

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY ORLA ORAZ BUDOWA SZYBU WINDOWEGO WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ ORAZ UTWARDZENIEM TERENU W CELU DOSTOSOWANIA OBIEKTU DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza 5, Orla
INWESTOR : Gmina Orla
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 5, Orla
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Robert Onopa (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 21.07.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw 2022r

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Urząd Gminy w Orli					
1		Instalacje sanitarne			
1.1	45332000-3	Wewnętrzne instalacje wod-kan			
1	KNR-W 2-15	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o śr. do 100 mm na ścianach w budynkach	m		
d.1.	0205-03	niemieszkalnych uszczelnione sznurem i zaprawą cementową - demontaż			
1	analogia	62.7	m	62.7000	
				RAZEM	62.7000
2	KNR 9-20	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 110 mm	m		
d.1.	0101-01	21	m	21.0000	
1				RAZEM	21.0000
3	KNR 9-20	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 75 mm	m		
d.1.	0101-01	25	m	25.0000	
1				RAZEM	25.0000
4	KNR 9-20	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 50 mm	m		
d.1.	0101-01	9.8	m	9.8000	
1				RAZEM	9.8000
5	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0208-03	6	szt.	6.0000	
1				RAZEM	6.0000
6	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm	szt.		
d.1.	0208-04	3	szt.	3.0000	
1				RAZEM	3.0000
7	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1.	0208-05	3	szt.	3.0000	
1				RAZEM	3.0000
8	KNR 2-15	Montaż rur wywiewnych o śr. 75 mm	szt.		
d.1.	0209-05	3	szt.	3.0000	
1				RAZEM	3.0000
9	KNR 2-15	Montaż rur wywiewnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1.	0209-06	1	szt.	1.0000	
1				RAZEM	1.0000
10	KNR 2-15	Montaż zlewozmywaków stalowych - gospodarczy	szt.		
d.1.	0220-05	1	szt.	1.0000	
1				RAZEM	1.0000
11	KNR 2-15	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
d.1.	0221-02	3	szt.	3.0000	
1				RAZEM	3.0000
12	KNR 2-15	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.1.	0224-03	3	kpl.	3.0000	
1				RAZEM	3.0000
13	KNR 2-15	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
d.1.	0225-02	3	kpl.	3.0000	
1				RAZEM	3.0000
14	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe z wyciąganą wylewką	szt.		
d.1.	0115-02	1	szt.	1.0000	
1				RAZEM	1.0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0115-02				
1		3	szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
16	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0107-01				
1		10	szt.	10.0000	
				RAZEM	10.0000
17	KNR 2-15	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0112-01				
1		8	szt.	8.0000	
				RAZEM	8.0000
18	KNR 2-15	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.		
d.1.	0112-03				
1		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
19	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 16x2,0	m		
d.1.	0127-01				
1		13	m	13.0000	
				RAZEM	13.0000
20	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 20x2,0	m		
d.1.	0127-01				
1		12.9	m	12.9000	
				RAZEM	12.9000
21	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 25x2,5	m		
d.1.	0127-02				
1		21	m	21.0000	
				RAZEM	21.0000
22	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
d.1.	0101-06				
1		poz.19+poz.20	m	25.9000	
				RAZEM	25.9000
23	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.25-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
d.1.	0101-07				
1		poz.21	m	21.0000	
				RAZEM	21.0000
24		Dostawa i montaż podumywalkowych zasobników ciepłej wody	szt		
d.1.	analiza indywidualna				
1		4	szt	4.0000	
				RAZEM	4.0000
1.2	45331000-6	Instalacje grzewcze			
25	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 16x2,0	m		
d.1.	0127-01				
2		16.5	m	16.5000	
				RAZEM	16.5000
26	KNR 2-15	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0408-01				
2		6	szt.	6.0000	
				RAZEM	6.0000
27	KNR 0-31	Grzejniki stalowe panelowe - demontaż	szt.		
d.1.	0205-01				
2	analogia	1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
28	KNR 0-31	Grzejniki stalowe panelowe NV 11 160 057 mm montowane na ścianie	szt.		
d.1.	0205-01				
2		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
29	KNR 0-31	Grzejniki stalowe łazienkowe - demontaż (grzejnik do odzyskania)	szt.		
d.1.	0205-02				
2		1	szt.	1.0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.0000
30	KNR 0-31	Grzejniki stalowe łazienkowe - grzejnik z demontażu	szt.		
d.1.	0205-02				
2		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
31	KNR 0-31	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z	kpl.		
d.1.	0208-01	głowicami termostatycznymi śr. 15 mm			
2		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
32	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-	m		
d.1.	0101-06	mi gr.13 mm (J)			
2		poz.25	m	16.5000	
				RAZEM	16.5000