

Nazwa kwalifikacji: **Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska**

Oznaczenie kwalifikacji: **RL.09**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **RL.09-01-23.01-SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Schematy ujęć wód źródłanych i podziemnych oraz proponowany sposób uzdatniania ujmowanej wody (Karta 1)
	<i>W Karcie 1 w Tabelach A, B i C zapisane:</i>
R.1.1	tabela A: wiersz 2: kolumna 2: przelew
R.1.2	tabela A: wiersz 3: kolumna 2: grunt rodzimy
R.1.3	tabela A: wiersz 4: kolumna 2: warstwa wodonośna
R.1.4	tabela A: wiersz 5: kolumna 2: warstwa nieprzepuszczalna
R.1.5	tabela B: wiersz 1: kolumna 2: grunt rodzimy
R.1.6	tabela B: wiersz 2: kolumna 2: poziom wód gruntowych
R.1.7	tabela B: wiersz 4: kolumna 2: warstwa wodonośna (żwir i piaski)
R.1.8	tabela B: wiersz 5: kolumna 2: warstwa nieprzepuszczalna (głina)
R.1.9	tabela C: wiersz 1: żelazo, mangan
R.1.10	tabela C: wiersz 2: odżelazianie, odmanganianie ; wiersz 3: Tak lub wiersz 2: odżelazianie ; wiersz 3: Tak
R.2	Rezultat 2: Schemat budowy przydomowej oczyszczalni ścieków (Karta 2)
	<i>W Karcie 2 w kolumnie 2 zapisane:</i> <i>Uwaga: Nazwa elementu lub substancji może pojawić się tylko raz.</i>
R.2.1	wiersz 1: wentylacja wysoka
R.2.2	wiersz 2: osadnik gnilny 3 komorowy lub ścieki surowe
R.2.3	wiersz 3: studzienka rozdzielcza
R.2.4	wiersz 4: tunel filtracyjny
R.2.5	wiersz 5: wentylacja niska
R.2.6	wiersz 6: ścieki surowe lub osadnik gnilny 3 komorowy
R.2.7	wiersz 7: substancje flotujące
R.2.8	wiersz 8: osad
R.2.9	wiersz 9: gaz fermentacyjny
R.2.10	wiersz 10: ścieki klarowne
R.3	Rezultat 3: Schemat zmodernizowanej kotłowni gminnej (Karta 3)
	<i>W Karcie 3 w kolumnie 2 zapisane:</i>
R.3.1	wiersz 1: kocioł
R.3.2	wiersz 2: odpylacz wstępny
R.3.3	wiersz 3: cyklofiltr
R.3.4	wiersz 4: wysyp
R.3.5	wiersz 5: wysyp
R.3.6	wiersz 6: transport pyłu
R.3.7	wiersz 7: przepustnica
R.3.8	wiersz 8: wentylator wspomagający
R.3.9	wiersz 9: wentylator główny
R.3.10	wiersz 10: komin
R.4	Rezultat 4: Schemat budowy panela ekranu akustycznego i proponowane miejsce lokalizacji ekranu (Karta 4)
	<i>W Karcie 4 w tabelach D i E z kolumnie 2 zapisane:</i>
R.4.1	tabela D: wiersz 1: rama z kątowników usztywniona siatką z prętów
R.4.2	tabela D: wiersz 2: siatka polietylenowa
R.4.3	tabela D: wiersz 3: plyta z wełny mineralnej
R.4.4	tabela D: wiersz 4: plyta drzazgowo-cementowa
R.4.5	tabela D: wiersz 5: plyta z wełny mineralnej
R.4.6	tabela D: wiersz 6: siatka polietylenowa
R.4.7	tabela D: wiersz 7: rama z kątowników usztywniona siatką z prętów
R.4.8	Tabela E: Prawidłowa lokalizacja ekranu akustycznego to: Strefa rozwiązań ochronnych
R.5	Rezultat 5: Klasyfikacja odpadów ze wskazaniem ich szkodliwości dla środowiska oraz sposób postępowania z odpadami (Karta 5)
	<i>W Karcie 5 w Tabeli F zapisane (dopuszcza się zapis w kolumnie 4 samego koloru lub typu pojemnika):</i>
R.5.1	wiersz 1: kolumna 2: 20 01 02 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: szkło lub zielony
R.5.2	wiersz 2: kolumna 2: 20 01 08 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: organiczne lub brązowy
R.5.3	wiersz 3: kolumna 2: 20 02 01 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: organiczne lub brązowy
R.5.4	wiersz 4: kolumna 2: 20 03 07 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: PSZOK lub Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
R.5.5	wiersz 5: kolumna 2: 20 01 19 ; kolumna 3: N ; kolumna 4: odpady niebezpieczne, czerwony

R.5.6	wiersz 6: kolumna 2: 20 03 01 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: mieszane lub czarny lub szary
R.5.7	wiersz 7: kolumna 2: 20 01 39 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: plastik lub żółty
R.5.8	wiersz 8: kolumna 2: 20 01 40 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: metale lub czerwony
R.5.9	wiersz 9: kolumna 2: 20 01 01 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: papier lub niebieski
R.5.10	wiersz 10: kolumna 2: 20 01 02 ; kolumna 3: O ; kolumna 4: szkło lub zielony

www.EgzaminZawodowy.info