				AS	FASE/ATTIVITA' AS-IS PROGETTAZIONE LAVORI									F.	ACILI	TY		
TIPO DOCUMENTO	DESCRIZIONE DOCUMENTO Relazione della ricerca documentale	CODICE DOCUMENTO RICERCADC	FORMATO .docx;.pdf	INDAGINI	RAPPRESENTAZIONE	PFTE	DEFINITIVO	ESECUTIVO	CSP	DF	CSE	ESECUZIONE	COLLAUDO	PROGRAMMAZIONE	CONDUZIONE		NOTE	
RT	Relazione sullo stato degli impianti	SIMPIANTI	.docx ; .pdf	Х		^								Х				
RT RT	Relazione di diagnosi energetica Relazione ex legge 10/1991	AUDITENER RELEGGE10	.docx ; .pdf .docx ; .pdf	Х			X	Х						Х				
CR	Attestato di prestazione energetica (APE)	ATTPREENE	.docx ; .pdf	х						х					х		Documento oggetto di aggiornamento durante il ciclo vita del bene, pertanto acquisibile anche dai Building Manager	
CR RT	Attestato di qualificazione energetica (AQE) Scenario di efficientamento energetico	ATTQUAENE SCEEFFENE	.docx ; .pdf .docx ; .pdf	Х						Х								
RT	Relazione di Impatto Acustico	RELACUSTI	.docx ; .pdf	Х		Х	Х			Χ								
RT RP	Piano di indagini strutturali Rapporti di prova	PIAINDSTR RAPPROVA	.docx ; .pdf .docx ; .pdf	X			Х	Х		Х								
RT RT	Relazione geologica Relazione sulla modellazione strutturale	GEOLOGICA MODSTRUTT	.docx ; .pdf .docx ; .pdf	X		X	X	X		Х								
RT	Relazione sulla verifica di vulnerabilità sismica	VERVULNER	.docx ; .pdf	Х														
RT RP	Relazione sulle strategie di intervento Schede di sintesi di livello 0, 1, 2 (Sismico)	SCENARIST SCHEDASIS	.docx ; .pdf .docx ; .pdf	X														
RT PH	Relazione tecnico-illustrativa sulle metodologie del rilievo Rilievo fotografico	METODORIL RILFOTOGR	.jpg; .pdf		X	х	х	х	х	Х	Х	Х		х			Rilievo fotografico accompagnato da planimetria di riferimento con coni ottici numerati in maniera univoca	
PH	Rilievo del quadro fessurativo	RILFESSUR	.dxf ; .pdf; formato nativo		Χ													
RT RT	Relazione illustrativa Relazione tecnica	RELILLUST RELTECNIC	.docx ; .pdf .docx ; .pdf	Х		X	X	X		X								
RT RT	Studio prefattibilità ambientale Relazione generale	STUPREAMB RELGENERA	.docx ; .pdf .docx ; .pdf			Х	Х	Х										
RT RT	Relazione idraulica Relazione idrogeologica	RELIDRAUL RELIDROGE	.docx ; .pdf .docx ; .pdf				X	X										
RT	Relazione sismica	RELSISMIC	.docx ; .pdf			Х	Χ											
RT	Relazione sulle strutture	RELSTRUTT	.docx ; .pdf				Х	Х		Х							Da prodursi da parte del Direttore dei	
RT	Relazione a strutture ultimate	RELSTRULT	.docx ; .pdf							х							Lavori Strutturale (può coincidere con il Direttore dei Lavori Generale) al termine dell'esecuzione delle strutture (consegna in AINOP)	
CR	Certificato di regolare esecuzione	REGESECUZ	.docx ; .pdf							х							Da prodursi da parte del Direttore dei Lavori al termine dell'esecuzione delle opere (consegna in AINOP se presenti strutture). Da prodursi da parte del DEC (se presente,	
