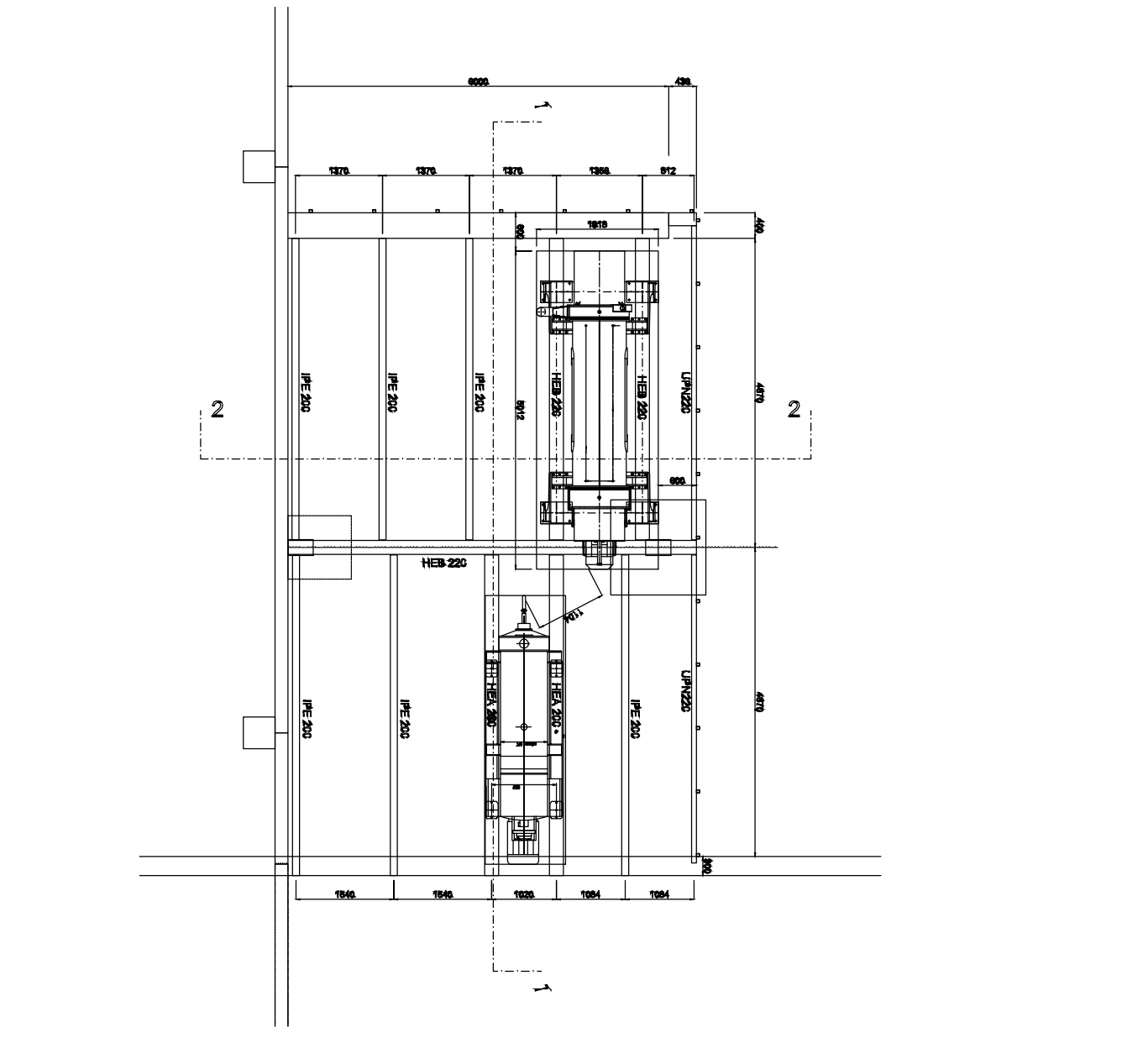
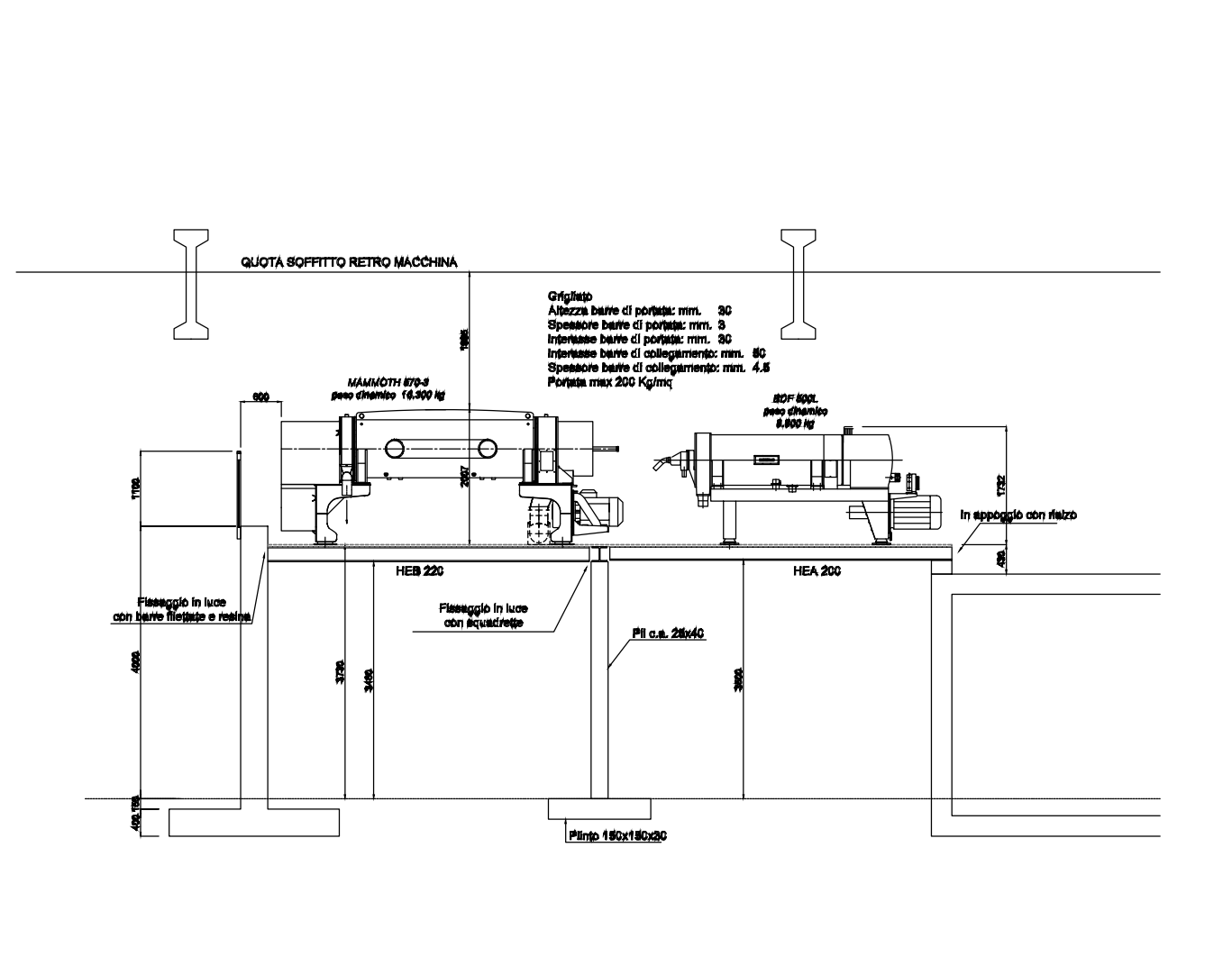


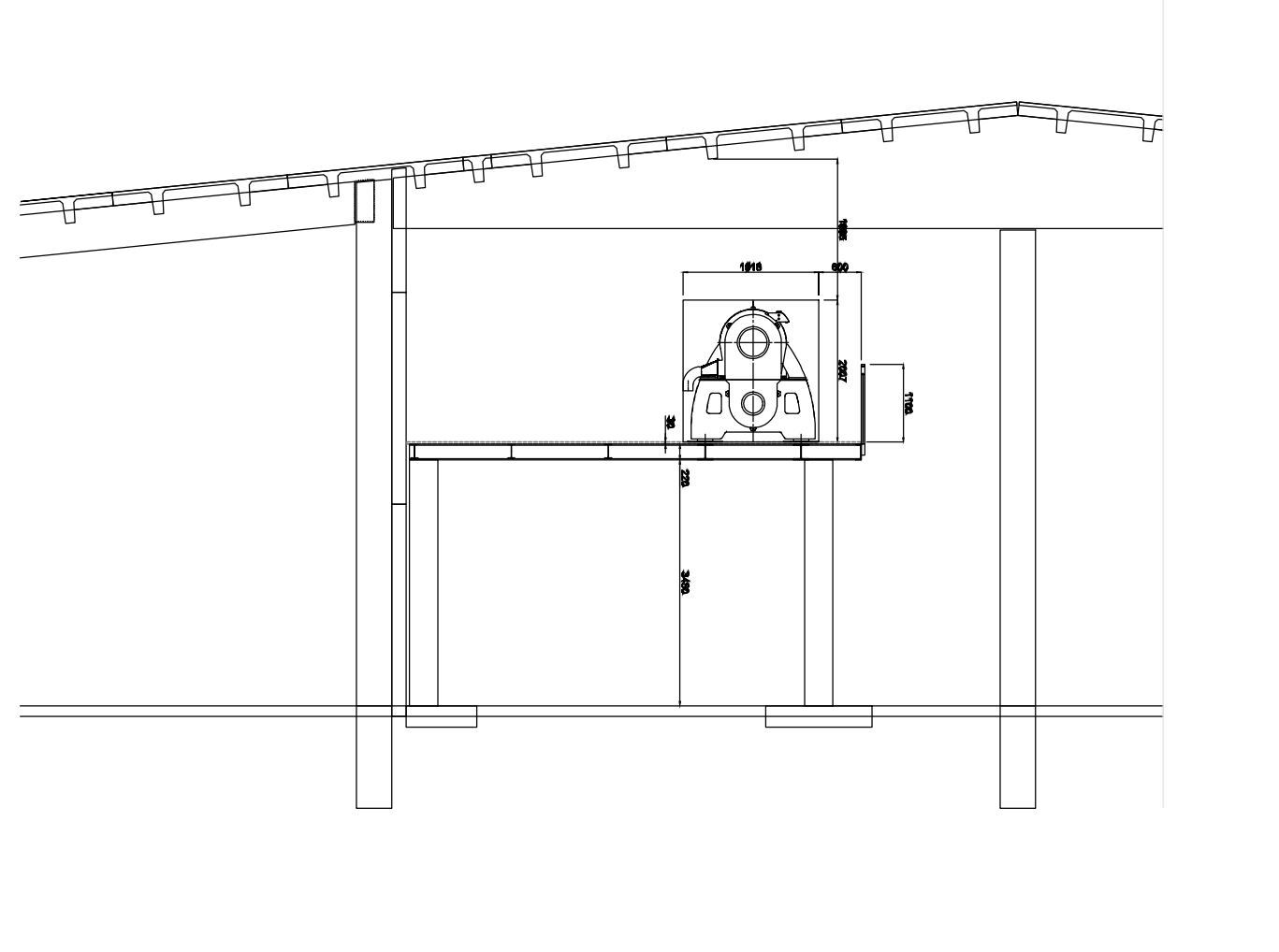
DETTAGLIO PIANTE STRUTTURA IN ACCIAIO PER LE CENTRIFUGHE
SCALA 1:100



DETTAGLIO SEZ.1 STRUTTURA IN ACCIAIO PER LE CENTRIFUGHE
SCALA 1:100



DETTAGLIO SEZ.2 STRUTTURA IN ACCIAIO PER LE CENTRIFUGHE
SCALA 1:100



CODICI EER	
02.01.01	FANGHI DA OPERAZIONI DI LAVAGGIO E PULIZIA
02.01.03	SCARTI DI TESSUTI VEGETALI
02.01.06	FECI ANIMALI, URINE E LETAME (COMPRESSE LE LETTIERE USATE), EFFLUENTI, RACCOLTI SEPARATAMENTE E TRATTATI FUORI SITO
02.02.01	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
02.02.03	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
02.02.04	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
02.03.01	FANGHI PRODOTTI DA OPERAZIONI DI LAVAGGIO, PULIZIA, SBUCCIATURA, CENTRIFUGAZIONE E SEPARAZIONE
02.03.04	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
02.03.05	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
02.04.01	TERRICCIO RESIDUO DELLE OPERAZIONI DI PULIZIA E LAVAGGIO DELLE BARBABIETOLE
02.04.03	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
02.05.01	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
02.05.02	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
02.06.01	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
