

**Załącznik Nr 1**  
do Regulaminu Pracy  
Zakładu Wodociągów i  
Kanalizacji w Jaworze

**TABELA**  
**NORM PRYZDZIAŁU ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ,**  
**ODZIEŻY I OBUWIA ROBOCZEGO ORAZ ODZIEŻY I OBUWIA OCHRONNEGO**

Lp.	Stanowisko pracy	Zakres wyposażenia			Przewidywany okres używalności w miesiącach i „do zużycia”
		R - odzież i obuwiu robocze O - odzież i obuwiu ochronne lub środki ochrony indywidualnej			
1	2	3			4
1.	Obsługa stacji uzdatniania wody: konserwator – operator urządzeń uzdatniania wody, konserwator-pomocnik operatora urządzeń uzdatniania wody, elektryk- operator urządzeń uzdatniania wody	1.	R	ubrania robocze (2 szt.)	24
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	24
		3.	R	czapka drelichowa	12
		4.	O	ubranie ocieplane	3 o.z.
		5.	O	buty filcowo-gumowe	24
		6.	O	czapka zimowa	3 o.z.
		7.	O	buty gumowe	12
		8.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		9.	O	kurtka przeciwdeszczowa	12
		10.	R	koszula flanelowa (2 szt.)	12
		11.	O	buty gumowe do bioder	24
		12.	R	koszulka bawełniana t-shirt (2 szt.)	12
2.	Podinspektor- majster gospodarki wodnej	1.	R	ubrania robocze (2 szt.)	48
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	48
		3.	R	czapka drelichowa	36
		4.	O	ubranie ocieplane	3 o.z.
		5.	O	buty filcowo-gumowe	24
		6.	O	czapka zimowa	3 o.z.
		7.	O	buty gumowe	12
		8.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		9.	O	kurtka przeciwdeszczowa	12
		10.	R	koszula flanelowa (2 szt.)	72
		11.	O	buty gumowe do bioder	do zużycia
		12.	R	koszulka bawełniana t-shirt (2 szt.)	72
3.	Obsługa oczyszczalni ścieków i przepompowni: konserwator - operator urządzeń oczyszczalni ścieków, konserwator - pomocnik operatora urządzeń oczyszczalni ścieków	1.	R	ubrania robocze (2 szt.)	12
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	12
		3.	R	czapka drelichowa	12
		4.	O	ubranie ocieplane	3 o.z.
		5.	O	buty filcowo-gumowe	24
		6.	O	czapka zimowa	3 o.z.
		7.	O	kurtka przeciwdeszczowa	12
		8.	O	buty gumowe	12
		9.	O	rękawice gumowe	do zużycia
		10.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		11.	R	koszula flanelowa ( 2 szt.)	12
		12.	O	buty gumowe do bioder	12
		13.	R	koszulka bawełniana t-shirt (2 szt.)	12

