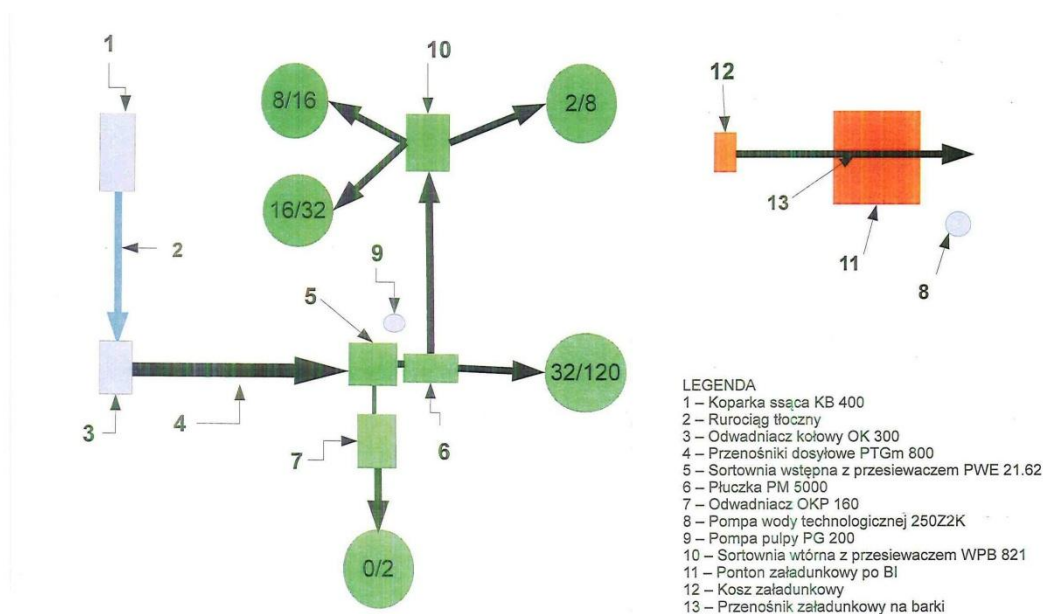


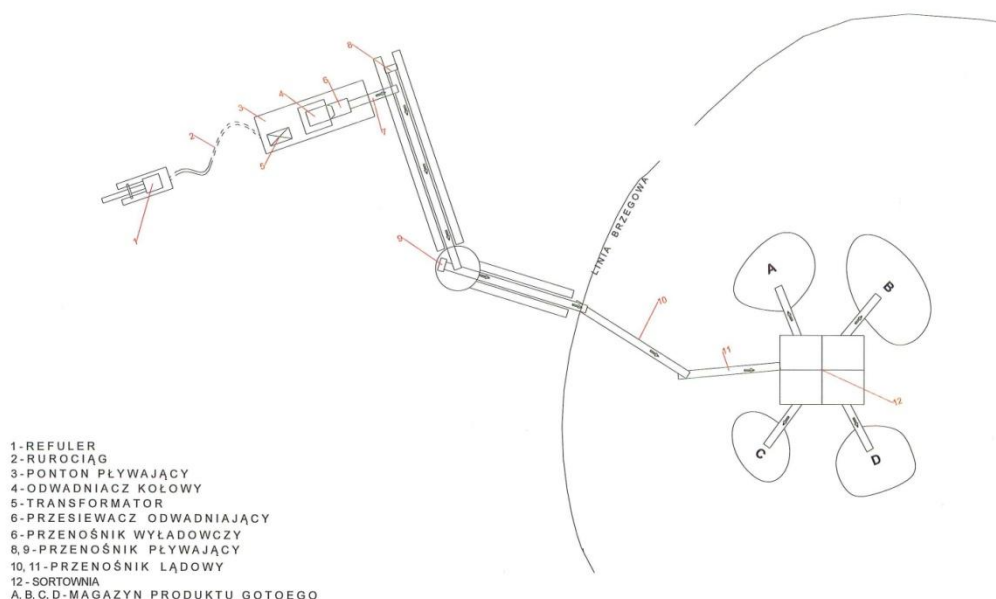
*Raport o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia
polegającego na zmianie (przedłużeniu ważności) koncesji
na wydobywanie kruszywa naturalnego
w obszarze górniczym BIELINEK I-1*