02.06.03	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
02.07.01	RIFIUTI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI LAVAGGIO, PULIZIA E MAGAZINAZIONE DELLA MATERIA PRIMA
02.07.02	RIFIUTI PRODOTTI DALLA DISTILLAZIONE DI BEVANDE ALCOLICHE
02.07.04	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
02.07.05	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
03.01.01(#)	SCARTI DI CORTECCIA E SUGHERO
03.01.05(#)	SEGATURA, TRUCIOLI, RESIDUI DI TAGLIO, LEGNO, PANNELLI DI TRUCIOLARE E PIALLAGGI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 03.01.04
04.02.21(#)	RIFIUTI DA FIBRE TESSILI GREZZE
07.05.99(#)	RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI (RESIDUI VEGETALI PROVENIENTI DALL'ESTRAZIONE DI PRINCIPI ATTIVI)
15.01.03(#)	IMBALLAGGI IN LEGNO
17.02.01(#)	LEGNO
19.06.04	DIGESTATO PRODOTTO DAL TRATTAMENTO ANAEROBICO DI RIFIUTI URBANI
19.08.99(#)	RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI (FIBRA DI LEGNO PALABILE DA TRATTAMENTO EMISSIONI DA IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE REFLUE)
19.12.07(#)	LEGNO DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 19.12.06
20.01.08	RIFIUTI BIODEGRADABILI DI CUCINE E MENSE
20.01.38(#)	LEGNO, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 20.01.37
20.02.01	RIFIUTI BIODEGRADABILI
20.03.02	RIFIUTI DEI MERCATI
