

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Gminnego Ośrodka Kultury w Iłowie
ADRES INWESTYCJI : Iłów ul.. Płocka
INWESTOR : Gmina Iłów
ADRES INWESTORA : 96-520 Iłów ul.Płocka 2
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 11.08.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.08.2023

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Ściany parteru			
1	NNRNKB 202 d.1 0181-02	(z.VII) Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków o gr. 18 cm 2,39*2,88-2*0,9	m ² m ²	 5,08	
				RAZEM	5,08
2	KNR-W 2-17 d.1 0101-01	Przewody wentylacyjne ocieplone prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % 2,8+2,5	mb mb	 5,30	
				RAZEM	5,30
3	KNR-W 2-02 d.1 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,2*2	m m	 2,40	
				RAZEM	2,40
4	KNR-W 2-02 d.1 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
2		Pokrycie dachu, rynny, obróbki, podbitka			
5	NNRNKB 202 d.2 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0,85	m ² m ²	 0,85	
				RAZEM	0,85
6	NNRNKB 202 d.2 0547-03 analogia	Montaż wywietrzaków systemowych dachowych 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
3 45410000-4		Tynkowanie, gładzie, malowanie, okładziny			
7	KNR-W 2-02 d.3 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach 2,4*2*2,8	m ² m ²	 13,44	
				RAZEM	13,44
8	KNR AT-38 d.3 0101-04	Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne poz.7+2,15*1,7	m ² m ²	 17,10	
				RAZEM	17,10
9	KNR-W 2-02 d.3 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.8	m ² m ²	 17,10	
				RAZEM	17,10
4 45432100-5		Kładzenie i wykładanie podłóg			
10	KNR 4-01 0819- d.4 15	Rozebranie okładziny z płytek 2,39*1,7	m ² m ²	 4,06	
				RAZEM	4,06
11	NNRNKB 202 d.4 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 2,39*1,7	m ² m ²	 4,06	
				RAZEM	4,06
12	NNRNKB 202 d.4 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 2,39*1,70	m ² m ²	 4,06	
				RAZEM	4,06
13	NNRNKB 202 d.4 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 1,7*2+2,39*2-0,9	m m	 7,28	
				RAZEM	7,28
14	NNRNKB 202 d.4 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 2,39*1,7	m ² m ²	 4,06	
				RAZEM	4,06
5 45421100-5		Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów			
15	KNR 0-19 1024- d.5 08	Montaż drzwi stalowych EI 60 1*2,1	m ² m ²	 2,10	
				RAZEM	2,10
6		Kotłownia			
16	KNR-W 4-02 d.6 0413-01	Demontaż istniejącego kotła stalowego wraz ze zbędną instalacją przy istniejącym piecu 1	kocioł kocioł	 1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 4-02 d.6 0419-03	Demontaż naczynia wzbiornego otwartego 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18	KNR-W 4-02 d.6 0401-01	Odłączenie kotła wodnego 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
19	KNR 4-01 0333- d.6 11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 23cm 4	szt.		
			szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
20	KNR-W 4-02 d.6 0402-04	Podłączenie zasilania do istn rozdzielacza z rur stalowych o śr.do 200 mm 12,6	m		
			m	12,60	
				RAZEM	12,60
21	KNR 0-35 0221- d.6 05	Naczynia wzbiornicze przeponowe 100L 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
22	KNR-W 2-15 d.6 0507-03	Zasobniki ciepła pionowe c.w.u. 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR-W 2-19 d.6 0214-01	Moduł alarmu gazowego 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
24	KNR 0-35 0220- d.6 03	Rozdzielacze do centralnego ogrzewania o dł. do 245 mm; 4 obwody, 2	kpl.		
			kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
25	KNR-W 2-19 d.6 0214-01	Detektor gazu 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
26	KNR-W 2-15 d.6 0410-04	Szafki z rozdzielaczami 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
27	KNR 0-35 0208- d.6 02	Pompy obiegowe do centralnego ogrzewania o wydajności do 13,0 m3/h i śr. nominalnej króćców przyłączeniowych 1 1/4" (32 mm) wraz z podejściem 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
28	KNR 0-35 0208- d.6 03	Pompy obiegowe do centralnego ogrzewania o wydajności do 21,0 m3/h i śr. nominalnej króćców przyłączeniowych (50 mm) wraz z podejściem 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29	KNR-W 2-15 d.6 0302-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 5,1	m		
			m	5,10	
				RAZEM	5,10
30	KNR-W 2-15 d.6 0302-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 5,5	m		
			m	5,50	
				RAZEM	5,50
31	KNR-W 2-15 d.6 0315-01	Piec gazowy 28kW kompletny z kominem, montaż, podłączenie, uruchomienie, 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
