

**Impianto agrivoltaico avanzato denominato  
 "Portomaggiore Fossa" di potenza pari a 24,97 MWp  
 e relative opere di connessione ricadenti nei Comuni  
 di Portomaggiore e Argenta (FE)**

**Progetto Definitivo**

**Opere di connessione  
 Computo metrico estimativo**

<b>Nov. 25</b>	<b>00</b>	<b>Prima emissione</b>	<b>3E</b>	<b>G. D'Amico L. Marabeti</b>	<b>F. Boni Castagnetti</b>
Data	Rev.	Descrizione Emissione	Preparato	Verificato	Approvato
Logo Committente e Denominazione Commerciale  <small>Iren Green Generation Tech s.r.l.</small>			ID Documento Committente  <b>CoD_098_FV_00104_BGL - SSU</b>		
Logo Appaltatore e Denominazione Commerciale  <small>3E Ingegneria srl</small>			ID Documento Appaltatore		

<b>2</b>			<b>CONNESSIONE ALLA RETE AT</b>					
<b>2</b>	<b>2</b>		<b>STAZIONE DI UTENZA</b>					<b>1,800,000</b>
2	1	1	Stallo AT completo di apparecchiature AT (TV, TA, Terminale Cavo, Scaricatori, Rompriratta, Sezionatori orizzontali)	A CORPO	1	650,000.00		650,000.00
2	1	2	Trasformatore completo di regolatore di tensione sotto carico $\pm 10 \times 1,25\%$ , P=25/33 MVA ONAN/ONAF, comprensivo di trasporto e montaggio	A CORPO	1	450,000.00		450,000.00
2	1	2	Fabbricato quadri, impianto BT, opere civili, recinzioni, sistema di controllo, sistema antintrusione, impianto antincendio	A CORPO	1	700,000.00		700,000.00
<b>2</b>	<b>2</b>		<b>LINEA 132 kV DI CONNESSIONE ALLA STAZIONE DI CONDIVISIONE</b>					<b>37,423</b>
2	2	1	Fornitura di cavo AT Unipolare Isolato in XLPE di sezione pari a 400 mmq, conduttore in alluminio, 132kV.	m	330	90.00		29,700
2	2	2	Cavi in fibra ottica monomodale 9/125/250 o equivalente, con 12/24 fibre	m	110	12.00		1,320
2	2	3	Scavi di sbancamento con mezzo meccanico a sezione obbligata, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere (W=700 mm, P=1600mm, L=110 m) - voce A01.004.005.a	m <sup>3</sup>	123	6.80		838
2	2	4	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi (W=700 mm, P=1100mm, L=110m) - voce A01.010.010.a	m <sup>3</sup>	85	4.96		420
2	2	5	Fornitura e posa in opera di letto di cement-mortar in strati di 50 cm (W=700 mm, P=500mm, L=950 m) - voce A03.007.005.c	m <sup>3</sup>	39	133.65		5,146
<b>2</b>	<b>3</b>		<b>STAZIONE DI UTENZA DI CONDIVISIONE</b>					<b>1,250,000</b>
2	3	1	Stazione di condivisione stallo di arrivo cavo, opere civili, recinzioni, sistema di controllo, sistema antintrusione,	A CORPO	1	500,000.00		500,000.00
2	3	2	Stazione di condivisione - Opere comuni, stallo di partenza cavo, opere civili, recinzioni, sistema di controllo, sistema antintrusione, sbarre 132kV	A CORPO	1	750,000.00		750,000.00
<b>2</b>	<b>4</b>		<b>LINEA 132 kV DI CONNESSIONE ALLA RTN</b>					<b>840,718</b>
2	4	1	Fornitura di cavo AT Unipolare Isolato in XLPE di sezione pari a 1600 mmq, conduttore in alluminio, 132kV.	m	3,075	250.00		768,750
2	4	2	Cavi in fibra ottica monomodale 9/125/250 o equivalente, con 12/24 fibre	m	1,025	12.00		12,300
2	4	3	Scavi di sbancamento con mezzo meccanico a sezione obbligata, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere (W=700 mm, P=1600mm, L=1025 m)- voce A01.004.005.a	m <sup>3</sup>	1,148	6.80		7,806
2	4	4	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi (W=700 mm, P=1100mm, L=1025 m) - voce A01.010.010.a	m <sup>3</sup>	789	4.96		3,915
2	4	5	Fornitura e posa in opera di letto di cement-mortar in strati di 50 cm (W=700 mm, P=500mm, L=1025 m) - voce A03.007.005.c	m <sup>3</sup>	359	133.65		47,947
			<b>TOTALE</b>					<b>3,928,141</b>