

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK USŁUG TERAPEUTYCZNO-REHABILITACYJNO-EDYKACYJNYCH DLA POTRZEB DPS

ADRES INWESTYCJI : BIELAWKI 47, GMINA PELPLIN

INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ DLA DZIECI I MŁODZIEŻY NIEPEŁNOSPRAWNYCH INTELEKTUALNIE

ADRES INWESTORA : BIELAWKI 47, GMINA PELPLIN

BRANŻA : ROBOTY KONSTRUKCYJNE WRAZ Z DOSTAWĄ DŹWIGU OSOBOWEGO

DATA OPRACOWANIA : 05.03.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

05.03.2018

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nadproża, wzmocnienia			
1 d.1	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 4*0.25*0.2*0.25	m ³ m ³	0.050	0.050
				RAZEM	0.050
2 d.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek $<P>2.3*0.15*0.1*2+<I>2*((1.4*4+1.6)*0.15*0.1+1.8*0.2*0.1)+<II>2*(1.2*0.15*0.1+(2.25+1.4*0.2*0.1))+0.12*0.2*(1.4+1.5+2.4)$	m ³ m ³	5.076	5.076
				RAZEM	5.076
3 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.24*2.05*(1*6+1.4*1+1.65*1+2.05*1)	m ³ m ³	5.461	5.461
				RAZEM	5.461
4 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 0.35*2.15*0.35	m ³ m ³	0.263	0.263
				RAZEM	0.263
5 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi poz.1+poz.2+poz.3+poz.4	m ³ m ³	10.850	10.850
				RAZEM	10.850
6 d.1	kalk. własna	Utylizacja materiałów rozbiórkowych poz.5	m ³ m ³	10.850	10.850
				RAZEM	10.850
7 d.1	KNR AT-12 0203-01	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych - rozbiórka (M=0) 4*2	m ² m ²	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
8 d.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2*(1.38*5+1.55+1.8+2.22+1.18)	m m	27.300	27.300
				RAZEM	27.300
9 d.1	KNR 4-01 0405-01	Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych 3*(4+1.1+1.2+2.2)	m m	25.500	25.500
				RAZEM	25.500
10 d.1	KNR 4-01 0405-02	Wstawienie stojaków z krawędziaków 12	m m	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
11 d.1	KNR 2-05 0208-03	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 20 kg 0.04	t t	0.040	0.040
				RAZEM	0.040
12 d.1	KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 2*2.2*0.3+0.63*(2.62+2.89)	m ² m ²	4.791	4.791
				RAZEM	4.791
13 d.1	KNR 4-01 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów 2*2.24*(2*0.25+0.2)+(2*0.35+0.63)*(3.62+2.89)	m ² m ²	11.794	11.794
				RAZEM	11.794
14 d.1	KNR 4-01 0201-04	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej słupów prostokątnych 2.6*(2*0.22+0.51+0.17+0.3)	m ² m ²	3.692	3.692
				RAZEM	3.692
15 d.1	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm 0.02+0.0944	kg kg	0.114	0.114
				RAZEM	0.114
16 d.1	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 0.013*2+0.023+0.499	kg kg	0.548	0.548
				RAZEM	0.548
17 d.1	KNR 4-01 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego 0.25*0.2*2.24*2+0.63*0.35*(3.62+2.89)	m ³ m ³	1.659	1.659
				RAZEM	1.659
18 d.1	KNR 4-01 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego 2.6*(0.17*0.3+0.22*0.51)	m ³ m ³	0.424	0.424
				RAZEM	0.424
19 d.1	KNR 4-01 0401-01	Wymiana słupów bez zastrzałów w ścianach drewnianych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4*3	m	12.000	
				RAZEM	12.000
20	KNR 4-01 d.1 0412-05	Wymiany 2.44*2	m		
			m	4.880	
				RAZEM	4.880
21	KNR 0-15 d.1 0526-02	Przestawienie klapy dymowe (R=2,M=0,R=1,5) 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR AT-12 d.1 0203-01	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej NIDA 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu 4*2	m ²		
			m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNR AT-12 d.1 0102-01	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 (0.25+2*0.15)*(1.38*5+1.55*1+1.18*1)+(2*0.2+0.25)*(1.8*1+2.22*1)	m ²		
			m ²	7.910	
				RAZEM	7.910
2		Dźwig windowy			
24	d.2 kalk. własna	Demontaż podnośnika 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0.15*2.05*2.1	m ³		
			m ³	0.646	
				RAZEM	0.646
26	KNR 4-01 d.2 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach 1.5*2.1*2.05+0.5*0.5*2.5*2+0.5*0.5*2.5*2	m ³		
			m ³	8.958	
				RAZEM	8.958
27	KNR 4-01 d.2 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi poz.25+poz.26	m ³		
			m ³	9.604	
				RAZEM	9.604
28	d.2 kalk. własna	Utylizacja materiałów rozbiórkowych poz.27	m ³		
			m ³	9.604	
				RAZEM	9.604
29	KNNR 3 d.2 0201-02	Podbicie betonem o grubości do 50 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowładoczym na odległość do 1 km 2*(0.5*0.5*2.3+2.35)	m ³		
			m ³	5.850	
				RAZEM	5.850
30	KNR 4-01 d.2 0203-01 analogia	Ułożenie betonu podkładowego 0.1*2.1*2.05	m ³		
			m ³	0.431	
				RAZEM	0.431
31	NNRNKB d.2 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m ² 2.1*2.05*1.1	m ²		
			m ²	4.736	
				RAZEM	4.736
32	KNR-W 4-01 d.2 0603-02	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych lepikiem 2*(2.1+2.05)*1.4	m ²		
			m ²	11.620	
				RAZEM	11.620
33	KNR-W 4-01 d.2 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm 0.51	kg		
			kg	0.510	
				RAZEM	0.510
34	KNR-W 4-01 d.2 0201-07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian 1.4*2*(2.1+2.05)	m ²		
			m ²	11.620	
				RAZEM	11.620
35	KNR-W 4-01 d.2 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego 2.1*2.05*0.3	m ³		
			m ³	1.292	
				RAZEM	1.292
36	KNR-W 4-01 d.2 0203-05	Uzupełnienie zbrojonych ścian z betonu monolitycznego 1.1*2*(2.1+2.05)*0.2	m ³		
			m ³	1.826	
				RAZEM	1.826

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR-W 2-05 d.2 0208-05 analogia	Konstrukcja szybu 1.637	t t	 1.637	
				RAZEM	1.637
38	KNR AT-12 d.2 0103-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; System NIDA Ściana 125A100 2.2*(2.6*2+4.2)	m ² m ²	 20.680	
				RAZEM	20.680
39	KNR AT-12 d.2 0103-07	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym - dodatek za następną warstwę płyt g.-k. poz.38	m ² m ²	 20.680	
				RAZEM	20.680
40	KNR AT-12 d.2 0102-06	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02; System NIDA Tynk 125A100 2*(1.65+1.7)*8.95	m ² m ²	 59.965	
				RAZEM	59.965
41	KNR 7-33 d.2 0103-03	Montaż dźwigów osobowych o szybkości do 1 m/s z drzwiami półautomatycznymi o nośności do 630 kg i o wysokości kondygnacji do 2.80 m dla budownictwa mieszkaniowego i ogólnego - do 6 przystanków 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42	d.2 analiza indywidualna	Dostawa dźwigu osobowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000