Załącznik nr 7

DODATKOWA DOKUMENTACJA GRAFICZNA i TABELARYCZNA



Rycina 1. Schemat technologiczny aktualnego ciągu wydobywczo-przeróbczego w rejonie złoża Bielinek III pole W (z całkowicie lądowym zakładem przeróbki)



Rycina 2. Schemat technologiczny projektowanego ciągu wydobywczo-przeróbczego w rejonie złoża Bielinek III pole W (z odwadniaczem i przesiewaczem na pontonie pływającym)

1.	Sortownia wstępna
1.1	Przenośnik taśmowy wznoszący (odsiew wstępny) 800 x 89000/14,5°
1.2	Przesiewacz wstępny # 32 mm; 6000 x 2100
1.3	Zasobnik kruszywa 32- 120 mm; 40 m³
1.4	Rynna dozująco - wibracyjna 600 x 1200
1.5	Przenośnik taśmowy - zakrężny 32-120 mm, 650 x 25000/15°
1.6	Przenośnik taśmowy wznoszący (pospółka) 0-32mm; 800 x 55000/14°
2.	Węzeł kruszenia
2.1	Przenośnik taśmowy (krusząca) 650 x 24000/15°
2.2	Krusząca HAZEMAG APVM-1005
2.3	Przenośnik taśmowy (przesiewacz) 650 x 24000/15°
2.4	Przesiewacz jednopokładowy 1800 x 1500
2.5	Przenośnik taśmowy zakrężny (kliniec); 650 x 25000/15°
2.6	Przenośnik taśmowy powrotny (nadziarno) 500 x 36000/0-5°
3.	Piaski
3.1	Tunel pod stożkiem pospółki żwirowej; 3200 x 60000, 3 podajniki
3.2	Przenośnik taśmowy - tunelowy 800 x 62000/0°-7°
3.3	Podajniki taśmowe - dozujące, z zasuwą odwadniającą 500/650 x 1500 szt. 3
3.4	Przenośnik taśmowy wznoszący (przeróbka piasku) ; 800 x 110000/12°
3.5	Przesiewacz jednopokładowy (odsiew piasku) 2400 x 8000/1
3.6	Sortownik fluidalny allflux 1500 - allmineral
3.7	Przesiewacz jednopokładowy 2100 x 6000
3.8	Przesiewacz odwadniający - (piasek średni) 1800 x 4000
3.9	Przesiewacz odwadniający - (piasek gruby) 1500 x 4000
3.10	Hydrocyklon - wolnospadowy 500 m³/h
3.11	Rzapię pompowe (piasek drobny) - w poz. 1.64
3.12	Pumpa wirnikowa 270 m³/h, 32 m
3.13	Hydrocyklon zagęszczający 270 m³/h
3.14	Sortownik fluidalny allflux F-750 – allmineral
3.15	Przesiewacz odwadniający - (piasek drobny) 1200 x 4000
3.16	Przenośnik taśmowy 1,0 - 2,0; 650 x 68000/7°
3.17	Przenośnik taśmowy 0,5 - 1,0; 650 x 50000/13°
3.18	Przenośnik taśmowy 0,25 - 0,5; 650 x 46000/15°
3.19	Przenośnik taśmowy 0,25 - 0,5; 650 x 59000/13°
3.20	Przenośnik taśmowy 0 - 0,25; 650 x 74000/10°
3.21	Podajniki taśmowe - dozujące, z zasuwą odwadniającą 500/800 x 2000 szt. 10
3.22	Przenośnik taśmowy tunelowy 800 x 160000/0°-7°
3.23	Kosz z taśmą wybierającą
3.24	Płuczka mieczowa dwuwałowa
3.25	Przenośnik taśmowy półproduktu 2 - 32, 650 x 60000/15°
3.26	Tunel półproduktu 2-32 mm; 3220*50000
3.27	Pompa wody świeżej 370 m³/h
3.28	Pompa wody świeżej 650 m³/h
3.29	Pompa wody świeżej 130 m³/h
4.	Sortownia wtórna
4.1	Przenośnik taśmowy tunelowy, 650 x 50000/0°-5°
4.2	Przenośnik taśmowy wznoszący (osadzarka), 650 x 52000/15°
4.3	Żwirowa osadzarka pulsacyjna alljig G-2200x2000 - allmineral
4.4	3 pokładowy przesiewacz klasyfikacyjny 1500 x 5000
4.5	Przenośnik taśmowy - 16 - 32 mm, 500 x 30000/15°
4.6	Przenośnik taśmowy - zakrężny 8 - 16 mm, 650 x 25000/15°
4.7	Przenośnik taśmowy - zakrężny 2 - 8 mm, 650 x 25000/15°
4.8	Przenośnik taśmowy - 0-4 mm, 500 x 30000/15°
4.9	Pompa wody świeżej 1 - 400 m³/h



