

- ENG: BUILDINGS LEGEND
- 1 - SILOS
  - 2 - STEEP HOUSE
  - 3 - STEEP CONC.
  - 4 - STARCH DRYING
  - 5 - WET STARCH
  - 6 - DEFERRIZATION
  - 7 - NEW WET STARCH
  - 8 - CONTINUOUS CRISTALL
  - 9 - STARCHES BAGGING
  - 10 - ENGINE STORAGE
  - 11a - NEW REFINERY
  - 11b - OLD REFINERY
  - 12 - COOLING TOWER
  - 13 - CHEMICALS REFINERY
  - 14 - SO 2 STORAGE
  - 15a - NOREDEX
  - 15b - MODIFIED STARCHES
  - 16 - NOREDEX HOPPER
  - 17 - EX NOREDEX HOPPER
  - 18 - STARCH HOPPER
  - 19 - FEED STORAGE
  - 20 - GERM & GLUTEN STORAGE
  - 21 - NEW GIA AREA
  - 22 - DEM WATER
  - 23 - SUPPLIES WAREHOUSE
  - 24a - CHANGING ROOMS
  - 24b - CANTEN
  - 24c - GUARD POST
  - 25a - NEW OFFICES
  - 25b - OLD OFFICES
  - 26 - C.O.E.
  - 27 - WAREHOUSE
  - 28 - EX EL. SUBSTATION
  - 29 - OLD GUARD POST
  - 30 - WORKSHOPS
  - 31a - WAREHOUSE
  - 31b - BAGS WAREHOUSE
  - 32 - METHAN REDUCING STATION
  - 33 - CHP COGENERATION PLANT
  - 34 - LIQUID SUGAR STORAGE
  - 35 - DEXTROSE REFINERY
  - 36 - LABORATORY
  - 37a - PALLETS WAREHOUSE
  - 37b - APPLICATION WORKSHOP OFFICE
  - 37c - EX NOVAMONT
  - 38 - WASTE WATER TREATMENT
  - 39 - WATER STORAGE E. FIREFIGHT PUMP AREA
  - 40 - TRAINING ROOM EHS
  - 41 - ENEL SUBSTATION
  - 42 - CO-PRODUCTS DRYING
  - 43 - CHP SUBSTATION
  - 44 - POLYOLS HYDROGENATION & FILTRATION
  - 45 - POLYOLS REFINING & CONCENTRATION
  - 46 - POLYOLS BULK STATION
  - 47 - POLYOLS CHEMICAL STOR. (HCL - NaOH sol.)
  - 48 - CH4 STORAGE
  - 49 - SAPIO AREA
  - 50a - SORBITOL POWDER
  - 50b - MANNITOL
  - 50c - CRYSTALLINE MALTITOL
  - 51 - POLYOLS POWDER BAGGING STATION
  - 52 - POLYOLS WAREHOUSE
  - 53 - CATALYST STORAGE
  - 54 - TRAINING CENTER
  - 55 - POLYOLS COOLING TOWERS
  - 56 - COMPRESSED AIR STATION
  - 57 - CONTRACTOR SUPPLIES WORKSHOP
  - 58 - DISMISSED EQUIPMENT AREA
  - 59 - WET MILL STORAGE AREA OR WAREHOUSING
  - 60 - GUEST HOUSE
  - 61 - CORN STEEPING LIQUOR STORAGE

- ITA: LEGENDA FABBRICATI
- 1 - SILOS
  - 2 - MACERAZIONE
  - 3 - MACERAZIONE - CONCENTRAZIONE
  - 4 - ESSICAZIONE AMIDO
  - 5 - AMIDIERIA UMIDA
  - 6 - DEFERRIZZAZIONE
  - 7 - NUOVA AMIDIERIA
  - 8 - CRISTALLIZZAZIONE CONTINUA
  - 9 - INSACCO AMIDO E DESTROSID
  - 10 - STOCCAGGIO ENZIMI
  - 11a - NUOVA GLUCOSERIA
  - 11b - VECCHIA GLUCOSERIA
  - 12 - TORRI DI RAFFREDDAMENTO
  - 13 - STOCCAGGIO CHEMICAL REFINERY
  - 14 - STOCCAGGIO BISOLFITO
  - 15a - NOREDEX
  - 15b - AMIDI MODIFICATI
  - 16 - TRAMOGGIA CARICO DESTRENE
  - 17 - EX NOREDEX
  - 18 - TRAMOGGIA CARICO AMIDI
  - 19 - STOCCAGGIO SEMOLA
  - 20 - STOCCAGGIO GERME E GLUTINE
  - 21 - AREA NUOVE CALDAIE
  - 22 - ACQUA DEMI
  - 23 - MAGAZZINO
  - 24a - SPOGLIATOI
  - 24b - MENSA
  - 24c - FORTINERIA
  - 25a - PALAZZINA UFFICI
  - 25b - EX PALAZZINA UFFICI
  - 26 - C.O.E.
  - 27 - MAGAZZINO PRODOTTI FINITI
  - 28 - EX SOTTOSTAZIONE ELETTRICA
  - 29 - VECCHIA FORTINERIA
  - 30 - UFFICI MANUTENZIONE E OFFICINE
  - 31a - MAGAZZINO TECNICO
  - 31b - MAGAZZINO TECNICO
  - 32 - STAZIONE DI RIDUZIONE METANO
  - 33 - CENTRALE DI COGENERAZIONE CHP
  - 34 - STOCCAGGIO PRODOTTI FINITI LIQUIDI
  - 35 - REFINERY DESTROSID
  - 36 - LABORATORIO
  - 37a - MAGAZZINO PALLETS
  - 37b - UFFICI MAGAZZINO
  - 37c - EX NOVAMONT
  - 38 - DEPURATORE
  - 39 - LOCALE POMPE ANTINCENDIO
  - 40 - TRAINING ROOM EHS
  - 41 - SOTTOSTAZIONE ENEL
  - 42 - ESSICAMENTO COPRODOTTI
  - 43 - SOTTOSTAZIONE CHP
  - 44 - IDROGENAZIONE E FILTRAZIONE POLIOLI
  - 45 - RAFFINAZIONE E CONCENTRAZIONE POLIOLI
  - 46 - POLIOLI BULK STATION
  - 47 - DEPOSITI HCL, NaOH E H2SO4
  - 48 - STOCCAGGIO CH4
  - 49 - AREA SAPIO
  - 50a - SORBITOLO CRISTALLINO
  - 50b - MANNITOLO CRISTALLINO
  - 50c - MALTITOLO CRISTALLINO
  - 51 - INSACCO POLIOLI
  - 52 - POLIOLI MAGAZZINO PRODOTTI FINITI
  - 53 - STOCCAGGIO CATALIZZATORE
  - 54 - TRAINING CENTER
  - 55 - TORRI DI RAFFREDDAMENTO POLIOLI
  - 56 - STAZIONE ARIA COMPRESA
  - 57 - AREA IMPRESSE ESTERNE
  - 58 - AREA APPARECCHIATURE DISMESSE
  - 59 - ZONA MAGAZZINO AMIDIERIA
  - 60 - CASA ESPITI
  - 61 - STOCCAGGIO LIQUORI MACERAZIONE MAIS



