

**SCHEDA «E»: SINTESI NON TECNICA¹**

La New Dimension Plastic S.R.L., fondata nel 2001 dagli attuali soci, Gaetanino e Stefano Gambardella, è oggi un'azienda attiva nel settore della produzione di imballaggi flessibili in materie plastiche, alimentari e non alimentari. Nei primi anni la società si è impegnata esclusivamente nel settore della commercializzazione. Successivamente la società partecipa al 14° bando della legge 488/92, presentando un progetto agevolativo che prevede l'acquisto di macchinari ed impianti produttivi in grado di realizzare imballaggi flessibili suddivisi nelle diverse tipologie realizzabili. Il progetto viene approvato e l'impresa si adopera a realizzare uno stabilimento produttivo nella zona industriale di Nocera Inferiore (SA) alla Località Fosso Imperatore, ove attualmente opera, avviando l'attività produttiva nel corso del 2005, acquistando importanti linee di produzione in grado di trasformare materiali accoppiati per fornire qualsiasi tipo di prodotto per confezionamento automatico di qualsiasi natura, in varie fasce e spessori, a seconda dell'esigenza del cliente; l'impresa grazie all'investimento effettuato è in grado di realizzare stampe flexo analogiche e digitali fino a 10 colori, impiegando nel ciclo di lavorazione tutti materiali di prima scelta, idonei al settore alimentare.

I soci tuttavia, attenti ai continui mutamenti, decidono di reinvestire in innovazione di processo e di prodotto, mediante uno sviluppo sostenibile, per rispondere al meglio alle nuove esigenze del mercato, per cercare nuovi clienti e consolidare quelli già esistenti. Così nel 2008/2009, la società presenta richiesta di finanziamento all'allora Sviluppo Italia, per ottenere i benefici di cui al D. Lgs. 185/2000 Capo I. Con l'ammissione ai benefici di legge di cui sopra, la società effettua investimenti per circa 3.000.000 di Euro, che le consentono di ampliare la propria offerta produttiva e raggiungere in poco tempo ottimi risultati, superando anche quelli previsti nel Business Plan.

Il sito produttivo ubicato a Nocera Inferiore in Loc. Fosso Imperatore Lotto 8 è identificato al catasto Foglio 1 Particella 3085 oggi nelle disponibilità della NEW DIMENSION PLASTIC SRL giusto contratto di locazione n. TEM18T000062000SJ DEL 19/12/2017 che si estende su un'area interamente recintata di circa **10.921,50 mq** di cui **5.307,50 mq** occupata da fabbricato con palazzina uffici strutturata su tre livelli, servita da scale interne e con servizi annessi ubicati al piano terra della stessa.

Il complesso ha accesso a mezzo due cancelli ed un passaggio pedonale mentre l'area produttiva è servita da sei portoni carrabili in acciaio. Lateralmente al capannone industriale è posta una tettoia in acciaio a copertura impianti generali di stabilimento estesa di circa **37 mq**

Il capannone è stato realizzato in ossequio al rilascio della concessione edilizia n.26180 del 10 luglio 2002 e successive modifiche ed integrazioni.

