

committente



progetto

POLO TECNOLOGICO DI SESTO S.G. BIOPIATTAFORMA INTEGRATA CAP

Progetto definitivo

progettisti

tbfpartner
Ingegneri e Consulenti

Via Besso 42 T +41 91 610 26 26
6900 Lugano E-Mail tbfti@tbf.ch

STM

Studio Tecnico Miglio

via XXIV Maggio 4 t 0321.98074
28043 Bellinzago Novarese info@studiomiglio.it

tecno habitat

società di ingegneria

via Natale Battaglia 22 t 02.26148322
20127 Milano thmi@tecnohabitat.com

AAAA
quattroassociati

Quattroassociati architetti
piazza Sant'Ambrogio 25, 20123 Milano
t 02 4981780 - f 02 48021855
studio@quattroassociati.it



ICAstudio Ingegneria Civile Ambientale
v.le Venezia 22, 27100 Pavia
t 0382.474426
info@icastudio.com

committente

progettista

titolo

ELENCO ELABORATI

rev.	data	descrizione	disegnato	controllato
0	12.07.2019	Prima emissione per allineamento ATI	CAT	AC
1	25.07.2019	Prima bozza per invio a CAP	CAT	AC
2	15.10.2019	Seconda emissione per consegna bozza di progetto	CAT	AC
3	14.11.2019	Terza emissione per PAUR	CAT	AC
4	29.01.2020	Quarta emissione per PAUR	PRL	AC
5				
scala	formato	data	documento no.	rev.
-	A4	29.01.2020	A-10-001	04

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
A - Generale		
A-10-001-04	Elenco elaborati	TBF+Partner AG
A-10-002-00	Relazione generale	TBF+Partner AG
A-10-008-00	Lista prodotti chimici utilizzati	TBF+Partner AG
A-10-009-01	Ottemperamento osservazioni	TBF+Partner AG
A-10-902-01	Istruzioni per caricare il modello di coordinamento (Navisworks)	TBF+Partner AG
B - Relazioni specialistiche		
B-10-001-01	Relazione tecnica - Impianti elettromeccanici - Linea fanghi	TBF+Partner AG
B-10-002-00	Relazione tecnica - Impianti elettrici e di automazione	TBF+Partner AG
B-10-003-01	Relazione tecnica - Impianti ausiliari	TBF+Partner AG
B-10-004-00	Relazione sulle interferenze	TBF+Partner AG
B-10-005-00	Verifica efficienza energetica	TBF+Partner AG
B-20-001-01	Relazione tecnica - Impianti elettromeccanici - Linea FORSU	ICA
B-30-001-01	Relazione geologica e sismica	TecnoHabitat
B-30-002-01	Relazione geotecnica	TecnoHabitat
B-30-003-01	Relazione rischio idraulico	TecnoHabitat
B-30-006-01	Relazione tecnica - Impianti fognari	TecnoHabitat
B-30-007-01	Relazione tecnica - Impianti termomeccanici e sanitari civili	TecnoHabitat
B-30-008-01	Relazione tecnica - Impianti elettrici civili	TecnoHabitat
B-30-010-01	Relazione di utilizzo delle terre e rocce da scavo	TecnoHabitat
B-40-001-02	Relazione – Verifica di compatibilità urbanistico ambientale	Quattroassociati
B-40-002-02	Relazione urbanistica - Studio di inserimento urbanistico	Quattroassociati
B-40-003-02	Relazione paesaggistica -Studio di inserimento paesaggistico	Quattroassociati
B-40-004-01	Relazione tecnica - Opere architettoniche	Quattroassociati
B-40-005-02	Relazione agrotecnica e descrizione delle compensazioni	Quattroassociati
B-40-006-00	Relazione sulla valutazione del rischio archeologico	Quattroassociati
B-50-001-01	Relazione tecnica - Opere strutturali	Miglio
B-50-002-01	Relazione sulle indagini sui materiali delle strutture per edifici esistenti	Miglio
C - Elaborati grafici generali		
C-10-002-00	Planimetria generale con individuazione delle interferenze	TBF+Partner AG
C-30-001-01	Planimetria stato di fatto con indicazione dei sondaggi geologici	TecnoHabitat
C-40-001-02	Inquadramento territoriale e rete ecologica	Quattroassociati
C-40-002-01	Stralcio dello strumento urbanistico	Quattroassociati
C-40-003-02	Planimetria di inquadramento territoriale - Ortofoto	Quattroassociati
C-40-004-02	Planimetria area di intervento	Quattroassociati
C-40-005-00	Planimetria generale - Lettura del paesaggio	Quattroassociati
C-40-006-00	Planimetria generale - Strategie	Quattroassociati
C-40-007-00	Planimetria generale linee elettriche e cavidotti interrati	Quattroassociati
C-40-010-02	Planimetria generale - Stato di fatto	Quattroassociati
C-40-011-02	Planimetria generale - Progetto	Quattroassociati
C-40-012-01	Planimetria generale - Confronto	Quattroassociati
C-40-020-02	Profili generali – 1-1	Quattroassociati
C-40-021-02	Profili generali – 2-2	Quattroassociati
C-40-022-00	Sezioni generali - 3	Quattroassociati
C-40-023-00	Sezioni generali - 4	Quattroassociati
C-40-030-02	Rilievo fotografico (1/2)	Quattroassociati
C-40-031-02	Rilievo fotografico (2/2)	Quattroassociati
D - Elaborati grafici opere civili ed architettoniche		
D-40-001-01	Pianta generale impianto – Attacco a terra – Stato di fatto	Quattroassociati
D-40-002-01	Pianta generale impianto – Attacco a terra – Progetto	Quattroassociati
D-40-003-01	Pianta generale impianto – Attacco a terra – Confronto	Quattroassociati
D-40-004-01	Pianta generale impianto – Copertura – Stato di fatto	Quattroassociati
D-40-005-01	Pianta generale impianto – Copertura – Progetto	Quattroassociati
D-40-006-01	Pianta generale impianto – Copertura – Confronto	Quattroassociati
D-40-020-01	Sezione longitudinale impianto – Sezione “A-A” – Stato di fatto	Quattroassociati

