
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45312000-7	Instalowanie systemów alarmowych i anten
45317000-2	Inne instalacje elektryczne
45316000-5	Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45314000-1	Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja „budynku zmiękczalni” – adaptacja na pomieszczenia socjalno – warsztatowe – Szyb Staszic – SUW Miedary - roboty uzupełniające

ADRES INWESTYCJI: ul. Staszica 84/ Wodociągowa 2, w Tarnowskich Górach.

NAZWA INWESTORA: Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A.

ADRES INWESTORA: 40-026 Katowice, ul. Wojewódzka 19

DATA OPRACOWANIA: 27.05.2026

Roboty uzupełniające " ZMIĘKCZALNIA"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Roboty uzupełniające " ZMIĘKCZALNIA"					
1		Roboty malarskie			
1	kalkulacja indywidualna	Malowanie pomieszczeń farbą renowacyjną (wg OPZ): - zabezpieczenie posadzek, rurociągów, drzwi i okien wraz z demontażem zabezpieczeń i zmyciem powieszczni	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	kalkulacja indywidualna	Malowanie pomieszczeń farbą renowacyjną (wg OPZ): - oczyszczenie ścian, zmurszałych fragmentów farby, - gruntowanie i malowanie - montaż i demontaż niezbędnych rusztowań, oraz ich praca	m2		
		{pompownia} 2 * (9,56 * 5,0) + 2 * (6,0 * 5,0)	m2	155,60	
		{dyspozytornia} 2 * (4,38 * 4,0) + 2 * (6,0 * 4,0)	m2	83,04	
				RAZEM	238,64
3	kalkulacja indywidualna	Malowanie pomieszczeń farbą renowacyjną (wg OPZ): - gruntowanie i malowanie	m2		
		{pompownia} 2 * (9,56 * 5,0) + 2 * (6,0 * 5,0)	m2	155,60	
		{dyspozytornia} 2 * (4,38 * 4,0) + 2 * (6,0 * 4,0)	m2	83,04	
				RAZEM	238,64
4	kalkulacja indywidualna	Malowanie pomieszczeń farbą renowacyjną (wg OPZ): - montaż i demontaż niezbędnych rusztowań, oraz ich praca	m2		
		{pompownia} 2 * (9,56 * 5,0) + 2 * (6,0 * 5,0)	m2	155,60	
		{dyspozytornia} 2 * (4,38 * 4,0) + 2 * (6,0 * 4,0)	m2	83,04	
				RAZEM	238,64
2		Okablowanie wewnętrzne			
2.1		Doprowadzenia kabli do pomieszczenia biurowego			
5	kalkulacja indywidualna	Kabel internet - strukturalne 6,6a podtynkowo z przejściem przez ścianę murowaną o gr. 60 cm	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
6	kalkulacja indywidualna	Kabel telekomunikacyjny - telefon - podtynkowo - z przejściem przez ścianę murowaną o gr. 60 cm	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
7	kalkulacja indywidualna	Kabel do CCTV - podtynkowy i 5 przejść przez ściany murowane 60 cm każda (30 m x 3 trasy)	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
8	kalkulacja indywidualna	Kabel do RCP podtynkowo, trzy ściany murowane po 60cm każda, (20 m x 3 trasy)	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
9	kalkulacja indywidualna	Kabel do VP	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
3		Wyposażenie teleinformatyczne pomieszczenia biurowego			
10	kalkulacja indywidualna	Przeniesienie centrali telekomunikacyjnej (telefon)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Roboty uzupełniające " ZMIĘKCZALNIA"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3	kalkulacja indywidualna	Przeniesienie centrali internetowej	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.3	kalkulacja indywidualna	Montaż / przełożenie KD ROGER	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
13 d.3	kalkulacja indywidualna	Przełożenie szafki RACK CCTV	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.3	kalkulacja indywidualna	Montaż nowej szafki RACK 19 dla VP	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
15 d.3	kalkulacja indywidualna	Montaż nowej szafki RACK 9U uzbrojonej w zasilanie 230V	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
16 d.3	kalkulacja indywidualna	Patchpanel RJ45 min 8 Portów	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
17 d.3	kalkulacja indywidualna	Listwa zasilająca UPS Power Walker VI2200 RLE (10121100)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
18 d.3	kalkulacja indywidualna	PowerWalker SNMP Card2 (10131008)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.3	kalkulacja indywidualna	Montaż nowych gniazdek RJ45 podtynkowych	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
4		Wykonanie przyłączy kablowych do budynku			
20 d.4	kalkulacja indywidualna	Kabel do internetu + telefon, od pobliskiego słupa do budynku prowadzenie w ziemi przejście przez ścianę murowaną gr 60 cm w peszlu teren zielony	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
21 d.4	kalkulacja indywidualna	kabel internetowy sygnałowy z PV z farmy do budynku rozdzielni / zmiękczałni, teren zielony peszel + odtworzenie dróg / chodników wewnętrznych (30m - suma chodników wewn.) do odtworzenia	m		
		140	m	140,00	
				RAZEM	140,00

Roboty uzupełniające " ZMIĘKCZALNIA"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Stolarka drzwiowa			
22 d.5		Wymiana Wrót stalowych na nowe dwudzielne, rozcieralne, stalowe, techniczne w kl. RC3. Drzwi wyposażone w klamkę antypaniczną elektrozaczep, oraz Kontrolę dostępu. Wymiar 200x200 cm.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
23 d.5		Wymiana drzwi wewnętrznych na stalowe techniczne Rw= do 50dB. Wymiar 100x200 cm.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00