LEGEND			LEGENDA
01/02	EKG	FUEL GAS PIPE	TUBAZIONE GAS (COMBUSTIBILE)
01/02	GAC	RAW WATER PIPE	TUBAZIONE ACQUA DI REINTEGRO
00	UAA	SWITCHYARD	SOTTOSTAZIONE AT 400 KV
00	UAB	SWITCHYARD BUILDING	EDIFICIO DI CONTROLLO SOTTO-STAZIONE AT 400 kV
00	UBA91	POWER CONTROL CENTRE (PCC) COMMON PART	CONTAINER QUADRI AUSILIARI (PCC) PARTE COMUNE
10	UBA21/22	POWER CONTROL CENTRE (PCC) STEAM TURBINE	CONTAINER QUADRI AUSILIARI (PCC) TURBINA A VAPORE
10	UBA81	POWER CONTROL CENTRE - AIR COOLED CONDENSER	CONTAINER QUADRI AUSILIARI (PCC) CONDENSATORE AD ARIA
11/12	UBA01-03	POWER CONTROL CENTRE (PCC) GAS TURBINES	CONTAINER QUADRI AUSILIARI (PCC) TURBINA A GAS
00/11/12	UBO	STRUCTURE FOR LV-TRANSFORMER	STRUTTURA PER TRASFORMATORE AUSILIARIO BT
10	UBO01-03	STRUCTURE FOR LV-TRANSFORMER	STRUTTURA PER TRASFORMATORE AUSILIARIO BT
11/12	UBS	MV-AUXILIARY TRANSFORMER	TRASFORMATORE AUSILIARIO MT
10/11/12	UBT	GENERATOR TRANSFORMER	TRASFORMATORE DI MACCHINA
01/02	UBH	OIL SEPARATOR	SEPARATORE OLIO
00	UBN	EMERGENCY DIESEL	GENERATORE DI EMERGENZA
00	UBQ01-18	CABLE DRAW PITS	POZZETTI PER TIRAGGIO CAVI
11/12	UBX	GENERATOR CIRCUIT BREAKER	INTERUTTORE DI MACCHINA
10	UBY01	CABLE/PIPE BRIDGE	PONTE PER PASSAGGIO CAVI/TUBAZIONI
10	UBY02/03	SLEEPER WAY	STRUTTURA DI SOSTEGNO
11/12	UBY	CABLE BRIDGE	PONTE PER PASSAGGIO CAVI
00	UCA	CONTROL ROOM & ADMINISTRATION BUILDING	EDIFICIO PER SALA CONTROLLO / AMMINISTRAZIONE
00	UEN	GAS-REDUCING STATION	STAZIONE DI RIDUZIONE PRESSIONE DEL GAS (COMBUSTIBILE)
11/12	UEN	GAS METERING STATION	STAZIONE DI MISURA DEL GAS (COMBUSTIBLE)
01/02	UEY	SLEEPER WAY	STRUTTURA DI SOSTEGNO
00	UGA	RAW WATER STORAGE TANK	SERBATOIO ACQUA DI REINTEGRO
00	UGC	DEMIN. WATER STORAGE TANK	SERBATOIO ACQUA DEMINERALIZZATA
00	UGD	WATER TREATMENT BUILDING	EDIFICIO PER IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA DI REINTEGRO
01/02	UGH	RAINWATER PUMP STATION	STAZIONE DI POMPAGGIO PER ACQUE METEORICHE
00	UGJ	STRUCTURE FOR RAW WATER SUPPLY, BY CLIENT	STRUTTURA PER POMPAGGIO ACQUA DI REINTEGRO (DAL CLIENTE)
01	UGU	EFFLUENT DISPOSAL PIT	POZZO RACCOLTA ACQUE REFLUE
02	UGU	SEWAGE WATER PUMP STATION	STAZIONE DI POMPAGGIO
00	UGV	SEWERAGE PLANT	IMPIANTO TRATTAMENTO SCARICHI BIOLOGICI
00	UGY	SLEEPER WAY	STRUTTURA DI SOSTEGNO
00	UGZ	ROAD CROSSING	ATTRAVERSAMENTO STRADALE
11/12	UHA	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	CALDAIA A RECUPERO
11/12	UHN	STACK	CAMINO
10	UMA	STEAM TURBINE BUILDING	EDIFICIO TURBINA A VAPORE
11/12	UMB	GAS TURBINE BUILDING	EDIFICIO TURBINE A GAS
11/12	UMY	PIPES & CABLES BRIDGE	PONTE PER PASSAGGIO CAVI/TUBAZIONI
00	URB	STRUCTURE FOR CLOSED COOLING WATER AIR-COOLER	STRUTTURA PER VENTILATORI SISTEMA RAFFREDD. A CICLO CHIUSO
10	URC	AIR COOLED CONDENSER	CONDENSATORE AD ARIA
10	URX	FOUNDATION FOR VACUUM PUMPS	FONDAZIONI POMPE DEL VUOTO
01	URY	SLEEPER WAY	STRUTTURA DI SOSTEGNO
00	USA	HVAC-UNITS FOUNDATIONS	FONDAZIONI UNITA' VENTILAZIONE E DI CONDIZIONAMENTO (HVAC)
10	USA01/02	HVAC-UNITS FOUNDATIONS	FONDAZIONI UNITA' VENTILAZIONE E DI CONDIZIONAMENTO (HVAC)
12	USA01/03	HVAC-UNITS FOUNDATIONS	FONDAZIONI UNITA' VENTILAZIONE E DI CONDIZIONAMENTO (HVAC)
00	USG	FIRE PUMP CONTAINER	CONTAINER PER POMPA ANTI-INCENDIO
00	UST	WORKSHOP AND STORE BUILDING	EDIFICIO OFFICINA / MAGAZZINO
00	USU	OUTDOOR STORAGE AREA	AREA DI STOCCAGGIO ESTERNA
00	UYE	GATE HOUSE	EDIFICIO GUARDIANIA
00	UZA01-19	ROADS	STRADE
01/02	UZD	PARKING AREA	AREA DI PARCHEGGIO
01	UZJ	TEMPORARY SITE FENCE	RECINZIONE TEMPORANEA
01-06	UZJ	FENCE AND GATES	RECINZIONE E CANCELLI
10/11/12	UZJ	FENCE AND GATES	RECINZIONE E CANCELLI
00	UZK	LAYDOWN AREA	AREA DI SCARICO
00	UZZ	400kV MV CABLES IN DUCT	PERCORSO CAVI AT 400 KV

