



**REGIONE
PUGLIA**

PROVINCIA DI LECCE

E

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N.0043596/2020 del 02/12/2020

Firmatario: Barbara Loconsole, GIOVANNA FERRI

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

Trasmissione a mezzo
posta elettronica certificata ai sensi
dell'art.48 del D. Lgs n. 82/2005

Provincia di Lecce

Sezione Tutela e Valorizzazione Ambientale
ambiente@cert.provincia.le.it

e p.c. **Comune di Galatone**

protocollo.comune.galatone@pec.rupar.puglia.it

Provincia di Lecce

Servizio Viabilità
viabilita@cert.provincia.le.it

**Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e
Paesaggio per le Province di Brindisi, Lecce,
Taranto**

mbac-sabap-le@mailcert.beniculturali.it

Arpa Puglia

Dipartimento Provinciale
dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

ASL Lecce - Area Nord

Servizio di Igiene e Sanità Pubblica
dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it;

**Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino
Meridionale**

protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

Regione Puglia

Sezione Risorse Idriche

servizio.risorseidriche@pec.rupar.puglia.it

Sezione Territoriale BR-LE

upa.lecce@pec.rupar.puglia.it

**Dipartimento Mobilità, Qualità urbana, Opere
Pubbliche, Ecologia e Paesaggio**

dipartimento.mobilitaqualurboppubbpaesaggio@pec.rupar.puglia.it

www.regione.puglia.it



Oggetto: HEPV16 S.r.l - Impianto 127 - P.A.U.R. relativo alla costruzione ed esercizio di impianto di produzione di energia da fonte solare denominato "Impianto 127" di potenza nominale di circa 6,4750 MW e installata pari a 8,0080 MWp, in Comune di Galatone (LE), con connessione presso la esistente cabina primaria AT/MT Galatone.

Con riferimento alla nota prot. n. 039859 del 05/11/2020, con cui il Servizio Tutela e Valorizzazione Ambientale della Provincia di Lecce ha comunicato di aver pubblicato la documentazione progettuale sul proprio sito internet e ha chiesto, agli enti in indirizzo, di verificare, entro 30 giorni dalla pubblicazione della documentazione nel sito web dell'autorità competente, l'adeguatezza e completezza della documentazione in relazione al rilascio del *"Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale comprensivo del provvedimento di VIA per la realizzazione ed esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte solare, da realizzare in territorio del comune di Galatone (LE)"*, si rappresenta quanto segue.

(DOCUMENTAZIONE AGLI ATTI)

La documentazione presente all'indirizzo indicato dal Servizio Tutela e Valorizzazione Ambientale con la citata nota n. 039859 del 05/11/2020 è costituita dalle seguenti cartelle ed elaborati, in formato elettronico, di cui si riporta la codifica MD5:

ISTANZA PAUR

Avviso_pubblicazione_BURP_Soleto.pdf - 000f05e6649e1a2efd4d899659f9ff5d
RicevutaOneriProvincia PAUR.pdf.p7m - 9ce571ce8e6b883456a6cdc94445eafc
AVVISO AL PUBBLICO_PROV.pdf.p7m - 047e53d67dacd5a6836b11234803a64a
Dichiarazione importo opere.pdf.p7m - a324cefc152a24066d4b8dad17528b7
ISTANZA_PAUR.pdf.p7m - edebab93cc776bc52c1cfeb4be53678b
Ricevuta_Pagamento_Bollo_PAUR PROVINCIA.pdf.p7m - 672b8ad64ce2d8e36180f6f2c9401bee

ALLEGATI A ISTANZA PAUR

CDU.pdf.p7m - b11c8de3e57269158542aa6fbfc916ec
CalcoliPreImpianti.pdf.p7m - 499b1ef5abaa5ee10481883b25d69669
CalcoliPreStrutture.pdf.p7m - cf6d582ec9be9d83a70f7bbfd72dd19a
ComputoMetrico.PDF.p7m - 78b6e5a706dabb263e62174ae753a433
Contratto preliminare di compravendita terreni.pdf.p7m - 286d5e88ec7990bcb22be826219e681
Disciplinare.pdf.p7m - 7f5d97e55f3c611c9491f22bf033f4c6
DocumentazioneSpecialistica_03.pdf.p7m - 6108217ba086862cd5231ecc53a073d3
DocumentazioneSpecialistica_04.pdf.p7m - d6ae369d3659200918d280be5f93fd45
DocumentazioneSpecialistica_05.pdf.p7m - 38f484082cf5a976cba688177eefdd53
DocumentazioneSpecialistica_06.pdf.p7m - d80e118acd3ef2e42d44265dd870eaf9
DocumentazioneSpecialistica_09.pdf.p7m - 4e3001f6ca8881873eb112d4b8340ab2
DocumentazioneSpecialistica_10.pdf.p7m - 66a53a93ec8a8abe22938e868eb7f285
ElaboratoGrafico_01_06.pdf.p7m - 27cd3d32350241177fa044a89f6c6320
ElaboratoGrafico_01_07A.pdf.p7m - be9bb637114e971efa50750a55d32e46
ElaboratoGrafico_01_07B.pdf.p7m - 311f46a41ee53a631d3ee9374d10cd8e
ElaboratoGrafico_01_07C.pdf.p7m - 9bf8fa0e0fe563679228c5ffa373bb97
ElaboratoGrafico_01_07D.pdf.p7m - 863991b71604b7d3d3b7a12598acb696



