ELENCO LAVORI STUDIO DELTA H - AMBITO INDUSTRIALE (aggiornato al 31/12/2024)

POSIZ.	OPERA	COMMITTENTE	IMPORTO LAVORI	PERIODO	STATO DELL'OPERA	CATEGORIA D.M. 143/2013	CATEGORIA L. 143/1949	RUOLO
1	Impianti civili progetto Seruci II, produzione CO e BF4, Miniera di Gonnese	A Meras Annos Srl	€ 990.000,00	2024	Progettazione	IA.01 - IA.02 IA.03 - IA.04	3 a - 3 b - 3 c	Progettista
2	Impianti di processo progetto Seruci II, produzione CO e BF4, Miniera di Gonnese	A Meras Annos Srl	€ 21.630.000,00	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Asseveratore
3	Specifica appalto centralizzazione chemicals, ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 4.280.000,00	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
4	Perizia stima package chairflocclatore, Impianto TAF 4, ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 356.000,00	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
5	Verifica luoghi di lavoro Impianti TAF 5, TAF 6/7, DEMI, Termossidatore, ENI P. Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
6	Rinnovo SCIA antincendio trasformatori cabina NPO, Sasol Sarroch	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2024	Progettazione	IB.12	-	Progettista antincendio
7	Planimetrie antincendio/emergenza Piattaforma Nuraghe, ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
8	Impianto HVO e Diesel+ Deposito Costiero, ENI R&M Porto Torres	ENI R&M (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
9	Realizzazione opere edili Deposito Costiero ex Impianto LAB, Sasol Italy Porto Torres	Sasol Italy (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
10	Opere civili revamping impianti TA e TAL, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 300.000,00	2024	Progettazione	S.03	1 g	Progettista
11	Decommissioning bacini serbatoi 80 mila mc, ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	In fase di esecuzione lavori	IB.07	2 c	Progettista
12	Progetto esecutivo capannone industriale, Elmas	Manitech Srl	-	2024	In fase di esecuzione lavori	S..04	9 b	Progettista
13	SCIA antincendio serbatoio gasolio, Via Santa Gilla Cagliari	AVR Spa	-	2024	Completo	IA.01	3 a	Progettista antincendio
14	Aggiornamento P&I, manuale meccanico, e operativo Impianto TAF 4, Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
15	Aggiornamento P&I, manuale meccanico, e operativo Impianto TAF 5, Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
16	Aggiornamento P&I, manuale meccanico, e operativo Impianto DEMI, Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
17	Decommissioning impianto TAF 1/2, ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
18	Manutenzione straordinaria cavalcavia SS 195	Società Chimica Assemini	€ 137.000,00	2024	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
19	Impianti elettro-strumentale impianto Hydrogenics, Stab.to SCA Assemini	Società Chimica Assemini	€ 65.000,00	2024	Completo	IA.04	3 c	Progettista
20	Opere civili ed elettriche impianto essiccazione fanghi, Stab.to ENI P. Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 120.000,00	2024	Progettazione	S.03 - IA.04	1 g - 3 c	Progettista
21	Demolizione e ricostruzione copertura capannoni Cantiere nautico San Lorenzo	Undo Energie (stab.to Tortolì - NU)	€ 1.000.000,00	2024	Completo	S.03	1 g	Progettista
22	Impermeabilizzazione bacini serbatoi idrocarburi, Stab.to Sasol Italy Sarroch	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 1.440.000,00	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
23	Demolizione parziale strutture nastri sale, Stab.to ENI Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 605.000,00	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
24	Verifica luoghi di lavoro, piattaforma Nuraghe, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
25	Rinnovo SCIA antincendio deposito carta e plastica. Stab.to IREN Assemini	IREN Ambiente	-	2024	Completo	IB.06	2 b	Progettista
26	Verifica conformità elaborati progettuali impianti TAF 6/7, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
27	Manutenzione impianto TAF, Stab.to ENI Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 193.000,00	2024	Completo	IB.07	2 c	Progettista
