La Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ha finanziato la realizzazione di un piano di investimenti sul proprio territorio a valere sul Programma Operativo Regionale FESR 2014 – 2020 (ora 2021-2027), finalizzato alla promozione dell'eco-efficienza e alla riduzione di consumi di energia primaria nel complesso ospedaliero "Santa Maria degli Angeli" di Pordenone.

In particolare, l'obiettivo perseguito consiste nella riqualificazione energetica degli edifici esistenti del sopra citato complesso ospedaliero e nel mantenimento delle funzioni aziendali anche successivamente all'ultimazione del nuovo edificio ospedaliero nel comprensorio di via Montereale a Pordenone attraverso la concessione di un contributo a fondo perduto pari al 100%.

La Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ha quindi ammesso a finanziamento il progetto di "Efficientamento energetico del padiglione H nel comprensorio ospedaliero di Pordenone".

E' stato valutato un intervento esaustivo sotto l'aspetto dell'efficientamento energetico su tutto l'edificio, che prevede l'efficientamento energetico di tutto l'involucro esterno e l'installazione di pannelli fotovoltaici in copertura, con l'obbiettivo di ridurre il consumo di energia primaria e di emissioni, a parità di dimensioni e con maggiori prestazioni, rispetto all'esistente.

In sintesi, le caratteristiche generali dell'intervento prevedono le seguenti lavorazioni:

- coibentazione "a cappotto" o "facciata ventilata" di tutte le parti opache dei paramenti esterni perimetrali dell'edificio, con relative opere collaterali;
- coibentazione della soffittatura dell'ultimo livello agendo internamente al sottotetto;
- sostituzione di alcuni serramenti laddove è necessario modificare le dimensioni del foro per l'esecuzione della coibentazione esterna;
- installazione di pannelli fotovoltaici in copertura, con il conseguente adeguamento della tipologia del manto, del sistema di impermeabilizzazione e la realizzazione di una nuova linea vita, al fine di garantire l'accessibilità in copertura e la manutenzione del nuovo impianto.

Tale obiettivo prosegue l'azione già intrapresa sull'hub ospedaliero di Pordenone di cui alla precedente Delibera della Giunta Regionale n. 2311/2015, a seguito della quale si è finanziato l'intervento di "Efficientamento energetico del nuovo ospedale di Pordenone - Realizzazione del nuovo polo tecnologico e altre opere edili e impiantistiche di efficientamento energetico del nuovo ospedale".

Le opere sono finanziate nell'ambito del programma comunitario POR FESR 2014-2020 (ora POR FESR 2021-2027) della Regione Friuli Venezia Giulia con un finanziamento complessivo pari a 2.400.000,00 €:

A.1: Asse POR	3 - Sostenere la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio in tutti i settori
A.2: Azione POR	3.1 - Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smartbuildings) (Rif. Azione 4.1.1. AdP)
A.3: Attività POR	3.1.b - Riduzione dei consumi di energia primaria negli hub ospedalieri e nelle strutture socio-sanitarie per anziani non autosufficienti
A.4: Linea di intervento POR	3.1.b.1 - Hub ospedalieri

<i>A.5: Tipologia di operazione (natura del Sistema CUP -Codice Unico di Progetto)</i>	03 - Realizzazione di lavori pubblici (opere ed impiantistica)
<i>A.6: Obiettivo tematico da Regolamento UE n.215/14</i>	04 - Sostenere la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio in tutti i settori
<i>A.7: Priorità di investimento</i>	4c - Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici, e nel settore dell'edilizia abitativa
<i>A.8: Obiettivo specifico</i>	4.1 - Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili
<i>A.9: Campo di intervento (di cui all'allegato I del Reg. UE n. 215/2014)</i>	013 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche sul piano dell'efficienza energetica, progetti dimostrativi e misure di sostegno
<i>A.10: Forma di finanziamento prevista (di cui all'allegato I del Reg. UE n. 215/14)</i>	01 - Sovvenzione a fondo perduto