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
D-40-021-01	Sezione trasversale impianto – Sezione “B-B” – Stato di fatto	Quattroassociati
D-40-022-01	Sezione trasversale impianto – Sezione “C-C” – Stato di fatto	Quattroassociati
D-40-023-01	Sezione longitudinale impianto – Sezione “A-A” – Progetto	Quattroassociati
D-40-024-01	Sezione trasversale impianto – Sezione “B-B” – Progetto	Quattroassociati
D-40-026-01	Sezione longitudinale impianto – Sezione “A-A” – Confronto	Quattroassociati
D-40-027-01	Sezione trasversale impianto – Sezione “B-B” – Confronto	Quattroassociati
D-40-028-00	Sezione trasversale impianto – Sezione “C-C” – Confronto	Quattroassociati
D-40-040-01	Prospetti – NORD-EST, SUD-OVEST – Stato di fatto	Quattroassociati
D-40-041-01	Prospetti – NORD-OVEST, SUD-EST – Stato di fatto	Quattroassociati
D-40-042-02	Prospetti – NORD-EST, SUD-OVEST – Progetto	Quattroassociati
D-40-043-02	Prospetti – NORD-OVEST, SUD-EST – Progetto	Quattroassociati
D-40-044-01	Prospetti – NORD-EST, SUD-OVEST – Confronto	Quattroassociati
D-40-045-01	Prospetti – NORD-OVEST, SUD-EST – Confronto	Quattroassociati
D-40-050-01	Edificio Controllo – Pianta quota +0.00, +4.48 – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-051-01	Edificio Controllo – Pianta quota +8.78, +12.64 – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-052-01	Edificio Controllo – Pianta copertura +17.25 – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-053-01	Edificio Controllo – Sezione “A-A”, Sezione “B-B” – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-060-02	Edificio Uffici – Pianta +0-00 – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-061-01	Edificio Uffici – Pianta copertura – Stato di fatto, Progetto	Quattroassociati
D-40-062-01	Edificio Uffici – Prospetto OVEST – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-063-01	Edificio Uffici – Prospetto EST – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-064-01	Edificio Uffici – Sezione “A-A”, Sezione “B-B”, Sezione “C-C” – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-065-00	Edificio Uffici – Sezione “D-D” – Stato di fatto, Progetto, Confronto	Quattroassociati
D-40-066-00	Edificio Uffici – Verifica barriere architettoniche	Quattroassociati
D-40-070-02	Edificio Controllo - Dettaglio di facciata	Quattroassociati
D-40-071-02	Dettagli di facciata – Avanfossa-biofiltri	Quattroassociati
D-40-072-02	Dettagli di facciata – Edificio forni	Quattroassociati
D-40-073-02	Dettagli di facciata – Edificio digestori e upgrading	Quattroassociati
D-40-074-00	Dettagli di facciata – Edificio uffici – Sezione 1-2-3	Quattroassociati
D-40-075-00	Dettagli di facciata – Edificio uffici – Sezione 4-5	Quattroassociati
D-40-080-02	Render – Vista aerea fronte	Quattroassociati
D-40-081-01	Render – Vista aerea retro	Quattroassociati
D-40-082-02	Render – Vista fronte	Quattroassociati
D-40-083-02	Render – Vista ingresso	Quattroassociati
D-40-084-00	Render – Vista corte	Quattroassociati
D-40-085-01	Render – Vista parco	Quattroassociati