28	Manutenzione palazzina uffici, Stab.to ENI Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 125.000,00	2024	Completo	E.20	1 c	Progettista
29	Collaudo statico impianto H2S and flare gas recovery, Stab.to Sasol Italy Sarroch	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2024	Completo	S.03	1 g	Collaudatore strutturale
30	Collaudo statico strutture impianto agri-voltaico da 32 MW, Terzo di Aquileia (UD)	Renantis Italia Srl	€ 28.000.000,00	2024	In fase di esecuzione lavori	S.04	9 b	Collaudatore strutturale
31	Collaudo statico strutture impianto agri-voltaico da 8 MW, Manzano (UD)	Renantis Italia Srl	€ 7.875.000,00	2024	In fase di esecuzione lavori	S..04	9 b	Collaudatore strutturale
32	Nuovi uffici e nuova sala controllo, Deposito API Barletta	API (deposito Barletta)	€ 675.000,00	2024	Progettazione	E.02	1 c	Progettista
33	Realizzazione platea cabine elettriche DECO, Stab.to ENI Rewind Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 10.000,00	2024	Completo	S.03	1 g	Progettista
34	Sistema rilancio scarichi ATB da pozzetto 39A a pozzetto 11H, Stab.to SCA Assemini	Società Chimica Assemini	€ 25.000,00	2024	Progettazione	IA.01	3 a	Progettista
35	Valutazione antincendio per DNAR impianto PAC, Stab.to SCA Assemini	Società Chimica Assemini	-	2024	Completo	IA.01	3 a	Progettista
36	Realizzazione nuovi uffici - Stazione di travaso località San Lorenzo	Comune di Cagliari	€ 220.000,00	2024	Progettazione	E.16	1 d	Co-Progettista
37	Adeguamento rete scarico acque meteoriche - Stazione di travaso loc. S. Lorenzo	Comune di Cagliari	€ 202.000,00	2024	Progettazione	IA.01	3 a	Co-Progettista
38	Opere civili per collegamenti nuovi impianti a rete elettrica, Stab.to SCA Assemini	Società Chimica Assemini	€ 13.000,00	2024	Completo	S.03	1 g	Progettista
39	Pratiche antincendio campi fotovoltaici 45 MWp, Porto Torres e Sassari	Sardinia Solar Energy - Gruppo Shell	-	2023-2024	Completo	IB.11	1 b	Progettista
40	Manutenzione straordinaria capannone industriale, Località Macchaineddu Assemini	Heineken Italia	-	2023	Completo	E.20	1 c	Ispettore di cantiere
41	Progetto strutturale Pozzo 1 Seruci, Miniera di Gonnese	Fondazione Aria	€ 600.000,00	2023	Completo	S.04	9 b	Progettista
42	Progetto skid HIPPS (High Integrity Pressure Protection System)	ENI Angola (Quiluma & Maboqueiro Project)	-	2023	Completo	IB.07	2 c	Progettista
43	Manutenzione straordinaria stalli sottostazione, Stab.to ENI Assemini	ENI New Energy (stab.to Assemini - CA)	€ 84.000,00	2023	Completo	S.03	1 g	Progettista
44	Realizzazione piperack e platea impianto Hydrogenics, Stab.to SCA Assemini	Società Chimica Assemini	€ 142.500,00	2023	Completo	S.04	9 b	Progettista
45	Decommissioning forni ex inceneritore Cagliari	Comune di Cagliari	€ 250.500,00	2023	Completo	IB.06	2 b	Co-Progettista
46	Installazione serbatoio gasolio, Stab.to ENI Rewind Porto Torres	Sicilsaldo SpA	-	2023	Completo	IA.01	3 a	Progettista
47	Progetto strutturale coperture SP33, H1, H2, Deposito Tamoil Cremona	Tamoil (deposito di Cremona)	-	2023	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
48	Progetto strutturale fondazioni SP33, H1, H2, Deposito Tamoil Cremona	Tamoil (deposito di Cremona)	-	2023	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
49	Progetto strutturale copertura SP32, Deposito Tamoil Cremona	Tamoil (deposito di Cremona)	-	2023	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
50	Progetto strutturale tralicci sottostazione, Stab.to ENI Assemini	ENI New Energy (stab.to Assemini - CA)	-	2023	Completo	S.04	9 b	Progettista

POSIZ.	OPERA	COMMITTENTE	IMPORTO LAVORI	PERIODO	STATO DELL'OPERA	CATEGORIA D.M. 143/2013	CATEGORIA L. 143/1949	RUOLO
51	Realizzazione parco eolico 40 MWp, Windfarm Iglesias	Statkraft	-	2023	Progettazione	IB.11	1 b	Progettista
52	Decommissioning serbatoi TK 455/456, Stab.to ENI Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 38.500,00	2023	Completo	IB.07	2 c	Progettista
53	Progetto preliminare rimozione amianto ex ferriera Porto Torres	Tribunale di Sassari	€ 530.000,00	2023	Progettazione	E.20	1 c	Progettista
54	Rifacimento piazzale, Stab.to Assemini	IREN Ambiente	€ 168.300,00	2023	In fase di esecuzione lavori	V.01	6 a	Progettista
