
Przedmiar Robót

NAZWA INWESTYCJI : Zmiana sposobu użytkowania lokalu handlowego nr 8 w budynku usługowo-handlowym na funkcje publicznego Dziennego Domu Senioru
ADRES INWESTYCJI : część dz. nr ew. 248/23 ul.Sienkiewicza 15/13 / ul.Spółdzielcza 06-500 Mława
INWESTOR : Miasto Mława
ADRES INWESTORA : ul. Stary Rynek 19 06-500 Mława
BRANŻA : sanitarna

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zmiana sposobu użytkowania lokalu handlowego nr 8 w budynku usługowo-handlowym na funkcje publicznego Dziennego Domu Seniora					
1 Instalacja z.w., c.w.					
1	KNR 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm (w stropie)	szt.		
d.1	0208-03	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
d.1	0206-02	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNR-W 4-	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.1	01 0335-02	11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
4	KNR-W 4-	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
d.1	01 0325-03	11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
5	kalk. własna	Spuszczenie wody z instalacji, przygotowanie do demontażu	kpl		
d.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
6	kalk. własna	Demontaż rurociągów i urządzeń	kpl		
d.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
7	KNR 4-01	Wykucie bruzd w posadzce	m		
d.1	0210-06 analogia	99,5	m	99,50	
				RAZEM	99,50
8	kalk. własna	Wywóz gruzu i odpadów z demontażu	kpl		
d.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
9	kalk. własna	Włączenie projektowanej instalacji w istniejący trójnik	kpl		
d.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNR 0-13	Rury PP stabilizowane wkładką aluminiową 20x2,8 mm	m		
d.1	0127-01 analogia	37,50	m	37,50	
				RAZEM	37,50
11	KNR 0-13	Rury PP 20x1,9 mm	m		
d.1	0127-01 analogia	45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
12	KNR 0-13	Rury PP 25x2,3 mm	m		
d.1	0127-02 analogia	38,5	m	38,50	
				RAZEM	38,50
13	KNR 0-13	Rury PP 32x2,9 mm	m		
d.1	0127-03 analogia	16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
14	KNR 0-13	Rury PP 40x3,7 mm	m		
d.1	0127-04 analogia	8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
15	kalk. własna	Izolacja termiczna przewodów c.w. gr.20 mm	m		
d.1		37,5	m	37,50	
				RAZEM	37,50