E - Elaborati grafici opere strutturali

E-50-001-01	Pianta fondazioni avanfossa	Miglio
E-50-002-00	Pianta fondazioni 07B - 07C - 07D	Miglio
E-50-002-0F1-01	Pianta 07B - 07C - 07D fondazioni foglio 1	Miglio
E-50-002-0F2-01	Pianta 07 capannone fondazioni foglio 2	Miglio
E-50-003-01	Pianta avanfossa quota +11.00	Miglio
E-50-004-0F1-00	Pianta 07B - 07C - 07D +0.00 +4.960 foglio 1	Miglio
E-50-004-0F2-01	Pianta 07B - 07C - 07D quota +7.50 foglio 2	Miglio
E-50-005-01	Pianta 07B - 07C - 07D quota +11.00	Miglio
E-50-006-0F1-01	Pianta 07B - 07C - 07D +18.50 e copertura foglio 1	Miglio
E-50-006-0F2-00	Sezioni 07B - 07C - 07D foglio 2	Miglio
E-50-007-01	Pianta avanfossa quota +16.90	Miglio
E-50-008-01	Pianta avanfossa vela	Miglio
E-50-009-0F1-01	Pianta digestore fondazioni foglio 1	Miglio
E-50-009-0F2-00	Pianta colonne digestore foglio 2	Miglio
E-50-010-01	Pianta digestore quota +7.50	Miglio
E-50-011-0F1-01	Pianta digestore quota +11.00 foglio 1	Miglio
E-50-011-0F2-00	Sezioni digestore struttura acciaio foglio 2	Miglio
E-50-012-01	Sezioni avanfossa - capannone	Miglio
E-50-013-01	Digestore, vasca, dep. carri bombolai	Miglio
E-50-014-00	Assonometrie acciaio 07B 07C 07D	Miglio