ElaboratoGrafico_01_07E.pdf.p7m - 83a83fc8cb80dbe5303f16aef1dce43
ElaboratoGrafico_01_07F.pdf.p7m - c5dc3ffdc1787b13e011a8608a1f6e5d
ElaboratoGrafico_01_07G.pdf.p7m - 8131bb2a50e50f3495ee60c1d8d7bf7b
ElaboratoGrafico_01_07H.pdf.p7m - 3816f325cdc017b3966d0c91ca69383b
ElaboratoGrafico_01_08.pdf.p7m - 48222db016def44bfb4abbce86375bd1
ElaboratoGrafico_06_01.pdf.p7m - 2899e800581ba9dd84837c12cf51253f
ElaboratoGrafico_08A_01.pdf.p7m - 75f5b3aec721f9abbb8cfc90dfdf2c43
ElaboratoGrafico_08A_02A.pdf.p7m - 483e11f63fb5fe5b7fd30bb487639244
ElaboratoGrafico_08A_02B.pdf.p7m - 4de0cef1e13e062d62a1ed5853c41e10
ElaboratoGrafico_08A_02C.pdf.p7m - e5d9bd56d5cd6faf45f172cd04e5491a
ElaboratoGrafico_08A_02D.pdf.p7m - 1824c70cc976cb4309ac4977d095ef71
ElaboratoGrafico_08A_02E.pdf.p7m - d1266f44581025802c94ac07e1fa4c73
ElaboratoGrafico_08A_02F.pdf.p7m - 6028b609016aa8dfab28d625c33a351b
ElaboratoGrafico_08A_02G.pdf.p7m - b58b77010a2c833f15ed88fe57bee83e
ElaboratoGrafico_08A_02H.pdf.p7m - 559e31f777c150856ce181e11dece4b8
ElaboratoGrafico_08A_03.pdf.p7m - a5d5aa196d6120cee6c4f10690e33fc2
ElaboratoGrafico_08A_04.pdf.p7m - 2a554ab02503bff34a2e4b928549ac7d
ElaboratoGrafico_08B_01.pdf.p7m - 3d2e044c6e13830e6902927f4c1527db
ElaboratoGrafico_08B_02.pdf.p7m - ae7f56f608aae9f6d4c22d96d88ed037
ElaboratoGrafico_08B_03.pdf.p7m - 71b0fb891f0569b8513ce77ab465490e
ElaboratoGrafico_08B_04.pdf.p7m - c804830792f86e95c7b034d07a7d0f0c
ElaboratoGrafico_08B_05.pdf.p7m - db4ed9343b476f8eebbba00f8ddccc5d
ElaboratoGrafico_08B_06.pdf.p7m - 03b99313b9b5518109fe95d1282948f6
ElaboratoGrafico_10_01 (1-4).pdf.p7m - 96ffdde18590f41912281d2555d44c56
ElaboratoGrafico_10_01 (2-4).pdf.p7m - 14f0a0b124dac220d720e66ec77ced30
ElaboratoGrafico_10_01 (3-4).pdf.p7m - e2ee102f56557900d97155ddf794b0b4
ElaboratoGrafico_10_01 (4-4).pdf.p7m - 6af55afa7ec6d14d652659806ffe8bf
ElaboratoGrafico_11_01.pdf.p7m - 975a60a349c0b97b3559a85de0f56ef3
Elaborato_01_01.pdf.p7m - 990b0af4349aa97f68a3c79ae923d33c
Elaborato_08A_01.pdf.p7m - 14db1425cad489c3e41593eb352cd81c
Elaborato_09_01.pdf.p7m - 1d0dd848bcd780c6c010dff3a1a91828
Elaborato_12_01.pdf.p7m - ae972b6a479ac52cd8089f87bd0f834c
Elaborato_12_02.pdf.p7m - aa4d5e24d853d0d6bf90d609e632e5d3
Elaborato_13_01.pdf.p7m - bfff33789a210709f3a888775ee699ee
Elaborato_13_02.pdf.p7m - 53f2f4d620feed0321d5b156490875f7
Elaborato_13_03.pdf.p7m - 3b7bc43a242ae06a4abbb9e4003ce02e
ElencoElaborati.pdf.p7m - 1083802c8706c90e9b25e88362524d31
ImpiantiDiReteUtenza_01A.pdf.p7m - 672bdf0a68cde1d7015047f1d8d79f69
ImpiantiDiReteUtenza_01B.pdf.p7m - e1f553d47b9ec93e4c6586a2f137c924
PianoEsproprio.pdf.p7m - 1dd35f857e4dca16740ef8cae1a791f6
PreventivoConnessione_01.pdf.p7m - 251289b7e8ee5d768b97c7e4e9c98d87
QuadroEconomico.pdf.p7m - 17b993c124e7341e2ce1041430bd4357
Relazione PedoAgronomica.pdf.p7m - 03bbdb5335b5ea99ca98972699d4049b
Relazione faunistica.pdf.p7m - 7be00b398fb711d230da60f02fad6f8c
RelazioneDescrittiva.pdf.p7m - 3ffcb2c4eb5298958215040e548cc23e
RelazioneGeologica.pdf.p7m - 7045b5a452f9a8db58910bb32ec74d2a
RelazioneIdraulica_01.pdf.p7m - 628657ec2de05c87f55e139d0e662347
RelazioneIdrologica_01.pdf.p7m - c8254b5176c94c69244ffe405af75ac3
RelazioneTecnica.pdf.p7m - 3190c0b507d6523b104cbac11c52d283
RelazioneTecnicaAmbientale.pdf.p7m - 52639b3e2829627aef838e7f97054909
StudioFattibilitaAmbientale.pdf.p7m - 7d8af2b0ce9f09637004032818f376c4
ElaboratoGrafico_01_01.pdf.p7m - bb1cf1f334ef9a6caffb0b93f76f81d5