QUOTE

QUOTE EDIFICI ±0.00m = +153.70m s.l.m.
QUOTE TERRENO -0.20m = +153.50m s.l.m.
QUOTE STRADE -0.05m = +153.65m s.l.m.

NORD GEOGRAFICO

LEGENDA

RECINZIONE

DT... AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI

DT1	150202p Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi contaminati da sostanze pericolose
	150203 Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi non contaminati da sostanze pericolose
	150110p Imballi contaminati
	150106 Imballaggi in materiali misti
	170409p Rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose
	130506p Oli prodotti dalla separazione olio/acqua
	170603p Altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose
	200121p Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio
	140603p Altri solventi e miscele di solventi
	160214 Apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 160209 a 160213
	130111p Oli sintetici per circuiti idraulici
	130205p Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione non clorurati
	130206p Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione
	130307p Oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati
	150102 Imballaggi in plastica
	150103 Imballaggi in legno
	170405 Metalli misti (ferro e acciaio)
	170407 Metalli misti
	170411 Cavi diversi da quelli di cui alla voce 170410
	150101 Imballaggi in carta e cartone
	120101 Limatura e trucioli di materiali ferrosi
	120109p Emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni
	160601p Batterie esauste
	080318 Toner per stampa esauriti non contenenti sostanze pericolose
	160506p Sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese miscele di sostanze chimiche di laboratorio
	180103p Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando preacuzioni particolari per evitare infezioni

AS... AREE DI STOCCAGGIO MATERIE PRIME AUSILIARIE

AS1	Idrossido di sodio
	Acido cloridrico
	Ipoclorito di sodio
AS2	Trisodiofosfato
	Pirosolfito di sodio
AS3	Ammoniaca
	Detergente per turbine
	Antigelo Chem Antifreeze
AS4	Detergente per turbine
	Antigelo Chem Antifreeze
AS5	Antigelo Antifreeze N
	Oli lubrificanti, idraulici e per trasformatori
AS6	Antigelo Antifreeze N
	Oli lubrificanti, idraulici e per trasformatori
AS7	Gasolio

Data	Revisione	Descrizione	Autore	Controllo
Novembre 2008	Rev. 0	Prima emissione	AT	MB

ENVIRON
ENVIRON Italy S.r.l.
an ENVIRON Holding Company

☐ Via Larga, 6
20122 Milano
+39 02 86998724 Tel.
+39 02 89011091 Fax

☒ Via Mentore Maggini, 50
00143 Roma
+39 06 4521440 Tel.
+39 06 45214499 Fax

CLIENTE: E.ON Produzione
Centrale di Livorno Ferraris S.p.A.

SITO: CENTRALE TERMOELETTRICA DI LIVORNO FERRARIS

ALLEGATO C22

PLANIMETRIA DELL'IMPIANTO DA AUTORIZZARE CON INDIVIDUAZIONE DELLE AREE PER LO STOCCAGGIO DELLE MATERIE PRIME AUSILIARIE E RIFIUTI

SCALA 1:500

Progetto: 83-268

Cliente:

A0