

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2	Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI: Dostosowanie budynku Szpitala Powiatowego w Gryfinie do wymogów przeciwpożarowych, ul. Parkowa 5, 74-100 Gryfino, działka nr 162/4, obręb 0003 Gryfino 3, Gryfino

ADRES INWESTYCJI: ul. Parkowa 5, 74-100 Gryfino, działka nr 162/4, obręb 0003 Gryfino 3, Gryfino

NAZWA INWESTORA: Powiat Gryfiński

ADRES INWESTORA: ul. Sprzymierzonych 4, 74-100 Gryfino

BRANŻE: SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Danuta Rusicka

DATA OPRACOWANIA: CZERWIEC 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

CZERWIEC 2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1.1			Instalacja wodociągowa - roboty demontażowe			
1 d.1.1	KNR 4-02 0114-02	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
			[poz.8]	m	4,000	
					RAZEM	4,000
2 d.1.1	KNR 4-02 0114-03	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 50 mm	m		
			[poz.9]	m	51,000	
					RAZEM	51,000
3 d.1.1	KNR-W 4-02 0141-01	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4 d.1.1	KNR-W 4-02 0234-06	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
5 d.1.1	KNR-W 4-02 0139-01	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 25 mm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
6 d.1.1	KNR-W 4-02 0139-06		Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
7 d.1.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km - ze składowaniem	t		
			<rury> [<25> poz.1 * 1,78 + <50> poz.2 * 3,5] / 1000	t	0,186	
			<pozostałe> [poz.3 * 1,0 + poz.5 * 5 + poz.6 * 2] / 1000	t	0,029	
					RAZEM	0,215
2			INSTALACJE WEWNĘTRZNE			
2.1			INSTALACJA PPOŻ			
8 d.2.1	KNR 2-15 0104-03 analogia	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			poz.14 * 0,5	m	4,000	
					RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.2.1	KNR 2-15 0104-06 analogia	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			13 + 10 + 28	m	51,000	
					RAZEM	51,000
10 d.2.1	KNR-W 2-15 0126-04	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
			poz.8 + poz.9 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m	55,000	
			1	prób · prób ·	1,000	
			łączna długość rurociągu		RAZEM	55,000
			ilość prób szczelności		RAZEM	1,000
11 d.2.1	KNR 0-34 0103-02	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami gr.9 mm - wg PW	m		
			poz.8	m	4,000	
					RAZEM	4,000
12 d.2.1	KNR 0-34 0103-05	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Izolacja rurociągów śr.50 mm otulinami gr.9 mm - wg PW	m		
			poz.9	m	51,000	
					RAZEM	51,000
13 d.2.1	KNR-W 2-15 0128-02	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
			poz.10	m	55,000	
					RAZEM	55,000
14 d.2.1	KNR-W 2-15 0138-01	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Hydranty wyposażone w zwijadło z węzłem półsztywnym Ø25 20 m, prądownicę Ø25 z dyszą równoważną Ø10 mm, oś wodna mosiężna ocynkowana, wąż doprowadzający o dł. 0,8 m, zawór mosiężny DN 25 montowany na ścianie	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
15 d.2.1	KNR-W 2-15 0142-01	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Szafki hydrantowe naścienne	szt.		
			poz.14	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
16 d.2.1	KNR-W 2-15 0131-06		Zawory kulowe z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
17 d.2.1	KNR-W 2-15 0131-06	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Zawór antyskażeniowy EA z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 50 mm	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.2.1	KNR 2-15 0409-03		Zawór pierwszeństwa ppoż. o śr. nom. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
19 d.2.1	KNR 7-07 0105-03		Układ mechanicznego zestawu pompowego - wg PW	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.2.1	KNR-W 2-15 0112-05		Rurociągi z tworzyw sztucznych PE o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
21 d.2.1	KNR-W 2-15 0218-02		Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.2.1	kalk. własna	ST 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	Przejścia p.poż wg PW	szt		
			12	szt	12,000	
					RAZEM	12,000