



PROGETTO DI AMPLIAMENTO DEPOSITO COSTIERO DI SANTA GIUSTA
PER LA MOVIMENTAZIONE DI PRODOTTI PETROLIFERI

PROGETTO DEFINITIVO

IL COMMITTENTE



ELABORATO

COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO

PROGETTAZIONE
Ing. Andrea Fieri

TAVOLA

E

(CA-005-2014)



SCALA: -

DATA: 07.11.2014

STUDIO Dott. Ing. A. Fiori Via Indipendenza tel. 079/513285 07046 PORTO TORRES (SS)	<i>Cliente/Customer</i> : IVI PETROLIFERA S.p.A.	<i>Commessa/Job</i> : -----
	<i>Località/Location</i> : SANTA GIUSTA (OR)	<i>Unità/Unit</i> : 00
	<i>Impianto/Plant</i> : DEPOSITO COSTIERO	<i>Documento</i> : Tav.E -CA-005-2014 <i>Rev.</i> : 0 <i>Fg./Sh.</i> : 1 di/of 6

GRU FISSA PONTILE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	MONTAGGIO GRU	corpo	1,00	7 500,00	7 500,00
2	FORNITURA DI NUOVA GRU	corpo	1,00	112 500,00	112 500,00
3	COLLEGAMENTI ELETTRICI GRU	corpo	1,00	2 000,00	10 400,00
TOTALE LAVORI					€ 130 400,00

ATTRAVERSAMENTI AEREI

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	COSTRUZIONE E MONTAGGIO N.1 ATTRAVERSAMENTI STRADALI AEREI	Kg	9 000,00	5,00	45 000,00
2	VERNICIATURA N.1 ATTRAVERSAMENTI STRADALI AEREI	mq	300,00	30,70	9 210,00
TOTALE LAVORI					€ 54 210,00

LAVORI EDILI PER GASOLIO

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	SELLE DI APPOGGIO TUBAZIONI	corpo	1,00	33 576,30	33 576,30
2	PLINTI PER ATTRAVERSAMENTI STRADALI	corpo	2,00	6 454,14	12 908,28
3	ATTRAVERSAMENTO STRADALE IN CUNICOLI	corpo	1,00	31 466,37	31 466,37
4	FONDAZIONI E PAVIMENTAZIONE BACINI PER S-122/123	mq	4 373,34	44,85	196 144,30
5	MURI BACINI SERBATOI S-122/123	m	188,66	879,00	165 832,14
6	SOPRAELEVAZIONE MURI BACINI ESISTENTI	corpo	1,00	36 956,75	36 956,75
7	FOGNATURE PER S-122/123	mq	4 373,34	5,95	26 021,37
8	OPERE EDILI PER POMPE	corpo	1,00	4 656,74	4 656,74
9	PAVIMENTAZIONE AREA PENSILINE	mq	400,00	44,85	17 940,00
10	TOTALE LAVORI				€ 525 502,25

SERBATOI GASOLIO

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERBATOIO A TETTO GALLEGGIANTE DA 15.000 MC	cad	2,00	1 500 000,00	3 000 000,00
2	VERNICIATURA SERBATOIO A TETTO GALLEGGIANTE DA 15.000 MC	mq	5 341,06	30,00	160 231,80
TOTALE LAVORI					€ 3 160 231,80

LINEA GASOLIO ϕ 16"

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	356 000,00	356 000,00
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	15 322,85	15 322,85
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	156 000,00	156 000,00
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	corpo	1,00	75 000,00	75 000,00
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,00	10 000,00	10 000,00
6	COSTRUZIONE E MONTAGGIO SUPPORTI TUBAZIONE 16"	Kg	8 190,00	5,00	40 950,00
7	VERNICIATURA SUPPORTI TUBAZIONE 16"	mq	260,00	30,70	7 982,00
8	MANICHETTA CORAZZATA DA 12" + MIB	corpo	1,00	50 000,00	50 000,00
9	TOTALE LAVORI				€ 711 254,85

