

**PROJEKT INWESTYCJI POLEGAJĄCEJ NA MODERNIZACJI  
KANALIZACJI DESZCZOWEJ HALI D1  
NA TERENIE DOZAMEL SP. Z O. O. WE WROCŁAWIU**

**ETAP I – INSTALOWANIE INSTALACJI AWARYJNEGO  
ODWODNIENIA DACHU**

**PRZEDMIAR ROBÓT**

obiekt:	<b>Hala D1 na terenie Dozamel Sp. z o. o. we Wrocławiu</b>
lokalizacja:	<b>Park Przemysłowy Dozamel Sp. z o. o. 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10</b>
inwestor:	<b>DOZAMEL Sp. z o. o. 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10 sekretariat@dozamel.pl, tel. (+48 71) 35 65 701</b>
jednostka projektowa:	<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA MAREK KOŻBIAŁ 54-513 Wrocław, ul. Objazdowa 46/7 marek@kozbialprojekt.pl</b>

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT MODERNIZACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ HALI D1 NA TERENIE DOZAMEL SP. Z  
O. O. WE WROCŁAWIU  
ADRES INWESTYCJI : Park Przemysłowy Dozamel Sp. z o. o. 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10  
INWESTOR : DOZAMEL Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10  
BRANŻA : ETAP I - INSTALACJA AWARYJNEGO ODWODNIENIA DACHU  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Renata Rybarczyk - kosztorysant  
DATA OPRACOWANIA : 29.08.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	1
2	AWARYJNA INSTALACJA ODWODNIENIA DACHU	2	18
3	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE	19	19
4	PUNKTY STAŁE	20	20
5	ROBOTY INNE	21	22

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	d.1 kalk. własna	Unieczynnienie i zaślepienie istniejącej instalacji odwodnienia dachu 1,00	kpl kpl	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>2</b>		<b>AWARYJNA INSTALACJA ODWODNIENIA DACHU</b>			
2	d.2 kalk. własna	Wykonanie nowych wpustów dachowych w istniejącym korycie ( rura stalowa fi 160 wraz z dospawaną tuleją 10 cm 54,00	szt szt	 54,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,00</b>
3	d.2 kalk. własna	Montaż koszy osadczych w pustach 54,00	szt szt	 54,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,00</b>
4	d.2 kalk. własna	Przewody awaryjnej instalacji odwodnienia dachu PVC-U fi 200 wraz z kształtkami ( trójniki kolana redukcje itp.) oraz wykonaniem połączeń i systemem zwieszów 555,00	m m	 555,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>555,00</b>
5	d.2 kalk. własna	Przewody awaryjnej instalacji odwodnienia dachu PVC-U fi 160 wraz z kształtkami ( trójniki kolana redukcje itp.) oraz wykonaniem połączeń i systemem zwieszów 745,00	m m	 745,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>745,00</b>
6	d.2 kalk. własna	Złącze PVC-U/ Stal fi 160 54,00	szt szt	 54,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,00</b>
7	d.2 kalk. własna	Wpięcie do istniejącej instalacji - trójnik 200/250 (rozcięcie istniejącej instalacji i montaż tójnika) 1,00	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
8	d.2 kalk. własna	Wpięcie do istniejącej instalacji - trójnik 200/200 (rozcięcie istniejącej instalacji i montaż tójnika) 3,00	szt. szt.	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
9	d.2 kalk. własna	Wpięcie do istniejącej instalacji - trójnik 200/300 (rozcięcie istniejącej instalacji i montaż tójnika) 1,00	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
10	d.2 kalk. własna	Króciec kołnierzowy dn250/200 (kołnierz należy dopasować do istn instalacji) 1,00	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
11	KNNR 4 0222-d.2 06	Rewizja PVC-U fi 160 mm 54,00	szt. szt.	 54,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,00</b>
12	d.2 kalk. własna	Próba szczelności instalacji  Obmiar dodatkowy 1 545,00+745,00	m  prób. m	   1 290,00	  1,00
				<b>RAZEM</b>	<b>1 290,00</b>
13	d.2 kalk. własna	Wykonanie izolacji termicznej rurociągów fi 160 mm; otuliny kauczukowe gr. 13 mm 745,00	m m	 745,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>745,00</b>
14	d.2 kalk. własna	Wykonanie izolacji termicznej rurociągów fi 200 mm; otuliny kauczukowe gr. 13 mm 555,00	m m	 555,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>555,00</b>
15	d.2 kalk. własna	Wykonanie izolacji termicznej rurociągów fi 200 mm; otuliny kauczukowe gr. 13 mm - przewody istniejące 385,00	m m	 385,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>385,00</b>
16	d.2 kalk. własna	Wykonanie izolacji termicznej rurociągów fi 160 mm; otuliny kauczukowe gr. 13 mm - istn. przewody przelewowe 55,00	m m	 55,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,00</b>
17	d.2 kalk. własna	Wykonanie izolacji termicznej rurociągów fi 200 mm; otuliny kauczukowe gr. 13 mm - istn. przewody przelewowe 170,00	m m	 170,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	kalk. własna	Wykonanie konserwacji koryt ( technologia zgodnie z dok. projektową) wraz z wstępnym oczyszczeniem i szczotkowaniem powierzchni 500,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 500,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>500,00</b>
<b>3</b>		<b>ELEMENTY KONSTRUKCYJNE</b>			
19 d.3	kalk. własna	Elementy konstrukcyjne- podkonstrukcje pod punkty stałe <PS-1>36*90,00 <PS-3>4*60,00	kg kg kg	 3 240,00 240,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 480,00</b>
<b>4</b>		<b>PUNKTY STAŁE</b>			
20 d.4	kalk. własna	Punkty stałe na instalacji - RUROCIĄGI POZIOME <instalacja awaryjna>6,00	kpl kpl	 6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY INNE</b>			
21 d.5	kalk. własna	Koszt prac alpinistycznych 1,00	kpl kpl	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
22 d.5	kalk. własna	Koszt zabezpieczeń - plandeki, siatki, ekrany. rusztowania, wyżki 1,00	kpl kpl	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>