

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Przedmiot kosztorysu:

**PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL.
KILIŃSKIEGO 4 WRAZ Z MONTAŻEM URZĄDZENIA DO
TRANSPORTU PIONOWEGO (PLATFORMA DŹWIGOWA) OSÓB
NIEPEŁNOSPRAWNYCH DLA PCPR W ŁĘCZYCY**

Lokalizacja:

ŁĘCZYCA UL. KILIŃSKIEGO 4

Zamawiający:

**POWIAT ŁĘCZYCKI
PLAC TADEUSZA KOŚCIUSZKI 1
99-100 ŁĘCZYCA**

Opracowany przez:

**PROJEKTOWANIE I NADZÓR
KRZYSZTOF MAJTCAK
UL. NIEMCEWICZA 7
99-300 KUTNO**

Cena kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen:

Kosztorys sporządził

Data: 2009-12-18

Klauzula:

CPV- 45000000-7

PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KILIŃSKIEGO 4 WRAZ Z MONTAŻEM URZĄDZENIA DO TRANSPORTU PIONOWEGO (PLATFORMA DŹWIGOWA) OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH DLA PCPR W ŁĘCZYCY

Stawka robocizny:
Waluta: złoty
Identyfikator kosztorysu: Przychodnia N

W2 Wycena nakładów rzeczowych

wyk.dn: 2009-12-18 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary		Ilość	CJR			
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	Roboty budowlane							
1	KNR 4-01 212-2 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.ponad 15 cm						0,48	
	Razem robocizna	16,18	r-g	7,7664				
	Razem R poz. 1							
2	KNR 4-01 102-2 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głęb. do 1.5 m w gruncie kat.III						0,48	
	Razem robocizna	1,74	r-g	0,8352				
	Razem R poz. 2							
3	KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III						0,48	
	Razem robocizna	1,02	r-g	0,4896				
Spr	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	0,63	m-g	0,3024				
	Razem R+S poz. 3							
4	KNR 4-01 108-8 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]						0,48	
	Razem robocizna	0	r-g	0,0000				
Spr	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	0,03	m-g	0,1296				
	Razem S poz. 4							
5	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km						0,48	
	Razem robocizna	0,86	r-g	0,4128				
Spr	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	0,5	m-g	0,2400				
	Razem R+S poz. 5							
6	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]						0,48	
	Razem robocizna	0	r-g	0,0000				
Spr	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	0,02	m-g	0,0864				
	Razem S poz. 6							
7	KNR 2-02 205-1 Wykonanie fundamentu z B-20						0,96	
	Razem robocizna	2,68	r-g	2,5728				

Nr	Nazwa				Jednostka miary	Ilość	CJR	
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Mat	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	1,015	m3	0,9744				
	Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III	0,002	m3	0,0019				
	Deski iglaste obrzynane gr.38mm kl.III	0,001	m3	0,0010				
	Gwoździe budowlane okr.gołe	0,02	kg	0,0192				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Środek transportowy (1)	0,01	m-g	0,0096				
	Razem R+M+Mp+S poz. 7							
8	KNR 2-02 290-6 Zbrojenie belki głównej - pręty stalowe fi 12				t		0,02	
	Razem robocizna	61,12	r-g	1,2224				
Mat	Pręt okr.zebr.do zbroj.betonu d: 12mm	1,002	t	0,0200				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Prościarka do prętów automatyczna	6,2	m-g	0,1240				
	Nożyce do prętów	8,2	m-g	0,1640				
	Giętarka do prętów mechaniczna	7	m-g	0,1400				
	Wyciąg	1,2	m-g	0,0240				
	Środek transportowy (1)	2,2	m-g	0,0440				
	Razem R+M+Mp+S poz. 8							
9	KNR 2-02 290-6 Zbrojenie konstrukcji - pręty stalowe fi 6mm				t		0,01	
	Razem robocizna	61,12	r-g	0,6112				
Mat	Pręt okr.zebr.do zbroj.betonu d: 6mm	1,002	t	0,0100				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Prościarka do prętów automatyczna	6,2	m-g	0,0620				
	Nożyce do prętów	8,2	m-g	0,0820				
	Giętarka do prętów mechaniczna	7	m-g	0,0700				
	Wyciąg	1,2	m-g	0,0120				
	Środek transportowy (1)	2,2	m-g	0,0220				
	Razem R+M+Mp+S poz. 9							
10	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 618-1 Izolacje poziome przeciwwilgociowe z papy termozgrzewalnej [RMS=2]				m2		2,39	
	Razem robocizna	0,1	r-g	0,4780				
Mat	Papa polimerowo-asfaltowa termozgrzewalna	1,15	m2	5,4970				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	0,1	kg	0,4780				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Środek transportowy (1)	0,003	m-g	0,0143				
	Razem R+M+Mp+S poz. 10							
11	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 136-1 Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej				m3		4,64	
	Razem robocizna	5,03	r-g	23,3392				
Mat	Bloczki betonowe 25x25x14cm	73,3	szt	340,1120				
	Bloczki betonowe 25x12x14cm	46,9	szt	217,6160				
	Zaprawa cementowo-wapienna m.30	0,18	m3	0,8352				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 11							