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
F - Elaborati grafici impianti elettromeccanici - Linea fanghi		
F-10-001-00	Schema di processo - Linea fanghi	TBF+Partner AG
F-10-002-00	Schema a blocchi con bilanci di massa - Linea fanghi	TBF+Partner AG
F-10-101-00	Schema P&I - Simbologia	TBF+Partner AG
F-10-102-01	Schema P&I - Ricezione, stoccaggio ed alimentazione fanghi disidratati	TBF+Partner AG
F-10-103-01	Schema P&I - Ricezione, stoccaggio ed alimentazione fanghi essiccati	TBF+Partner AG
F-10-104-01	Schema P&I - Essiccamento fanghi	TBF+Partner AG
F-10-105-01	Schema P&I - Miscelazione ed alimentazione fanghi	TBF+Partner AG
F-10-106-01	Schema P&I - Forno	TBF+Partner AG
F-10-107-01	Schema P&I - Filtrazione	TBF+Partner AG
F-10-108-01	Schema P&I - SCR DeNOx, Scambiatori fumi/acqua, ventilatore, camino	TBF+Partner AG
F-10-109-01	Schema P&I - Stoccaggio residui solidi e liquidi	TBF+Partner AG
F-10-110-01	Schema P&I - Stoccaggio e distribuzione reagenti solidi e liquidi	TBF+Partner AG
F-10-120-01	Schema P&I - Caldaia	TBF+Partner AG
F-10-121-01	Schema P&I - Acqua alimento caldaia	TBF+Partner AG
F-10-122-01	Schema P&I - Sistema vapore AP/MP	TBF+Partner AG
F-10-123-01	Schema P&I - Turbina e ciclo termico	TBF+Partner AG
F-10-124-01	Schema P&I - Condensatore aerotermico	TBF+Partner AG
F-10-125-01	Schema P&I - Sistema di condensazione vapori di processo e recupero termico - 1° stadio	TBF+Partner AG
F-10-126-01	Schema P&I - Sistema di condensazione vapori di processo e recupero termico - 2° stadio	TBF+Partner AG
F-10-127-01	Schema P&I - Teleriscaldamento	TBF+Partner AG
F-10-201-01	Linea fanghi Disposizione - Quota +0.00 m	TBF+Partner AG
F-10-202-01	Linea fanghi Disposizione - Quota +4.48 m	TBF+Partner AG
F-10-205-01	Linea fanghi Disposizione - Quota +12.64 m	TBF+Partner AG
F-10-206-01	Linea fanghi Disposizione - Quota +17.25 m	TBF+Partner AG
F-10-301-01	Linea fanghi Disposizione - Sezione A-A	TBF+Partner AG
F-10-302-00	Linea fanghi Disposizione - Sezione B-B	TBF+Partner AG
G - Elaborati grafici impianti elettromeccanici - Linea FORSU		
G-20-001-01	Schema di processo - Linea FORSU	ICA
G-20-003-00	Schema P&I - Pretrattamenti, vasca di carico e digestore linea A	ICA
G-20-003-01	Schema P&I - Pretrattamenti, vasca di carico e digestore linea A	ICA
G-20-004-01	Schema P&I - Digestore linea B, digestore a freddo e disidratazione	ICA
G-20-005-01	Schema P&I - Linea Biogas	ICA
G-20-006-00	Schema P&I - Analisi, filtrazione, misurazione, compressione e consegna biometano	ICA
G-20-011-01	Planimetria e sezioni linea FORSU - Sezione di pretrattamento	ICA
G-20-012-01	Planimetria linea FORSU - Sezione di digestione e upgrading	ICA
G-20-014-00	Sezioni linea FORSU - Sezione di digestione e upgrading	ICA
H - Elaborati grafici impianti ausiliari		
H-10-002-00	Bilancio idrico	TBF+Partner AG
H-10-102-01	Schema P&I - Deodorizzazione	TBF+Partner AG
H-10-103-01	Schema P&I - Aria compressa	TBF+Partner AG
H-10-104-01	Schema P&I - Acqua industriale e demineralizzata	TBF+Partner AG
H-10-105-01	Schema P&I - Circuito di raffreddamento ausiliari	TBF+Partner AG
H-10-106-00	Schema P&I - Circuito di raffreddamento vapori di processo	TBF+Partner AG
H-10-107-00	Schema P&I - Acque di scarico	TBF+Partner AG
H-10-108-00	Schema P&I - Gruppo elettrogeno	TBF+Partner AG
H-10-201-00	Planimetria generale reti interrato - Scarichi di processo-biometano-gas	TBF+Partner AG
I - Elaborati grafici impianti civili		
I-30-001-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato Spogliatoi e sala controllo-quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-002-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato Spogliatoi e sala controllo-quota +4.50	TecnoHabitat
I-30-003-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato Spogliatoi e sala controllo-quota +8.80	TecnoHabitat
I-30-004-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato Spogliatoi e sala controllo-quota +12.50	TecnoHabitat
I-30-005-01	Impianti elettrici civili - Palazzina direzionale-quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-006-01	Impianti elettrici civili - Guardiola e vano tecnico-quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-007-01	Impianti elettrici civili - Illuminazione esterna-quota +0.00	TecnoHabitat

