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک  
فعالیت‌های روزمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض

ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و  
مربوط به موقعیت W018S



MTO FOR FITTINGS – W018S

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

W018S

صادرکننده

PEDCO

تسهیلات

110

رشته

PI

نوع مدرک

MT

سریال

0002

نسخه

D02

شماره صفحه: ۱ از ۳

## طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

### MTO FOR FITTINGS – W018S

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

|      |          |                           |                |             |              |                 |
|------|----------|---------------------------|----------------|-------------|--------------|-----------------|
|      |          |                           |                |             |              |                 |
|      |          |                           |                |             |              |                 |
|      |          |                           |                |             |              |                 |
| D02  | AUG.2022 | IFI                       | F.Mosayebnejad | M.Fakharian | M.Mehrshad   |                 |
| D01  | MAR.2022 | IFI                       | A.Khosravi     | M.Fakharian | M.Mehrshad   |                 |
| D00  | DEC.2021 | IFI                       | H.Shahrokhi    | M.Fakharian | M.Mehrshad   |                 |
| Rev. | Date     | Purpose of Issue / Status | Prepared by:   | Checked by: | Approved by: | CLIENT Approval |

Class: 3

CLIENT Doc. Number: F8Z-707442

status:

IDC: Inter-Discipline Check

IFC: Issued For Comment

IFA: Issued For Approval

AFD: Approved For Design

AFC: Approved For Construction

AFP: Approved For Purchase

AFQ: Approved For Quotation

IFI: Issued For Information

AB-R: As-Built for CLIENT Review

AB-A: As-Built – Approved



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک  
فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض

ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و  
مربوط به موقعیت W018S



MTO FOR FITTINGS - W018S

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

بسته کاری

صادرکننده

تسهیلات

رشته

نوع مدرک

سریال

نسخه

BK

W018S

PEDCO

110

PI

MT

0002

D02

شماره صفحه: ۳ از ۲

## REVISION RECORD SHEET

| Page | D00 | D01 | D02 | D03 | D04 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1    | X   | X   | X   |     |     |
| 2    | X   | X   | X   |     |     |
| 3    | X   | X   | X   |     |     |
| 4    |     |     |     |     |     |
| 5    |     |     |     |     |     |
| 6    |     |     |     |     |     |
| 7    |     |     |     |     |     |
| 8    |     |     |     |     |     |
| 9    |     |     |     |     |     |
| 10   |     |     |     |     |     |
| 11   |     |     |     |     |     |
| 12   |     |     |     |     |     |
| 13   |     |     |     |     |     |
| 14   |     |     |     |     |     |
| 15   |     |     |     |     |     |
| 16   |     |     |     |     |     |
| 17   |     |     |     |     |     |
| 18   |     |     |     |     |     |
| 19   |     |     |     |     |     |
| 20   |     |     |     |     |     |
| 21   |     |     |     |     |     |
| 22   |     |     |     |     |     |
| 23   |     |     |     |     |     |
| 24   |     |     |     |     |     |
| 25   |     |     |     |     |     |
| 26   |     |     |     |     |     |
| 27   |     |     |     |     |     |
| 28   |     |     |     |     |     |
| 29   |     |     |     |     |     |
| 30   |     |     |     |     |     |
| 31   |     |     |     |     |     |
| 32   |     |     |     |     |     |
| 33   |     |     |     |     |     |
| 34   |     |     |     |     |     |
| 35   |     |     |     |     |     |
| 36   |     |     |     |     |     |
| 37   |     |     |     |     |     |
| 38   |     |     |     |     |     |
| 39   |     |     |     |     |     |
| 40   |     |     |     |     |     |
| 41   |     |     |     |     |     |
| 42   |     |     |     |     |     |
| 43   |     |     |     |     |     |
| 44   |     |     |     |     |     |
| 45   |     |     |     |     |     |
| 46   |     |     |     |     |     |
| 47   |     |     |     |     |     |
| 48   |     |     |     |     |     |
| 49   |     |     |     |     |     |
| 50   |     |     |     |     |     |
| 51   |     |     |     |     |     |
| 52   |     |     |     |     |     |
| 53   |     |     |     |     |     |
| 54   |     |     |     |     |     |
| 55   |     |     |     |     |     |
| 56   |     |     |     |     |     |
| 57   |     |     |     |     |     |
| 58   |     |     |     |     |     |
| 59   |     |     |     |     |     |
| 60   |     |     |     |     |     |
| 61   |     |     |     |     |     |
| 62   |     |     |     |     |     |
| 63   |     |     |     |     |     |
| 64   |     |     |     |     |     |