(#) RIFIUTI DESTINATI SOLO ALLA FASE DI COMPOSTAGGIO, CHE NON CONCORRONO ALLA PRODUZIONE DI BIOMETANO	
— CODICI EER DA FAR AUTORIZZARE	

LEGENDA	
	AREE OGGETTO DI INTERVENTO
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI DELL'INSEDIAMENTO	
SUPERFICIE COMPLESSIVA INSEDIAMENTO	111.300 M²
SUPERFICIE AREE DI NUOVA REALIZZAZIONE	10.700 M²
SUPERFICIE COMPLESSIVAMENTE IMPERMEABILIZZATA	33.910 M²
SUPERFICIE A VERDE	77.390 M²
SUPERFICIE COPERTA	14.850 M²
SUPERFICIE STRADE E PIAZZALI DI MANOVRA	14.765 M²

LEGENDA			
A	COMPARTO DI RICEZIONE	M1	TRITURATORE PER FRAZIONE VERDE
B	VASCA DI MESSA IN RISERVA FORSU	M2	TRITURATORE APRISACCO
B1	DEPOSITO TEMPORANEO	M3	VAGLIO STELLARE
C1	DEPOSITO TEMPORANEO	M4	DEFERRIZZATORE
C2	DEPOSITO TEMPORANEO	M5 A/B	SPREMITRICI 1 E 2
C3	DEPOSITO TEMPORANEO	M6	SPREMITRICE 3
C4	DEPOSITO TEMPORANEO	M7	DISSABBIATORE 1
C5	DEPOSITO TEMPORANEO	M8	DISSABBIATORE 2
C6	DEPOSITO TEMPORANEO (SCARTI DELLO SCONFEZIONAMENTO)	M9A/B	ELETTROPOMPE DI RILANCIO FORSU ALLA DIGESTIONE ANAEROBICA
D	COMPARTO RACCOLTA PLASTICHE	M10	COMPARTO DI IDROLISI
E1	AREA DI MANOVRA PER CARICO E SCARICO BIODCELLE	M11/12/13	DIGESTORI ANAEROBICI AD UMIDO
E2	AREA DI MANOVRA PER CARICO E SCARICO PLATEA AERATA L1	M14	STOCCAGGIO E GASOMETRO
E3	AREA DI MANOVRA PER CARICO E SCARICO PLATEA AERATA L2	M15	DESOLFATAZIONE
F	BIODCELLE	M16	TORCIA D'EMERGENZA
G	VANO TECNICO A SERVIZIO DELLE BIODCELLE	M17	UNITÀ DI UPGRADING
