

UG.0012.7.2020

Protokół ze wspólnego posiedzenia
Komisji Rolnictwa, Leśnictwa, Gospodarki Żywnościowej i Ochrony Środowiska;
Komisji Rozwoju Gospodarczego, Finansów, Planowania Przestrzennego, Ładu, Porządku,
Bezpieczeństwa Publicznego oraz Handlu i Usług;
Komisji do spraw skarg, wniosków i petycji
z dnia 20 lutego 2020 r.

Miejsce posiedzenia Komisji - Sala Konferencyjna Urzędu Gminy Masłowice.

Czas trwania posiedzenia Komisji – 9.00 – 13.00.

Posiedzeniu Komisji przewodniczył - Pan Józef Cichoń Wiceprzewodniczący Rady Gminy.

W posiedzeniu Komisji uczestniczyło 11 radnych z:

- Komisji Rolnictwa, Leśnictwa, Gospodarki Żywnościowej i Ochrony Środowiska;
- Komisji Rozwoju Gospodarczego, Finansów, Planowania Przestrzennego, Ładu, Porządku, Bezpieczeństwa Publicznego oraz Handlu i Usług;
- Komisji do spraw skarg, wniosków i petycji.

Ponadto w posiedzeniu Komisji udział brali:

- Pani Anna Zawada – pracownik Urzędu Gminy,
- Przedstawiciele Kruszywa Granice Sp. z o.o.

Porządek posiedzenia:

1. Otwarcie posiedzenia i stwierdzenie quorum.
2. Powołanie protokolanta obrad.
3. Przyjęcie porządku obrad.
4. Przyjęcie protokołu ze wspólnego posiedzenia Komisji z dnia 27 stycznia 2020 r.
5. Informacja dotycząca niektórych zapisów z ustawy o samorządzie gminnym a także z innych przepisów prawnych jakie powinni znać radni gminy Masłowice podejmując stosowne opinie, uchwały, itp. dotyczące zmian w MPZP, a także przypomnienie niektórych spraw związanych ze składanym wnioskiem.
6. Wniosek o zmianę planu zagospodarowania przestrzennego w obrębie Granice, obejmujący obszar złoża wapieni Granice oraz teren przyległy, objęty przewidywanymi możliwymi oddziaływaniami zakładu górniczego (pytania radnych, odpowiedzi przedstawicieli Kruszywa Granice sp. z o. o.).
7. Wnioski końcowe Komisji.
8. Zakończenie obrad.

Punkt 1

Otwarcie posiedzenia i stwierdzenie quorum.

Otwarcia posiedzenia komisji dokonał Pan Józef Cichoń – Przewodniczący posiedzenia Komisji.
Stwierdził, że w posiedzeniu uczestniczy 11 radnych, co stanowi niezbędne quorum.

Punkt 2

Powołanie protokolanta obrad.

Na protokolanta posiedzenia Komisji powołano Panią Annę Zawada – pracownika Urzędu Gminy.

Punkt 3

Przyjęcie porządku obrad.

Przewodniczący posiedzenia Komisji zwrócił się do członków Komisji z zapytaniem, czy mają uwagi do porządku posiedzenia. Wobec braku uwag, poddał pod głosowanie wnioski o przyjęcie porządku posiedzenia Komisji.

W głosowaniu jawnym wzięło udział 11 radnych.

Za przyjęciem porządku posiedzenia głosowało - 11 radnych Komisji;

Przeciw – 0 radnych;

Wstrzymało się od głosu – 0 radnych.

Punkt 4

Przyjęcie protokołu ze wspólnego posiedzenia Komisji z dnia 27 stycznia 2020 r.

Protokół z posiedzenia wspólnego Komisji z dnia 27 stycznia 2020 r. został odczytany radnym w dniu 20 lutego 2020 r. przez Pana Józefa Cichonia – Przewodniczącego posiedzenia Komisji.

Członkowie Komisji nie wnieśli do protokołu uwag.

Przewodniczący posiedzenia Komisji – Pan Józef Cichoń poddał protokół pod głosowanie.