ElaboratoGrafico_01_02.pdf.p7m - 92e361377dc4f1b4108421ee32f2721d
ElaboratoGrafico_01_04.pdf.p7m - 6e997e6991db9b2dfb1f89e449748a86
ElaboratoGrafico_03_01.pdf.p7m - ffa425df44393c2b7cb982d7a364323c
ElaboratoGrafico_03_03.pdf.p7m - d54ecd18abf07f4cb3919c92f3880f32
ElaboratoGrafico_03_04.pdf.p7m - f5adacab193597464ac8737837e0184d
ElaboratoGrafico_03_05.pdf.p7m - e7dbece85a9389fcc091a8e39fd03b7a
ElaboratoGrafico_03_06.pdf.p7m - 16a80316677f170d8564ba75cf2eeb09
Interferenze_AdB_Cartaldrogeomorfologica.pdf.p7m - ef4d9cac317ea7a3095a15e6de8590a9
Interferenze_PAlePPTR.pdf.p7m - 99db5f321df8c93fcb65987c6fa03faf
Interferenze_TA_PTA.pdf.p7m - fda5e04d10afc2f9a1093045f1ec3481
Allegati di backoffice\191211_HEPV16_Visura Camerale.pdf.p7m - 1f7416c6331e0623e6a48aca650e4fba
Allegati di backoffice\CONSEGNA_HEPV16 SRL-Comunicazione Sovrintendenze_Impiant -
012f24485c014adcce05589ad5ef40ad
Allegati di backoffice\FIUI8P4_RicevutaOneriAu.pdf.p7m - 8f7dc0fc5b53b1d22eac82144cddcc90
Allegati di backoffice\FIUI8P4_DichiarazioneSottoscrizioneAttoUnilaterale.pdf.p7 -
daaeac50208af994b311555712e55345
Allegati di backoffice\FIUI8P4_ImpegnoFideiussioneDismissione.pdf.p7m - 45efecdabe400eaf299beabac520b42d
Allegati di backoffice\FIUI8P4_ImpegnoFideiussioneRealizzazione.pdf.p7m -
4260eaa84ac4c50952fa2df1631a5d1e
Allegati di backoffice\FIUI8P4_DichiarazioneIstitutoBancario\Lettera Asseverazi -
0670c1296b41283e560e2e88e4c4cfd3
Allegati di backoffice\FIUI8P4_DichiarazioneIstitutoBancario\Lettera Dich Finan -
fa3c9027aa7019fbb4b4b0a0f3e2dddb

Il proponente, società HEPV16 S.r.l., con nota in atti alla Provincia di Lecce prot. n. 51249 del 31/11/2019 ha presentato l'istanza per il rilascio del P.A.U.R. comprensivo del provvedimento di VIA relativamente al progetto per la realizzazione di un *"Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte solare, da realizzare in territorio del comune di Galatone (LE)"*.

(DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO E DEL CONTESTO IN CUI SI COLLOCA)

Oggetto di istanza di VIA è la realizzazione di un impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile dell'energia solare in energia elettrica tramite la tecnologia fotovoltaica e le relative opere ed infrastrutture connesse e necessarie, da realizzarsi nell'agro del comune di Galatone in località strada vicinale Sant'Anna.

L'impianto fotovoltaico, denominato Impianto 127, è situato in un'area agricola distinta al catasto terreni al foglio n. 6, p.lle 47-48-50-88-104-108-124-141-142-144-223-225-232-235-318-319-237-230-233-121-92; suddiviso in due campi, parte Nord e parte Sud, ha complessivamente una estensione di circa ha 17,248 con una potenza di picco di 8.008,00 kWp ed una potenza in immissione alla rete di 6.150,00 kWp. L'area, posizionata a circa km 2,00 a nord-ovest del centro abitato del comune di Galatone ed a circa km 3 a sud est del comune di Nardò, è suddivisa trasversalmente dalla SS 101 Lecce-Gallipoli, ed è tangente, sul confine sud, alla rete ferroviaria delle ferrovie Sud Est nonché direttamente accessibile attraverso la strada vicinale Sant'Anna.

Generalità dell'impianto:

www.regione.puglia.it



Il generatore fotovoltaico della potenza nominale installata di 8.008,00 MWp sarà costituito da 20.020 moduli (400 Wp cad.) verrà realizzato sui due campi di cui sopra, costituiti complessivamente da 715 stringhe, che confluiranno ad appositi inverter. Ciascuna stringa sarà costituita da 28.

Quindi riassumendo le caratteristiche del generatore fotovoltaico sono le seguenti:

- Potenza massima FV: 8.008,00 kWp
- Potenza nominale modulo fotovoltaico: 400 Wp
- N° dei moduli in serie : 28
- N° di stringhe: 715
- Numero totale dei moduli: 20.020
- Cabina di consegna e cabina utente di smistamento

Il progetto prevede anche la connessione alla rete elettrica di media tensione di ENEL Distribuzione, secondo le modalità che verranno stabilite dall'ENEL stessa, comunque per l'allaccio dell'impianto alla rete Enel è necessario realizzare una linea elettrica interrata/aerea fino alla cabina CP "Galatone".

I moduli fotovoltaici, che raggiungono un'altezza massima di m 2,143, sono montati su delle strutture mobili che permetteranno ai moduli fotovoltaici di ruotare durante il giorno in modo da mantenere sempre la perpendicolarità al sole incidente.

Il collegamento con la CP Galatone avviene con cavo interrato e aereo. Quest'ultimo si sposta verso sud su pali per una lunghezza di circa km 1,48 e con interasse di circa m 75.

Per quanto attiene alle interpretazioni identitarie e statutarie del paesaggio regionale espresse nell'Atlante del Patrimonio Ambientale, Territoriale e Paesaggistico del PPTR -

(elaborati serie 3.3), si rappresenta che l'area d'intervento appartiene all'ambito paesaggistico "Salento delle Serre" e alla relativa figura territoriale "Le serre ioniche".

Il paesaggio rurale del Salento delle Serre è fortemente caratterizzato da un lato dalle formazioni geologiche denominate appunto serre e dall'altro lato dalla struttura insediativa. Queste due macrostrutture che si dispongono idealmente come forme allungate in direzione nord sud, grossomodo parallele alle linee di costa, si alternano, caratterizzando fortemente gli assetti rurali. A causa del peso e della articolazione dei recenti interventi sul sistema infrastrutturale, si assiste all'indebolimento della leggibilità dell'armatura insediativa di lunga durata.

I paesaggi rurali che caratterizzano e qualificano il patrimonio agropaesistico sono fondamentalmente gli oliveti delle serre e il paesaggio del mosaico.

Nel retroterra costiero occidentale sono presenti varie associazioni prevalenti di oliveto/seminativo e di vigneto/seminativo, quest'ultimo in particolare risulta essere presente unicamente in questo territorio, caratterizzando i territori rurali tra i centri urbani di Galatone, Neviano, Sannicola, Melissano, Racale e Taviano.