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
I-30-008-01	Edificio controllo-Impianto di riscaldamento e raffrescamento-quota +8.80	TecnoHabitat
I-30-009-01	Edificio controllo-Impianto di riscaldamento e raffrescamento-quota +12.50	TecnoHabitat
I-30-010-01	Edificio controllo-Impianto di riscaldamento e raffrescamento-quota +17.10	TecnoHabitat
I-30-011-01	Edificio controllo-Impianto ventilazione meccanica-quota +8.80	TecnoHabitat
I-30-012-01	Edificio controllo-Impianto ventilazione meccanica-quota +12.50	TecnoHabitat
I-30-013-01	Edificio controllo-Impianto ventilazione meccanica-quota +17.10	TecnoHabitat
I-30-014-01	Edificio controllo-Impianto di scarico acque reflue-quota +8.80	TecnoHabitat
I-30-015-01	Edificio controllo-Impianto di scarico acque reflue-quota +12.50	TecnoHabitat
I-30-016-01	Edificio controllo-Impianto di scarico acque reflue-quota +17.50	TecnoHabitat
I-30-017-01	Edificio controllo-Impianto idrico sanitario-quota +8.80	TecnoHabitat
I-30-018-01	Edificio controllo-Impianto idrico sanitario-quota +12.50	TecnoHabitat
I-30-019-01	Edificio controllo-Impianto idrico sanitario-quota +17.50	TecnoHabitat
I-30-020-01	Edificio direzionale-Impianto di riscaldamento e raffrescamento- quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-021-01	Edificio direzionale-Impianto di scarico acque reflue-quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-022-01	Edificio direzionale-Impianto idrico sanitario-quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-023-01	Edificio direzionale-Pianta copertura	TecnoHabitat
I-30-024-01	Edificio guardiola-Impianto di riscaldamento ed estrazione aria-quota +0.00	TecnoHabitat
I-30-025-01	Edificio guardiola-Impianto scarico acque reflue e idrico sanitario-quota 0.00	TecnoHabitat
I-30-026-01	Edificio guardiola-Pianta copertura	TecnoHabitat
I-30-027-01	Impianti elettrici civili - Palazzina direzionale e locale guardiola - pianta copertura	TecnoHabitat
I-30-028-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato Spogliatoi e sala controllo-quota +17.25	TecnoHabitat
I-30-029-01	Impianti elettrici civili - Illuminazione locali tecnici- quota 0.0	TecnoHabitat
I-30-030-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato trattamento fanghi - FORSU -quota 0.0	TecnoHabitat
I-30-031-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato trattamento fanghi - FORSU -quota 4.48	TecnoHabitat
I-30-032-01	Rete fognaria - Planimetria progettuale	TecnoHabitat
I-30-033-01	Rete fognaria - Bacini scolanti	TecnoHabitat
I-30-034-01	Rete fognaria - Profili altimetrici	TecnoHabitat
I-30-035-01	Rete fognaria - Dettagli costruttivi	TecnoHabitat
I-30-036-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato trattamento fanghi - FORSU -quota 8.78	TecnoHabitat
I-30-037-01	Impianti elettrici civili - Fabbricato trattamento fanghi - FORSU -quota 12.64	TecnoHabitat
I-30-038-01	Impianti elettrici civili - Illuminazione sotto vela	TecnoHabitat
J - Elaborati grafici impianti elettrici e di automazione		
J-10-001-0F1-01	Schema unifilare generale	TBF+Partner AG
J-10-001-0F2-01	Schema unifilare generale	TBF+Partner AG
J-10-001-0F3-01	Schema unifilare generale	TBF+Partner AG
J-10-001-0F4-01	Schema unifilare generale	TBF+Partner AG
J-10-001-0F5-01	Schema unifilare generale	TBF+Partner AG
J-10-001-0F6-01	Schema unifilare generale	TBF+Partner AG
J-10-002-00	Schema a blocchi quadri elettrici e di automazione	TBF+Partner AG
J-10-003-01	Architettura del sistema di controllo e comando centralizzato (DCS)	TBF+Partner AG
J-10-101-00	Quadro QMT-1 cabina di ricezione	TBF+Partner AG
J-10-102-00	Quadro QMT-2 cabina di trasformazione Fanghi	TBF+Partner AG
J-10-103-00	Quadro QMT-3 cabina di trasformazione FORSU	TBF+Partner AG
J-10-111-00	Quadro Power Center PC-1 – Linea fanghi	TBF+Partner AG
J-10-112-00	Quadro Power Center PC-2 – Pretrattamento FORSU	TBF+Partner AG
J-10-121-00	Quadro MCC-1 – Staccaggio e miscelazione fanghi	TBF+Partner AG
J-10-122-00	Quadro MCC-2 – Essiccamento fanghi	TBF+Partner AG
J-10-123-00	Quadro MCC-3 – Combustione fanghi	TBF+Partner AG
J-10-124-00	Quadro MCC-4 – Filtrazione	TBF+Partner AG
J-10-125-00	Quadro MCC-5 – Caldaia, sistema vapore e ciclo termico	TBF+Partner AG
J-10-126-00	Quadro MCC-6 – Sistemi ausiliari	TBF+Partner AG
J-10-127-00	Quadro MCC-7 – Trattamento FORSU	TBF+Partner AG
J-10-128-00	Quadro MCC-8 – Digestori	TBF+Partner AG
J-10-129-00	Quadro MCC-9 – Upgrade Biometano	TBF+Partner AG
J-10-130-00	Quadro MCC-10 - Distribuzione biometano	TBF+Partner AG
J-10-131-00	Quadro MCC-EM - Utenze di emergenza	TBF+Partner AG
J-10-132-00	Quadro QSA - Quadro servizi ausiliari	TBF+Partner AG
J-10-133-00	Quadro QUPS - Quadro alimentazioni preferenziali ed emergenza	TBF+Partner AG
J-10-201-00	Disposizione Cabina di ricezione media tensione - Quota +0.00 m	TBF+Partner AG