NUOVI INGRESSI A S-103 e S-104

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	5 511,82	5 511,82
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	1 262,99	1 262,99
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	7 694,98	7 694,98
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	corpo	1,00	1 780,97	1 780,97
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,00	2 075,00	2 075,00
6	TOTALE LAVORI				€ 18 325,76

STUDIO Dott. Ing. A. Fiori Via Indipendenza tel. 079/513285 07046 PORTO TORRES (SS)	<i>Cliente/Customer</i> : IVI PETROLIFERA S.p.A.	<i>Commessa/Job</i> : -----
	<i>Località/Location</i> : SANTA GIUSTA (OR)	<i>Unità/Unit</i> : 00
	<i>Impianto/Plant</i> : DEPOSITO COSTIERO	<i>Documento</i> : Tav.E -CA-005-2014 <i>Rev.</i> : 0 <i>Fg./Sh.</i> : 2 di/of 6

TUB. DA S-122/S-124 A POMPE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,50	12 956,77	19 435,16
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,50	13 138,23	19 707,35
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,50	29 519,94	44 279,91
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	corpo	1,50	5 011,58	7 517,37
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,50	10 100,00	15 150,00
6	ACQUISTO E MONTAGGIO POMPE P-122/P-123	corpo	1,00	60 000,00	60 000,00
7	ACQUISTO E MONTAGGIO FILTRI 10"	corpo	1,50	1 200,00	1 800,00
8	TOTALE LAVORI	€			167 889,79

ANTINCENDIO A S-122/S-123

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	25 401,36	25 401,36
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	2 743,85	2 743,85
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	34 655,32	34 655,32
4	VERNICIATURE	corpo	1,00	13 664,25	13 664,25
5	IMPIANTO SCHIUMOGENO	corpo	1,00	80 000,00	80 000,00
6	TOTALE LAVORI	€			156 464,78

PENSILINA GASOLIO

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	COSTRUZIONE E MONTAGGIO PENSILINA DI CARICO	Kg	18 000,00	5,00	90 000,00
2	VERNICIATURA PENSILINA DI CARICO	mq	612,00	30,70	18 788,40
	TOTALE LAVORI	€			108 788,40

NUOVE POSTAZIONI CARICO GASOLIO

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,50	9 147,28	13 720,92
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,50	2 646,20	3 969,30
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,50	22 920,43	34 380,65
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	corpo	1,50	4 667,35	7 001,03
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,50	7 675,00	11 512,50
6	ACQUISTO E MONTAGGIO POMPE P-124 A/B	corpo	1,00	13 920,00	13 920,00
7	ACQUISTO E MONTAGGIO FILTRI 6"	corpo	1,50	900,00	1 350,00
8	ACQUISTO E MONTAGGIO BRACCI DI CARICO	cad	2,00	12 000,00	24 000,00
9	ACQUISTO E MONTAGGIO GRUPPO DI MISURAZIONE FISCALE	cad	2,00	24 200,00	48 400,00
	TOTALE LAVORI	€			158 254,40

LAVORI EDILI PER BENZINA

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	FONDAZIONI E PAVIMENTAZIONE BACINI PER S-125/126	mq	8 001,09	44,85	358 848,89
2	MURI BACINI SERBATOI S-125/126	m	442,02	879,00	388 535,58
3	FOGNATURE PER S-125/126	mq	8 001,09	5,95	47 606,49
4	OPERE EDILI PER POMPE	corpo	1,00	4 656,74	4 656,74
5	PAVIMENTAZIONE AREA PENSILINE	mq	400,00	44,85	17 940,00
	TOTALE LAVORI	€			817 587,70

STUDIO Dott. Ing. A. Fiori Via Indipendenza tel. 079/513285 07046 PORTO TORRES (SS)	<i>Cliente/Customer</i> : IVI PETROLIFERA S.p.A.	<i>Commessa/Job</i> : -----
	<i>Località/Location</i> : SANTA GIUSTA (OR)	<i>Unità/Unit</i> : 00
	<i>Impianto/Plant</i> : DEPOSITO COSTIERO	<i>Documento</i> : Tav.E -CA-005-2014 <i>Rev.</i> : 0 <i>Fg./Sh.</i> : 3 di/of 6

