
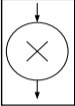
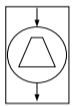
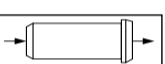



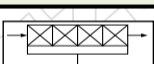
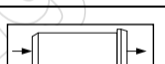
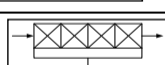

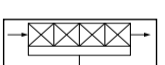
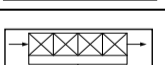


Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny	
R.1	Rezultat 1: Węzeł kruszenia, mielenia i klasyfikacji - rysunek 1.	
R.1.1	1a. 	1b. Przesiewacz
R.1.2	2a. 	2b. Kruszarka młotkowa
R.1.3	3a. 	3b. Kruszarka stożkowa
R.1.4	4a. 	4b. Młyn kulowy
R.1.5	5a. 	5b. Klasyfikator zwojowy
R.1.6	6a. 	6b. Hydrocyklon
R.1.7	7a. 	7b. Młyn kulowy
R.2	Rezultat 2: Węzeł wzbogacania flotacyjnego - rysunek 2.	
R.2.1	8a. 	8b. Flotownik dwuproduktowy
R.2.2	9a. 	9b. Młyn kulowy
R.2.3	10a. 	10b. Flotownik dwuproduktowy
R.2.4	11a. 	11b. Hydrocyklon
R.2.5	12a. 	12b. Flotownik dwuproduktowy
R.2.6	13a. 	13b. Flotownik dwuproduktowy
R.3	Rezultat 3: Wykaz maszyn i urządzeń przerobczych stosowanych w zakładzie przerobczym i ich najczęściej pojawiające się usterki - tabela 1.	
R.3.1	W kolumnie 3 zapisano: kruszarka młotkowa; klasyfikator zwojowy; hydrocyklon; mechaniczno-pneumatyczna maszyna flotacyjna	
R.3.2	W wierszu 1 w kolumnie 4 zapisano: uszkodzony ruszt przedni/tylny; do wymiany zużyte młoty	
R.3.3	W wierszu 2 w kolumnie 4 zapisano: dziurawe koryto zawrotu; uszkodzone pióro spirali oraz dziurawa część cylindryczna/stożkowa; niedrożna dysza wylewu	
R.3.4	W wierszu 3 w kolumnie 4 zapisano: uszkodzony stator/zużyte łopatki statora; dziurawa puszka odpadowa	
R.4	Rezultat 4: Zużycie i dobowe oraz roczne koszty zakupu materiałów technologicznych - tabela 2.	
R.4.1	zużycie dobowe mielników stalowych: 6 705	
R.4.2	koszt dobowy mielników stalowych: 19 713 lub 19 712,70	
R.4.3	koszt roczny mielników stalowych: 5 913 900 lub 5 913 810	
R.4.4	zużycie dobowe odczynnika zbierającego: 765	
R.4.5	koszt dobowy odczynnika zbierającego: 2 065 lub 2066	
R.4.6	koszt roczny odczynnika zbierającego: 619 500 lub 619 800	
R.4.7	zużycie dobowe odczynnika pianotwórczego: 180	
R.4.8	koszt dobowy odczynnika pianotwórczego: 594	
R.4.9	koszt roczny odczynnika pianotwórczego: 178 200	