

PRZEDMIAR

pietro.

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO
ADRES INWESTYCJI : Józefosław, ul. Julianowska 67A na dz. nr 89/13, obręb 0019 Józefosław, jedn. ewid. 141804_5 Piaseczno
- obszar wiejski
INWESTOR : GMINA PIASECZNO
ADRES INWESTORA : 05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 5
BRANŻA : SANITARNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. ALEKSANDRA KŁOSOWSKA
DATA OPRACOWANIA : 21.11.2018r..

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego z dnia 18 maja 2004r. (Dziennik Ustaw nr. 130 poz. 1389, oraz z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dziennik Ustaw nr. 202, poz. 2072).

Kosztorys opracowano wg poziomu stawek nośników cenotwórczych na podstawie cen rynkowych na II kwartał 2018r. publikowanych w Sekocenbud wyd. Promocja

Wszystkie użyte w opracowaniu kosztorysowym nazwy własne materiałów i wyrobów należy traktować jako przykładowe, z możliwością ich zastąpienia produktami równoważnymi, o nie gorszych parametrach jakościowych i użytkowych.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.11.2018r..

Data zatwierdzenia

15.05.2019

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Instalacje sanitarne na piętrze budynku					
1	Demontaże				
1	KNR-W 4-02	Demontaż skrzynki hydrantowej ścienniej	szt.		
d.1	0139-05				
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-02	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 25 mm	szt.		
d.1	0139-01				
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	Roboty budowlane towarzyszące				
3	KNR 7-28	Wykucie bruzd poziomych w ścianach murowanych wraz z zamurowaniem i otynkowaniem	m		
d.2	0209-01	11.4	m	11,400	
				RAZEM	11,400
4	KNR 7-28	Wykucie bruzd pionowych lub skośnych w ścianach murowanych wraz z zamurowaniem i otynkowaniem	m		
d.2	0209-04	4.9	m	4,900	
				RAZEM	4,900
5	Kalkulacja	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki i demontażu gromadzonych w kontenerach	kpl.		
d.2	własna				
		uwaga: w cenie pozycji należy uwzględnić koszt utylizacji gruzu			
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	Instalacja hydrantowa				
6	KNR-W 4-02	Podłączenie projektowanego hydrantu HP25 do istniejącej instalacji hydrantowej	szt.		
d.3	0108-08				
	analogia				
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 4	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany w szafce na ścianie	szt.		
d.3	0138-01				
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 2-15	Hydrant wewnętrzny DN25, wężowy z węzłem półsztywnym DN 25 i długości 30mb	szt.		
d.3	0142-02				
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9		Pomiar wydajności i ciśnienia zaworów hydrantowych	kpl.		
d.3.	kalk. własna				
	1		kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4	Instalacja wodociągowa wewn.				
10	KNNR 4	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych PN 16 o śr.zewn.20x2,8mm	m		
d.4	0112-01	11.4	m	11,400	
				RAZEM	11,400
11	S-215 0300-	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych PN 20 STABI o śr.zewn.20x3,4mm	m		
d.4	01	4.9	m	4,900	
				RAZEM	4,900
12	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 20 mm	szt.		
d.4	0107-02	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNR 0-31	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych wiszących elektrycznych podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności 10 dm3 i o mocy 2 kW	kpl.		
d.4	0105-01				
	analogia				
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 4	Zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.4	0132-02				
	2		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNNR 4	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.4	0137-02				
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16		Włączenie nowoprojektowanej instalacji do istniejącej instalacji	kpl.		
d.4	kalk. własna				
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
d.4	0127-01				
	1		prob.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - do-	m		
d.4	0127-04	datek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	11.400	
	z.w.	11.4	m	4.900	
	c.w.u.	4.9		RAZEM	16.300
19	KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20		
d.4	0707-01	poz.18/200	0m	0.082	
			odc.20		
			0m	RAZEM	0.082
20	KNNR 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.4	0128-02	poz.18	m	16.300	
				RAZEM	16.300
21	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.do 20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-	m		
d.4	0101-10	mi gr.20 mm (N)	m	16.300	
		poz.18		RAZEM	16.300
22	Kalkulacja	Zabezpieczenie ognioochronne przejść instalacji przez stropy i ściany - oddzie-	kpl		
d.4	własna	lenia p.poż. HILTI wykonane zgodnie z dok. proj.	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
5		Kanalizacja sanitarne wewn.			
23	KNR-W 2-15	Rurociągi kanalizacyjne z PVC cienkościennego o śr. 50 mm na ścianach w	m		
d.5	0207-01	budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	11.000	
		11		RAZEM	11.000
24	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfiko-	szt.		
d.5	0208-03	wanego PCW o śr. 50 mm	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
25	KNR 2-15	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
d.5	0221-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	Kalkulacja	Zabezpieczenie ognioochronne przejść instalacji przez stropy i ściany - oddzie-	kpl.		
d.5	własna	lenia p.poż. HILTI wykonane zgodnie z dok. proj.	kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
27	Kalkulacja	Izolacje p.poż. przejść kanałów i rurociągów przez przegrody budowlane	kpl.		
d.5	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

