

<b>“PROGETTO DI SVILUPPO TERRITORIALE INTEGRATO: <i>FOTOVOLTAICO E FORMAZIONE</i>”</b>	
<b>FINALITA’</b>	Realizzazione di impianti fotovoltaici sugli edifici scolastici degli Istituti medi superiori, ricadenti nelle aree di competenza dell’Area Vasta della Provincia di Taranto (n. 26 impianti di potenza media pari a 128KWp, per un totale complessivo di 3,2 MW).
<b>OBIETTIVO STRATEGICO</b>	Riutilizzo di una quota parte dei flussi positivi generati dal Progetto, attraverso il finanziamento di Master annuali di alto livello qualitativo, volti alla formazione manageriale di eccellenza di un numero selezionato di allievi residenti sul territorio di riferimento (N. 2 Master annuali: Master sullo sviluppo socio-economico del territorio e Master sullo sviluppo tecnologico, logistico e produttivo territoriale destinati rispettivamente a 25 allievi della durata annua di 800 ore ciascuno).
<b>STRUTTURA DEL PROGETTO</b>	Pacchetto di interventi che riguardano: <ul style="list-style-type: none"> <li>- la realizzazione dei singoli impianti fotovoltaici da parte degli Istituti scolastici aderenti;</li> <li>- l’accesso alle tariffe incentivanti da parte dei soggetti responsabili degli impianti (Dirigenti scolastici);</li> <li>- la progettazione e gestione di Master di formazione manageriale correlati alle esigenze del territorio per ogni anno dall’entrata a regime degli impianti.</li> </ul>
<b>VANTAGGI</b>	<p><b>Vantaggio ambientale:</b> Dal punto di vista socio-ambientale, lo sfruttamento di impianti fotovoltaici riduce la domanda di energia da altre fonti tradizionali, contribuendo alla riduzione dell'inquinamento atmosferico. Dal punto di vista dell'impatto sul paesaggio, la modularità dei pannelli solari consente di integrare anche parzialmente i moduli sulle superfici esistenti, in questo caso sui tetti, pertanto l'impatto ambientale e paesaggistico sarà nullo.</p> <p><b>Risparmio energetico:</b> La produzione di energia rinnovabile da impianti fotovoltaici, consente di abbattere per almeno 25 anni la propria spesa per l'energia elettrica. Con il presente Progetto, alla Provincia di Taranto che attualmente sostiene la spesa energetica degli Istituti scolastici medi superiori, sarà riconosciuta la copertura dei consumi energetici di cui annualmente si fa carico per le strutture di sua competenza, potendo in tal</p>

	<p>modo destinare quelle risorse per altre finalità economicamente e socialmente utili, così come viene chiarito di seguito.</p> <p><b>Ricavi da conto energia e da cessione:</b> Ogni impianto fotovoltaico che entrerà a regime, sulla base del DM del 19/02/2007, produrrà un reddito complessivo generato da due fonti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- l'incentivo da Conto Energia che rappresenta il valore annuo dell'incentivo, pari alla produzione annuale (per 20 anni) in KWh moltiplicata per la tariffa incentivante e maggiorata del 5%.</li><li>- la cessione alla Rete Elettrica dell'energia elettrica prodotta dai pannelli solari fotovoltaici, produrrà un ricavo da cessione, che rappresenta il valore annuo dell'energia venduta valorizzata alla tariffa definita dal DM (per tutta la vita utile dell'impianto).</li></ul> <p><b>Vantaggio territoriale:</b> La progettazione e l'attuazione di Master annuali permetterà lo sviluppo di conoscenze metodologiche e di capacità applicative relative alle tematiche principali che caratterizzano il contesto di riferimento, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- lo sviluppo economico-produttivo del territorio</li><li>- le nuove tecnologie ed il trasferimento tecnologico</li><li>- la salvaguardia ambientale e l'eco-sostenibilità</li><li>- lo sviluppo socio-economico</li></ul>
<p><b>DESTINAZIONE DEI FLUSSI</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- il 30% dei flussi finanziari positivi prodotti dal singolo impianto fotovoltaico sarà utilizzato dall'Istituto scolastico per la manutenzione ordinaria e straordinaria dello stesso impianto, e per la manutenzione ordinaria e di funzionamento d'Istituto. Le rimanenti risorse positive potranno essere impiegate liberamente per le finalità scolastiche che si riterranno più utili;</li><li>- il 30% dei flussi positivi generati dal progetto sarà riconosciuto all'Amministrazione Provinciale di Taranto, che destinerà tale quota alla copertura dei costi per i consumi energetici delle scuole pubbliche e delle strutture di propria competenza;</li><li>- il restante 40% sarà riconosciuto all'Amministrazione Provinciale che destinerà tale quota allo sviluppo pianificato dei Master annuali di formazione manageriale, attraverso la costituzione di un Partenariato socio-economico territoriale a tutela degli interessi del territorio stesso, con l'obiettivo di formare e trattenere il capitale umano di eccellenza, valorizzando le risorse giovanili presenti nel contesto di riferimento.</li></ul>

PROGETTO DI SVILUPPO TERRITORIALE INTEGRATO: *FOTOVOLTAICO E FORMAZIONE*  
 “SINTESI”

DATI ECONOMICO-FINANZIARI COMPLESSIVI	DATI ECONOMICO-FINANZIARI COMPLESSIVI	TOTALI COMPLESSIVI
	Costo di realizzazione complessivo di 26 impianti per un totale complessivo di 3,2 MW	€ 22.880.000
	Conto energia complessivo su 20 anni	€ 36.771.840
	Ricavi da cessione per 20 anni	€ 8.791.680
	Ricavi complessivi per 20 anni	€ 45.563.520
	Quota Provincia di Taranto complessiva su 20 anni per far fronte ai consumi energetici	€ 13.669.056
	Costi di manutenzione ordinaria e straordinaria comprensiva di assicurazione su 20 anni	€ 4.392.000
	Risorse disponibili su 20 anni per i Master manageriali	€ 18.225.408
	Risorse complessive per gli Istituti scolastici per la manutenzione ed il loro funzionamento	€ 9.277.056

<b>SOGGETTO PROPONENTE</b>	<b>PROVINCIA DI TARANTO</b>
<b>PROGETTO</b>	<p><b>PROIND SRL</b></p> <p>Sede legale: Viale Virgilio, 148 - 74100 Taranto                      Sedi operative: Via Acclavio, 86 - Via O. Flacco, 24 - 74100 Taranto                      Tel. +39 99 4593723 - FAX +39 99 4594724  <a href="http://www.proind.org">www.proind.org</a> - email: <a href="mailto:proind-ta@libero.it">proind-ta@libero.it</a>  <a href="http://www.progettazioneintegrata.it">www.progettazioneintegrata.it</a> - email: <a href="mailto:progeco@progettazioneintegrata.it">progeco@progettazioneintegrata.it</a>  <a href="http://www.buoneprassi.com">www.buoneprassi.com</a> - email: <a href="mailto:info@buoneprassi.com">info@buoneprassi.com</a></p>