1	2	3			4
4.	Kierownik Działu Technicznego i Utrzymania Ruchu, podinspektor gospodarki wodno-ściekowej	1.	O	kurtka ocieplana	3 o.z.
		2.	O	buty gumowe	12
		3.	O	kurtka przeciwdeszczowa	12
5.	Podinspektor - majster gospodarki wodno-ściekowej	1.	R	ubrania robocze	12
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	12
		3.	R	czapka drelichowa	12
		4.	O	ubranie ocieplane	3 o.z.
		5.	O	buty filcowo-gumowe	24
		6.	O	czapka zimowa	3 o.z.
		7.	O	kurtka przeciwdeszczowa	12
		8.	O	buty gumowe	12
		9.	O	rękawice gumowe	do zużycia
		10.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		11.	R	koszulka flanelowa ( 2 szt.)	24
		12.	O	buty gumowe do bioder	12
		13.	R	koszulka bawełniana t-shirt (2 szt.)	24
6.	Konserwator - monter sieci wodno-kanalizacyjnej, rzemieślnik wykwalifikowany - monter sieci wodno-kanalizacyjnej, kierowca samochodu ciężarowego - monter sieci wodno-kanalizacyjnej, operator koparko-ładowarki	1.	R	ubranie robocze (2 szt.)	12
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	12
		3.	O	ubranie ocieplane	2 o.z.
		4.	O	buty filcowo-gumowe	24
		5.	O	czapka zimowa	2 o.z.
		6.	O	trzewiki z podnoskami stalowymi	12
		7.	O	kurtka przeciwdeszczowa	12
		8.	O	buty gumowe do bioder (tylko dla monterów wod-kan)	12
		9.	O	rękawice gumowe	do zużycia
		10.	O	kamizelka ostrzegawcza	do zużycia
		11.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		12.	O	buty gumowe	12
		13.	R	koszulka flanelowa (2 szt.)	12
		14.	R	czapka drelichowa	12
		15.	R	koszulka bawełniana t-shirt (2 szt.)	12
7.	Konserwator - odczytywacz liczników	1.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	12
		2.	O	botki ocieplane	2 o.z.
		3.	O	kurtka ocieplana	3 o.z.
		4.	O	czapka zimowa	3 o.z.
		5.	O	kurtka przeciwdeszczowa	24
8.	Robotnik gospodarczy	1.	R	fartuch roboczy	24
		2.	R	czapka drelichowa	24
		3.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	12
		4.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		5.	O	okulary ochronne	do zużycia
9.	Sprzątaczką	1.	R	fartuch roboczy	24
		2.	R	obuwie profilaktyczne	24
		3.	O	rękawice gumowe	do zużycia
		4.	O	szelki bezpieczeństwa z linką do mycia okien (1 sztuka na obiekt)	wg instrukcji
10.	Laborant (próbobiorca)	1.	R	fartuch biały	12
		2.	R	obuwie robocze na gumowej podeszwie	24
		3.	O	rękawice gumowe	do zużycia
		4.	O	buty gumowe	24

		5.	O	kurtka przeciwdeszczowa	24
		6.	O	kurtka ocieplana	3 o.z.
11.	Elektryk – konserwator, rzemieślnik – specjalista ds. energetycznych	1.	R	ubranie robocze	12
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	12
		3.	R	czapka drelichowa	12
		4.	O	ubranie ocieplane	3 o.z.
		5.	O	czapka zimowa	3 o.z.
		6.	O	buty filcowo-gumowe	12
		7.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		8.	R	koszulka flanelowa	12
		9.	R	koszulka bawełniana t-shirt	12
		10.	O	kamizelka odblaskowa	do zużycia
		11.	O	kurtka przeciwdeszczowa	24
		12.	O	sprzęt izolacyjny: - kleszcze - wskaźniki napięcia - narzędzia izolacyjne (wkrętaki, szczypce uniwersalne, płaskoszczypy, oczkownik, obcinarka)	do zużycia
12.	Zaopatrzeniowiec	1.	R	fartuch roboczy	24
		2.	R	trzewiki skórzane z gumową podeszwą	24
		3.	O	rękawice ochronne	do zużycia
		4.	O	kurtka ocieplana	3 o.z.
		5.	O	płaszcz przeciwdeszczowy	24

**TABELA WYPOSAŻENIA OBIEKTÓW: STACJI UZDATNIANIA WODY,  
OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW, PRZEPOMPOWNI ORAZ SIECI WOD-KAN  
W SPRZĘT OCHRONNY I RATOWNICZY**