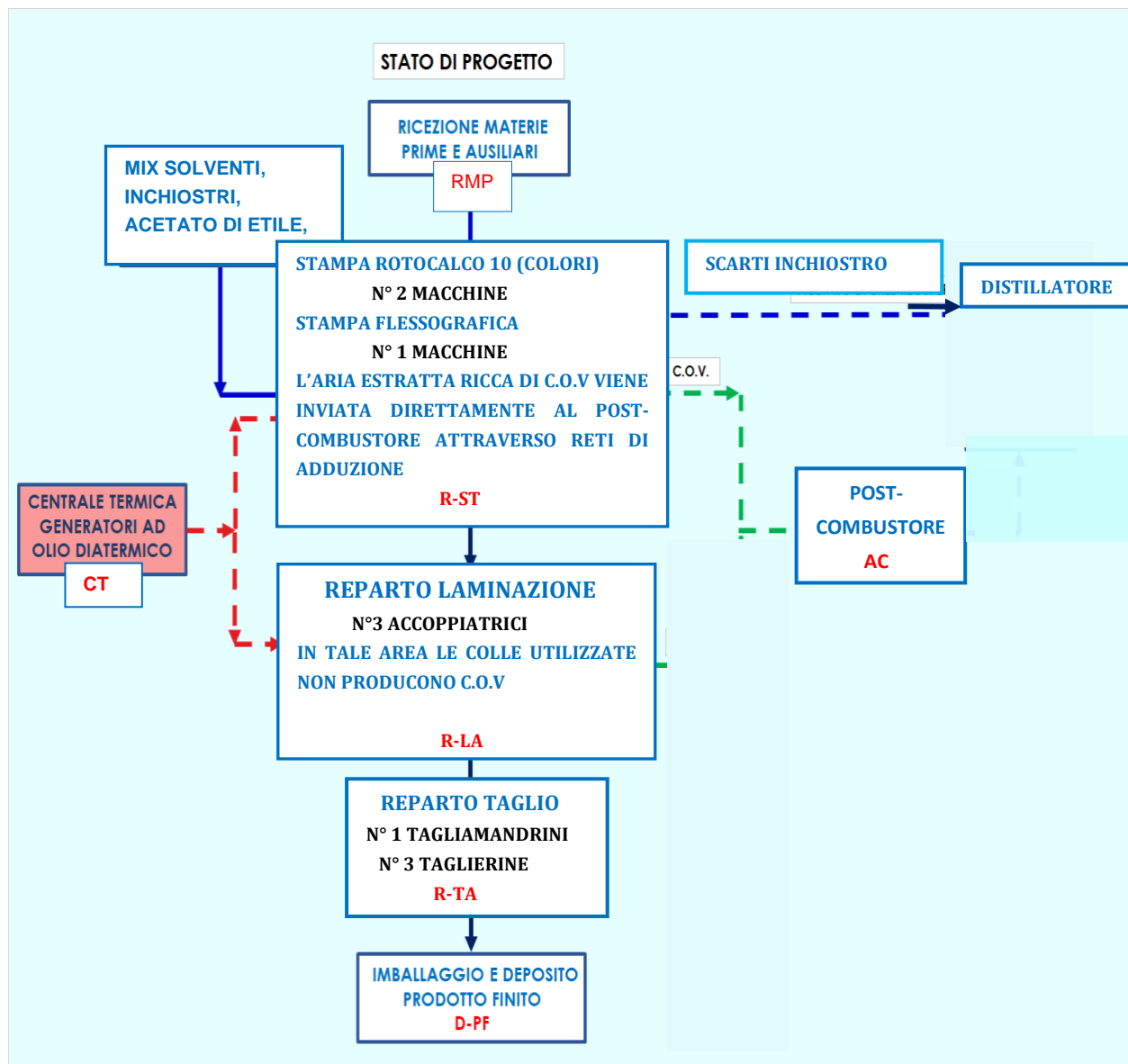
Successivamente, tenuto conto della predetta concessione edilizia, in data 23/07/2018 viene presentata SCIA CON PROTOCOLLO 38082 e rilasciata SCA datata 16/10/2018 prot. 53339 e relative integrazioni datate 12/11/2018 prot. 58450 del 18/04/2019 prot. 22158 e 08/05/2019 prot. 25692, in ossequio alla conformità urbanistica ed edilizia.

L'azienda è certificata UNI ENI ISO 9001, 45001 e 14001.

La New Dimension Plastic S.r.l. si occupa della produzione di packaging alimentare che riguarda vari settori:

¹ - Fornire una sintesi - elaborata in una forma comprensibile al pubblico - del contenuto della relazione tecnica, che includa una descrizione del complesso produttivo e dell'attività svolta, delle materie prime, delle fonti energetiche utilizzate, delle principali emissioni nell'ambiente e delle misure di prevenzione dell'inquinamento previste, così come richiesto dall'art. 29ter - comma 2 - del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.. Atteso che il documento di sintesi sarà resa disponibile in forma integrale alla consultazione del pubblico interessato, il gestore potrà omettere dati riservati dei processi produttivi e dei materiali impiegati dall'azienda.

- Settore Caseario (formaggi, Yogurt, prodotti freschi in liquido, ect.)
- Industrie dolciarie (croissant, biscotti, patatine, snack, ect)
- Pastifici (pasta secca, pasta fresca, farine, ect.)
- Surgelati (funghi, patate, crochè, focacce, ect.)
- Fresco (ortaggi IV gamma, piatti pronti, salumi affettati, prodotti di gastronomia, ect.)
- Secco (spezie, frutta secca, legumi, ect.)
- Altre imprese nel settore food.



REPARTI DI PRODUZIONE

Lo stabilimento produrrà imballi flessibili (flexible packaging), impiegati prevalentemente nel settore alimentare. Gli imballi prodotti possono essere stampati, in rotocalco, e non, nonché mono e multistrato, ottenuti con il processo di laminazione.

Il ciclo produttivo viene esplicato nei seguenti reparti produttivi:

- ✓ **Stampa:** in esso si esegue la riproduzione delle immagini, incise sui cilindri*, sui supporti plastici o cartacei (film) mediante l'impiego di macchine rotocalco e di inchiostri a base solvente. Il reparto avrà in dotazione tre macchine rotocalco di cui ognuna è caratterizzata da diversi elementi al fine di consentire la stampa di soggetti

a più colori (massimo 10).

