

Częstochowa, 19.04.2013

7
Granulator-Recykling Tworzyw
Mateusz Jureczko
Własna, ul. Zdrowa 55
42-261 Starcza
Tel. 505092585
Adres do korespondencji
Mateusz Jureczko
Ul. Zarankiewicza 20/26
42-209 Częstochowa

479/13

2013-04-19

Urząd Gminy Starcza
Ul. Gminna 4
42-261 Starcza

WNIOSEK O WYDANIE DECYZJI ŚRODOWISKOWEJ NA PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI W ZAKRESIE PRZETWARZANIA TWORZYW SZTUCZNYCH

W nawiązaniu do Ustawy z dn. 27 kwietnia 2001 roku o odpadach proszę o wydanie decyzji środowiskowej na prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania tworzyw sztucznych

1. Do odzysku będą dostarczane tworzywa wstępnie posegregowane oraz oczyszczone.
Wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidzianych do przetwarzania.
 - odpady polietylenowe (LDPE, HDPE): worki foliowe, folia termokurczliwa po opakowaniach zbiorczych, odpady poprodukcyjne, chemia gospodarcza, bańki, beczki
 - odpady polipropylenowe (PP): folie, skrzynki, palety, wiaderka, odpady poprodukcyjne
 - odpady polichlorkuwinyli (PCV): rury, odpady poprodukcyjne, wykrojniki, blistry, przekładki, odpady stolarki okiennej i drzwiowej
 - odpady (ABS): odpady poprodukcyjne, elementy pochodzące z demontażu samochodów
 - odpady politereftalenu etylowego (PET): butelki typu PET po napojach, przekładki
 - odpady poliwęglanu (PC): odpady poprodukcyjne, banery reklamowe

2. Planowana działalność, polegać będzie na mechanicznym przetwórstwie tworzyw. Proces polega ten na oddziaływaniu na tworzywa sztuczne przez system noży, które będą rozdrabniały materiał do granulacji maksymalnie 10mm, zoptymalizowana konstrukcja i w pełni zamknięta dźwiękoszczelna obudowa skutecznie zmniejszają poziom generowanego hałasu, w urządzeniach zostały zastosowane antywibracyjne stopy zapobiegające przenoszeniu drgań z silnika na całe urządzenie. W wyposażeniu znajduje się wyciąg przemiatu z młyna oraz cyklonowy separator pyłu. Pracujące maszyny będą zainstalowane w murowanym budynku. Maszyny pracujące w zamkniętym pomieszczeniu murowanym nie będą słyszalne dla osoby znajdującej się na zewnątrz budynku, najbliższa maszyna będzie zlokalizowana w odległości 12m od najbliższego otworu drzwiowego skierowanego na pola uprawne, najbliższe usytuowane zabudowanie w tym kierunku znajduje się około 500m.

Przy przetwórstwie tworzyw nie będzie używanych żadnych czynników chemicznych, mielone tworzywa nie będą poddawane obróbce termicznej. Maszyny użyte do przetwórstwa tworzyw spełniają wszelkie normy unijne,

3. Przewidywana ilość odpadów poddana odzyskowi i unieszkodliwieniu w okresie roku.

-odpady z produkcji tworzyw sztucznych	07 02 13	400 MG
-odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych	15 01 02	400 MG

4. Działalność w omawianym zakresie prowadzona będzie na terenie zakładu w miejscowości Własna przy ul. Zdrowej 55.

5. Wyszczególnione powyżej tworzywa przewożone są krytymi, oplandekowanymi samochodami zabezpieczonymi przed rozwiewaniem ich w czasie transportu. W zależności od rodzaju tworzyw są one przewożone w opakowaniach zbiorczych typu big-bag, sprasowanych kostkach lub luzem (skrzynki, beczki, płyty itp.). Do przewożenia w/w surowców korzystamy z własnego transportu.