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa obiektu</b>	<b>Zakres wyposażenia</b>	<b>Ilość sztuk</b>	<b>Okres używalności</b>		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		
1.	Stacja Uzdatniania Wody „Paszowice”, „Park Miejski”	1. ubranie kwaso-ługoochronne	1- SUW, 2- AKSUW	do zużycia		
		2. maska z filtro-pochłaniaczem	1- SUW, 2- AKSUW	do zużycia		
		3. fartuch kwaso-ługoochronny	1- SUW, 2- AKSUW	do zużycia		
		4. rękawice kwaso-ługoochronne	1- SUW, 2- AKSUW	do zużycia		
		5. buty kwaso-ługoochronne	1- SUW, 2- AKSUW	do zużycia		
		8. szelki bezpieczeństwa z linką	1- SUW, 2- AKSUW	wg instrukcji		
		9. wykrywacz gazów	1- SUW, 1- AKSUW	wg instrukcji		
		10. aparat odległościowy z doprowadzeniem świeżego powietrza	1- SUW, 1- AKSUW	wg instrukcji		
		11. drabina	1- SUW, 1- AKSUW	wg instrukcji		
		12. lampa oświetleniowa gazobezpieczna	1- SUW, 1 AKSUW	do zużycia		
		14. hełm ochronny	2- SUW, 2- AKSUW	wg instrukcji		
		15. ochronniki słuchu	1 para SUW, 1 para AKSUW	wg instrukcji		
		16. statyw bezpieczeństwa z bloczkiem wyciągowym	1- SUW	wg instrukcji		
		2.	Oczyszczalnia Ścieków	1. koła ratunkowe z linkami	7	wg instrukcji
				2. kamizelki ratunkowe	4	wg instrukcji
				3. szelki bezpieczeństwa z linką	4	wg instrukcji
4. aparat tlenowy lub powietrzny	2			wg instrukcji		
5. aparat odległościowy z doprowadzeniem świeżego powietrza	1			wg instrukcji		
6. hełm ochronny	3			do zużycia		
7. wykrywacz gazów	1			wg instrukcji		
8. ubranie nieprzemakalne	2			do zużycia		
9. osłona twarzy z pleksiglasu	2			do zużycia		
10. drabiny sięgające dna zbiornika	2			do zużycia		
11. ubranie kwaso-ługoochronne	1			do zużycia		
12. maska z filtro-pochłaniaczem	1			do zużycia		
13. fartuch kwaso-ługoochronny	1			do zużycia		
14. rękawice kwaso-ługoochronne	1			do zużycia		
15. buty kwaso-ługoochronne	1 para			do zużycia		
16. ochronniki słuchu	2 pary			wg instrukcji		
17. statyw bezpieczeństwa z bloczkiem wyciągowym	1			wg instrukcji		
3.	Warsztat na Oczyszczalni Ścieków	1. fartuch skórzany	1	do zużycia		
		2. rękawice skórzane	1	do zużycia		
		3. getry spawalnicze	1 para	do zużycia		
		4. tarcza spawalnicza	1	do zużycia		
		5. okulary spawalnicze	1	do zużycia		
		6. okulary ochronne w gumowej oprawie	1	do zużycia		