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	d.1 kalk. własna	Izolacja termiczna przewodów 20x1,9, grub. izol. 9 mm	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
17	d.1 kalk. własna	Izolacja termiczna przewodów 25x2,3, grub. izol. 9 mm	m		
		38,5	m	38,50	
				RAZEM	38,50
18	d.1 kalk. własna	Izolacja termiczna przewodów 32x2,9, grub. izol. 9 mm	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
19	d.1 kalk. własna	Izolacja termiczna przewodów 40x3,7, grub. izol. 9 mm	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
20	d.1 kalk. własna	Stalowe tuleje ochronne (przejścia przez ściany)	szt		
		11	szt	11,00	
				RAZEM	11,00
21	d.1 KNR 2-15 0121-01	Elektryczny objętościowy podgrzewacz wody o poj. 10 l (1,2 kW)	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
22	d.1 KNR 2-15 0121-01	Elektryczny objętościowy podgrzewacz wody o poj. 40 l (2 kW)	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
23	d.1 KNNR 4 0140-03	Wodomierz skrzydełkowy wody zimnej dn 25 IS Q4,0 R100	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
24	d.1 KNR 2-15 0112-04	Zawór kulowy DN32	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
25	d.1 KNR 2-15 0112-02	Zawór kulowy DN20	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
26	d.1 KNR 2-15 0112-01	Zawór kulowy DN15	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
27	d.1 KNR 2-15 0112-02	Zawory antyskażeniowe typ HA	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
28	d.1 KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
29	d.1 KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe - dla osób niepełnosprawnych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
30	d.1 KNR 2-15 0115-04 analogia	Baterie czerpalne natryskowe	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
31	d.1 KNR 2-15 0115-02	Baterie czerpalne dla zlewozmywaka	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
32	d.1 KNR 2-15 0115-02	Baterie naścienne (pom. porządk.)	szt.		
		1	szt.	1,00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,00
33 d.1	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm ze złączką do węża	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
34 d.1	KNNR 4 0116-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, śr.15 mm	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
35 d.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,00	
				RAZEM	1,00
36 d.1	KNNR 4 0128-01 analogia	Płukanie i dezynfekcja instalacji wodociągowej, w budynkach mieszkalnych z rur z tworzyw szt.	m		
		Krotność = 2			
		145	m	145,00	
				RAZEM	145,00
37 d.1	kalk. własna	Bakteriologiczne badanie wody	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 Instalacja hydrantowa					
38 d.2	kalk. własna	Demontaż hydrantu	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
39 d.2	KNNR 4 0138-01 analogia	Hydrant natynkowy/podtynkowy na wąż półsztywny dn 25 dł.30 m, wyposażony w gaśnicę	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3 Instalacja kanalizacji sanitarnej					
40 d.3	kalk. własna	Demontaż instalacji i urządzeń	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
41 d.3	kalk. własna	Wywóz odpadów z demontażu	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
42 d.3	KNNR 4 0207-03 analogia	Rurociągi kanalizacyjne z PP, system niskosumowy, śr. 110 mm	m		
		13,5	m	13,50	
				RAZEM	13,50
43 d.3	KNNR 4 0207-02 analogia	Rurociągi kanalizacyjne z PP, system niskosumowy, śr. 75 mm	m		
		18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
44 d.3	KNNR 4 0207-01 analogia	Rurociągi kanalizacyjne z PP, system niskosumowy, śr. 50 mm	m		
		24	m	24,00	
				RAZEM	24,00
45 d.3	KNNR 4 0207-01 analogia	Rurociągi kanalizacyjne z PP, system niskosumowy, śr. 40 mm	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
46 d.3	KNR 2-15 0409-03 analogia	Zawory napowietrzające dn 40	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
47 d.3	KNR 2-15 0409-03 analogia	Zawory napowietrzające dn 50	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
48 d.3	KNR 2-15 0409-03 analogia	Zawory napowietrzające dn 75	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
49 d.3	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż wpustów podłogowych z kratką ze stali nierdzewnej	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
50 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
51 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych - dla osób niepełnosprawnych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
52 d.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż miski wc wraz z deską, stelażem i przyciskiem spłukującym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
53 d.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż miski wc wraz z deską, stelażem i przyciskiem spłukującym - dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
54 d.3	KNR 2-15 0222-05 analogia	Montaż kabiny prysznicowej	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
55 d.3	kalk. włas- na	Montaż uchwytów w łazienkach dla osób niepełnosprawnych	kpl		
		2	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
56 d.3	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak z ociekaczem	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
57 d.3	KNNR 4 0229-05	Zlew porządkowy (pom. porządk.)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
58 d.3	KNNR 4 0211-01 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy 40 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
59 d.3	KNNR 4 0211-01 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy 50 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
60 d.3	KNNR 4 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
61 d.3	KNNR 4 0222-02	Czyszczaki - rewizja PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
62 d.3	KNR 2-18 0804-01 analogia	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	m		
		70,5	m	70,50	
				RAZEM	70,50
4 Instalacja c.o.					
63 d.4	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm (w stropie)	szt.		
		12	szt.	12,00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12,00
64 d.4	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 12	szt. szt.	 12,00	
				RAZEM	12,00
65 d.4	KNR-W 4- 01 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 10	szt. szt.	 10,00	
				RAZEM	10,00
66 d.4	KNR-W 4- 01 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 10	szt. szt.	 10,00	
				RAZEM	10,00
67 d.4	kalk. włas- na	Spuszczenie wody z instalacji, przygotowanie do demontażu 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
68 d.4	KNR 4-02 0520 analogia	Demontaż grzejników 7	szt szt	 7,00	
				RAZEM	7,00
69 d.4	kalk. włas- na	Demontaż rurociągów 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
70 d.4	KNR 4-01 0210-06 analogia	Wykucie bruzd w posadzce 46,5	m m	 46,50	
				RAZEM	46,50
71 d.4	kalk. włas- na	Wywóz gruzu i odpadów z demontażu 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
72 d.4	KNR 0-13 0127-01 analogia	Rury PE-X/Al/PE-X w zwojach, 16x2,0 mm 109,2	m m	 109,20	
				RAZEM	109,20
73 d.4	KNR 0-13 0127-01 analogia	Rury PE-X/Al/PE-X w zwojach, 20x2,5 mm 28,8	m m	 28,80	
				RAZEM	28,80
74 d.4	kalk. włas- na	Isolacja termiczna przewodów, otulina PE 138,00	m m	 138,00	
				RAZEM	138,00
75 d.4	kalk. włas- na	Stalowe tuleje ochronne (przejścia przez ściany) 10	szt szt	 10,00	
				RAZEM	10,00
76 d.4	KNNR 4 0425-02	Grzejniki łazienkowe 1100/600 2,00	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
77 d.4	KNNR 4 0418-07	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 400 mm 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
78 d.4	KNNR 4 0418-07	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 500 mm 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
79 d.4	KNNR 4 0418-07	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 600 mm 1	szt. szt.	 1,00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,00
80	KNNR 4	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 700 mm	szt.		
d.4	0418-07	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
81	KNNR 4	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 1000 mm	szt.		
d.4	0418-07	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
82	KNNR 4	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 1200 mm	szt.		
d.4	0418-07	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
83	KNNR 4	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 1400 mm	szt.		
d.4	0418-07	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
84	KNNR 4	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. 1600 mm	szt.		
d.4	0418-07	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
85	KNNR 4	Grzejniki dwupłytkowe o wys. 450 mm i dług. 3000 mm	szt.		
d.4	0418-06	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
86	KNNR 4	Głowica termostatyczna	szt.		
d.4	0412-01	15	szt.	15,00	
	analogia			RAZEM	15,00
87	KNNR 4	Głowica termostatyczna do grzejników łazienkowych	szt.		
d.4	0412-01	2	szt.	2,00	
	analogia			RAZEM	2,00
88	KNR 2-15	Zawór odcinający grzejnikowy kątowy (2-rur) dn 15	szt.		
d.4	0112-01	15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
89	KNR 2-15	Automatyczny odpowietrznik grzejnikowy	szt.		
d.4	0112-01	17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
90	KNR 2-15	Zawory kulowe spustowe ze złączką do węża	szt.		
d.4	0112-01	8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
91	KNNR 4	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.4	0436-01	18	urz.	18,00	
				RAZEM	18,00
92	KNR-W 2-	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadni-	próba		
d.4	15 0406-03	cza (pulsacyjna)	próba	1,00	
		1		RAZEM	1,00
93	KNR-W 2-	Płukanie instalacji c.o.	m		
d.4	15 0128-02	138	m	138,00	
				RAZEM	138,00