

COMUNE DI MASSA

Via Porta Fabbrica 1 - 54100 MASSA (MS)



COMMITTENTE:



Regione Toscana

AZIENDA USL TOSCANA NORD OVEST

Via A. Cocchi 7/9 - 56121 PISA (PI)

Ralizzazione del Nuovo Reparto di Medicina Nucleare al
PO - *Nuovo Ospedale Apuano* (MS)

RUP:

Ing. Sara Carrari

PROGETTISTA:

PRISMA ENGINEERING Srl

Via XI Febbraio, n. 2/A
35020 Villatora di Saonara (PD)



Progetto di Fattibilità Tecnico Economica

GENERALI

Oggetto

Codice elaborato

Elenco elaborati

D-GP001

File | 05124EEG01 | Data | 22 Novembre 2024 |

| Rev. 01 | Scala: - |

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto
00	10/10/2024	PRIMA EMISSIONE	L.C.
01	22/11/2024	AGGIORNAMENTO	L.C.

COMUNE DI MASSA (MS)											
Progetto di Fattibilità Tecnico Economica Nuovo Reparto di Medicina Nucleare al P.O. Nuovo Ospedale Apuano MS											
ELENCO ELABORATI											
N	Cod. elab.	FILE	DESCRIZIONE	Scala	Rev.00	Rev.01					
					Data	Data					
GENERALI											
Documenti											
1	D-GP001	05124EEG01	PROGETTO FATTIBILITA'	Elenco elaborati	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
2	D-GP002	05124REL01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione generale	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
3	D-GP003	05124REL02	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico	--	10 Ottobre 2024					
4	D-GP004	05124REL03	PROGETTO FATTIBILITA'	Studio di impatto ambientale	--	10 Ottobre 2024					
5	D-GP005	05124REL04	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di sostenibilità dell'opera	--	10 Ottobre 2024					
6	D-GP006	05124REL05	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione sul rispetto dei Criteri Ambientali Minimi	--	10 Ottobre 2024					
7	D-GP007	05124REL06	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione sul superamento delle barriere architettoniche L.13/89 e smi	--	10 Ottobre 2024					
8	D-GP008	05124PMA01	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti	--	10 Ottobre 2024					
9	D-GP009	05124QEG01	PROGETTO FATTIBILITA'	Quadro economico	--						
10	D-GP010	05124CME01	PROGETTO FATTIBILITA'	Computo Metrico Estimativo	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
11	D-GP011	05124CMO01	PROGETTO FATTIBILITA'	Computo Metrico	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
12	D-GP012	05124EPU01	PROGETTO FATTIBILITA'	Elenco Prezzi	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
13	D-GP013	05124APR01	PROGETTO FATTIBILITA'	Analisi Prezzi	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
14	D-GP014	05124INC01	PROGETTO FATTIBILITA'	Incidenza Manodopera	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024				
15	D-GP015	05124PPL01	PROGETTO FATTIBILITA'	Cronoprogramma dei lavori	--	10 Ottobre 2024					
16	D-GP016	05124RAP01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di rispetto dei requisiti acustici passivi degli edifici	--	10 Ottobre 2024					
17	D-GP017	05124VIA01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione previsionale di impatto acustico	--	10 Ottobre 2024					
18	D-GP018	05124IDR01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di compatibilità idraulica	--	10 Ottobre 2024					
19	D-GP019	05124IDR02	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione invarianza idraulica	--	10 Ottobre 2024					
20	D-GP020	05124CSA01	PROGETTO FATTIBILITA'	Capitolato speciale d'appalto - Parte amministrativa	--						
21	D-GP021	05124SDC01	PROGETTO FATTIBILITA'	Schema di contratto	--						
22	D-GP022	05124PSC01	PROGETTO FATTIBILITA'	Prime indicazioni e disposizioni per la stesura del piano di sicurezza e coordinamento	--						
Elaborati grafici											
22	E-GP001	05124PG001	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta sul superamento delle barriere architettoniche L.13/89 e smi - Pianta piano terra e piano primo	1:100	10 Ottobre 2024					
23	E-GP002	05124PG002	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto: verifica accreditamento ai sensi del DPGR n° 90/R del 16/09/2020 - Piano terra	1:100	10 Ottobre 2024					