6. Granulat magazynowany jest na terenie zakładu o utwardzonej nawierzchni, w przygotowanym boksie jak również w hali. Uzyskany przemiał, aglomerat, granulat składowany w magazynach w opakowaniach zbiorczych typu big-bag z podziałem na rodzaj surowca.

7. Urządzenia do przetwarzania odpadów tworzyw będą fabrycznie nowe oraz będą posiadać świadectwa kwalifikacji.

8. Przewidywany okres wykonywania działalności – 10 lat.

Granulator-Recykling Tworzyw

Mateusz Jureczko

Własna, ul. Zdrowa 55, 42-261 Starcza

NIP: 5732571615 REGON: 243207738

tel. 505 091 779, 34 364 36 52

Mateusz Jureczko

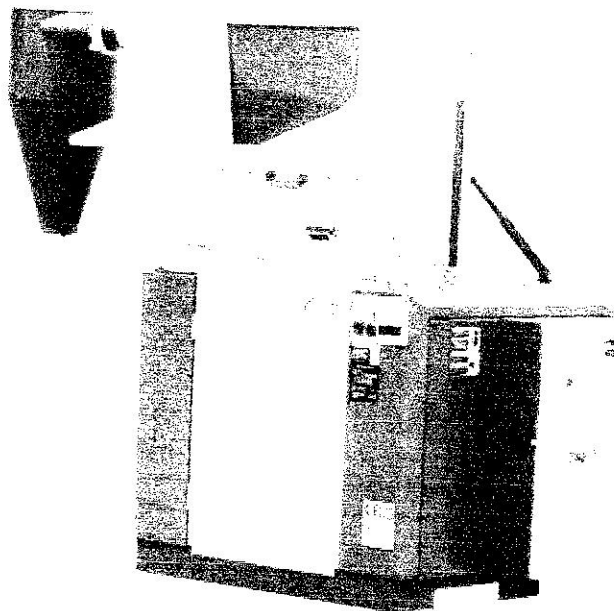
PIASTIGO

SG-23/30/36

Młyn centralny szybkoobrotowy

Opis urządzenia

Młyny serii SG-23/30/36 przeznaczone są do centralnego mielenia odpadów produkcyjnych. Zastosowano w nich dwa rodzaje ostrzy: schodkowe i łopatkowe. Ostrza schodkowe przeznaczone są do twardych tworzyw oraz innych ciężkich blokowych materiałów – łatwo rozcinają materiał i osiągają wysoką wydajność przy niewielkim zużyciu energii. Ostrza łopatkowe z kolei przeznaczone są do przemiału cienkich arkuszy, rur czy profili. Młyny tej serii charakteryzują się dużą wydajnością i zredukowaną do minimum konsumpcją energii elektrycznej. Regulowany kąt wlotu materiału pozwala na łatwy załadunek przenośnikami taśmowymi, a w pełni zamknięty układ oraz dźwiękochłonna konstrukcja sprawiają, że praca młynów jest bardzo cicha. W wyposażeniu standardowym znajduje się wyciąg przemiału z młyna oraz sito 8mm (dla SG-23/30), 10mm (dla SG-36). W urządzeniach zastosowane zostały antywibracyjne stopy, zapobiegające przenoszeniu drgań z silnika na całe urządzenie (standard w serii SG-36). Urządzenia zasilane są trójfazowo.

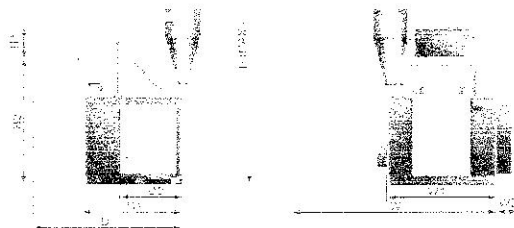


Wyposażenie opcjonalne:

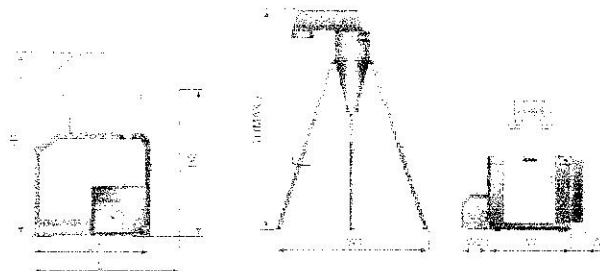
F – powierzchnie części stykających z tworzywem mielonym dostosowane do mielenia elementów z dodatkiem włókien szklanych,
DS – cyklonowy separator pyłu,
alarm zapętnienia skrzynki z przemiałem (po zapętnieniu skrzynki zsypanej do pewnego poziomu, urządzenie alarmowo odłącza zasilanie, zatrzymując młyn i włącza dźwiękowy sygnał alarmowy),
specjalne sita o wymiarach: 4mm, 6mm, 10mm i 12mm dla SG-23/30 oraz 8mm, 12mm, 17mm i 25mm dla SG-36,
R – zasobnik ze stali nierdzewnej,
H – mocniejszy silnik,
S – mniejszy silnik,

X – czujnik zatrzymujący pracę silnika po zablokowaniu ostrzy,
G – większa prędkość obrotowa ostrzy,
D – mniejsza prędkość obrotowa ostrzy,
magnesy w koszu zasypowym (możliwość zamontowania w serii SG-36).

Wymiary SG-23/30



Wymiary SG-36



Specyfikacja techniczna SG-23/30

Model	SG-2324	SG-2336	SG-2348(H)	SG-3048(H)	SG-3048P(H)	SG-3060(H)	SG-3060P(H)
Moc silnika (kW)	5,5	7,5	11	11	11	15	15
Prędkość rotora (r.p.m.)	415	415	415	415	415	415	415
Moc dmuchawy (kW)	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Rodzaj stali noży	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11
Rodzaj ostrzy				Schodkowe			
Ilość noży stałych	2	2	2	2	2	2	2
Ilość noży obrotowych	3x2	3x3	3x4	3x4	3	3x5	3
Wymiar komory tnącej (mm)	230x240	230x360	230x480	300x480	300x480	300x600	300x600
Wydajność (kg/hr)	90/105	120/140	150/180	185/220	185/220	220/260	220/260
Poziom hałasu (dB)	90-95	90-95	90-95	90-95	90-95	90-95	90-95
Wyciąg przemiału	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sito 8mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wymiary							
H(mm)	1980	1980	1980	2210	2210	2210	2210
H1(mm)	300	300	300	375	375	375	375
H2(mm)	1150	1150	1150	1245	1245	1245	1245
W(mm)	1520	1680	1800	1830	1830	1950	1950
W1(mm)	760	880	1000	1000	1000	1120	1120
W2(mm)	190	190	190	190	190	190	190
D(mm)	1350	1350	1350	1510	1510	1510	1510
D1(mm)	895	895	895	975	975	975	975
D2(mm)	500	500	500	560	560	560	560
Ciężar (kg)	472(467)	522(517)	604(584)	683(711)	683(711)	713(741)	713(741)

Specyfikacja techniczna SG-36

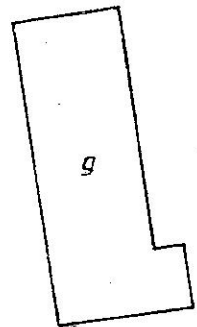
Model	SG-3650	SG-3675
Moc silnika (kW)	15 (11)	22 (18,5)
Prędkość rotora (r.p.m.)	540	540
Moc dmuchawy (kW)	1,1	1,5
Rodzaj stali noży	SKD11	SKD11
Ilość noży stałych	2	2
Ilość noży obrotowych	3	3
Wymiar komory tnącej (mm)	360x500	360x750
Wydajność (kg/h)	580	680
Poziom hałasu dB	90-95	90-95
Wyciąg przemiału	✓	✓
Rozmiar sita (10mm)	✓	✓
Koła zamachowe	opcja	opcja
Wymiary		
H(mm)	3155	3155
H1(mm)	1935	1935
H2(mm)	1520	1520
W(mm)	1200	1355
W1(mm)	2120	2120
W2(mm)	370	370
W3(mm)	190	190
D(mm)	1550	1550
D1(mm)	1220	1220
Ciężar (kg)	950(925)	1618(1603)

Współpracuje z:

taśmociąg

zobacz adresy w terenie inwestycji

22e 7389/24B



STAROSTA CZĘSTOCHOWSKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ

Poświadczam, że zgodność niniejszej mapy z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu geodezyjno-kartograficznego w dniu...