RT	Verifica di Conformità	VERCONFOR	.docx ; .pdf	х	х	х	х	х	х	х	Х						altrimenti RUP) al termine dell'esecuzione	
CD.	Cartinate di Callanda	CCOLLAUDO	4							v			v				del servizio. Da prodursi da parte del Collaudatore al	
CR	Cerficato di Collaudo	CCOLLAUDO	.docx ; .pdf							Х			Х				termine della fase di collaudo. Da prodursi da parte del Collaudatore	
CR	Cerficato di Collaudo Statico	CCOLLSTAT	.docx ; .pdf										Х				STRUTTURALE al termine della fase di collaudo statico (consegna in AINOP). Dichiarazione da presentarsi all'Agenzia	
AM	Dichiarazione Aggiornamento Catasto dei Fabbricati (Docfa)	DICHDOCFA	.docx ; .pdf							Х							delle Entrate entro trenta giorni dalla data di ultimazione lavori a cura del DL o dell'affidatario del servizio di aggiornamento catastale	
AM	Certificazione di Agibilità	CERTAGIBI	.docx;.pdf							х							Segnalazione certificata di agibilità (SCA) ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. n.380/2001 rillasciata (nei casi ove prevista) in forma di autocertificazione dal titolare dell'attività edilizia con supporto del Direttore dei lavor entro quindici giorni dall'ultimazione dei lavori di finitura	
RT RT	Relazione geotecnica Relazione archeologica	RELGEOTEC RELARCHEO	.docx ; .pdf .docx ; .pdf				X	X		Х								
RT	Relazione tecnica opere architettoniche	RELTECARC	.docx ; .pdf				Χ	Χ		Χ								
RT	Relazione tecnica impianti	RELTECIMP	.docx ; .pdf				Х	Х		Х							relazione che descrive la concezione del	
HS	Relazione sistema di sicurezza	RELSISSIC	.docx ; .pdf				Х	Х	Х								sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto	
RT	Relazione sulla gestione delle materie	RELGESMAT	.docx ; .pdf				Х	Х										
RT	Relazione sulle interferenze	RELINTERF	.docx;.pdf			х	х	х									Prevede, ove necessario ed in particolare per le opere a rete, il controllo ed il completamento del censimento delle interferenze e degli enti gestori già fatto in sede di progetto preliminare	
RT	Relazione antincendio	RELANTINC	.docx ; .pdf			Х	Х	Х		Х							Fascicolo previsto dal DM 7/08/2012 nei	
RT	Fascicolo tecnico antincendio	FASANTINC	.docx ; .pdf							Х							casi di attività soggette a presentazione SCIA ai fini VVF Predisposto contestualmente al progetto	
RT	Studio impatto ambientale	STUIMPAMB	.docx;.pdf				x	х									definitivo sulla base dei risultati della fase di selezione preliminare dello studio di impatto ambientale, nonché dei dati e delle informazioni raccolte nell'ambito del progetto stesso anche con riferimento alle cave e alle discariche.	