L1	PLATEE AERATE DI MATURAZIONE	M18	CARICATORE - IN FASE DI AVVIAMENTO IL CARICO AVVERRÀ TRAMITE PALA GOMMATA
M	AREA STOCCAGGIO AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO	M19	MACCHINA SCONFEZIONATRICE
P	AREA ESTERNA PER LAVORAZIONE FRAZIONE VERDE	M20	POSIZIONE SOPPRESSA
Q	UNITÀ DI RACCOLTA E TRATTAMENTO ACQUE DI PROCESSO	M21	POSIZIONE SOPPRESSA
R	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI CONFEZIONATI	M22	POSIZIONE SOPPRESSA
S	BIOFILTRI S1, S2, S3 E S4	M23	SEPARATORE SOLIDO LIQUIDO
U	UNITÀ DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE ESISTENTE		
T	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI EER 06.06.03		
M24A/B	ELETTROPOMPE DI RILANCIO DIGESTATO ALLA SEPARAZIONE SOLIDO-LIQUIDO		
M25	COMPRESSORE		
M26	VAGLIO FISSO COMPOST MATURO		
M27	VAGLIO 1 DI EMERGENZA COMPOST MATURO		
M28	VAGLIO 2 DI EMERGENZA COMPOST MATURO		
M29 M30 M32 M33	VENTILATORI PER ESTRAZIONE ARIA E RILANCIO AI BIOFILTRI		
M31 M34	SCRUBBER		
M35	CALDAIA		
N1 A/B	POSIZIONE SOPPRESSA		
N2 A/B	BOX DI SCARICO FRAZIONE SOLIDA DA SEPARAZIONE SOLIDO-LIQUIDO E DI MISCELAZIONE DIGESTATO-VERDE		
N3	VASCA DI STOCCAGGIO FRAZ. LIQUIDA / EQUALIZZAZIONE		
N4	EVAPORATORE		
N5A/B	IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE		
N6A/B/C	VASCHE DI STOCCAGGIO A SERVIZIO DELL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO		