Za przyjęciem protokołu głosowało - 10 radnych Komisji;

Przeciw – 0 radnych;

Wstrzymał się od głosu – 1 radny.

Punkt 5

Informację dotyczącą niektórych zapisów z ustawy o samorządzie gminnym, a także z innych przepisów prawnych jakie powinni znać radni gminy Masłowice podejmując stosowne opinie, uchwały, itp. dotyczące zmian w MPZP, a także przypomnienie niektórych spraw związanych ze składanym wnioskiem przedstawił Pan Józef Cichoń – co stanowi **załącznik nr 1**.

Punkt 6

Wniosek o zmianę planu zagospodarowania przestrzennego w obrębie Granice, obejmujący obszar złoża wapieni Granice oraz teren przyległy, objęty przewidywanymi możliwymi oddziaływaniami zakładu górniczego (pytania radnych, odpowiedzi przedstawicieli Kruszywa Granice Sp. z o. o.).

Odpowiedzi na pytania radnych zadane w dniu 27 stycznia 2020 r. na posiedzeniu wspólnym Komisji, a także przekazane pisemnie udzielili przedstawiciele reprezentujący Kruszywa Granice Sp. z o.o. – co stanowi **załącznik nr 2**.

Podczas przeprowadzonej dyskusji przedstawiciele reprezentujący Kruszywa Granice Sp. z o.o. udzielili następujących wyjaśnień na pytania zadane przez Radnych:

- Konsultacje społeczne z mieszkańcami będą przeprowadzone przy zmianie planu zagospodarowania przestrzennego. Radni zwrócili uwagę, że dobrym zwyczajem jest poinformowanie mieszkańców gminy o planowanych zmianach w MPZP dotyczących nowej inwestycji.
- Działalność na terenie Gminy Masłowice przedsiębiorstwa Kruszywa Granice Sp. z o.o. rozpoczęła się w 2014 r. od wydanej Decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego RSW.7427.132.2014.AW z 19 listopada 2014 r. i przesłanej m.in. do Urzędu Gminy w Masłowicach o zatwierdzeniu planu robót geologicznych (przeprowadzono 3 odwierty w miejscu planowanej inwestycji);
- Średnia ilość samochodów ciężarowych wyjeżdżających dziennie z kopalni wyniesie od 50 do 100 aut, realnie będzie to od 80 do 100 aut. Zaznaczyć należy, że w okresie wzmożonego wydobycia z kopalni może wyjechać dziennie do 150 aut;
- W kwestii zatrudnienia, przedsiębiorstwo Kruszywa Granice Sp. z o.o. wykazuje chęć zatrudnienia osób z terenu Gminy Masłowice, jeżeli będą posiadać odpowiednie uprawnienia. Istnieje możliwość przeprowadzenia kursów specjalistycznych dla osób zainteresowanych;