32	KNR-W 2-15 d.6 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei 3	szt.		
			szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
33	KNNR 8 0528- d.6 01	Uruchomienie węzłów wodnych c.o. 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
34	KNR-W 2-02 d.6 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m 2,5*8	m ²		
			m ²	20,00	
				RAZEM	20,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-05 d.6 0206-01	Kominy stalowe o średnicy do 200 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
36	KNR 2-17 0137- d.6 01	Kanał nawiewny do kotłowni średnicy 160mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
37	KNR 2-15 0512- d.6 01	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
38	KNR 8 0527- d.6 01	Próba szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 8 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7		Zbiornik gazu			
39	KNR 2-01 0119- d.7 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
40	KNR 2-31 0103- d.7 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 4,5*2	m ²		
			m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
41	KNR-W 2-18 d.7 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 4,5*2*0,5	m ³		
			m ³	4,50	
				RAZEM	4,50
42	KNR-W 2-02 d.7 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 4*1,5*0,3	m ³		
			m ³	1,80	
				RAZEM	1,80
43	KNR-W 2-02 d.7 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0,1	t		
			t	0,10	
				RAZEM	0,10
44	KNR 2-02 1219- d.7 04	Marki stalowe 4	szt.		
			szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
45	KNR 5-08 0608- d.7 07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 4*2+1,5*2+15	m		
			m	26,00	
				RAZEM	26,00
46	KNR 5-08 0619- d.7 06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 2	szt.		
			szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
47	KNR 2-01 0301- d.7 02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) 4*1,5*0,15	m ³		
			m ³	0,90	
				RAZEM	0,90
48	KNR 4 0144- d.7 11	Zbiornik stalowy ciśnieniowy atestowany systemowy na gaz LPG poj. 4850 dm3 z dopuszczeniem UDT i legalizacją na 10 lat - przez analogie - montaż podłączenie, uruchomienie, pomiaru 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
49	KNR-W 2-01 d.7 0702-0302	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II 15	m		
			m	15,00	
				RAZEM	15,00
50	KNR 2-01 0320- d.7 0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m poz.49*0,4*0,8	m ³		
			m ³	4,80	
				RAZEM	4,80
51	KNR-W 2-19 d.7 0301-03	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPP) o śr. nom. 32 mm z rur w zwojach 16	m		
			m	16,00	
				RAZEM	16,00
52	KNR-W 2-19 d.7 0303-03	Połączenia rur z polietylenu o śr. 32 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
53	KNR-W 2-19 d.7 0305-03	Przyłącza domowe z PE-HD o śr. do 32 mm w rurze ochronnej stalowej o śr. do 63 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
54	KNR-W 2-19 d.7 0304-03	Ustawienie zaworów i zasuw o śr. nom. 50 mm w rurociągach z polietylenu twardego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
55	KNR-W 2-19 d.7 0214-01	Sączek wężowy o śr.nom. 50 mm nad rurą ochronną	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
56	KNR-W 2-19 d.7 0216-01	Przejścia gazociągu przez ściany murowane grub. 1 cegły dla przyłączy o śr.nom.50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.80 mm	przej.		
		1	przej.	1,00	
				RAZEM	1,00
57	KNR 2-15 0302- d.7 03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr. nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1,7+0,6+2,3+0,8+0,8+2	m		
			m	8,20	
				RAZEM	8,20
58	KNR-W 2-19 d.7 0102-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 7,02+12,75+18,43+3,8	m		
			m	42,00	
				RAZEM	42,00
59	KNR-W 2-19 d.7 0220-02	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych poz.13	m		
			m	7,28	
				RAZEM	7,28
60	KNR-W 2-19 d.7 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
61	KNR 2-31 0511- d.7 03	Demontaż i montaż nawierzchni z kostki i asfaltu odtworzenie nawierzchni i konstrukcji 8,70*1,2	m ²		
			m ²	10,44	
				RAZEM	10,44
8		Pogłoga			
62	KNR-W 4-01 d.8 0808-08	Rozbiórka cokoliczków 89,20	m		
			m	89,20	
				RAZEM	89,20
63	KNR-W 4-01 d.8 0819-05	Rozebranie posadzek poz.62	m ²		
			m ²	89,20	
				RAZEM	89,20
64	KNR-W 4-01 d.8 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach poz.62	m ²		
			m ²	89,20	
				RAZEM	89,20
65	KNR-W 2-02 d.8 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 89,20	m ²		
			m ²	89,20	
				RAZEM	89,20
66	KNR-W 2-02 d.8 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 89,20	m ²		
			m ²	89,20	
				RAZEM	89,20
67	KNR-W 2-02 d.8 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 89,20	m ²		
			m ²	89,20	
				RAZEM	89,20
68	KNR-W 2-02 d.8 1122-02	Posadzki z deszczułek wraz z listwami 89,20	m ²		
			m ²	89,20	
				RAZEM	89,20