COMUNE DI MASSA (MS)							
Progetto di Fattibilità Tecnico Economica Nuovo Reparto di Medicina Nucleare al P.O. Nuovo Ospedale Apuano MS							
ELENCO ELABORATI							
N	Cod. elab.	FILE	PROGETTO FATTIBILITÀ'	DESCRIZIONE	Scala	Rev.00	Rev.01
						Data	Data
24	E-GP003	05124PG003	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto: verifica accreditamento ai sensi del DPGR n° 90/R del 16/09/2020 - Piano Primo	1:100	10 Ottobre 2024	
25	E-GP004	05124PG004	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Rispetto standard urbanistici	1:100	10 Ottobre 2024	
26	E-GP005	05124PG005	PROGETTO FATTIBILITÀ'	ALLEGATO N°1 - Requisiti igenico sanitari sanitari - Piano Terra	1:100	10 Ottobre 2024	
27	E-GP006	05124PG006	PROGETTO FATTIBILITÀ'	ALLEGATO N°4 - Requisiti igenico sanitari - Planimetria generale	1:500	10 Ottobre 2024	
28	E-GP007	05124PG007	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Planimetria di cantiere	1:100		
29	E-GP008	05124PG008	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Pianta della copertura: dispositivi anticaduta ai sensi del dpgr 75/R del 18/12/2013	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
ARCHITETTONICO							
Documenti							
30	D-CP001	05124RTC01	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Relazione tecnica	--	10 Ottobre 2024	
31	D-CP002	05124CSC01	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Capitolato speciale d'appalto - Opere edili	--	10 Ottobre 2024	
Elaborati grafici							
32	E-CP001	05124PA001	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Inquadramento territoriale	Varie	10 Ottobre 2024	
33	E-CP002	05124PA002	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Documentazione fotografica	--	10 Ottobre 2024	
34	E-CP003	05124PB001	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Stato di fatto Planimetria generale	1:500	10 Ottobre 2024	
35	E-CP004	05124PB002	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Planimetria generale	1:500	10 Ottobre 2024	
36	E-CP005	05124PB003	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Pianta piano terra	1:100	10 Ottobre 2024	
37	E-CP006	05124PB004	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Pianta piano terra quotata	1:100	10 Ottobre 2024	
38	E-CP007	05124PB005	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Pianta piano primo	1:100	10 Ottobre 2024	
39	E-CP008	05124PB006	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Pianta piano primo quotata	1:100	10 Ottobre 2024	
40	E-CP009	05124PB007	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Pianta della copertura	1:100	10 Ottobre 2024	
41	E-CP010	05124PB008	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Sezioni generali	1:100	10 Ottobre 2024	
42	E-CP011a	05124PB009	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Prospetti generali	1:100	10 Ottobre 2024	
43	E-CP011b	05124PB009	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Prospetti generali	1:100	10 Ottobre 2024	
44	E-CP012	05124PB010	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Comparativa Planimetria e sezione	1:100	10 Ottobre 2024	
45	E-CP013	05124PB011	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Abaco delle murature e indicazione delle stratigrafie	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
46	E-CP014	05124PB012	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Abaco dei controsoffitti	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
47	E-CP015	05124PB013	PROGETTO FATTIBILITÀ'	Progetto Abaco dei pavimenti e delle finiture interne	1:100	10 Ottobre 2024	