RT	Studio di fattibilità ambientale	STUFATAMB	.docx;.pdf				х	x									[]Analizza e determina le misure atte a ridurre o compensare gli effetti dell'intervento sull'ambiente e sulla salute, ed a riqualificare e migliorare la qualità ambientale e paesaggistica del contesto territoriale avuto riguardo agli esiti delle indagini tecniche, alle caratteristiche dell'ambiente interessato dall'intervento in fase di cantiere e di esercizio[]	
RT RT	Relazione Vegetazionale Relazione Paesaggistica (D.Lgs. 22/1/2004)	RELVEGETA RELPAESEG	.docx ; .pdf .docx ; .pdf				X											
СР	Calcolo sommario spesa	CALSOMSPE	.docx ; .pdf			Х												
CP CP	Computo metrico estimativo Quadro economico di progetto	COMMETEST QUADROECO	.csv; .pdf; formato nativo .docx ; .pdf			Х	X	X		X				\vdash	\vdash	\vdash		
CP CP	Piano economico e finanziario di massima Elenco prezzi unitari	PIAECOMAX ELEPREUNI	.docx ; .pdf .docx ; .pdf; formato nativo			Х	Х	Х	\Box	Х						F		
СР	Analisi dei Prezzi	ANAPREZZI	.docx ; .pdf; formato nativo				Х	Х		Χ								
CP CP	Stima dei lavori Quadro di incidenza della manodopera	STIMALAVO INCIDMANO	.docx ; .pdf; formato nativo .docx ; .pdf				Х	X		X								
PR	Cronoprogramma	CRONOPROG	.docx ; .pdf			X		X	Χ	Х	Χ							
AM AM	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale Schema di contratto	CAPSPEAPP CONTRATTO	.docx ; .pdf .docx ; .pdf			Х		X										
RT HS	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	RELCONSIS SICUREZZA	.docx ; .pdf .docx ; .pdf			X	Х		\vdash	-				\vdash				
RT AM	Stralcio dello strumento urbanistico generale o attuativo Piano particellare di esproprio	URBANISTI PIAPARESP	.docx;.pdf .docx;.pdf			Х	X			=								
																	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli	
RT	Disciplinare descrittivo e prestazionale	DISDESPRE	.docx ; .pdf				Х	Х									elementi tecnici del progetto definitivo	

				AS	-IS	FASE/ATTIVITA' S PROGETTAZIONE LAVORI FACILIT											
TIPO DOCUMENTO	DESCRIZIONE DOCUMENTO	CODICE DOCUMENTO	FORMATO	INDAGINI	RAPPRESENTAZIONE	PFTE	DEFINITIVO	Q,	CSP		CSE	ESECUZIONE	COLLAUDO	PROGRAMMAZIONE			NOTE
RT	Piano di manutenzione dell'opera	PIAMANOPE	.docx;.pdf					х		x							Il piano di manutenzione è il documento complementare al progetto esecutivo che prevede, pianifica e programma, tenendo conto degli elaborati progettuali esecutivi effettivamente realizzati, l'attività di manutenzione dell'intervento al fine di mantenerne nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico.
HS	Piano di sicurezza e di coordinamento	PIASICCOO	.docx ; .pdf						Х		Х						Documento possibilmente richiedibile dalla
HS	Piano Sostitutivo della Sicurezza	PIASOSSIC	.docx ; .pdf									Х					S.A. all'esecutore ai sensi del D.Lgs 81/2008 nel caso di lavori svolti da unica impresa e non soggetti a redazione del PSC
HS DR	Fascicolo dell'Opera Planimetria punti stazione topografica	FASCOPERA PLANTOPOG	.docx ; .pdf .dxf ; .pdf; formato nativo	Х					Х		Х						planimetrie stradali, ferroviarie e idrauliche
DR	Planimetria generale con curve di livello	PLANCURVE	.pdf				х	х									con le indicazioni delle curve di livello, in scala non inferiore a 1:2.000 (1:1000 per le tratte in area urbana).