55	SCIA antincendio installazione serbatoio gasolio, Stab.to IREN Assemini	IREN Ambiente	-	2023	Completo	IA.01	3 a	Progettista
56	Realizzazione platea area tecnica M01, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2023	Completo	S.03	1 g	Progettista
57	Progetto preliminare manut. straordinaria capannone, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 5.000.000,00	2023	Progettazione	S.03	1 g	Progettista
58	Progetto antincendio H2S and flare gas recovery, Stab.to Sasol Italy Sarroch	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2023	Completo	IB.07	2 c	Progettista
59	Planimetria antincendio, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2023	Completo	IA.01	3 a	Progettista
60	Verifica punti emissione impianto TAF, Stab.to Simam Sarroch	Simam SpA (stab.to Sarroch - CA)	-	2023	Completo	IB.07	2 c	Progettista
61	Decommissioning impianto TAF Deposito Costiero, Stab.to ENI Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	-	2023	Completo	IB.07	2 c	Progettista
62	Realizzazione piperack interconnecting impianto TAF, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2023	Completo	S.04	9 b	Progettista
63	Struttura filtopressa piattaforma Nuraghe, Stab.to ENI Porto Torres	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 151.000,00	2023	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
64	Rimozione materiali contenenti amianto cementificio ex Cementir Porto Torres	Consorzio Industriale Provincia Sassari	€ 85.700,00	2022-2023	Completo	IB.05	2 b	Progettista
65	Dismissione distributore carburante Tortoli	ENI Rewind (Tortoli - NU)	-	2022-2023	Completo	IA.01	3 a	Progettista
66	Cavidotto cavo 30 kV da Deposito Costiero a sottostazione Assemini	ENI New Energy (stab.to Assemini - CA)	€ 361.000,00	2022	Completo	IB.08	4 c	Progettista
67	Sistema antincendio serbatoi gasolio H6-H7-L17	Tamoil (deposito di Cremona)	-	2022	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista antincendio
68	Cambio classificazione uso serbatoi gasolio S501/S505	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2022	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista antincendio
69	Decommissioning cementificio ex Cementir Porto Torres	Consorzio Industriale Provincia Sassari	€ 2.347.700,00	2022	Progettazione	IB.05	2 b	Progettista
70	Opere servizio prese campione Impianto TAF	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 683.800,00	2022	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
71	SCIA antincendio per installazione gruppo elettrogeno	BNG SpA (stab.to ENI Assemini - CA)	-	2022	Completo	IB.08	4 c	Progettista
72	Decommissioning Impianto Escher Wyss Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 650.000,00	2022	Completo	IB.07	2 c	Progettista
73	Decommissioning area imprese Assemini	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	€ 226.500,00	2022	Completo	E.02	1 c	Progettista
74	Impianto BESS Guspini (SU)	Iren Energia	-	2021-2022	Progettazione	IB.12	-	Progettista
75	Impianto BESS Ottana (NU)	Iren Energia	€ 49.475.247,03	2021-2022	Progettazione	IB.12	-	Progettista
76	Pavimentazione pozzi Deposito Costiero	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	-	2021-2022	Completo	S.01	1 f	Progettista
77	Interventi adeguamento pensilina carico autobotti carburanti	SIGEMI (stab.to San Quirico Genova)	-	2021-2022	Completo	IB.07	2 c	Direzione lavori, Progett. antincendio
78	Circuito arresto di emergenza linea GM	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	-	2021	Completo	IA.04	3 c	Progettista
79	Messa in sicurezza edifici, Via Santa Gilla Cagliari	ENI Rewind (ex Dep. Carburanti Cagliari)	€ 334.000,00	2021	Completo	E.20	1 c	Progettista
80	Nuovo quadro elettrico di distribuzione	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	-	2021	Completo	IA.04	3 c	Progettista
81	Nuovo deposito vernici e solventi	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	€ 143.400,00	2021	Completo	S.04	9 b	Progettista
82	Aggiornamento schemi meccanici	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	-	2021	Completo	IB.07	2 c	Progettista
83	Segnaletica nuovo piazzale movimentazione merci	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	-	2021	Completo	V.01	6 a	Progettista