1	2	3		4	5
4.	Przepompownia ścieków	1.	fartuch kwaso-ługoochronny	1	do zużycia
		2.	buty kwaso-ługoochronne	1	do zużycia
		3.	rękawice kwaso-ługoochronne	1	do zużycia
		4.	maska z filtro-pochłaniaczem	1	do zużycia
		5.	szelki bezpieczeństwa z linką	2	wg instrukcji
		6.	aparat odległościowy z doprowadzeniem świeżego powietrza lub aparat powietrzny	1	wg instrukcji
		7.	hełm ochronny	2	do zużycia
		8.	wykrywacz gazów	1	wg instrukcji
		9.	ubranie nieprzemakalne	2	do zużycia
		10.	okulary ochronne w oprawie gumowej	1	do zużycia
5.	Samochód specjalny typ SW, SC, ekipa monterów sieci wod-kan konserwatorów sieci wod-kan.	1.	hełm ochronny z maską na twarz z przezroczystego nietłukącego się tworzywa	2	do zużycia
		2.	wykrywacz gazu	1	wg instrukcji
		3.	szelki bezpieczeństwa z linką	2	wg instrukcji
		4.	ubranie nieprzemakalne	4	do zużycia
		5.	lampa oświetleniowa gazobezpieczna	1	do zużycia
		6.	znaki ostrzegawcze i zastawy ochronne	ilość wg. potrzeb	do zużycia
		7.	oświetlenie ostrzegawcze	4	do zużycia
		8.	ochrony dróg oddechowych	2	wg instrukcji
		9.	podręczna apteczka	2	do zużycia
		10.	lina asekuracyjna zakończona zatraskiem	2	wg instrukcji
		11.	statyw bezpieczeństwa	1	wg instrukcji
		12.	szalunek przenośny do zabezpieczania wykopu-systemowy (dł. do 3 m)	1	wg instrukcji
<b>Sprzęt ochronny do wykonywania prac różnych</b>					
6.	Obsługa przecinarki, ubijaka stopowego, młota benzynowego	1.	ochronniki słuchu	po 1 parze na sprzęt	wg instrukcji
		2.	rękawice antywibracyjne	ubijak 1 para	wg instrukcji
		3.	hełm ochronny	przecinarka 1, młot 1	wg instrukcji
		4.	okulary ochronne	młot 1	do zużycia
		5.	nakolanniki przy układaniu płyt chodnikowych, kostki polbruku	2 pary	wg instrukcji
7.	Obsługa wykaszarki i kosiarki (SUW, AKSUW, Oczyszczalnia Ścieków, Przepompownia Ścieków)	1.	ochronniki słuchu	Cmentarz, SUW, AKSUW, Przepompownia po 1 parze, Oczyszczalnia Ścieków 2 pary	wg instrukcji
		2.	ochrona twarzy z pleksiglasu	Cmentarz, SUW, AKSUW, Przepompownia po 1 szt., Oczyszczalnia Ścieków 2 sztuki	do zużycia
		3.	tablice ostrzegawcze „Nie zbliżać się na odległość poniżej 15 m od operatora”	wg potrzeb	do zużycia
		4.	nagolenniki z nastopnikiem	Cmentarz, SUW, AKSUW, Przepompownia po 1 parze, Oczyszczalnia Ścieków 2 pary	do zużycia

**Sprzęt ochronny do wykonywania prac w rozdzielniach elektrycznych**

8.	SUW, AKSUW	1.	kalosze izolacyjne	SUW - 1 para AKSUW - 1 para	wg instrukcji
		2.	rękawice izolacyjne	SUW - 1 para AKSUW - 1 para	wg instrukcji
		3.	chodniki izolacyjne	SUW -8, AKSUW -3	wg instrukcji
		4.	uniwersalny drążek izolacyjny 1 kV	SUW -1, AKSUW -1	wg instrukcji
		5.	zaciski do rozładowywania kondensatorów	SUW -1, AKSUW -1	wg instrukcji
		6.	uziemiacz przenośny	SUW -1, AKSUW -1	wg instrukcji
		7.	osłona oczu i twarzy	SUW -1, AKSUW -1	wg instrukcji
		8.	uchwyty izolacyjne BM	SUW -1, AKSUW -1	wg instrukcji
		9.	tablice ostrzegawcze (uwaga remont, nie włączać, urządzenie pod napięciem)	SUW -1 kpl AKSUW -1 kpl	do zużycia
9.	Oczyszczalnia Ścieków, Przepompownia	1.	kalosze izolacyjne	OŚ -2pary, PŚ -1para	wg instrukcji
		2.	rękawice izolacyjne	OŚ -2pary, PŚ -1para	wg instrukcji
		3.	chodniki izolacyjne	OŚ - 10, PŚ - 4	wg instrukcji
		4.	uniwersalny drążek izolacyjny 1 kV i 20 kV	OŚ -3, PŚ -1 (20 kV)	wg instrukcji
		5.	zaciski do rozładowywania kondensatorów	OŚ -1	wg instrukcji
		6.	uziemiacz przenośny	OŚ - 1, PŚ - 1	wg instrukcji
		7.	osłona oczu i twarzy	OŚ - 1, PŚ - 1	wg instrukcji
		8.	uchwyty izolacyjne BM	OŚ - 1, PŚ - 1	wg instrukcji
		9.	tablice ostrzegawcze (uwaga remont, nie włączać, urządzenie pod napięciem)	OŚ - 1 kpl, PŚ - 1pkl	do zużycia