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
J-10-202-00	Layout sala quadri elettrici e di automazione	TBF+Partner AG
J-10-211-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area fanghi (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +0.00 m	TBF+Partner AG
J-10-212-00	Disp. impianti elettrostrum. area ricezione ENEL - quota 0.00	TBF+Partner AG
J-10-213-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area fanghi (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +4.48m	TBF+Partner AG
J-10-214-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area fanghi (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +8,78m	TBF+Partner AG
J-10-215-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area fanghi (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +12.64m	TBF+Partner AG
J-10-216-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area fanghi (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +17.25m	TBF+Partner AG
J-10-217-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area FORSU (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +0.00m	TBF+Partner AG
J-10-218-00	Disp. Impianti elettrostrumentali area FORSU (utenze elettriche, strumenti, vie cavi) - Quota +0,00m	TBF+Partner AG
J-10-221-00	Planimetria generale rete di terra - Quota +0.00m	TBF+Partner AG
J-10-222-00	Planimetria rete di terra - Quota +5.96m	TBF+Partner AG
J-10-223-00	Planimetria rete di terra - Quota +17.25m	TBF+Partner AG
J-10-901-00	Elenco utenze elettriche	TBF+Partner AG
K - Disciplinare descrittivo / Specifiche tecniche / Capitolati prestazionali		
K-10-101-00	Specifica tecnica per centraline monitoraggio aria	TBF+Partner AG
L - Cronoprogrammi		
L-10-001-01	Cronoprogramma generale di progetto	TBF+Partner AG
M - Computo metrico estimativo e analisi prezzi		
M-10-001-00	Elenco prezzi unitari	TBF+Partner AG
M-10-101-00	Analisi dei prezzi	TBF+Partner AG
M-10-201-00	Computo metrico estimativo	TBF+Partner AG
N - Valutazione economica		
N-10-001-00	Quadro economico riassuntivo	TBF+Partner AG
O - Sicurezza		
O-30-001-00	Piano di Sicurezza e coordinamento	TecnoHabitat
P - Prevenzione incendi		
P-30-001-01	Relazione prevenzione incendi	TecnoHabitat
P-30-002-01	Planimetria generale - accessi mezzi di soccorso	TecnoHabitat
P-30-003-01	Prevenzione incendi_Layout linea fanghi-FORSU - quota +0.00	TecnoHabitat
P-30-004-01	Prevenzione incendi_Layout linea fanghi-FORSU - quota +4.48	TecnoHabitat
P-30-005-01	Prevenzione incendi_Layout linea fanghi-FORSU - quota +8.78	TecnoHabitat
P-30-006-01	Prevenzione incendi_Layout linea fanghi-FORSU - quota +12.64	TecnoHabitat
P-30-007-01	Prevenzione incendi_Layout palazzina direzionale e gruppo elettrogeno	TecnoHabitat
P-30-008-01	Prevenzione incendi_Layout edificio controllo	TecnoHabitat
P-30-009-01	Prevenzione incendi_Layout box carri bombolai e distributore biometano per autotrazione	TecnoHabitat
P-30-010-01	Prevenzione incendi_sezioni linea fanghi e FORSU	TecnoHabitat
P-30-011-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_zonizzazione impianti	TecnoHabitat
P-30-012-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete idranti esterna e impianti a diluvio	TecnoHabitat
P-30-013-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_lama d'acqua e impianti a diluvio	TecnoHabitat
P-30-014-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete idranti a muro - quota +0.00	TecnoHabitat
P-30-015-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete idranti a muro - quota +4.48	TecnoHabitat
P-30-016-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete idranti a muro - quota +8.78	TecnoHabitat
P-30-017-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete idranti a muro - quota +12.64	TecnoHabitat
P-30-018-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete naspi_edificio controllo	TecnoHabitat
P-30-019-01	Impianti antincendio_Planimetria generale_rete naspi_palazzina direzionale	TecnoHabitat
P-30-020-01	Impianti antincendio_Schema di flusso P&ID_rete idranti naspi e impianti a diluvio	TecnoHabitat
P-30-021-01	Impianti antincendio_Stralcio planimetrico_impianto a diluvio_serbatoio ammoniacca	TecnoHabitat
P-30-022-01	Impianti antincendio_Stralcio planimetrico_impianto a diluvio_silos fanghi essiccati	TecnoHabitat
P-30-023-01	Impianti antincendio_Sezione tipologica impianto a diluvio lame d'acqua	TecnoHabitat
P-30-024-01	Impianti antincendio_Particolari impianti_impianto a diluvio e monitori_box carri bombolai	TecnoHabitat
P-30-025-01	Impianti antincendio_Particolari impianti_rete idranti esterna ed interna	TecnoHabitat
P-30-026-01	Impianti antincendio_Particolari impianti_rete idranti esterna ed interna	TecnoHabitat
P-30-027-01	Impianti antincendio_Stazione di pompaggio_planimetria sala pompe_sezione tipologica e percorso tubazioni	TecnoHabitat
P-30-028-01	Impianti antincendio_Stralcio planimetrico_impianto a diluvio_box carri bombolai	TecnoHabitat