84	Ampliamento piperack impianto TAF	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	-	2021	Completo	S.04	9 b	Progettista
85	Revamping stab.to Costiero Gas Livorno	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	-	2020-2021	Completo	IB.07	2 c	Progettista
86	Parco stoccaggio chemicals impianto acqua demi	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 704.400,00	2020	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
87	Rinnovo CPI centrale idroelettrica Taloro Cucchinadorza	Enel Green Power (centrale di Ovodda - NU)	-	2020	Completo	IB.12	-	Progettista
88	Nuova linea gasolio P-015	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 251.300,00	2020	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
89	Rlievi coibentazioni tubazioni e apparecchiature impianto CTE	ENI Rewind (stab.to Assemini - CA)	-	2020	Completo	IB.12	-	Progettista
90	Sistema svuotamento pozzetti	ENI Costiero Gas Livorno (stab.to Sarroch - CA)	-	2020	Completo	IB.07	2 c	Progettista
91	Analisi stabilità edifici, Via Santa Gilla Cagliari	ENI Rewind (ex Dep. Carburanti Cagliari)	-	2020	Completo	E.20	1 c	Progettista
92	Manutenzione straordinaria piperack dilatatore tubazioni Pontile	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2020	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
93	Accatastamento Impianto di depurazione Loc. Is Arenas Cagliari	Abbanoa SpA	-	2019-2020	Completo	IA.01	3 a	Progettista
94	Piani di lavoro bocche di stramazzo bacini evaporanti e celle salanti	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 2.052.000,00	2019-2020	Progettazione	S.02	9 a	Progettista
95	Razionalizzazione impianto acqua torri Impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2019-2020	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
96	Sostituzione pompe P-5008 acido cloridrico	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2019	Completo	IB.07	2 c	Progettista
97	Installazione cernitrice magnetica e griglie magnetica, Impianto RASA	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 25.850,00	2019	Completo	IB.07	2 c	Progettista
98	Mappatura degrado piperack Impianto Cloro-Soda	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 569.700,00	2019	Completo	S.04	9 b	Progettista
99	Rilancio salamoia da Impianto RASA a Salina	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 295.450,00	2019	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
100	Planimetrie antincendio serbatoi idrocarburi	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2019	Completo	IB.07	2 c	Progettista
101	Impianto Lavaggio CIP unità UF e RO acqua demi	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 406.550,00	2019	Completo	IB.07	2 c	Progettista

POSIZ.	OPERA	COMMITTENTE	IMPORTO LAVORI	PERIODO	STATO DELL'OPERA	CATEGORIA D.M. 143/2013	CATEGORIA L. 143/1949	RUOLO
102	Pavimentazione container Impianto acqua demi	ENI Rewind (stab.to Porto Torres - SS)	€ 63.600,00	2019	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
103	Stima scavi e rinterrì per bonifica terreni, decommissioning gruppi 1 e 2	EP Produzione (centrale di Fiumesanto SS)	-	2019	Progettazione	IB.12	-	Progettista
104	Nuova via di fuga Impianto HCl	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 127.600,00	2019	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
105	Manutenzione straordinaria cavalcavia SS 195	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 247.900,00	2019	Progettazione	S.04 - IB.07	9 b - 2 c	Progettista
106	Opere civili e piping, progetto basic "Revamping URV Deposito Nazionale"	Sarlux (stab.to Sarroch - CA)	€ 851.900,00	2019	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
107	Turn around 2019 impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 2.500.000,00	2019	Completo	IB.07	2 c	Direttore operativo
108	Progetto Interconnecting Locat	ENI (raffineria di Venezia)	-	2018-2019-2020	Completo	IB.07	2 c	Project manager
109	Nuovo Impianto Locat	ENI (raffineria di Venezia)	-	2018-2019-2020	Completo	IB.07	2 c	Project manager
110	Nuovo purge gas torcia	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 32.000,00	2018-2019	Completo	IB.07	2 c	Progettista, supervisione lavori
111	Progetto Reversal Trecate	Tamoil (deposito di Trecate - NO)	€ 4.162.000,00	2018-2019	Completo	IB.07	2 c	Direttore lavori