SERBATOI BENZINA

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERBATOIO A TETTO GALLEGGIANTE DA 10.000 MC	cad	2,00	1 080 000,00	2 160 000,00
2	VERNICIATURA SERBATOIO A TETTO GALLEGGIANTE DA 10.000 MC	mq	4 624,42	30,00	138 732,60
	TOTALE LAVORI	€			2 298 732,60

ADEGUAMENTO LINEA 10" BENZINA

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	101 767,18	101 767,18
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	25 378,30	25 378,30
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	123 352,75	123 352,75
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	mq	1 629,00	30,70	50 010,30
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,00	10 000,00	10 000,00
	TOTALE LAVORI	€			310 508,53

ANTINCENDIO A S-125/S-126

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	25 401,36	25 401,36
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	2 743,85	2 743,85
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	34 655,32	34 655,32
4	VERNICIATURE	corpo	1,00	13 664,25	13 664,25
	TOTALE LAVORI	€			76 464,78

PENSILINA BENZINA

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	COSTRUZIONE E MONTAGGIO PENSILINA DI CARICO	Kg	18 000,00	5,00	90 000,00
2	VERNICIATURA PENSILINA DI CARICO	mq	612,00	30,70	18 788,40
	TOTALE LAVORI	€			108 788,40

NUOVE POSTAZIONI CARICO BENZINA

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	9 147,28	9 147,28
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	2 646,20	2 646,20
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	22 920,43	22 920,43
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	corpo	1,00	4 667,35	4 667,35
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,00	7 675,00	7 675,00
6	ACQUISTO E MONTAGGIO POMPE P-XXX A/B	corpo	1,00	13 920,00	13 920,00
7	ACQUISTO E MONTAGGIO FILTRI 6"	corpo	1,00	900,00	900,00
8	ACQUISTO E MONTAGGIO BRACCI DI CARICO	cad	2,00	12 000,00	24 000,00
9	ACQUISTO E MONTAGGIO GRUPPO DI MISURAZIONE FISCALE	cad	2,00	24 200,00	48 400,00
10	ACQUISTO E MONTAGGIO GRUPPO RECUPERO VAPORI BENZINA	cad	1,00	150 000,00	150 000,00
	TOTALE LAVORI	€			284 276,26

STUDIO Dott. Ing. A. Fiori Via Indipendenza tel. 079/513285 07046 PORTO TORRES (SS)	<i>Cliente/Customer</i> : IVI PETROLIFERA S.p.A.	<i>Commessa/Job</i> : -----
	<i>Località/Location</i> : SANTA GIUSTA (OR)	<i>Unità/Unit</i> : 00
	<i>Impianto/Plant</i> : DEPOSITO COSTIERO	<i>Documento</i> : Tav.E -CA-005-2014 <i>Rev.</i> : 0 <i>Fg./Sh.</i> : 4 di/of 6

LAVORI EDILI PER KEROSENE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	FONDAZIONI E PAVIMENTAZIONE BACINI PER S-127/128	mq	3 500,47	44,85	156 996,08
2	MURI BACINI SERBATOI S-127/128	m	209,34	879,00	184 009,86
3	FOGNATURE PER S-127/128	mq	3 500,47	5,95	20 827,80
4	OPERE EDILI PER POMPE	corpo	1,00	4 656,74	4 656,74
5	PAVIMENTAZIONE AREA PENSILINE	mq	400,00	44,85	17 940,00
TOTALE LAVORI					€ 384 430,48

SERBATOI KEROSENE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERBATOIO A TETTO FISSO DA 10.000 MC	cad	2,00	1 150 000,00	2 300 000,00
2	VERNICIATURA SERBATOIO A TETTO FISSO DA 10.000 MC	mq	4 624,42	30,00	138 732,60
TOTALE LAVORI					€ 2 438 732,60