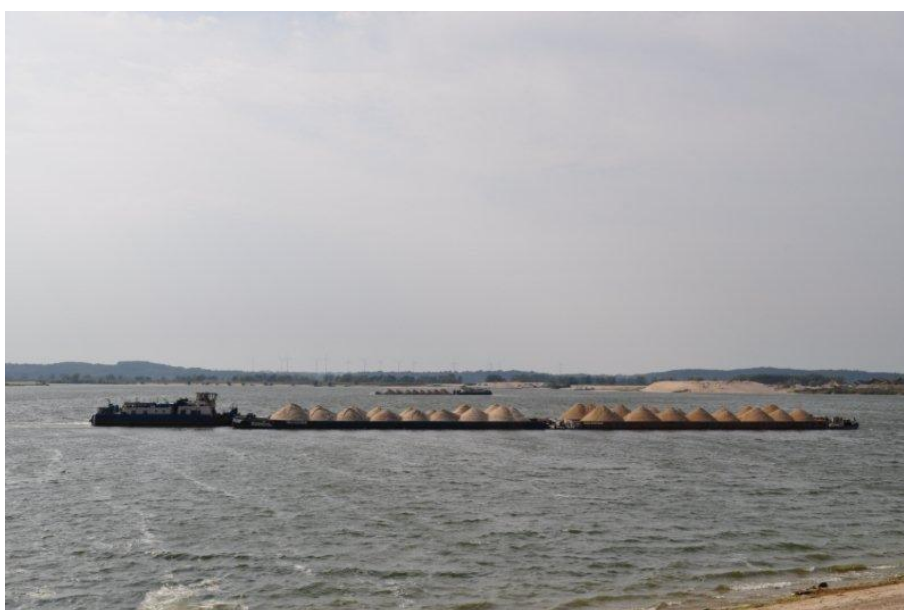
Rycina 1. Ogólny widok terenu górniczego – na wschodnim brzegu basenu eksploatacyjnego widoczne składowiska surowca, na prawo od nich budynek socjalno-administracyjny
(*fot. J. Badera*)



Rycina 2. Ogólny widok terenu górniczego ku zachodowi – na pierwszym planie filar oddzielający basen eksploatacyjny od Odry, na drugim planie – wysoki brzeg Odry po stronie Niemiec (*fot. J. Badera*)



Rycina 3. Barki do transportu kruszywa przy pirsie załadowniczym – wschodni brzeg basenu
(*fot. J. Badera*)



Rycina 4. Transport kruszywa barkami w obrębie basenu (*fot. archiwum SKSM*)



Rycina 5. Przesiewacz z sitami poliuretanowymi tłumiącymi hałas (*fot. archiwum SKSM*)

Uwaga: fotografie pochodzą z różnych okresów i mogą nie odzwierciedlać stanu aktualnego

