

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Prace adaptacyjne w celu utworzenia gabinetu terapeutycznego w OWP Przodkowo
ADRES INWESTYCJI : ul. Sportowa 12 83-304 Przodkowo
INWESTOR : Gmina Przodkowo
ADRES INWESTORA : ul. Kartuska 21 , 83-304 Przodkowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Bruski Kosztorysant Budowlany Certyfikat - 03/7/KK/NOT/2008 , upr konstr - budowlane Nr
GT- III-7210/259/77, POM/BO/0427/01
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Andrzej Bruski - Kosztorysant Budowlany Certyfikat 03/7/KK/NOT/2008
DATA OPRACOWANIA : 23.08.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.08.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty instalacyjne			
1	KNR 4-02		Demontaż grzejnika żeliwnego z rur żebrowych o dług. 2.0 m	szt.		
d.1	0520-06		6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
2	KNR 4-02		Wymiana zaworu przelotowego lub dwuzłączki o śr. 25-32 mm	szt.		
d.1	0508-02		6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
3	KNR 4-02		Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 25-32 mm - Demontaż	szt.		
d.1	0505-02		12	szt.	12,000	
	analogia				RAZEM	12,000
4	KNR 4-02		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m		
d.1	0506-04		(11,60+2,30)*2	m	27,800	
					RAZEM	27,800
5	KNR 4-02		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
d.1	0506-03		- pion 1,80*8	m	14,400	
					RAZEM	14,400
6	KNR 4-01		Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-03		27,80	m	27,800	
					RAZEM	27,800
7	KNR 4-01		Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0339-03		14,40	m	14,400	
					RAZEM	14,400
8	KNR-W 2-		Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 42 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
d.1	15 0405-08		27,80	m	27,800	
					RAZEM	27,800
9	KNR-W 2-		Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
d.1	15 0405-06		14,40	m	14,400	
					RAZEM	14,400
10	KNR INS-		Rury przyłączone o śr. zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach	kpl.		
d.1	TAL 0305-01		3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
11	KNR-W 2-		Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm	szt.		
d.1	15 0418-08		3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
12	KNR 7-08		Układy regulacji temperatury bezpośredniego działania - głowica termostatyczna	ukł.		
d.1	0205-02		3	ukł.	3,000	
					RAZEM	3,000
13	KNR-W 2-		Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	15 0412-02		3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
14	KNR-W 2-		Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	15 0436-02		3	urz.	3,000	
					RAZEM	3,000
15	KNR-W 2-		Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	15 0436-01		3	urz.	3,000	
					RAZEM	3,000
16	KNR-W 2-		Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	15 0406-02		Przedmiar dodatkowy 1	próba		1,000
			27,80+14,40	m	42,200	
					RAZEM	42,200
17	KNR 9-25		Izolacja rurociągów o śr. zewnętrznej 25 mm otulinami Armaflex o grubości 6 mm	m		
d.1	0101-05		14,40	m	14,400	
					RAZEM	14,400
18	KNR 9-25		Izolacja rurociągów o śr. zewnętrznej 35 mm otulinami Armaflex o grubości 6 mm	m		
d.1	0101-07					

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			27,80	m	27,800	
					RAZEM	27,800
19 d.1	KNR 4-01 0326-01		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
			27,80+14,40	m	42,200	
					RAZEM	42,200
20 d.1	KNR 4-01 0705-01		Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
			27,80+14,40	m	42,200	
					RAZEM	42,200
2			Roboty budowlane			
21 d.2	KNR-W 4-01 0819-05		Rozebranie posadzek	m ²		
			<sala>2,60*11,65+1,96*0,30	m ²	30,878	
			<korytarz>(2,33+2,45)*0,5*7,75+(1,70+1,51)*0,5*2,66	m ²	22,792	
					RAZEM	53,670
22 d.2	KNR-W 4-01 0211-03		Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
			<sala>2,60*11,65+1,96*0,30	m ²	30,878	
			<korytarz>(2,33+2,45)*0,5*7,75+(1,70+1,51)*0,5*2,66	m ²	22,792	
					RAZEM	53,670
23 d.2	KNR 4-01 0354-12		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			2,20*5	m	11,000	
					RAZEM	11,000
24 d.2	KNR 4-01 0321-04		Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
25 d.2	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru krętek wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
26 d.2	KNR-W 4-01 0347-07		Wykucie gniazd dla haków, kołków itp. w ścianach z cegieł dla likwidacji uchwytów po kratkach stalowych	gniazd		
			4*5	gniazd	20,000	
					RAZEM	20,000
27 d.2	KNR 0-19 0928-04		Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
			2,10*0,80*5	m ²	8,400	
					RAZEM	8,400
28 d.2	KNR-W 4-01 0353-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.2	KNR-W 4-01 0324-02		Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
30 d.2	KNR-W 4-01 0701-03		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - ściany świetlika	m ²		