LINEA 10" KEROSENE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	101 767,18	101 767,18
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	25 378,30	25 378,30
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	123 352,75	123 352,75
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	mq	1 629,00	30,70	50 010,30
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,00	10 000,00	10 000,00
TOTALE LAVORI					€ 310 508,53

ANTINCENDIO A S-127/128

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	25 401,36	25 401,36
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	2 743,85	2 743,85
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	34 655,32	34 655,32
4	VERNICIATURE	corpo	1,00	13 664,25	13 664,25
TOTALE LAVORI					76 464,78

PENSILINA KEROSENE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	COSTRUZIONE E MONTAGGIO PENSILINA DI CARICO	Kg	18 000,00	5,00	90 000,00
2	VERNICIATURA PENSILINA DI CARICO	mq	612,00	30,70	18 788,40
TOTALE LAVORI					€ 108 788,40

STUDIO Dott. Ing. A. Fiori Via Indipendenza tel. 079/513285 07046 PORTO TORRES (SS)	<i>Cliente/Customer</i> : IVI PETROLIFERA S.p.A.	<i>Commessa/Job</i> : -----
	<i>Località/Location</i> : SANTA GIUSTA (OR)	<i>Unità/Unit</i> : 00
	<i>Impianto/Plant</i> : DEPOSITO COSTIERO	<i>Documento</i> : Tav.E -CA-005-2014 <i>Rev.</i> : 0 <i>Fg./Sh.</i> : 5 di/of 6

NUOVE POSTAZIONI CARICO KEROSENE

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
1	ACQUISTO TUBAZIONI, FLANGE, RIDUZIONI, CURVE ETC.	corpo	1,00	9 147,28	9 147,28	
2	ACQUISTO VALVOLE SARACINESCHE E VALVOLE DI NON RITORNO	corpo	1,00	2 646,20	2 646,20	
3	PREFABBRICAZIONE, MONTAGGIO TUBAZIONI E VALVOLE, COLLAUDO IDRAULICO	corpo	1,00	22 920,43	22 920,43	
4	VERNICIATURA TUBAZIONI	corpo	1,00	4 667,35	4 667,35	
5	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI	corpo	1,00	10 000,00	10 000,00	
6	ACQUISTO E MONTAGGIO POMPE P-XXX A/B	corpo	1,00	13 920,00	13 920,00	
7	ACQUISTO E MONTAGGIO FILTRI 6"	corpo	1,00	900,00	900,00	
8	ACQUISTO E MONTAGGIO BRACCI DI CARICO	cad	2,00	12 000,00	24 000,00	
9	ACQUISTO E MONTAGGIO GRUPPO DI MISURAZIONE FISCALE	cad	2,00	24 200,00	48 400,00	
10	ACQUISTO E MONTAGGIO FILTRI E DEMISTER FACET	corpo	1,00	125 000,00	125 000,00	
TOTALE LAVORI					€	261 601,26

IMPIANTI ELETTRICI E STRUMENTI

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
1	QUADRI ELETTRICI	corpo	2,00	70 000,00	140 000,00	
2	CAVI	corpo	2,00	105 000,00	210 000,00	
3	CONDUTTURE ADF	corpo	2,00	45 065,06	90 130,12	
4	CARPENTERIE METALLICHE	corpo	2,00	33 450,00	66 900,00	
5	ILLUMINAZIONE	corpo	2,00	49 716,00	99 432,00	
6	IMPIANTO DI TERRA	corpo	3,00	8 760,00	26 280,00	
7	POMPE ACQUE METEORICHE	corpo	2,00	3 456,00	6 912,00	
9	STRUMENTI DI MISURA	corpo	3,00	26 246,40	78 739,20	
10	SUPERVISIONE E CONTROLLO REMOTO	corpo	3,00	44 414,40	133 243,20	
11	IMPIANTO TVCC	corpo	2,00	36 012,75	72 025,50	
12	IMPIANTO DI RILEVAZIONE INCENDI	corpo	3,00	37 517,72	112 553,16	
13	ATTUATORI ELETTRICI VALVOLE DA 16"+10"+8"+6"	corpo	1,00	210 000,00	210 000,00	
TOTALE LAVORI					€	1 246 215,18