- Planuje się uruchomienie dwóch myjni podwozi i kół samochodowych w obiegu zamkniętym, aby zanieczyszczona woda nie dostała się do wód gruntowych;
- Kamień wapienny będzie wywożony transportem wewnętrznym z wyrobiska kopalni na teren zakładu położonego na północy pomiędzy obszarem złoża oraz drogą krajową DK 42. Na terenie zakładu przeprowadzone będzie jego kruszenie i sortowanie na mokro. Przesortowany materiał będzie ładowany na auta oraz wywożony poza teren zakładu do odbiorcy (Elektrownia Bełchatów).
- Planuje się zewnętrzne strefy ekotonowe w postaci nasadzeń drzewostanu iglastego niezwłocznie po wyrażeniu zgody Rady Gminy na dokonanie zmian w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego. Natomiast naturalnym wałem ochronnym byłby nadkład gleby pozyskany z odkrycia złoża;
- W dokumentacji hydrogeologicznej złoża Granice oceniono zasięg leja depresyjnego, który będzie sięgał około 590 m od centrum złoża oraz około 300 m od krawędzi wyrobiska. Podobne dane zasięgu leja depresyjnego ustalono dla złoża Granice 1 Firmy Atlas.
- Zapylenie będzie się tworzyć na etapie wywozu materiału z terenu kopalni;
- Przewiduje się pracę w trybie dwuzmianowym od poniedziałku do piątku, a w soboty i okresie zimowym pracę w trybie jednozmianowym (do zapadnięcia zmierzchu);
- Firma nie jest obecnie w stanie stwierdzić ilości strzelania skały wapienia – będzie to uzależnione od metody strzelania a także praktycznego wydobycia ilości wapienia.
- Urealnione roczne wydobycie będzie wynosić maksymalnie do 1 mln ton – na taką ilość stwierdzone zapotrzebowanie surowca;
- Przedsiębiorstwo na odbiór surowca ma trzech odbiorców, ale głównym odbiorcą jest Elektrownia Bełchatów;
- Na terenie gminy zamontowane są piezometry, które będą monitorować poziom wody, w przypadku zmniejszenia lustra wody wydobycie będzie ograniczone lub całkowicie wstrzymane;
- Rejony rekultywacyjne powstałe o wydobyciu wapieni istnieją na terenie Jury Krakowsko – Częstochowskiej, natomiast firma nie przeprowadzała dotąd we własnym zakresie rekultywacji terenu po wydobyciu wapienia;
- Szacunkowa wielkość złoża wynosi 50 mln ton i jego wydobycie uzależnione będzie od długości trwania koncesji.

Przewodniczący Komisji – Pan Józef Cichoń odniósł się do przedstawionych odpowiedzi zaprezentowanych przez przedstawicieli Kruszywa Granice sp. z o.o. Stwierdził, że odpowiedzi przekazane na piśmie – **załącznik nr 2**, a także odpowiedzi na zadawane pytania przez Radnych

nie do końca są przekonujące, co do słuszności niektórych spraw takich jak:

1. Brak poinformowania mieszkańców gminy szczególnie m. Granice, Chełmo itd., o planowanych zamierzeniach inwestycyjnych w ich sołectwach, które mogą znacząco oddziaływać na środowisko.
2. Brak: założeń, koncepcji, procedur wydobycia, rodzajów procesów technologicznych, metod i skutków strzelania itd.
3. Wpływ na środowisko (rodzaje zanieczyszczeń, powstające emisje – hałasu, pyłu, spalin itd.) – omówione bardzo ogólnie.
4. Nie do końca sprecyzowane dane dotyczące zasięgu przewidywanego leja depresyjnego przy wydobywaniu kamienia wapiennego – bardzo ogólnie.
5. Przewidywane rozwiązania rekultywacyjne po eksploatacji, jakie będą zastosowane metody i techniki rekultywacji (nie do końca zostało to wyjaśnione). Brak jednoznacznych deklaracji, że Firma poniesie w 100 % koszty rekultywacji.
6. W czasie dyskusji od przedstawicieli Kruszywa Granice sp. z o.o. padały różne ilości wydobycia kamienia wapiennego w skali roku, różne ilości wyjeżdżających samochodów z gotowym surowcem itd. - od 4 mln ton/rok (zapis we wniosku) do 1 mln ton/rok a czasem i mniej - które dane należy przyjąć?
7. Przewidywane przychody dla gminy z tytułu opłaty eksploatacyjnej (we wniosku około 2 mln zmalały do 250 tys. zł w skali roku).

To tylko niektóre tematy, jakie do końca nie zostały wyjaśnione.

Posiedzenie Komisji przed jej zakończeniem opuścił Pan Zbigniew Macios.

Punkt 7

Wnioski końcowe Komisji.

Biorąc pod uwagę przedłożone informacje, pytania w dniu 27 stycznia 2020 r., także dzisiejszą informację z załącznika nr 1 i odpowiedzi na pytania przez przedstawicieli Kruszywa Granice Sp. z o.o., połączone trzy Komisje wyraziły swoje stanowisko w tej sprawie:

Za dokonaniem zmian w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego obejmującego obszar złoża wapieni Granice oraz teren przyległy objęty przewidywanymi możliwymi oddziaływaniami zakładu górniczego:

- opinię: - pozytywną wyraził 1 radny,
- negatywną – 6 radnych,
- wstrzymało się – 4 radnych.