Dal punto di vista dell'idrografia superficiale, tra alcuni corsi d'acqua non molto estesi (ad es. Fiume Idro), è da evidenziare la diffusa presenza di bacini endoreici. Il reticolo idrografico superficiale, caratterizzato da una serie di aste parallele alla costa più o meno incise, rappresenta la principale rete di deflusso delle acque e dei sedimenti verso le falde acquifere del sottosuolo, e la principale rete di connessione ecologica all'interno della piana e tra questa



e la costa. Tra gli elementi detrattori del paesaggio in questo ambito sono da considerare, le diverse forme di occupazione e trasformazione antropica degli alvei dei corsi d'acqua, nonché delle aree ad essi contermini, così come rilevabile per il sito del campo fotovoltaico in esame che insiste direttamente sul BP denominato *"Canale dell'Asso, canale Colaturo e delle Sirgole"* e su di un suo affluente.

Dette azioni contribuiscono a frammentare la naturale costituzione e continuità morfologica delle forme, nonché la continuità degli habitat e degli ecosistemi fluviali e ad incrementare le condizioni di rischio idraulico, ove le stesse azioni interessino reticoli idrografici o le aree immediatamente contermini.

In questa figura territoriale appare molto invasivo il fenomeno degli impianti fotovoltaici ed eolici realizzati e/o presentati.

Tutto ciò premesso, esaminata la documentazione trasmessa, ai fini dell'espressione del parere di competenza, si rendono necessarie le seguenti integrazioni documentali:

- relazione paesaggistica (secondo quanto disposto dal D.P.C.M. 12/12/2005) con allegato stralcio cartografico della serie 6.1, 6.2, 6.3 degli elaborati del PPTR (sistema delle tutele: beni paesaggistici e ulteriori contesti paesaggistici). La relazione paesaggistica e la allegata cartografia dovrà fare riferimento a tutti gli elementi di progetto necessari alla realizzazione del parco fotovoltaico sia in fase di cantiere che di esercizio (pannelli, cavidotti, recinzioni, cabine di trasformazione, viabilità, ...);
- layout tecnico di progetto comprensivo di pannelli captanti, cavidotti e linea elettrica su pali, cabine di trasformazione, viabilità con particolare riferimento alle strade necessarie per il raggiungimento dei siti di installazione dei campi e all'eventuale adeguamento della viabilità esistente per l'accesso e l'esercizio dei campi formato shp;
- integrazione della documentazione fornita sulle simulazioni fotografiche post-operam e rendering, con ulteriori punti di ripresa posti sia in prossimità del sito di intervento (dalla SS 101 Lecce-Gallipoli) che in un ambito più vasto, in relazione ai beni variamente tutelati dal PPTR e ad impianti già esistenti. I fotoinserimenti dovranno tener conto, nel caso in esame, dei beni paesaggistici di cui al D.lgs 42/2004 e ss.mm.ii. e dei beni della testimonianza stratificazione storica presenti, nonché delle componenti dei valori percettivi (strade panoramiche, luoghi e strade a valenza paesaggistica), etc.. individuati dal PPTR. Le fotosimulazioni dovranno essere adeguatamente realizzate, evitando di posizionare il punto di ripresa in corrispondenza di ostacoli occasionali (cespugli, manufatti sparsi, etc...) ed in piena visibilità (assenza di nebbia, ...);
- certificazione di avvenuto versamento, da parte del proponente, degli oneri istruttori, ai sensi e per gli effetti dell'art. 10 bis della L.R. 20/2009 come modificata dalla L.R. 19/2010, secondo la seguente tabella:

| | |
|---------------------|----------|
| Importo progetto | Tariffa |
| Fino a 200.000 Euro | 100 Euro |



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

| | |
|--|--|
| Da 200.001 Euro a 5.000.000 Euro | 100 Euro + 0,03% dell'importo di progetto della parte eccedente 200.000 |
| Da 5.000.001 Euro a 20.000.000 Euro | 1.500 Euro + 0,005% dell'importo di progetto della parte eccedente 5.000.000 |
| Oltre 20.000.001 Euro | 2.250 Euro + 0,001% dell'importo di progetto della parte eccedente 20.000.000 |

Si evidenzia che l'importo di progetto, ai fini del calcolo degli oneri istruttori, deve essere asseverato dal tecnico progettista e che il versamento deve essere eseguito con bonifico bancario intestato a "Regione Puglia – tesoreria regione" c/o INTESA SANPAOLO IBAN: **IT51 C030 6904 0131 0000 0046 029** causale del versamento: cod. 3120 - oneri per Autorizzazione paesaggistica

Il funzionario

Arch. Giovanna FERRI

Il Dirigente della Sezione

Ing. Barbara LOCONSOLE

www.regione.puglia.it