- ✓ Laminazione o accoppiamento: nel reparto si producono i film multistrato tramite l'accoppiamento di due o più supporti; lo scopo è quello di ottenere un semilavorato le cui caratteristiche corrispondono a quelle necessarie per la conservazione del prodotto cui è destinato in futuro l'imballo. Saranno impiegate a tale scopo tre macchine da laminazione.
- ✓ Taglio bobine: in esso si raffilano le bobine, ottenute dai precedenti processi, in altre con caratteristiche dimensionali (in formato, dimensione e peso) corrispondenti a quelle richieste dai clienti. Per tale fase saranno impiegate due macchine da taglio.

REPARTO	MACCHINE
R-ST – STAMPA	Rotocalco BOBST 10 elementi stampa - Commessa N° 60783 Rotocalco BOBST 10 elementi stampa - Commessa N° 61131 Macchina da stampa Flexo 1527- Commessa N° 61532
R-LA – LAMINAZIONE	Accoppiatrice: NORDMECCANICA “SUPER SIMPLEX Mod.1300” Accoppiatrice: NORDMECCANICA SUPER COMBI 4000 Accoppiatrice: DUPLEX SL 450
R-TA – TAGLIO	-Taglierina Ribobinatrice BIMEC mod. TCA/64.2-C -Taglierina (1567) Ribobinatrice BIMEC mod. TCA/64.2-E -Taglierina-Ribobinatrice SMT/434-S -Tagliamandri Automatico mod. TMA/20

MATERIE PRIME E MATERIALI AUSILIARI IMPIEGATI NEL PROCESSO

MATERIE PRIME			
Tipologia	Stato	Imballo	Modalità di stoccaggio
Inchiostri	liquido	Cisterne di metallo	Recipienti mobili
Nylon	Film	Bobina su pedana legno	Scaffalature magazzino dedicato
Fogli di alluminio	Film	Bobina su pedana legno	Scaffalature magazzino dedicato
MATERIALI AUSILIARI			
Tipologia	Stato	Imballo	Modalità di stoccaggio
Mix solventi	Liquido viscoso	Cisterne di metallo	Recipienti mobili
poliestere	solido	bobine	Scaffalature magazzino dedicato
colle	liquido	Cisterne di metallo	Recipienti mobili
Polipropilene bioentato	solido	bobine	Scaffalature magazzino dedicato
Polipropilene cast	solido	bobine	Scaffalature magazzino dedicato
Acetato di etile	Liquido	Cisterne di metallo	Serbatoi interrati

EMISSIONI IN AMBIENTE ESTERNO

L'azienda, in funzione delle lavorazioni eseguite, è interessata a gestire ed a controllare le emissioni del seguente tipo:

- in atmosfera (concentrazione delle sostanze organiche volatili,);
- in acqua (concentrazione di inquinanti di origine fecale negli scarichi idrici);
- in ambiente esterno (livello di rumorosità generato dalle macchine di produzione e dagli impianti).

EMISSIONI IN ATMOSFERA

- **Composti organici volatili**

Ditta richiedente NEW DIMENSION PLASTIC S.r.l.

Sito di Via Fosso Imperatore lotto n°8 84014
NOCERA INFERIORE (SA)

Per il contenimento delle emissioni in atmosfera, la New Dimension Plastic s.r.l. collegherà le macchine da stampa ad un impianto di depurazione Termico rigenerativo a tre torri idoneo all'abbattimento della miscela di solventi organici presenti nel flusso gassoso (aria) Il flusso gassoso passa attraverso varie torri per essere processato e mantenendo i limiti stabiliti e consentiti dalla normativa vigente in materia secondo il Dlgs 152/2006.

EMISSIONI IN ACQUA

Le acque reflue provengono solo dai servizi igienici e docce. Vengono scaricate in vasca a tenuta regolarmente svuotata da ditta autorizzata.

EMISSIONI IN AMBIENTE ESTERNO (RUMORE)

Al fine di ridurre il livello del rumore, immesso all'esterno dell'opificio industriale, l'azienda già in fase progettuale ha individuato macchine ed impianti a bassa emissione sonora. Una volta ogni due anni verranno eseguite misure in corrispondenza dei confini di proprietà.

RIFIUTI

Gran parte dei rifiuti prodotti sono rappresentati da imballaggi in plastica (scarti e sfridi di lavorazione), da carta e cartone e da legno. Essi saranno raccolti in appositi cassoni che verranno periodicamente svuotati.

Altri tipi di rifiuti, come ad esempio colle, inchiostri e stracci, saranno raccolti in cisterne del tipo IBC o fusti chiusi e stoccati in apposite aree protette.

ACQUA PER USO SANITARIO ED INDUSTRIALE

L'acqua per impiego sanitario (docce e wc) è fornita direttamente dal Comune di Nocera Inferiori (GORI S.P.A.).

Allegati alla presente scheda²

...	Y...
...	Y...
...	Y...
...	Y...
...	Y...

Eventuali commenti

² - Allegare eventuali documenti ritenuti rilevanti dal proponente.