| Page | D00 | D01 | D02 | D03 | D04 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 65   |     |     |     |     |     |
| 66   |     |     |     |     |     |
| 67   |     |     |     |     |     |
| 68   |     |     |     |     |     |
| 69   |     |     |     |     |     |
| 70   |     |     |     |     |     |
| 71   |     |     |     |     |     |
| 72   |     |     |     |     |     |
| 73   |     |     |     |     |     |
| 74   |     |     |     |     |     |
| 75   |     |     |     |     |     |
| 76   |     |     |     |     |     |
| 77   |     |     |     |     |     |
| 78   |     |     |     |     |     |
| 79   |     |     |     |     |     |
| 80   |     |     |     |     |     |
| 81   |     |     |     |     |     |
| 82   |     |     |     |     |     |
| 83   |     |     |     |     |     |
| 84   |     |     |     |     |     |
| 85   |     |     |     |     |     |
| 86   |     |     |     |     |     |
| 87   |     |     |     |     |     |
| 88   |     |     |     |     |     |
| 89   |     |     |     |     |     |
| 90   |     |     |     |     |     |
| 91   |     |     |     |     |     |
| 92   |     |     |     |     |     |
| 93   |     |     |     |     |     |
| 94   |     |     |     |     |     |
| 95   |     |     |     |     |     |
| 96   |     |     |     |     |     |
| 97   |     |     |     |     |     |
| 98   |     |     |     |     |     |
| 99   |     |     |     |     |     |
| 100  |     |     |     |     |     |
| 101  |     |     |     |     |     |
| 102  |     |     |     |     |     |
| 103  |     |     |     |     |     |
| 104  |     |     |     |     |     |
| 105  |     |     |     |     |     |
| 106  |     |     |     |     |     |
| 107  |     |     |     |     |     |
| 108  |     |     |     |     |     |
| 109  |     |     |     |     |     |
| 110  |     |     |     |     |     |
| 111  |     |     |     |     |     |
| 112  |     |     |     |     |     |
| 113  |     |     |     |     |     |
| 114  |     |     |     |     |     |
| 115  |     |     |     |     |     |
| 116  |     |     |     |     |     |
| 117  |     |     |     |     |     |
| 118  |     |     |     |     |     |
| 119  |     |     |     |     |     |
| 120  |     |     |     |     |     |
| 121  |     |     |     |     |     |
| 122  |     |     |     |     |     |
| 123  |     |     |     |     |     |
| 124  |     |     |     |     |     |
| 125  |     |     |     |     |     |
| 126  |     |     |     |     |     |
| 127  |     |     |     |     |     |
| 128  |     |     |     |     |     |

|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                        |       |           |           |         |      |          |                                                                                               |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|---------|------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <div></div> <div>NISOC</div> | <div>نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک</div> <div>فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض</div> <div>ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و</div> <div>مربوط به موقعیت W018S</div> |       |           |           |         |      |          | <div></div> |      |
|                                                                                                              | MTO FOR FITTINGS – W018S                                                                                                                                                                               |       |           |           |         |      |          |                                                                                               |      |
|                                                                                                              | شماره پیمان:                                                                                                                                                                                           | پروژه | بسته کاری | صادرکننده | تسهيلات | رشته | نوع مدرک | سریال                                                                                         | نسخه |
| ۰۵۳ – ۰۷۳ – ۹۱۸۴                                                                                             | BK                                                                                                                                                                                                     | W018S | PEDCO     | 110       | PI      | MT   | 0002     | D02                                                                                           |      |

MTO For Fittings – W018S

| Item | Description                                                           | Material                              | Size (Inch) | Req. Qty. (m) | Total Req. Qty. - Rounded (m) | Remarks                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | PLUG, THRD, SOLID ROUND HEAD, ASME B16.11                             | ASTM A105 NACE MR0175/ISO15156        | 1"          | 1             | 1                             |                                                                                     |
| 2    | ELBOW 45 BW SMLS LR SCHXXS AS PER ASME B16.9                          | ASTM A860 WPHY52 NACE MR0175/ISO15156 | 6"          | 2             | 2                             |  |
| 3    | SWAGED NIPPLE, CONC, PLE/TSE, CL6000, AS PER IPS-M-PI-150 & MSS-SP-95 | ASTM A105 NACE MR0175/ISO15156        | 1"X 1/2"    | 4             | 4                             |                                                                                     |
| 5    | LATROLET NPT CL3000 AS PER MSS-SP-97                                  | ASTM A105 NACE MR0175/ISO15156        | 4"X 1"      | 1             | 1                             |                                                                                     |
| 6    | WELDOLET BW SCHXXS AS PER MSS-SP-97                                   | ASTM A105 NACE MR0175/ ISO 15156      | 6" X 1 1/2" | 1             | 1                             |  |
| 7    | THREDOLET, CL6000, AS PER MSS-SP-97                                   | ASTM A105 NACE MR0175/ ISO 15156      | 6" X 1"     | 3             | 3                             |                                                                                     |

NOTES:

- 1- Quantities are preliminary and will finalized during detail design .
- 2- No spare or contingency have been considered.