112	Realizzazione parete EI-60 a protezione dei serbatoi TK-35 e TK-36	Tamoil (deposito di Trecate - NO)	€ 40.000,00	2018-2019	Completo	IB.07	2 c	Direttore lavori
113	Razionalizzazione impianto antincendio Pontile e Deposito Costiero	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 1.077.900,00	2018-2019	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
114	Verifiche strutturali su strutture in carpenteria metallica	Sanac (stab.to Assemini - CA)	-	2018	Completo	S.02	9 a	Progettista
115	Impianto di raffreddamento serbatoio TK-240	Portovesme Srl (stab.to Portoscuso - SU)	€ 20.000,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
116	Modifica imp. antincendio TAS e nuovo imp. antincendio baia di carico autobotti	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 20.000,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
117	Realizzazione unifilari carpenterie, strutture silos zolfo	Sarlux Imp. Sud (stab.to Sarroch - CA)	-	2018	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
118	Nuova tettoia parcheggio ambulanza	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 33.000,00	2018	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
119	Nuove linee acido cloridrico e ipoclorito	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 59.000,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
120	Interventi di manutenzione straordinaria pontile	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 2.615.000,00	2018	Progettazione	D.01	7 c	Progettista
121	Realizzazione nuovo cavidotto	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 9.400,00	2018	Completo	S.01	1 f	Progettista
122	Sostituzione serbatoio D-327 soda caustica	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 83.700,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
123	Sostituzione serbatoio TK-693 con serbatoio TK-659 acqua demi	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 47.700,00	2018	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
124	Realizzazione nuove prese campioni impianto Cloro-Soda	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 502.000,00	2018	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
125	Installazione nuovi misuratori fiscali	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 249.000,00	2018	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
126	Intereventi manutentivi argini bacini evaporanti saline	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 1.549.000,00	2018	Progettazione	P.04	-	Progettista
127	Installazione deferrizzatori su nastri trasporto sale	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 50.400,00	2018	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
128	Rilievo topografico pozzi	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
129	Rilievo topografico piezometri	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
130	Rilievo topografico Isola 26	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
131	Modifica struttura in carpenteria impianto HCl	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 14.300,00	2018	Progettazione	S.04	9 b	Progettista
132	Installazione nuova Torcia 1100-N	ENI Versalis (stab.to Porto Torres - SS)	-	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
133	Ottimizzazione sistema di Torcia	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 250.000,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
134	Installazione analizzatori di TOC	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
135	Dichiarazioni di Rispondenza cabine elettriche di stabilimento	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2018	Completo	IB.08	4 c	Progettista
136	Realizzazione schemi impianto TAS	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
137	Installazione livelli laser su serbatoi TK-501/505 e TK-514/516	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 79.300,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere, Project manager
138	Iter terre per progetto nuova linea grezzo	Sarlux Imp. Sud (stab.to Sarroch - CA)	€ 627.000,00	2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