Punkt 8

Zakończenie obrad.

Wobec zrealizowania porządku posiedzenia, Przewodniczący posiedzenia Komisji - Pan Józef Cichoń podziękował wszystkim obecnym za udział i zamknął posiedzenie Komisji Rady Gminy Masłowice.

Protokolant:

Anna Zawada
Anna Zawada

Przewodniczący posiedzenia:

Józef Cichoń
Józef Cichoń

Prot. nr 1
do protokołu
z posiedzenia Komisji
z dn. 20.02.2020r.

Informacja

dotycząca niektórych zapisów z ustawy o samorządzie gminnym a także innych przepisów prawnych jakie powinni znać radni gminy Masłowice podejmując stosowne opinie, uchwały itp. dotyczące zmian w MPZP a także przypomnienie niektórych spraw związanych ze składanym wnioskiem.

A. Sprawy ważne:

1. Jako radni gminy Masłowice zgodnie z Art.23.1 ustawy o samorządzie gminnym powinniśmy się kierować dobrem wspólnoty samorządowej gminy, utrzymywać stałą więź z mieszkańcami oraz ich organizacjami, a w szczególności przyjmować zgłaszane przez mieszkańców gminy postulaty i przedstawiać je organom gminy do rozpatrzenia.
2. Jako radni gminy powinniśmy kreować politykę rozwoju gminy. Od momentu złożenia ślubowania reprezentować całą społeczność gminy. Starać się rozwiązywać zbiorowe potrzeby i problemy mieszkańców. Kierować się dobrem wspólnym – spojrzenie dalekie, wychodzące dalej niż jedna kadencja.
3. Powinniśmy być za wprowadzaniem nowych technik i technologii na terenie gminy, pozyskiwaniem dodatkowych przychodów, poprawą życia mieszkańców gminy itd. pod warunkiem, że nie będzie to miało negatywnego oddziaływania na zdrowie i życie ludzi a warunki bytowania mieszkańców na terenie gminy się nie pogorszą.
4. Dobry zwyczaj jaki powinien być stosowany przez nasz samorząd gminny (Radnych, Wójta, Radę Gminy) jest - aby poinformować mieszkańców gminy (tych miejscowości najbliższych – Granice Chełmo, itd.) o planowanych nowych instalacjach na terenie gminy mogących znacząco oddziaływać na środowisko– Kopalnia odkrywkowa wapienia.
5. Na spotkaniach tych powinny być przedstawione założenia Projektu Zagospodarowania Złoża przez Kruszywa Granice Sp. z o.o., zastosowane technologie, logistyka i oddziaływanie na środowisko w najbliższym otoczeniu kopalni itd.
6. Pamiętać należy, że zła informacja (albo jej brak) na temat planowanej inwestycji i potencjalnych zagrożeń może przerodzić się w wielowątkowy konflikt obejmujący całą lokalną społeczność. Rezultatem konfliktów społecznych jest najczęściej całkowite fiasko planowanej inwestycji.
7. Po takiej analizie i uzyskanych informacjach powinna odbyć się sesja Rady Gminy na której podjęta zostanie ostateczna decyzja w sprawie dokonania zmian w MPZP dla gminy Masłowice a w konsekwencji

podjęta zostanie uchwała przez Radę Gminy (pozytywna lub negatywna).

B. Sposób zadawania pytań dotyczących zagadnień związanych z wnioskiem w dniu dzisiejszym (radni do przedstawicieli wnioskodawcy) itp.

