

Lo scenario possibile degli investimenti e dei ritorni per le Smart City

Investimenti e ritorni di un Paese più smart¹

Area	INVESTIMENTI (Miliardi €/anno)				Area	RITORNI (Recuperi di efficienza su costi attuali Miliardi €/anno)		
	Tendenziale 2030		Smart 2030			Margine di ottimizzazione	Smart 2030	
	Italia*	10 città**	Italia***	10 città****			Italia***	10 città****
Energia	9,5	1,4	8,9	1,3	Energia	20-30% ^(M)	8,9-13,3	0,013-0,019
Edilizia	2,4	0,3	7,2	1,0	Edilizia	10-50% ^(N)	4,4-20	0,0063-0,029
Mobilità	5,4	0,8	8,2	1,2	Mobilità	10-20% ^(O)	44,5-55,5	0,064-0,08
Risorse	4,7	0,1	4,3	0,6	Risorse	10-15% ^(P)	1,6-2	0,0023-0,0029
TOTALE	22,0	2,6	28,6	4,1	Cittadini ^(Q)		2,4	0,0035
Investimento totale annuo per smartness			50,6	6,7	Pubblica Amministrazione ^(R)		2,3	0,0033
% PIL			3,2%	0,4%	Ricadute attivazione economica industria nazionale ^(S)		64,3	9,3
(*) Valore minimo investimenti necessari per l'attuale livello di performance per il Paese. (**) Valore minimo investimenti necessari per l'attuale livello di performance nelle prime 10 città italiane per popolazione. (***) Investimenti per l'evoluzione smart del Paese. (****) Investimenti per l'evoluzione smart delle prime 10 città italiane per popolazione.					TOTALE		128-160	9,3-9,4
					% PIL		8-10%	0,6%

Figura 2

Fonte: TEH-Ambrosetti su elaborazioni Fondazione Energy Lab, 2012