DR	Planivolumetrico d'insieme	PLANVOLUM	.dxf ; .pdf; formato nativo			х	х			х							Rappresentazione planimetrica TOTALE del progetto nel lotto su scala adeguata con proiezione delle ombre a terra (emergono i volumi). Esatta indicazione dell'area interessata
DR	Stralcio dello strumento urbanistico generale o attuativo	PLANURBAN	.dxf ; .pdf; formato nativo				Х	Х	\dashv					\vdash	+	\vdash	all'intervento;
DR	Planimetria d'insieme	PLANINSIE	.dxf ; .pdf; formato nativo				х	х		х							planimetria d'insieme in scala non inferiore a 1:500, con le indicazioni delle curve di livello dell'area interessata all'intervento, con equidistanza non superiore a cinquanta centimetri, delle strade, della posizione, sagome e distacchi delle eventuali costruzioni confinanti e delle eventuali alberature esistenti con la specificazione delle varie essenze;
DR	Planimetria indagini geologiche	PLANGEOLO	.dxf ; .pdf; formato nativo				Х	х									planimetria in scala non inferiore a 1:500 con l'ubicazione delle indagini geologiche
DR	Planimetria indagini geotecniche	PLANGEOTE	.dxf ; .pdf; formato nativo				Х	х									planimetria in scala non inferiore a 1:200, in relazione alla dimensione dell'intervento, con indicazione delle indagini geot
DR	Planimetria contesto	PLANCONTE	.dxf ; .pdf; formato nativo				х	х		х							planimetria in scala non inferiore a 1:200, in relazione alla dimensione dell'intervento, corredata da due o più sezioni atte ad illustrare tutti i profili significativi dell'intervento, anche in relazione al terreno, alle strade ed agli edifici circostanti, prima e dopo la realizzazione, nella quale risultino precisati la superficie coperta di tutti i corpi di fabbrica.
DR	Schemi impianti	SCHEMAIMP	.dxf ; .pdf; formato nativo				х	х		х							schemi funzionali e dimensionamento preliminare dei singoli impianti. N.B. la tipologia di impianto è indicata dal codice disciplina (vedi tab. 7 Linee Guida BIMMS) e non nel codice documento
DR	Piante degli impianti	PLANIMPIA	.dxf ; .pdf; formato nativo	Х		Х	Х	х		х							Planimetrie in scala adeguata, in cui sono riportati i tracciati principali delle reti impiantistiche e la localizzazione delle centrali dei diversi apparati. N.B. la tipologia di impianto è indicata dal codice disciplina (vedi tab. 7 Linee Guida BIMMS) e non nel codice documento
DR	Sezioni reti impiantistiche	SEZRETIMP	.dxf ; .pdf; formato nativo				х	х		Х							Sezioni in scala adeguata, in cui sono riportati i tracciati principali delle reti impiantistiche e la localizzazione delle centrali dei diversi apparati. N.B. la tipologia di impianto è indicata dal codice disciplina (vedi tab. 7 Linee Guida BIMMS) e non nel codice documento
DR	Planimetria siti cave	PLANSCAVE	.dxf ; .pdf; formato nativo				Х	х									planimetria rappresentativa dei siti di cave e di deposito in scala non inferiore a 1:5000
DR	Planimetria generale	PLANGENER	.dxf ; .pdf; formato nativo	Х		Х	Х	Х		Х				F	+	H	Elaborati 2D ostranolati dal Mardelle Pila
DR	Piante di tutti i piani	PLANLIVEL	.dxf ; .pdf; formato nativo	х		Х	Х	х		X							Elaborati 2D estrapolati dal Modello BIM e intagrati con ulteriori dettagli (architettonici, impiantistici, tecnologici, quote ecc) nonché da informazioni alfanumeriche (identificazione ambienti, identificazione impianti, stratigrafie ecc). Indicazione delle destinazione d'uso degli ambienti.
DR DR	Prospetti Sezioni significative	PROSPETTI SEZIONEIS	.dxf ; .pdf; formato nativo .dxf ; .pdf; formato nativo	X		X	X	X		X							
DR	Profili Stradali	PROFILIST					Х	х	_[L	Ĺ		Ĺ	Profili Stradali a doppia scala (1/100-1000) o adeguata.
DR	Profili idraulici	PROFILIID					Х	х									Profili idrauliici a doppia scala (1/100-1000) o adeguata.
DR	Tracciamenti	TRACCIAM					Х	х							_		Tracciamenti (strade, rampe, opere d'arte).