COMUNE DI MASSA (MS)							
Progetto di Fattibilità Tecnico Economica Nuovo Reparto di Medicina Nucleare al P.O. Nuovo Ospedale Apuano MS							
ELENCO ELABORATI							
N	Cod. elab.	FILE	DESCRIZIONE	Scala	Rev.00	Rev.01	
					Data	Data	
48	E-CP016	05124PB014	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Abaco dei solai e indicazione delle stratigrafie	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
49	E-CP017	05124PB015	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Abaco dei serramenti interni	1:100	10 Ottobre 2024	
50	E-CP018	05124PB016	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Abaco dei serramenti esterni	1:100	10 Ottobre 2024	
51	E-CP019	05124PB017	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Aree funzionali	1:100	10 Ottobre 2024	
52	E-CP020	05124PB018	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Pianta flussi, piombature, classi GMP	1:100	10 Ottobre 2024	
53	E-CP021	05124PB019	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Schema impianto acque nere e meteoriche	1:100	10 Ottobre 2024	
54	E-CP022	05124PB020	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto: viste prospettiche	--	10 Ottobre 2024	
STRUTTURE							
Documenti							
55	D-CS001	05124RCC01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di calcolo strutturale	--	10 Ottobre 2024	
56	D-CS002	05124RCC02	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione pali di fondazione	--	22 Novembre 2024	
Elaborati grafici							
57	E-CS001	05124PS001	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Platea di fondazione ed elevazioni - Carpenteria generale	1:100	10 Ottobre 2024	11 Novembre 2024
58	E-CS002	05124PS002	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Primo orizzontamento - Carpenteria generale	1:100	10 Ottobre 2024	
59	E-CS003	05124PS003	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Secondo orizzontamento - Carpenteria generale	1:100	10 Ottobre 2024	
60	E-CS004	05124PS004	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Terzo orizzontamento - Carpenteria generale	1:100	10 Ottobre 2024	
61	E-CS005	05124PS005	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Copertura in carpenteria metallica e sezione	1:100	10 Ottobre 2024	
62	E-CS006	05124PS006	PROGETTO FATTIBILITA'	Progetto Pianta Carpenteria Platea di fondazione ed Elevazioni	1:100	22 Novembre 2024	
IMPIANTI MECCANICI							
Documenti							
63	D-MP001	05124RSM01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione tecnica - Impianti Meccanici	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
64	D-MP002	05124RSM02	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di calcolo - Impianti Meccanici	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
65	D-MP003	05124RSM03	PROGETTO FATTIBILITA'	Capitolato speciale d'appalto - Impianti Meccanici	--	10 Ottobre 2024	
66	D-MP004	05124RSM04	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione sul contenimento dei consumi energetici EX L10/91	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
Elaborati grafici							
67	E-MP001	05124PM001	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra Impianto Aeraulico	1:100	10 Ottobre 2024	
68	E-MP002	05124PM002	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Primo Impianto Aeraulico	1:100	10 Ottobre 2024	

COMUNE DI MASSA (MS)							
Progetto di Fattibilità Tecnico Economica Nuovo Reparto di Medicina Nucleare al P.O. Nuovo Ospedale Apuano MS							
ELENCO ELABORATI							
N	Cod. elab.	FILE	DESCRIZIONE	Scala	Rev.00	Rev.01	
					Data	Data	
69	E-MP003	05124PM003	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Copertura Impianto Aeraulico	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
70	E-MP004	05124PM004	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra Impianto Idronico	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
71	E-MP005	05124PM005	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Primo Impianto Idronico	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
72	E-MP006	05124PM006	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Copertura Impianto Idronico	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
73	E-MP007	05124PM007	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra Impianto Idrico sanitario	1:100	10 Ottobre 2024	
74	E-MP008	05124PM008	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Primo Impianto Idrico sanitario	1:100	10 Ottobre 2024	
75	E-MP009	05124PM009	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Copertura Impianto Idrico sanitario	1:100	10 Ottobre 2024	
76	E-MP010	05124PM010	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra Scarichi acque reflue	1:100	10 Ottobre 2024	
77	E-MP011	05124PM011	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Primo Scarichi acque reflue	1:100	10 Ottobre 2024	
78	E-MP012	05124PM012	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Copertura Scarichi acque reflue	1:100	10 Ottobre 2024	
79	E-MP013	05124PM013	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra Impianto Antincendio	1:100	10 Ottobre 2024	
80	E-MP014	05124PM014	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Primo Impianto Antincendio	1:100	10 Ottobre 2024	
81	E-MP015	05124PM015	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Copertura Impianto Antincendio	1:100	10 Ottobre 2024	
82	E-MP016	05124PM016	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra Impianto Gas Medicali	1:100	10 Ottobre 2024	
83	E-MP017	05124PM017	PROGETTO FATTIBILITA'	Schema funzionale Impianti Meccanici	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI							
Documenti							
84	D-EP001	05124RSE01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione tecnica Impianti Elettrici e Speciali	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
85	D-EP002	05124RCE01	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione di calcolo Impianti Elettrici e Speciali	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
86	D-EP003	05124CSE01	PROGETTO FATTIBILITA'	Capitolato speciale d'appalto - Impianti Elettrici e Speciali	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
Elaborati grafici							
87	E-EP001	05124PE001	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Terra - Distribuzione elettrica principale	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
88	E-EP002	05124PE002	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Primo - Distribuzione elettrica principale	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
89	E-EP003	05124PE003	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Secondo - Distribuzione elettrica principale	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
90	E-EP004	05124PE004	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Terra - Impianto di Illuminazione	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
91	E-EP005	05124PE005	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Primo - Impianto di Illuminazione	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
92	E-EP006	05124PE006	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Secondo - Impianto di Illuminazione	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024