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
P-30-029-00	Parere di conformità prot. 0001111 del 10/01/2020	TecnoHabitat
Q - Impatto ambientale		
Q-30-002-00	Documenti Procuratore	TecnoHabitat
Q-30-003-00	Documenti Direttore tecnico	TecnoHabitat
Q-30-004-00	Carta Identità Tecnico Prevenzione Incendi	TecnoHabitat
Q-30-005-00	Documenti Tecnici incaricati della redazione del SIA	TecnoHabitat
Q-30-006-00	Dichiarazione Tecnico incaricato della redazione del SIA	TecnoHabitat
Q-30-007-01	Visura CCIAA società	TecnoHabitat
Q-30-008-01	Avviso al pubblico	TecnoHabitat
Q-30-009-01	Calcolo oneri VIA	TecnoHabitat
Q-30-010-01	Calcolo oneri AIA	TecnoHabitat
Q-30-011-01	Metadati SIA	TecnoHabitat
Q-30-012-01	Metadati progetto	TecnoHabitat
Q-30-013-00	Dichiarazione sostitutiva di certificazioni legale rappresentante	TecnoHabitat
Q-30-014-00	Dichiarazione direttore tecnico	TecnoHabitat
Q-30-015-00	Dichiarazione avvio a recupero entro 6 mesi	TecnoHabitat
Q-30-016-00	Disponibilità dell'area	TecnoHabitat
Q-30-017-00	Certificazioni ISO 14001/EMAS etc.	TecnoHabitat
Q-30-018-00	Organigramma d'impianto	TecnoHabitat
Q-30-019-00	Report AIA online	TecnoHabitat
Q-30-020-00	Attestazione di pagamento oneri di prevenzione incendi	TecnoHabitat
Q-30-021-00	Attestazione di pagamento oneri PAUR	TecnoHabitat
Q-30-022-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro generale	TecnoHabitat
Q-30-023-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro programmatico	TecnoHabitat
Q-30-024-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro progettuale	TecnoHabitat
Q-30-025-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro ambientale - Contesto	TecnoHabitat
Q-30-026-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro ambientale - Suolo e sottosuolo	TecnoHabitat
Q-30-027-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro ambientale - Traffico	TecnoHabitat
Q-30-028-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro ambientale - Aria e salute	TecnoHabitat
Q-30-029-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro ambientale - Rumore	TecnoHabitat
Q-30-030-01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro ambientale - Biodiversità	TecnoHabitat
Q-30-031-01	Valutazione di sussistenza dell'obbligo di presentazione della Relazione di Riferimento	TecnoHabitat
Q-30-032-01	Sintesi non tecnica	TecnoHabitat
Q-30-033-01	Proposta di Allegato tecnico PAUR	TecnoHabitat
Q-30-034-01	Estratto mappa catastale	TecnoHabitat
Q-30-035-01	Inquadramento - Carta Tecnica Regionale	TecnoHabitat
Q-30-036-01	Planimetria - layout impianto - Scarichi idrici ed emissioni in atmosfera	TecnoHabitat