1. Pytania kierować w formie: co należy zmienić, czy te dane firma potwierdza, jak powinna wyglądać..., jakie są plany, jakie przewidywane są itd.
2. Nikt nikomu nie przerywa, nie komentuje i nie ocenia odpowiedzi,
3. Osoba moderująca burzę mózgów (prowadzący obrady) może zadawać zespołowi wnioskodawcy dodatkowe pytania,
4. Cel – wyciągnięcie jak najwięcej wniosków, odpowiedzi

C. Odpowiedzi na pytania zadane na spotkaniu połączonych Komisji w dniu 27 stycznia 2020 r.:

Pytania przekazane były Firmie Kruszywa Granice Sp. z o.o. w dniu 27.01.2020 r.
Dziś oczekujemy odpowiedzi na te pytania wraz z przekazaniem ich na piśmie.

D. Przypomnienie niektórych spraw do przedstawicieli wnioskodawcy i dodatkowe pytania:

1. **Projekt Zagospodarowania Złoża – założenia, koncepcje, procedury wydobycia, procesy technologiczne itd.**

Bardzo ważne jest przygotowanie założeń, koncepcji i innych procedur wydobycia kamieni wapiennych. **Dobrze rozpracowane założenia to połowa sukcesu przyszłej inwestycji.** Przykład negatywny – oczyszczalnia w gminie Masłowice).

2. **Wpływ na środowisko, przewidywane rodzaje zanieczyszczeń wynikających z planowana budową kopalni kamienia wapiennego „Granice”**

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - **wydobywanie kopalni metodą odkrywkową na powierzchni obszaru górniczego nie mniejsze niż 25 ha jest do nich zaliczane (§ 2.1.).** Jeżeli działalność na terenie kopalni będzie prowadzona z użyciem materiałów wybuchowych a także jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca wydobywania metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopalni metodą odkrywkową zaliczane jest to również do przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko (§ 3.1.).

3. **Rodzaje zanieczyszczeń wynikających z planowanym przedsięwzięciem:**

W wyniku wydobywania kamieni wapiennych powstaje wyrobisko. Ma ono ogromny wpływ na środowisko przyrodnicze, zwłaszcza mocno oddziałuje na ekosystemy leśne, pastwiska, łąki itd. Grunty rolne zanieczyszczone są pyłami. Dodatkowo na jakość gleb wpływ mają czynniki związane z robotami strzałowymi (odłamki skalne, gazy i zanieczyszczenia zawieszane) oraz dodatkowe zapylenie powietrza w czasie transportu urobku i wiercenia otworów strzałowych.

Powstające emisje:

I. Emisja hałasu:

- a) wszechkierunkowy emitowany dźwięk bezpośrednio do otoczenia (wybuchy, praca kruszarek i innych urządzeń, które uczestniczą w procesie technologicznym).
- b) emisja akustyczna jest nieodłączna gdy mówimy o wydobywaniu kamieni wapiennych metodą strzałową, wierceniach i pracą urządzeń udarowych. Osuwanie się skał, praca maszyn (kruszarek), załadunek kamienia na samochody itd.
- c) najważniejszym zagrożeniem akustycznym jest: fala uderzeniowa (np. w wyniku odstrzału pokładów wapienia oraz hałas ciągły (tzw. emisja tła), która polega na trwałej podwyższonej głośności na danym terenie skutkami użycia urządzeń technicznych). Hałas pomimo tłumienia go przez naturalne zapory jakimi są skarpy wyrobiska i zwałowisk, przedostaje się wyżej i wpływa właśnie na emisję tła.

II. Emisja pyłu:

- a) różne natężenie i zasięg w trakcie prac wiertniczych, robót strzałowych, załadunku i transportu urobku, pracy zakładu przerobczego.
- b) uzależniona od kierunku i prędkości wiatru (różny wiatrów) a także od wilgotności i stanu zachmurzenia.
- c) wielkość emisji pylenia zależy od rodzaju skały, jej wysuszenia oraz mączkowania, istotne jest również tu: jaki typ wiertnic oraz ładunków strzałowych jest wykorzystywany.
Przy wykonywaniu wiertnic ręcznych może powstawać do 250 kg pyłu dziennie.
Przy wykorzystywaniu wiertnic gąsiennicowych nawet do 1200 – 1500 kg pyłu/dobę.
- d) Dodatkowe źródła zapylenia:
 - przewóz, rozładunek wapieni na pojazdy transportowe,
 - podczas przejazdu po suchym podłożu, progach – mogą być wzbijane ogromne chmury pyłu,
 - wiatr wznosi pył i przenosi w okolice wyrobiska i na zewnątrz.