DR DR	Abachi elementi architettonici ricorrenti Particolari costruttivi	ABACOELEM PARTCOSTR	.dxf ; .pdf; formato nativo	Х		X	X	X		X		Х		\vdash	+	\vdash	Es. infissi, finiture interne ed esterne, etc. Elaborati grafici di dettaglio in scala non
DR	Piante delle carpenterie	PLANCARPE	.dxf ; .pdf; formato nativo			X	X	X		X		Λ					inferiore ad 1:25

				AS-	-IS	PRO	OGET			/ATT	IVITA LAV	ORI		FA	ACILI	ΓY	
TIPO DOCUMENTO	DESCRIZIONE DOCUMENTO	CODICE DOCUMENTO	FORMATO	INDAGINI	RAPPRESENTAZIONE	PFTE	DEFINITIVO	ESECUTIVO	CSP	DI.	CSE	ESECUZIONE	COLLAUDO	PROGRAMIMAZIONE	CONDUZIONE	CHIUSURA	NOTE
DR	Dettagli esecutivi	DETESECUT	.dxf ; .pdf; formato nativo				X	X		X		x					Elaborati grafici di dettaglio in scala non inferiore ad 1:10 1) per le strutture in cemento armato o in cemento armato precompresso: i tracciati dei ferri di armatura con l'indicazione delle sezioni e delle misure parziali e complessive, nonché i tracciati delle armature per la precompressione; 2) per le strutture metalliche o lignee: tutti i profili e i particolari relativi ai collegamenti, completi nella forma e spessore delle piastre, del numero e posizione di chiodi e bulloni, dello spessore, tipo, posizione e lunghezza delle saldature; 3) per le strutture murarie: tutti gli elementi tipologici e dimensionali atti a consentirne l'esecuzione;
CA	Calcoli strutture Calcoli impianti	CALCSTRUT CALCIMPIA	.docx ; .pdf				X	X		X		X					Fascicoli inerenti i calcoli strutturali Fascicoli inerenti i calcoli impiantistici Specifico elaborato di coordinamento per la
HS	Piano di lavoro delle demolizioni	RELDEMOLI	.docx ; .pdf									х					sequenza delle demolizioni redatto dall'impresa esecutrice dei lavori ed allegato al POS Specifico elaborato di coordinamento
HS	Piano di coordinamento per interferenza tra gru	PIACOOGRU	.docx ; .pdf									х					redatto dall'impresa esecutrice dei lavori in ottemperanza a quanto previsto al p.to 3.2.1 dell'Allegato VI del D.Lgs. n. 81/2008
HS	Adempimenti e documentazioni relative agli apparecchi di sollevamento	DOCAPPSOL	.pdf									х					documentazione relativa agli apparecchi di sollevamento con capacità superiore a 200 kg documentazione relativa all'installazione delle gru a torre fisse e su rotaie schede di verifica trimestrale di funi e catene degli apparecchi di sollevamento
HS	Adempimenti e documentazioni relative agli impianti elettrici di cantiere	IMPELECAN	.pdf									х					certificati di conformità degli impianti elettrici e dell'installazione dell'impianto di messa a terra e dell'impianto di protezione contro le scariche atmosferiche verbali delle verifiche periodiche degli impianti elettrici e degli impianti di messa a terra
HS HS	Adempimenti e documentazioni relative alle macchine, attrezzature e opere provvisionali Adempimenti e documentazioni relative ai ponteggi	DOCMACATT	.pdf									x					Documenti attestanti la conformità Schede di manutenzione periodica Piano di montaggio, uso e smontaggio del ponteggio (PiMUS) libretto di autorizzazione ministeriale all'uso del ponteggio e copia del disegno esecutivo (nella dotazione minima del PiMUS) Progetto di calcolo per ponteggi di altezza superiore a 20 metri o realizzati in difformità dagli schemi autorizzati (nella dotazione minima del PiMUS) Disegno esecutivo del ponteggio Documento relativo ai controlli periodici/straordinari formazione specifica per gli addetti al montaggio e smontaggio dei ponteggi
HS HS	Piano per la gestione delle emergenze Piano Operativo per la Sicurezza	PIANEMERG PIANOPSIC	.docx ; .pdf .docx ; .pdf									X					
RT	Piano dettagliato degli Interventi (PDI)	PIADETINT	.docx ; .pdf											х			Documento che formalizza la "configurazione di servizio" proposta dal Fornitore dei servizi di FM in funzione delle esigenze rilevate e delle specifiche richieste dell'Amministrazione ordinante.