Q-30-037-01	Planimetria - layout impianto - Linea fanghi/Linea FORSU	TecnoHabitat
Q-30-038-01	Planimetria - layout impianto - Linea scarti alimentari	TecnoHabitat
Q-30-039-01	Planimetria - layout impianto - Linea depurazione acque reflue	TecnoHabitat
Q-30-040-00	Documento integrativo contratto preliminare	TecnoHabitat
Q-30-041-00	Lettera di consegna istanza PAUR	TecnoHabitat
Q-30-042-00	Delega CORE a CAP	TecnoHabitat
Q-40-043-01	Proposta di opere di mitigazione del rischio idraulico	Quattroassociati
Q-40-044-00	Tavola delle opere di compensazione ambientale – Rimozioni alberature	Quattroassociati
Q-40-045-01	Tavola delle opere di compensazione ambientale – Reintegro alberature	Quattroassociati
Q-30-046-00	Nota Regione Lombardia recupero FORSU presso impianti di depurazione	TecnoHabitat
Q-30-047-00	Nota Regione Lombardia applicazione dei criteri localizzativi all'incenerimento di fanghi	TecnoHabitat
Q-30-048-00	CAP-CORE Anticipazione delle risposte delle osservazioni a seguito della Conferenza di Servizi Preliminare	TecnoHabitat
Q-30-049-00	Documento sintesi osservazioni percorso partecipativo	TecnoHabitat
Q-30-050-00	Comunicazione Art.110	TecnoHabitat
Q-30-051-00	Note cap AIPO	TecnoHabitat
Q-30-052-00	CNR - Studio di comparazione tra l'incenerimento di rifiuti urbani residui e l'incenerimento di fanghi	TecnoHabitat
Q-30-053-00	Valutazione di assoggettabilità alla procedura di Valutazione d'incidenza	TecnoHabitat
Q-30-054-00	Contratto preliminare di compravendita	TecnoHabitat
Q-30-055-00	Verbale assemblea straordinaria rogito del 16.06.2001 di Rep. 844	TecnoHabitat
Q-30-056-00	Relazione di stima perito del 16.06.2001	TecnoHabitat
Q-30-057-00	Contratto di servizio per l'affidamento a CAP del servizio di depurazione	TecnoHabitat
Q-30-058-00	Nota prot. 773 del 17.01.2020 di deposito perizia giurata e fac-simile dichiarazione	TecnoHabitat

Identificazione documento		
Codice	Descrizione / Titolo	Autore
Q-30-059-00	Perizia giurata del 15.01.2020	TecnoHabitat
Q-30-060-00	Nota CAP prot. 14883 del 07.11.2019	TecnoHabitat
Q-30-061-00	Relazione di stima del dott. Marcello del Prete delle immobilizzazione della società CORE	TecnoHabitat
Q-30-062-00	Riscontro alle criticità di cui alla nota prto. 282590 di Città Metropolitana - Servizio Acque Reflue	TecnoHabitat
Q-30-063-00	Verbale assemblea dei soci di CORE S.p.A. del 20.01.2020	TecnoHabitat
Q-30-064-00	Nota da Regione Lombardia relativa alla richiesta di trasformazione dell'inceneritore	TecnoHabitat
Q-40-065-00	Tabella di confronto tra elaborati richiesti per autorizzazione paesaggistica e elaborati di progetto	Quattroassociati