III. Emisja spalin (gazów):

- a) emisja spalania paliw płynnych w silnikach urządzeń i pojazdów na terenie kopalni, transportu urobku i transportu gotowego produktu kamieni wapiennych drogami publicznymi.
- b) ilość gazów zależy od długości pracy maszyn i urządzeń, ilości kursów transportowych samochodów itd.

4. Wiadomo, że przy wydobywaniu wapienia i jego wstępnej przeróbce występuje:

- a) Wzmoczone zapylenie, warstwy kurzu osiadają dosłownie wszędzie, wdzierają się do domów, sklepów, lokali użytkowych. Pyły pokrywają dachy domów, instalacje fotowoltaiczne i wodę. Występuje ponadnormatywna emisja do gruntu zanieczyszczeń pyłowych i gazowych.
- b) Uciążliwości akustyczne przy odstrzałach i wybuchach prowadzonych na terenie kopalni (emisja ponadnormatywnego hałasu, drgania itd.).
- c) Sieć drogowa gminna wymagać będzie systematycznej modernizacji, napraw i przebudowy a także dostosowania do warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne.

Informację przygotował : Józef Cichoń

20.02.2020 r.

Wiat. nr 2
do protokołu
z posiedzenia Komisji
z dn. 20.02.2020r.

Odn. 1 oraz 2 Po analizie rynku sądzimy, że dobowo z kopalni wyjedzie od 60 do 150 ciężarówek co daje dobowe wydobycie od 1500 do 3750 ton. Rocznie od około 493 tys/ton do 1,1 mln/ton rocznie.

Odn. 3 oraz 4 Planujemy II zmiany od poniedziałku do piątku oraz I zmianę w soboty. W niedziele oraz święta kopalnia nie będzie funkcjonować, poza ochroną zakładu.

Odn. 5 Planuje się zatrudnienie początkowo od 30 do 40 osób.

Odn. 6 Zakład będzie miał bezpośredni kontakt z drogą krajową DK42. Kopalina będzie wywożona z zakładu na drogę DK42 i dalej w kierunku zachodnim. (omija wieś Granice i Mastowice)

Odn. 7 Transport wewnątrz zakładowy będzie własny. Transport zewnętrzny będzie zlecany firmom zewnętrznym.

Odn. 8 Po uzyskaniu koncesji oraz zatwierdzeniu planu ruchu zakładu górniczego pierwsze prace zostaną rozpoczęta na obszarze około 5 ha. W pierwszej kolejności zdjęta zostanie gleba oraz, która do czasu rekultywacji będzie składowana w pasach ochronnych. Wydobycie wapienia będzie prowadzone docelowo 8 piętrami o wysokości około 6 m każde. Na każdym piętrze będzie poziom transportowy o szerokości od 7 do 10 m. Docelowo obszar wydobycia obejmie całe złoża (poza pasami ochronnymi) około 58 ha.

Odn. 9 Obecnie podpisane są wstępne notarialne umowy kupna na cały obszar złoża GRANICE. Po uzyskaniu koncesji podpisane zostaną umowy finalne.

Odn. 10 Gleba oraz nadkład będą, po odzyskaniu z kamienia, czasowo składowane w pasach ochronnych.

Odn. 11 Kopalina niespełniająca wymogów głównego odbiorcy będzie przygotowywane do lokalnego zagospodarowania, przykładowo w rolnictwie lub drogownictwie.