N7A/B/C	SERBATOI DI STOCCAGGIO PERMEATI		
N8A/B	LOCALE TECNICO		
N9	LOCALE POLIPREPARATORE E POMPA DI RILANCIO		
U'	LOCALE POLIPREPARATORE E POMPA DI RILANCIO		
N10-A/B	VASCA DI PRIMA PIOGGIA DI NUOVA REALIZZAZIONE		
N11	TORRE EVAPORATIVA		
N12	NANDIFILTRAZIONE		
	GRUPPO DI COGENERAZIONE		

01	EMESSO PER CONSEGNA	12/10/2022	E.A.	S.Z.	A.P.		
00	EMESSO PER COMMENTI	26/05/2022	E.A.	S.Z.	S.Z.		
N.REV.	NOTE	DATA	COMPIUTO	CONTROLLATO	APPROVATO		
Progettista:		Elaborato n°		<div>01</div>			
INGEGNERIA CIVILE AMBIENTALE							
STUDIO ASSOCIATO							
V.le VENEZIA 22 - 37050 PAVIA - TEL. 0382.47.44.26 - FAX 0382.46.55.661							
DR. ING. ANDREA PROTTI - ALBO IN. 012							
DR. ING. ALBERTO RESTELLI - ALBO IN. 0120							
Titolo dell'opera e località		Committente		<div>MASERATI ENERGIA SRL</div> <div>LOC. BERLASCO SNC 19000 SARAPATTO (PC)</div>			
TRATTAMENTO DELLA FRAZIONE ORGANICA DA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI MEDIANTE COMPOSTAGGIO CON PRODUZIONE DI BIOMETANO DA IMMETTERE IN RETE							
VARIANTE DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE AI SENSI DELL'ART.29 - OCTIES DEL D.LGS. 152/06 E S.M.I..							
Oggetto del disegno:		Scala	Data		<div>OTTOBRE 2022</div> <div>Formato disegno</div> <div>FORMATO A0</div>		
Planimetria impianto - Aree di intervento		1:500					