REGIONE BASILICATA

DIREZIONE GENERALE PER LE INFRASTRUTTURE E LA MOBILITA'

Ufficio
Difesa del Suolo, Geologia
ed Attività Estrattive

C.so Garibaldi n. 139, 85100 Potenza
Ufficio Tel. 0971.668403
ufficio.difesa.suolo@cert.regione.basilicata.it

Potenza,
Prot. n. r_basili.AOO_Giunta.REGISTRO UFFICIALE.0170628.U.24-11-2022.h.18:19.24BB

Al

Comune di Bernalda
SUAP
suap.mt@cert.camcom.it
comunebernalda@pcert.postecert.it

OGGETTO: Pratica SUAP 00503900771-15042022-0955 – MV EXTRUSION S.P.A. "Richiesta variante urbanistica in conferenza servizi"
Parere geologico

Premesso che:

con le note di codesto SUAP, giuste pec del 05.05.2022, 24.05.2022 e 01.06.2022, acquisite rispettivamente al prot. 63574/24BB del 10.05.2022, 77597 del 06.06.2022 e 78759 del 7.06.2022 è stata convocata la Conferenza dei Servizi e trasmessa la documentazione relativa alla proposta di pianificazione in oggetto emarginata;

con nota prot. 81762 del 14.06.2022 e successiva prot. 105348 del 28.07.2022, questo Ufficio ha richiesto integrazioni alla documentazione progettuale con particolare riferimento allo studio geologico;

con nota pec del 31.08.2022, codesto SUAP ha trasmesso le integrazioni documentali a riscontro di quanto richiesto.

Rilevato che la proposta di variante allo strumento urbanistico vigente contempla interventi con ampliamento di superfici e volumi utilizzizzabili nell'area di proprietà della Ditta proponente per dar corso allo sviluppo produttivo aziendale nel settore della lavorazione dell'alluminio ottimizzando la logistica disponibile ed atteso che nello studio geologico, così come aggiornato ed integrato in ultimo (Agosto 2022), il tecnico incaricato ha analizzato le caratteristiche geologiche, geomorfologiche, idrogeologiche e di risposta sismica locale dell'area oggetto di intervento classificandola come:

I Aree non critiche:

Ia - Aree utilizzabili esenti da problematiche, ubicate su terreni subpianeggianti (inclinazione inferiore a 15°) su cui affiora la formazione dei Depositi Alluvionali recenti. La realizzazione dell'intervento potrà avvenire senza particolari prescrizioni. L'opera si attesta con strutture fondali superficiali con piano di posa non inferiore a 1 m dal p.c. interessante terreni definiti "Limo sabbioso marrone chiaro con inclusi ciottolosi" costituenti la porzione superiore dei Depositi Alluvionali. Le opere di fondazioni delle strutture in progetto saranno collocate previa rimozione del terreno agrario con successiva bonifica degli spessori di terreno costituiti da terreno agrario e

terreno alterato, mettendo in opera, al disopra del piano del terreno integro, uno strato di materiale inerte ben compattato. Nell'area è presente un'unica microzona sismica, che ricade nelle "Zone stabili suscettibili di amplificazione locale" denominata Zona 1, i cui terreni sono suscettibili di amplificazione locale con FA=1.74 e FV=1.40, con profondità del bedrock sismico a 38 m. La categoria di Sottosuolo è di tipo "B" e la categoria topografica è la "T1". Il comune di Bernalda ricade nel territorio di competenza dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale Sede Basilicata. Dalla consultazione della "Carta del Rischio" - Tav. 492133 - aggiornamento Novembre 2021 - del "Piano Stralcio per la difesa dal Rischio Idrogeologico, redatto dalla sopracitata Autorità, si osserva che la zona di progetto non rientra in perimetrazioni di aree classificate a rischio."

come risultante dalla Tavola 7, erroneamente denominata "Carta di microzonazione sismica", allegata allo studio geologico e costituente l'elemento di confronto tra il locale assetto geologico e la proposta progettuale.

Preso atto delle analisi e delle valutazioni riportate nello studio geologico si esprime parere favorevole alla proposta progettuale in oggetto con le seguenti prescrizioni:

a) le successive fasi attuative di realizzazione dell'intervento dovranno tener conto di quanto illustrato nello studio geologico, assicurando il rispetto delle prescrizioni in esso contenute nonché delle vigenti "Norme tecniche per le costruzioni";

b) la progettazione esecutiva delle strutture dovrà tener conto dello studio di microzonazione sismica a corredo della documentazione progettuale in parola e dei fattori di amplificazione determinati;

c) dovranno prevedersi reti di drenaggio interne all'area di intervento per l'intercettamento delle acque meteoriche e di ruscellamento superficiale rimandando in sede di progettazione esecutiva il loro più efficace dimensionamento. Lo smaltimento delle acque non dovrà in alcun caso interferire con le preesistenze in prossimità del lotto né indurre problemi di erosione e/o di stabilità per il lotto di interesse, le preesistenze, le aree contigue e le infrastrutture presenti;

d) per le opere a farsi dovrà essere redatta una specifica e puntuale relazione geologica, propria della progettazione esecutiva, che ne attesti la fattibilità in funzione delle locali caratteristiche litostratigrafiche, geotecniche, idrogeologiche e di risposta sismica dell'area interessata. In tale contesto saranno essere puntualmente verificate le caratteristiche geotecniche per il sito di intervento a supporto del dimensionamento strutturale, avendo cura di esplicitare il recepimento dell'insieme delle prescrizioni assegnate.

Il presente parere è reso fatti salvi i diritti di terzi e le competenze di altri Enti e/o Uffici. È demandata agli organi e Autorità competenti la responsabilità del controllo e della verifica del rispetto delle presenti prescrizioni

Il Dirigente
Dott.ssa Liliana Santoro

P.O. Pareri ed assistenza geologico tecnica
Alfredo Maffei
alfredo.maffei@regione.basilicata.it
0971665226