PROGETTAZIONE IMPIANTI

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
1	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI MECCANICI ED EDILI	corpo	1,00	250 000,00	250 000,00	
2	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI ELETTRICI	corpo	1,00	25 000,00	25 000,00	
TOTALE LAVORI					€	275 000,00

STRADE E PIAZZALI

NUMERO D'ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
1	MURO DI CONTENIMENTO USCITA NORD	corpo	1,00	50 000,00	50 000,00	
2	RILEVATO NUOVE STRADE AREA BENZINE E KERO	corpo	1,00	120 000,00	120 000,00	
3	NUOVI CANCELLI ELETTRICI	corpo	1,00	30 000,00	30 000,00	
4	PIAZZALI	corpo	1,00	35 000,00	35 000,00	
5	BITUMAZIONE STRADE E PIAZZALI	corpo	1,00	136 000,00	136 000,00	
TOTALE LAVORI					€	371 000,00

STUDIO Dott. Ing. A. Fiori Via Indipendenza tel. 079/513285 07046 PORTO TORRES (SS)	<i>Cliente/Customer</i> : IVI PETROLIFERA S.p.A.	<i>Commessa/Job</i> : -----
	<i>Località/Location</i> : SANTA GIUSTA (OR)	<i>Unità/Unit</i> : 00
	<i>Impianto/Plant</i> : DEPOSITO COSTIERO	<i>Documento</i> : Tav.E -CA-005-2014 <i>Rev.</i> : 0 <i>Fg./Sh.</i> : 6 di/of 6

RIEPILOGO TOTALE

POS	IVI PETROLIFERA SPA (Rev 1 aprile 2014)	IMPORTO
1	ADEGUAMENTO PONTILE	-
2	GRU FISSA PONTILE	130 400,00
3	ATTRAVERSAMENTI AEREI	54 210,00
	PARZIALE GENERALE (1+2+3)	184 610,00
4	LAVORI EDILI PER GASOLIO	525 502,25
5	SERBATOI GASOLIO	3 160 231,80
6	NUOVA LINEA DA 16" PER GASOLIO DA PONTILE A DEPOSITO	711 254,85
7	NUOVI INGRESSI A S-103/S-104	18 325,76
8	TUBAZIONE DA S-122/123/124 A POMPE CARICO NAVI	167 889,79
9	ANTINCENDIO A S-122/123/124	156 464,78
10	PENSILINA GASOLIO	108 788,40
11	NUOVE POSTAZIONI CARICO GASOLIO	158 254,40
	PARZIALE GASOLIO (4+5+6+7+8+9+10+11)	5 006 712,03
12	LAVORI EDILI BENZINA	817 587,70
13	SERBATOI BENZINA	2 298 732,60
14	ADEGUAMENTO LINEA 10"	310 508,53
15	ANTINCENDIO A S-125/126	76 464,78
16	PENSILINA BENZINA	108 788,40
17	NUOVE POSTAZIONI CARICO BENZINA	284 276,26
	PARZIALE BENZINA (12+13+14+15+16+17)	3 896 358,27
18	LAVORI EDILI KEROSENE	384 430,48
19	SERBATOI KEROSENE	2 438 732,60
20	NUOVA LINEA 10" KEROSENE	310 508,53
21	ANTINCENDIO A S-127/128	76 464,78
22	PENSILINA KEROSENE	108 788,40
23	NUOVE POSTAZIONI CARICO KEROSENE	261 601,26
	PARZIALE KEROSENE (18+19+20+21+22+23)	3 580 526,05
24	IMPIANTI ELETTRICI E STRUMENTALI	1 246 215,18
25	PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	275 000,00
26	STRADE E PIAZZALI E OPERE VARIE	371 000,00
	IMPORTO TOTALE	14 560 421,53