



ELENCO CRITERI		Protocollo Completo
1. Qualità del sito		5,00%
1.3 Planificazione Urbanistica		###
1.3.2 Trattamento vegetazionale degli spazi aperti di pertinenza dell'edificio		100,00%
2. Consumo di risorse		40,00%
2.1-2.2 Qualità energetica		60,00%
2.3 Materiali eco-compatibili		20,00%
2.3.1 Materiali da fonti rinnovabili		33,30%
2.3.4 Materiali locali per finiture		33,30%
2.3.6 Materiali biosostenibili		33,30%
2.4 Acqua potabile		20,00%
2.4.2 Acqua potabile per usi indoor		100,00%
3. Carichi Ambientali		20,00%
3.1 Emissioni di CO2equivalente		50,00%
3.1.2 Emissioni previste in fase operativa		100,00%
3.2 Acque reflue		20,00%
3.2.2 Acque meteoriche capitate e stoccate		50,00%
3.2.3 Permeabilità del suolo		50,00%
3.3 Impatto sull'ambiente circostante		30,00%
3.3.1 Effetto isola di calore: coperture		33,3%
3.3.2 Effetto isola di calore: aree esterne		33,3%
3.3.3 Effetto isola di calore: ombreggiamento superfici esterne		33,3%
4. Qualità ambientale indoor		20,00%
4.2 Benessere termogeometrico		50,00%
4.2.1 Temperatura dell'aria		100,00%
4.4 Benessere acustico		50,00%
4.4.1 Isolamento acustico involucro edificio		100,00%
5. Qualità del servizio		15,00%
5.1 Controllabilità degli impianti		15,00%
5.1.1 BACS (Building Automation and Control System) e TBM (Technical Building Management)		100,00%
5.2 Mantenimento delle prestazioni in fase operativa		25,00%
5.2.1 Disponibilità della documentazione tecnica degli edifici		33,30%
5.2.2 Sviluppo ed implementazione di un piano di manutenzione		33,30%
5.2.3 Mantenimento delle prestazioni dell'involucro edificio		45,00%
5.3 Arene comuni dell'edificio		20,00%
5.3.1 Supporto all'uso di biciclette		20,00%
5.3.2 Arene attrezzate per la gestione dei rifiuti		60,00%
5.3.4 Accessibilità		

ELENCO dei parametri, derivanti da quelli del protocollo ITACA Puglia, per gli edifici pubblici non residenziali

1.3.2 Trattamento vegetazionale degli spazi aperti di pertinenza dell'edificio	100,00%	per i fabbisogni di energia limite utilizzare i valori contenuti nell'allegato C al D.Lgs. 192/2005 e DPR 59/2009 per uso non residenziale
2.3.1 Materiali da fonti rinnovabili	33,30%	applicare agli elementi interessati dall'intervento di recupero limitatamente a facciate esterne, coperture e aree comuni
2.3.4 Materiali locali per finiture	33,30%	applicare agli elementi interessati dall'intervento di recupero
2.3.6 Materiali biosostenibili	33,30%	applicare agli elementi di involucro interessati dall'intervento di recupero
2.4.2 Acqua potabile per usi indoor	100,00%	utilizzare i seguenti dati per il fabbisogno : scuole 35/65 lt/d x alunni + personale , uffici 50/75 lt/d x impiegato
3.1.2 Emissioni previste in fase operativa	100,00%	
3.2.2 Acque meteoriche capitate e stoccate	20,00%	
3.2.3 Permeabilità del suolo	50,00%	
3.3.1 Effetto isola di calore: coperture	33,3%	
3.3.2 Effetto isola di calore: aree esterne	33,3%	
3.3.3 Effetto isola di calore: ombreggiamento superfici esterne	33,3%	
4.2.1 Temperatura dell'aria	100,00%	
4.4.1 Isolamento acustico involucro edificio	100,00%	
5.1.1 BACS (Building Automation and Control System) e TBM (Technical Building Management)	100,00%	
5.2.1 Disponibilità della documentazione tecnica degli edifici	33,30%	
5.2.2 Sviluppo ed implementazione di un piano di manutenzione	33,30%	
5.2.3 Mantenimento delle prestazioni dell'involucro edificio	45,00%	
5.3.1 Supporto all'uso di biciclette	20,00%	
5.3.2 Arene attrezzate per la gestione dei rifiuti	60,00%	