Odn. 12 Wapień wydobywany będzie metodą strzałową. Strzelania będzie wykonywała certyfikowana firma zewnętrzna. Nadgabaryty będą kruszone w wstępnie w wyrobisku. Materiał będzie wywożony transportem wewnętrznym z wyrobiska na teren zakładu położonego na północy pomiędzy obszarem złoża oraz drogą krajową DK42. Na terenie zakładu przeprowadzane będzie jego kruszenie i sortowanie na mokro. Przesortowany materiał będzie ładowany na auta oraz wywożony poza teren zakładu do odbiorcy. Auta opuszczające teren zakładu będą oplandekowane oraz myte przez myjnie podwozi oraz kół samochodów ciężarowych.

Odn. 13 oraz 14 Strzelania będą wykonywane w ciągu dnia przez certyfikowane firmy zewnętrzne otworami pionowymi o głębokości około 6 m każdy, tak by kształtować docelowo 8 pięter eksploatacyjnych z poziomami transportowymi o szerokości od 7 do 10 metrów. To firma wykonująca strzelania ostatecznie zaproponuje metodę odspajania kopaliny od górotworu jednak planuje się stosowanie jednej z trzech wymienionych metod: Line drilling, Pre-splitting oraz Trim-blasting, bądź ich kombinacji, w celu minimalizacji obszaru oddziaływania prac strzelniczych.

Odn. 15 oraz 16 Nadgabaryty będą kruszone w wstępnie w wyrobisku. Materiał będzie wywożony transportem wewnętrznym z wyrobiska na teren zakładu położonego na północy pomiędzy obszarem złoża oraz drogą krajową DK42. Na terenie zakładu przeprowadzane będzie jego kruszenie i sortowanie na mokro. Przesortowany materiał będzie ładowany na auta oraz wywożony poza teren

zakładu do odbiorcy. Auta opuszczające teren zakładu będą oplandekowane oraz myte przez myjnie podwozi oraz kół samochodów ciężarowych.

Odn. 17 Planuje się wykorzystanie: koparek podsiębiernych, ładowarek, wozów kopalnianych, kruszarek i przesiewaczy na mokro. Część sprzętu pracować będzie w wyrobisku, kruszarki i przesiewacze na terenie zakładu przeróbczego położonego na północ od wyrobiska.

Odn. 18 W dokumentacji hydrogeologicznej złoża GRANICE oceniono zasięg leja depresyjnego, który będzie sięgał około 590 m od centrum złoża oraz około 300 m od krawędzi wyrobiska. Podobne zasięgi leja depresyjnego ustalono dla złoża GRANICE I firmy Atlas.

Odn. 19 Została opracowana dokumentacja geologiczna oraz dokumentacja hydrogeologiczna złoża GRANICE. Obecnie trwają przygotowania do opracowania operatu środowiskowego. Kolejne kroki to opracowanie projektu zagospodarowania złoża, koncesja oraz plan ruchu zakładu górniczego.

Odn. 20 Fakt odwadniania kopalni wapienia nie będzie miał wpływu na funkcjonowanie studni w okolicznych miejscowościach. Gdyby jakkolwiek w tym względzie zmiany zaistniały to przedsiębiorca jest obowiązany naprawić szkody oraz dostarczyć wodę poszkodowanym.

Odn. 21 Woda z kopalni wapienia nie będzie zanieczyszczona, w tym nie będzie zanieczyszczona substancjami ropopochodnymi.

Odn. 22 Odpady nie będą powstawały na terenie kopalni. Gleba oraz nadkład będzie czasowo składowany w pasach ochronnych. Kopalina niespełniająca wymogów głównego odbiorcy będzie przygotowywane do lokalnego zagospodarowania, przykładowo w rolnictwie lub drogownictwie.

Odn. 23 oraz 24 Planowany jest wodno-rekreacyjny kierunek rekultywacji. W wyrobisku powstaną ścieżki turystyczno-dydaktycznej oraz baza nurkowa. Jeziora w utworach wapiennych przykładowo powstałe po zapadnięciu się jaskiń krasowych są bardzo czyste o wysokiej przejrzystości toni wodnej, co czyni je bardzo atrakcyjnymi dla turystyki nurkowej.

Odn. 25 Auta opuszczające teren zakładu będą oplandekowane oraz myte przez myjnie podwozi oraz kół samochodów ciężarowych.