139	Progetto preliminare impianto condizionamento e VMC, nuovi uffici direzione	Sarlux (stab.to Sarroch - CA)	€ 385.000,00	2018	Progettazione	IA.02	3 b	Progettista
140	Opere civili per nuova tubazione 40" acqua mare	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 180.000,00	2017-2018	Completo	S.03	1 g	Progettista
141	Nuova rampa di carico atb da serbatoio S11-B	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 60.000,00	2017-2018	Completo	IB.07	2 c	Progettista
142	Rilocazione presa d'aria impianto pressurizzazione sala controllo	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 22.000,00	2017	Completo	IA.02	3 b	Progettista
143	Adeguamento legislativo linee gruppo frigo Impianto Solfato	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 25.000,00	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista
144	Razionalizzazione presidi antincendio di stabilimento	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 10.000,00	2017	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
145	Verifiche conformità e certificazioni tramogge per scarico navi	Portovesme Srl (stab.to Portoscuso - SU)	-	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista, Project Manager
146	Revamping impianto di alimentazione fuel oil Raffinazione Termica	Portovesme Srl (stab.to San Gavino - SU)	€ 50.000,00	2017	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
147	Svuotamento Impianto Xileni OSBL	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 500.000,00	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista
148	Impianto ossidazione totale uffici	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 6.000,00	2017	Completo	IA.01	3 a	Progettista
149	Installazione valvole PSV su linee vapore	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 8.000,00	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista
150	Bacini contenimento serbatoi S9A-S9B-S11	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 390.000,00	2017	Completo	S.03	1 g	Progettista
151	Progetto esecutivo razionalizzazione sistema fognario Deposito Costiero	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 155.000,00	2017	Completo	D.04	8	Progettista
152	Certificazione idoneità macchine e scale di stab.to alle norme vigenti	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista

POSIZ.	OPERA	COMMITTENTE	IMPORTO LAVORI	PERIODO	STATO DELL'OPERA	CATEGORIA D.M. 143/2013	CATEGORIA L. 143/1949	RUOLO
153	Riparazione tubazione 40" acqua mare	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 20.000,00	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista
154	Rinforzo strutturale palo pontile	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 8.000,00	2017	Completo	S.04	9 b	Project Manager
155	Realizzazione schemi impianto Cumene per bonifica e sezionamento	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista
156	Rilocazione punti di emissione impianto RASA	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 40.000,00	2017	Completo	IB.07	2 c	Progettista
157	Verifiche strutturali su strutture in calcestruzzo armato	Stab.to Alpa (Porche Ville - Francia)	-	2017	Completo	S.03	1 g	Progettista
158	SCIA antincendio nuova unità di desolfurazione off-gas con ammine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2016	Completo	IB.07	2 c	Progettista
159	Opere civili per nuove torri evaporative	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 500.000,00	2016	Completo	S.03	1 g	Direttore lavori, Ass. direttore lavori
160	Miglioramento layout piattaforma A1 pontile	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	-	2016	Completo	IB.07	2 c	Progettista
161	Studio preliminare razionalizzazione sistema fognario Deposito Costiero	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2016	Completo	D.04	8	Progettista
162	Realizzazione carpenterie per miglioramento sicurezza pontile	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 27.000,00	2016	Completo	S.02	9 a	Progettista, Project Manager
163	Realizzazione carpenterie per miglioramento sicurezza impianto Cloro	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 9.000,00	2016	Completo	S.04	9 b	Progettista, Project Manager
164	Verifiche conformità e certificazioni nuovo impianto nastri sale	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2016	Completo	IB.07	2 c	Progettista