AM	Verbale di Consegna	VERBCONSE	.docx;.pdf												x		Documento redatto in contraddittorio con i Committente con il quale il Fornitore dei servizi di FM prende formalmente in carico gli immobili/impianti da manutenere per tutta la durata del Contratto. Può contenere informazioni di dettaglio sulla reale consistenza e sullo stato di conservazione degli elementi oggetto di presa in consegna
AM	Verbale di Riconsegna	VERBRICON	.docx;.pdf													x	Documento redatto in contraddittorio con i Committente con il quale il Fornitore dei servizi di FM, al termine del contratto o in caso di interruzione, riconsegna formalmente gli immobili/impianti oggetto di manutenzione. Può contenere informazioni di dettaglio sulla reale consistenza e sullo stato di conservazione degli elementi oggetto di riconsegna
RT	Anagrafica Tecnica	ANAGRATEC	.docx ; .pdf; formato nativo											х	x	×	Documento redatto dal Committente o direttamente dal Fornitore dei servizi di FM, riportante il censimento e la catalogazione tipologica degli elementi/componenti oggetto di manutenzione. Può essere aggiornato durante l'esecuzione del servizio di FM e riportare informazioni di dettaglio sullo stato di conservazione degli elementi/componenti
CR	Conformità impiantistiche	DICONFIMP	.docx ; .pdf									х			х		-Certificazioni ai sensi del DM 37/2008 (DiCo/DiRi) -Libretti di impianti per la climatizzazione estiva ed invernale ai sensi del D.Lgs 192/2005 e s.m.i.
CR	Verifiche periodiche e straordinarie degli impianti	VERIFIMP	.docx ; .pdf									×			×		Esiti verifiche previste da: DPR 462/2001 (impianti di messa a terra, impianti elettrici in zone con pericolo di esplosione, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche) DPR 162/1999 (ascensori e montacarichi) DPR 74/2013 (controllo dell'efficienza energetica degli impianti termici) pre 151/2011 e DM 10/03/1998 (impianti antincendio)

				FASE/ATTIVITA'																																			
		ı	ı	AS	-IS	PRO	OGET	TAZIC	ONE	LAVORI		LAVORI			AVORI			AVORI			VORI			LAVORI		AVORI		LAVORI		VORI		AVORI		ORI		F/	FACILITY		
TIPO DOCUMENTO	DESCRIZIONE DOCUMENTO	CODICE DOCUMENTO	FORMATO	INDAGINI	RAPPRESENTAZIONE	PFTE	DEFINITIVO	ESECUTIVO	CSP	DI.	CSE	ESECUZIONE	COLLAUDO	PROGRAMIMAZIONE	CONDUZIONE	CHIUSURA	NOTE																						
RT	Offerta di Gestione Informativa	OFFGESINF	.docx ; .pdf	х		Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х			Х		Documento redatto dall'Offerente in fase di gara in cui risponde alle richieste del capitolato informativo posto a abse di gara																						
RT	Piano di Gestione Informativa	PIAGESINF	.docx ; .pdf	х		х	х	х	х	х	х	X			х		Documento contattuale redatto dall'Operatore Economico Aggiudicatario in cui si sviluppano ulterioremente le richieste fatte dal Committente nel Capitolato informativo																						
RT	Piano di lavoro	PIALAVORO	.docx ; .pdf							Х		Х																											
RP	Elenco elaborati	ELENCELAB	.docx ; .pdf	Х		Х	Х	Х	Х	Х	Х																												
				-							-																												
				+							$\overline{}$																												
											$\overline{}$																												