Odn. 26 oraz 27 Skały położone poniżej poziomu wód gruntowych będą w naturalny sposób wilgotne. Drogi kopalniane będą zraszane przez polewaczki.

Odn. 28 Zwaly gleby oraz nadkładu w pasach ochronnych będą stanowiły naturalne bariery dla dźwięku. W operacie środowiskowym zostanie obliczone i ustalone czy potrzebne będą dodatkowe ekrany akustyczne.

Odn. 29 Przeróbka będzie prowadzona na mokro. Nie będzie obróbki termicznej kopaliny, w związku z powyższym zapylenie nie będzie występowało poza terenem zakładu górniczego.

Odn. 30 Stosowane metody strzelań będą miały na celu minimalizację strefy oddziaływania, jedną z tych metod jest tak zwane sekwencyjne odpalanie ładunków wybuchowych tak aby następowało wytłumienie fali powstającej po detonacji ładunków.

Odn. 31 Firma nie będzie korzystała z dróg gminnych, jednak jest gotowa wspierać inwestycje w miejscowościach położonych w jej otoczeniu, przykładowo budowę chodników w miejscowości Granice lub inne ważne dla lokalnych mieszkańców gminy.

Odn.32 Prawo nakłada na przedsiębiorcę wykonanie rekultywacji terenów górniczych na swój koszt. Jest to integralną częścią funkcjonowania zakładu górniczego. Planowany jest wodno-rekreacyjny kierunek rekultywacji. W wyrobisku powstaną ścieżki turystyczno-dydaktycznej oraz baza nurkowa. Jeziora w utworach wapiennych przykładowo powstałe po zapadnięciu się jaskiń krasowych są bardzo czyste o wysokiej przejrzystości toni wodnej, co czyni je bardzo atrakcyjnymi dla turystyki nurkowej.

Odn. 33 Fakt odwadniania kopalni wapienia nie będzie miał wpływu na funkcjonowanie studni w okolicznych miejscowościach. Gdyby jakkolwiek w tym względzie zmiany zaistniały to przedsiębiorca jest zobowiązany naprawić szkody oraz dostarczyć wodę poszkodowanym. Możliwe jest zasilanie wodami kopalnianymi miejscowych wodociągów oraz lokalnych systemów melioracyjnych w celu nawadniania łąk i pól.

Odn. 34 Inwestycje położone poza obszarem oraz terenem górniczym nie będą wpływać ani kolidować z funkcjonowaniem odkrywkowej kopalni wapienia GRANICE. Obecność oraz funkcjonowanie odkrywkowej kopalni wapienia GRANICE I również nie będzie kolidowało z działalnością odkrywkowej kopalni wapienia GRANICE.

Odn. 35 Obecnie podpisane są wstępne notarialne umowy kupna na cały obszar złoża GRANICE. Po uzyskaniu koncesji podpisane zostaną umowy finalne.

Odn. 36 Potwierdzamy plany wydobycia całości zasobów złoża wapienia GRANICE. Po analizie rynku sądzimy, że rocznie wydobyć wyniesie od około 0,5 do 1,1 mln ton rocznie.

Odn. 37 ??????????????????????

Firma deklaruje:

1. Przeniesienie swojej siedziby na obszar gminy.
2. Zaangażowanie finansowe w realizację lokalnych inwestycji, przykładowo w budowę chodnika (komunikacji pieszej wzdłuż DK 42) w miejscowości Granice.
3. Dostarczanie wody do lokalnych wodociągów oraz zasilanie wodami kopalnianymi lokalnych systemów melioracyjnych w celu nawadniania łąk i pól.
4. Pomoc w zatwierdzeniu projektu budowy chodnika w miejscowości Granice.
5. Dostarczenie materiału (kruszywo wapienne łamane) na potrzeby własne Urzędu Gminy (lokalne inwestycje drogowe)- Zagwarantowane przez Firmę KRUSZYWA GRANICE 1000 ton rocznie na palcu kopalni.