165	Riclassificazione apparecchiature in pressione e pratiche di messa in servizio	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2016	Completo	IB.07	2 c	Project Manager
166	Realizzazione doppio fondo serbatoio ipoclorito di sodio	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 35.000,00	2016	Completo	IB.07	2 c	Progettista
167	Realizzazione nuovo collettore acqua di raffreddamento impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 565.000,00	2016	Progettazione	IB.07	2 c	Progettista
168	Monitoraggio portata su rete idrica consortile	Renovo (stab.to Iglesias - SU)	-	2016	Completo	IA.01	3 a	Progettista
169	Realizzazione carpenterie Impianto RASA	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 2.000,00	2016	Completo	S.02	9 a	Progettista
170	Realizzazione piano servizio scrubber	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 8.500,00	2016	Completo	S.04	9 b	Progettista
171	Identificazione interventi adeguamento macchine di stab.to alle norme vigenti	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2015-2016	Completo	IB.07	2 c	Project Manager
172	Identificazione interventi adeguamento imp. elettr. di stab.to alle norme vigenti	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2015-2016	Completo	IB.08	4 c	Project Manager
173	Produzione ortoxilene da impianto Pseudocumene	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 150.000,00	2015-2016	Completo	IB.07	2 c	Progettista, Project Manager
174	Inserimento valvole EIV impianti Splitter, BTX, Formex, Pseudocumene	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 60.000,00	2015-2016	Completo	IB.07	2 c	Progettista, Project Manager
175	Azioni migliorative ai fini della sicurezza e salute dei lavoratori di una ditta terza	CICT (Porto Canale Cagliari)	-	2015-2016	Completo	D.01	7 c	Progettista
176	Secondo step decommissioning impianto LAB (alchibenzene lineare)	Sasol Italy (stab.to Porto Torres - SS)	€ 500.000,00	2015	Completo	IB.07	2 c	Progettista, CSP
177	Rilievo e censimento linee stoccaggio serbatoi Sasol Italy	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2015	Completo	IB.07	2 c	Progettista
178	Impermeabilizzazione bacini di contenimento serbatoi	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 140.000,00	2015	Completo	S.01	1 f	Capo cantiere
179	Nuova unità di desolfurazione off-gas con ammine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 2.156.000,00	2015	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere, Dir. lavori, CSP, CSE, RL
180	Opere civili per impianto evaporazione azoto e compressione aria	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 80.000,00	2015	Completo	S.03	1 g	Direttore lavori, Ass. direttore lavori
181	Nuova linea acqua potabile	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 30.000,00	2015	Completo	IA.01	3 a	Progettista
182	Studio situazione protezione nastri trasportatori	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	-	2015	Completo	IB.07	2 c	Project Manager
183	Ristrutturazione portineria stabilimento	ENI Conti Vecchi (stab.to Assemini - CA)	€ 760.000,00	2015	Progettazione	E.20	1 c	Progettista
184	Nuove linee acqua servizi pontile	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 25.000,00	2015	Completo	IA.01	3 a	Progettista
185	Nuova recinzione mensa aziendale	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 20.000,00	2015	Completo	S.01	1 f	Progettista, Project Manager
186	Nuovo circuito propilene Impianto Splitter-Isola 30	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	€ 30.000,00	2015	Completo	IB.07	2 c	Progettista
187	Rilievo e censimento nuovo riassetto PGS	Sarlux Imp. Nord (stab.to Sarroch - CA)	-	2015	Completo	IB.07	2 c	Progettista
188	Convogliamento vapori serbatoi a impianto criogenico	ENI Versalis/Sarlux (stab.to Sarroch - CA)	€ 950.000,00	2014-2015	Completo	IB.07	2 c	Ass. direttore lavori, Ass. mtg. meccanici
189	Impianto lavaggio fuel gas con ammine	ENI Versalis/Sarlux (stab.to Sarroch - CA)	€ 2.200.000,00	2014-2015	Completo	IB.07	2 c	Ass. direttore lavori, Ass. mtg. meccanici
190	Turn around 2014 impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 2.500.000,00	2014	Completo	IB.07	2 c	Direttore operativo