			(0,95*2+0,00)*1,00*4	m ²	7,600	
					RAZEM	7,600
31 d.2	KNR-W 4-01 0726-06		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
			(0,95*2+0,00)*1,00*4	m ²	7,600	
					RAZEM	7,600
32 d.2	KNR 2-02 1102-01 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro	m ²		
			53,67	m ²	53,670	
					RAZEM	53,670
33 d.2	KNR 0-12 1118-04		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
			<korytarz>(2,33+2,45)*0,5*7,75+(1,70+1,51)*0,5*2,66	m ²	22,792	
					RAZEM	22,792
34 d.2	KNR-W 2-02 2004-07		Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - przykrycie rur na- różnik ściana/sufit	m ²		
			(11,65+2,47)*0,50	m ²	7,060	
					RAZEM	7,060
35 d.2	NNRNKB 202 2702-01		(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<sala>2,59*11,65 <korytarz>(2,33+2,45)*0,5*7,75+(1,70+1,51)*0,5*2,66	m ² m ²	30,174 22,792	
					RAZEM	52,966
36 d.2	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
			2,00*2,30	m ²	4,600	
					RAZEM	4,600
37 d.2	wycena indywidualna		Dostawa wraz z montażem drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą, klamkami i sztyldami	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
38 d.2	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (2,33+2,86+1,51+1,33+1,72+0,28+0,33+1,93+2,45+1,90+0,14+0,28+0,14+5,54+1,98+0,42*2+1,98+0,28)*2,55 -<otwory>(1,94*2,30+0,90*2,05+0,80*2,05+0,90*2,05+1,10*2,05*2)	m ² m ² m ²	 70,941 -14,302	
					RAZEM	56,639
39 d.2	wycena indywidualna		Dostawa i montaż podłogi bezpiecznej np. Satelfloor	m ²		
			<sala>2,60*11,65+1,96*0,30	m ²	30,878	
					RAZEM	30,878
3			Elektryka			
3.1			Sala			
40 d.3. 1	KNR 4-03 1116-04		Demontaż przewodów	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
41 d.3. 1	KNR 4-03 1133-09		Demontaż opraw	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
42 d.3. 1	KNR AT-13 0105-01		Wykucie bruzd	m		
			20+30+2*5	m	60,000	
					RAZEM	60,000
43 d.3. 1	KNR 5-08 0201-02		Montaż uchwyty pod przewody	m		
			20+30+2*5	m	60,000	
					RAZEM	60,000
44 d.3. 1	KNR 5-08 0211-07		Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył do 12-Cu/20-Al mm ²) mocowane na uprzednio zainstalowanych uchwytych odstępowych	m m	 20,000	
			20		RAZEM	20,000
45 d.3. 1	KNR 5-08 0211-06		Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm ²) mocowane na uprzednio zainstalowanych uchwytych odstępowych	m m	 40,000	
			30+2*5		RAZEM	40,000
46 d.3. 1	KNR 5-08 0502-09		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
47 d.3. 1	KNR 5 0502-03		Oprawy oświetleniowe	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
48 d.3. 1	KNR 5-08 0802-07		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm ³	szt.		
			1+5	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
49 d.3. 1	KNR-W 5- 08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek - puszka głęboka fi 60	szt.		
			1+5	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.3. 1	KNR 5-08 0307-02		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
51 d.3. 1	KNR 5-08 0309-03		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
52 d.3. 1	kalk. własna		Podłączenie obwodów do istniejącej rozdzielnicy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
53 d.3. 1	kalk. własna		Dokumentacja	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
3.2			Korytarz			
54 d.3. 2	KNR 4-03 1133-09		Demontaż opraw	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
55 d.3. 2	KNR 5-08 0307-02 analogia		Demontaż łączników instalacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
56 d.3. 2	KNR 5-08 0309-03 analogia		Demontaż gniazd wtyczkowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
57 d.3. 2	KNR 5-08 0307-02		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
58 d.3. 2	KNR 5-08 0309-03		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
59 d.3. 2	KNR-W 5-08 0114-04		Demontaż listew elektroinstalacyjnych	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
60 d.3. 2	KNR AT-13 0105-01		Wykucie bruzd	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
61 d.3. 2	KNR 5-08 0201-02		Montaż uchwyty pod przewody	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
62 d.3. 2	KNR 5-08 0211-06		Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm2) mocowane na uprzednio zainstalowanych uchwytych odstępowych	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
63 d.3. 2	KNR 5-08 0502-02 analogia		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe w suficie podwieszanym	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
64 d.3. 2	KNR 5-0502-03		Oprawy oświetleniowe kasetonowe	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65	d.3. kalk. własna		Kierownik robót elektrycznych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
66	d.3. kalk. własna		Dokumentacja	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000