COMUNE DI MASSA (MS)							
Progetto di Fattibilità Tecnico Economica Nuovo Reparto di Medicina Nucleare al P.O. Nuovo Ospedale Apuano MS							
ELENCO ELABORATI							
N	Cod. elab.	FILE	PROGETTO FATTIBILITA'	DESCRIZIONE	Scala	Rev.00	Rev.01
						Data	Data
93	E-EP007	05124PE007	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Terra - Impianto FM e rete dati	1:100	10 Ottobre 2024	
94	E-EP008	05124PE008	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Primo - Impianto FM e rete dati	1:100	10 Ottobre 2024	
95	E-EP009	05124PE009	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Secondo - Impianto FM e rete dati	1:100	10 Ottobre 2024	
96	E-EP010	05124PE010	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Terra - Impianto Rilevazione fumi ed EVAC	1:100	10 Ottobre 2024	
97	E-EP011	05124PE011	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Primo - Impianto Rilevazione fumi ed EVAC	1:100	10 Ottobre 2024	
98	E-EP012	05124PE012	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Secondo - Impianto Rilevazione fumi ed EVAC	1:100	10 Ottobre 2024	
99	E-EP013	05124PE013	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Terra - Impianti Speciali	1:100	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
100	E-EP014	05124PE014	PROGETTO FATTIBILITA'	Piano Primo - Impianti Speciali	1:100	10 Ottobre 2024	
101	E-EP015	05124PE015	PROGETTO FATTIBILITA'	Impianto Fotovoltaico	1:100	10 Ottobre 2024	
102	E-EP016	05124PE016	PROGETTO FATTIBILITA'	Schemi unifilari QE principali	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
103	E-EP017	05124PE017	PROGETTO FATTIBILITA'	Cabina MT/BT	Varie	10 Ottobre 2024	
104	E-EP018	05124PE018	PROGETTO FATTIBILITA'	Panimetria esterna - Impianti elettrici e speciali	Varie	10 Ottobre 2024	
105	E-EP019	05124PE019	PROGETTO FATTIBILITA'	Schema a Blocchi Quadri Elettrici	--	10 Ottobre 2024	22 Novembre 2024
106	E-EP020	05124PE020	PROGETTO FATTIBILITA'	Schema a Blocchi Impianti Speciali	--	10 Ottobre 2024	
107	E-EP021	05124PE021	PROGETTO FATTIBILITA'	Schema a Blocchi Impianti di Rivelazione Fumi ed EVAC	--	10 Ottobre 2024	
PREVENZIONE INCENDI							
Documenti							
108	D-PP001	05124RLP001	PROGETTO FATTIBILITA'	Relazione tecnica	--	10 Ottobre 2024	
Elaborati grafici							
109	E-EP001	05124PI001	PROGETTO FATTIBILITA'	Planimetria generale	1:500	10 Ottobre 2024	
110	E-EP002	05124PI002	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Terra	1:100	10 Ottobre 2024	
111	E-EP003	05124PI003	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Piano Primo	1:100	10 Ottobre 2024	
112	E-EP004	05124PI004	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta locale tecnico - livello copertura	1:100	10 Ottobre 2024	
113	E-EP005	05124PI005	PROGETTO FATTIBILITA'	Pianta Copertura	1:100	10 Ottobre 2024	