191	Controlli avanzati impianto Formex	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 400.000,00	2014	Completo	IB.07	2 c	Direttore operativo
192	Upgrade impianto Criogenico	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 1.000.000,00	2014	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
193	Fermata manutenzione impianto Reforming	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 800.000,00	2014	Completo	IB.07	2 c	Assistente CSE
194	Fermata manutenzione centrale termoelettrica	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 650.000,00	2014	Completo	IB.12	-	Assistente CSE
195	Fermata manutenzione impianto Splitter	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 200.000,00	2014	Completo	IB.07	2 c	Assistente CSE
196	Schemi planimetrici isola 25	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	-	2014	Completo	IB.07	2 c	Progettista
197	Nuovo circuito implementazione stoccaggio acque piovane	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 175.000,00	2014	Progettazione	IA.01	3 a	Progettista
198	Nuovo sistema di closed drain impianto Formex-BTX	ENI Versalis/Sarlux (stab.to Sarroch - CA)	€ 500.000,00	2013-2014-2015	Completo	IB.07	2 c	Assistente direttore lavori
199	Raddoppio pompa P70 impianto DH	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 123.000,00	2013-2014	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
200	Cabina analisi fumi camino impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 324.700,00	2013-2014	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
201	Analizzatore off-gas	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 300.000,00	2013-2014	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
202	Sostituzione bruciatori forni impianti BTX, Xiloli e Reforming	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 430.000,00	2013	Completo	IB.07	2 c	Direttore operativo
203	Linee di servizio impianto Lubrificanti bio e oli estensori bio	Matrica (stab.to Porto Torres - SS)	€ 875.000,00	2013	Completo	IB.07	2 c	Assistente capo cantiere

POSIZ.	OPERA	COMMITTENTE	IMPORTO LAVORI	PERIODO	STATO DELL'OPERA	CATEGORIA D.M. 143/2013	CATEGORIA L. 143/1949	RUOLO
204	Contatori massici linee etilene e dicloroetano	ENI Syndial (stab.to Assemini - CA)	€ 355.300,00	2012-2013	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
205	Valvola laminatrice su linea di vapore media pressione impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 30.000,00	2012	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
206	Sistema di raffreddamento e polmo-nazione serbatoi olio combustibile	ENI Syndial (stab.to Assemini - CA)	€ 193.600,00	2012	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
207	Decommissioning impianto LAB (alchibenzene lineare)	Sasol Italy (stab.to Porto Torres - SS)	€ 1.565.000,00	2011-2014-2015	Completo	IB.07	2 c	Progettista, CSP, Direttore operativo
208	Circuito di vapore a 6 bar	ENI Versalis (stab.to Sarroch - CA)	€ 1.288.300,00	2011-2012	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
209	Sistema "Cooling Water Optimization" impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 115.000,00	2011	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
210	Implementazione della sicurezza del sistema di blow-down	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	€ 57.000,00	2011	Completo	IB.07	2 c	Capo cantiere
211	Rilievo e censimento scaricatori di condensa impianto N-Paraffine	Sasol Italy (stab.to Sarroch - CA)	-	2011	Completo	IB.07	2 c	Progettista
212	Opere civili per impianto abbattimento solfati	Sasol Italy (stab.to Terranova P. - LO)	€ 30.000,00	2011	Completo	S.01	1 f	Progettista
213	Opere civili per impianto miscelazione etanolo	SIGEMI (stab.to Arquata Scrivia - AL)	€ 150.000,00	2011	Completo	S.03 - S.04	1 g - 9 b	Progettista
214	Opere civili per impianto miscelazione etanolo	SIGEMI (stab.to Lacchiarella - MI)	€ 100.000,00	2011	Completo	S.03 - S.04	1 g - 9 b	Progettista
215	Impianto criogenico per il recupero di vapori durante il carico delle navi	ENI Syndial (stab.to Assemini - CA)	€ 782.300,00	2010-2011	Completo	IB.07	2 c	Assistente capo cantiere