1002

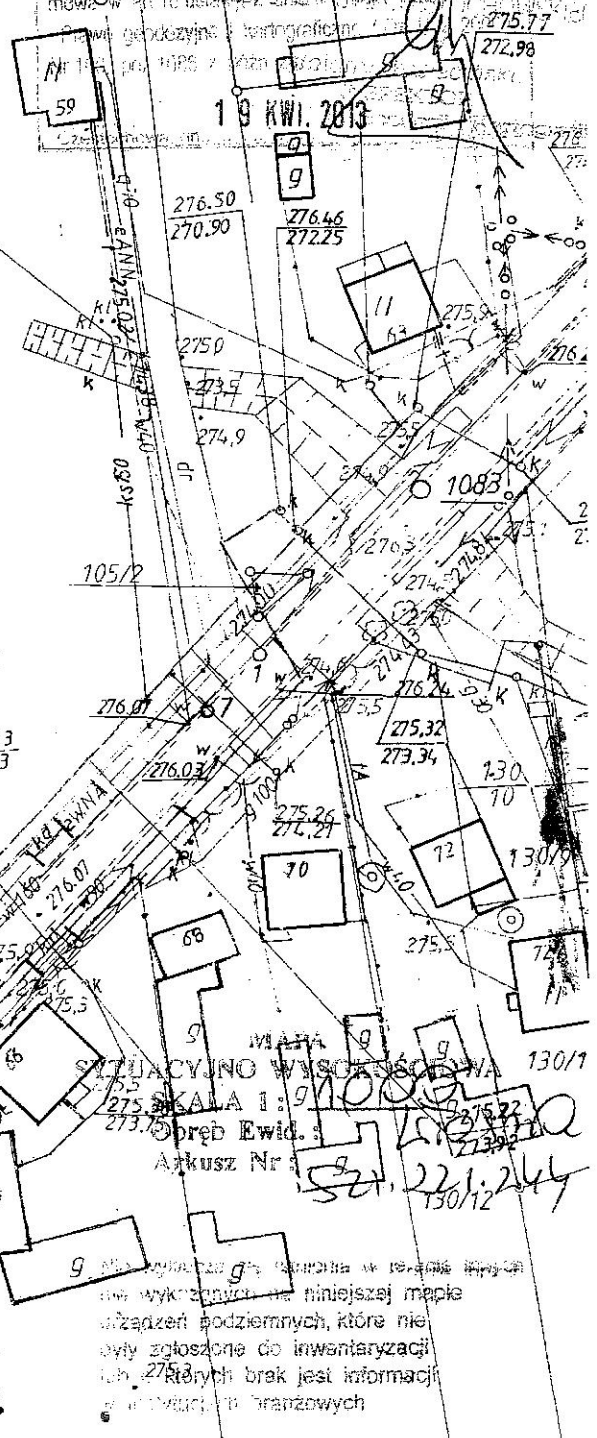
pod nr. *521.221.244*

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych

Częstochwa, dnia *19 KWI. 2013*

STAROSTA CZĘSTOCHOWSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art 10 ustawy z dnia 1994 r. o geodezji i kartografii



MIASTO CZĘSTOCHOWA
SITUACJO WYKAZUJĄCA
SKALA 1:500
Opis Ewid. :
Arkusze Nr *521.221.244*

Wskazano na mapie w terenie inwestycji nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub których brak jest informacji geodezyjnych