- LEGENDA NUOVE INSTALLAZIONI
- 1 GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DI BACKUP (DFSG1)
  - 2 GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DI BACKUP (DFSG2)
  - 3 GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DI BACKUP (DFSG3)
  - 4 GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DI BACKUP (DFSG4)
  - 5 CAMMINO GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DFSG1
  - 6 CAMMINO GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DFSG2
  - 7 CAMMINO GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DFSG3
  - 8 CAMMINO GENERATORE DI VAPORE A FIAMMA DFSG4
  - 9 DEGAZATORE
  - 10 SERBATOIO DI BLOW DOWN
  - 11 COLLETTORE VAPORE
  - 12 CONTAINER QUADRI ELETTRICI APPARECCHI AUSILIARI/QUADRI
  - 13 CONTAINER QUADRI ELETTRICI APPARECCHI AUSILIARI/QUADRI
  - 14 CONTAINER QUADRI ELETTRICI APPARECCHI AUSILIARI/QUADRI
  - 15 CONTAINER QUADRI ELETTRICI APPARECCHI AUSILIARI/QUADRI
  - 16 NUOVE TUBAZIONI (VAPORE, GAS NATURALE, CONDENSE, ARIA COMPRESA, ACQUA INDUSTRIALE)
  - 17 GRUPPI DI LAMINAZIONE + SURRISCALDATORI VAPORE
  - 18 STRUTTURA METALLICA ATTRAVERSBAMENTO STRADALE NUOVE TUBAZIONI

- RETE FOGNARIA INTERRATA
- Acque da trattare (acqua al depuratore comunale)
  - Acque da trattare (acqua al depuratore)
  - Acqua di raffreddamento
  - Acque sanitarie alla fognatura comunale
  - Acque meteoriche
  - Acque trattate
  - Collettore scarico al Po
  - Acqua antincendio
  - Acqua antincendio linee dismesse
  - Acqua pozzo per antincendio

- POZZETTI DI CAMPIONAMENTO
- Acque di raffreddamento
  - Acque meteoriche
  - Acque di raffreddamento cofely
  - Acque reflue trattate
  - Conc osmosi + acque meteoriche

- Pozzetto 500x500 con cassetto in ghisa carrabile
- Pozzetto di raccordo/ispezione 900x900 con cassetto in ghisa carrabile
- Pozzetto di raccordo 900x900
- Pozzetto al piede del pluviale 500x500 con chiusino in c.l.s.
- Pozzetti per valvola di intercettazione 900x900 con copertura in lamiera stata 5+2

**TAUW**  
TAUW Italia S.r.l.  
Sulmona (AQ)  
Sulmona, Italia  
0862 411111  
P. 0862 411111  
www.tauw.it

**COVER**

CLIENTE:  
**Cargill S.r.l.**

**Cargill**

PROGETTO:  
**Stabilimento di Castelmassa**  
Documentazione Modifica non Sostanziale di AIA

5	FEB 2022	PRIMA EMISSIONE	TAUW	COVER	CARGILL
PROGETTO	Planimetria modificata delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica				
CONFERMA	PROGETTO	SCALA	PROGETTO	REV.	SP. PRODOTTO
☉	A0	1:1000	C10	0	1/1

IL PROGETTO È STATO REDATTO DA TAUW E COVER E È STATO VERIFICATO E APPROVATO DA CARGILL S.R.L. IN TUTTA SOSTANZA. CARGILL S.R.L. È RESPONSABILE DI TUTTE LE AZIONI E DELLE CONSEGUENZE DERIVANTI DALLA SUA APPLICAZIONE. CARGILL S.R.L. NON È RESPONSABILE DI TUTTE LE AZIONI E DELLE CONSEGUENZE DERIVANTI DALLA SUA APPLICAZIONE. CARGILL S.R.L. È RESPONSABILE DI TUTTE LE AZIONI E DELLE CONSEGUENZE DERIVANTI DALLA SUA APPLICAZIONE.