Nr	Nazwa				Jednostka miary	Ilość	CJR	
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
12	KNR 2-02 803-2 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - II kat.tynku				m2		12,54	
	Razem robocizna	0,4868	r-g	6,1044				
Mat	Zaprawa cementowo-wapienna m.15	0,0186	m3	0,2332				
	Zaprawa cementowo-wapienna m.50	0,002	m3	0,0251				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg	0,0306	m-g	0,3837				
	Razem R+M+Mp+S poz. 12							
13	KNR 4-01 212-3 Wykonanie w stropie otworu - analogia				m3		0,96	
	Razem robocizna	24,76	r-g	23,7696				
	Razem R poz. 13							
14	KNR 2-02 216-2 Płyty stropowe płaskie, gr.15 cm				m2		2,40	
	Razem robocizna	2,5668	r-g	6,1603				
Mat	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	0,153	m3	0,3672				
	Drewno na stemple budowlane okrągłe	0,00332	m3	0,0080				
	Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III	0,00472	m3	0,0113				
	Deski iglaste obrzynane gr.38mm kl.III	0,00106	m3	0,0025				
	Gwoździe budowlane okr.gołe	0,406	kg	0,9744				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg	0,2116	m-g	0,5078				
	Środek transportowy (1)	0,0168	m-g	0,0403				
	Razem R+M+Mp+S poz. 14							
15	KNR 2-02 216-5 Dodatek za każdy 1 cm różnicy w gr.płyty [RMS=15]				m2		2,40	
	Razem robocizna	0,0499	r-g	1,7964				
Mat	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	0,0102	m3	0,3672				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg	0,0153	m-g	0,5508				
	Razem R+M+Mp+S poz. 15							
16	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie płyty stropowej fi 18mm				t		0,10	
	Razem robocizna	47,75	r-g	4,7750				
Mat	Pręt okr.zebr.do zbroj.betonu o d:18mm	1,02	t	0,1020				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Prościarka do prętów automatyczna	4,8	m-g	0,4800				
	Nożyce do prętów	6,4	m-g	0,6400				
	Giętarka do prętów mechaniczna	5,4	m-g	0,5400				
	Wyciąg	1	m-g	0,1000				
	Środek transportowy (1)	1,8	m-g	0,1800				
	Razem R+M+Mp+S poz. 16							
17	KNR 2-02 2004-3 Demontaż daszku nad recepcją z płyty gipsowo-kartonowej - analiza własna [R=0,8;M=0;S=0,8]				m2		2,23	
	Razem robocizna	2,5422	r-g	4,5353				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					

Nr	Nazwa				Jednostka miary	Ilość	CJR	
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Spr	Wyciąg	0,035	m-g	0,0624				
	Środek transportowy (1)	0,0293	m-g	0,0523				
	Razem R+S poz. 17							
18	KNR 2-02 120-2 Przesunięcie ścianki działowej w recepcji - analogia [R=1,5;S=1,5]				m2		7,48	
	Razem robocizna	1,41	r-g	15,8202				
Mat	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm kl.10	48,1	szt	359,7880				
	Zaprawa cementowo-wapienna m.30	0,03	m3	0,2244				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg	0,16	m-g	1,7952				
	Razem R+M+Mp+S poz. 18							
19	KNR 5-08 1-1 Doprowadzenie energii elektrycznej do uruchomienia dźwigu - wycena własna				kpl		1,00	
Mat	Doprowadzenie energii	1	kpl	1,0000				
	Razem M poz. 19							
	Razem R+M+Mp+S roz.1							
2	Winda							
20	KNR 2-02 1-1 Montaż urządzenia do transportu osób niepełnosprawnych z odbiorami UDT - wycena własna				kpl		1,00	
Mat	Urządzenie do transportu osób niepełnosprawnych	1	kpl	1,0000				
	Razem M poz. 20							
	Razem M roz.2							
	Razem R+M+Mp+S kosztorys							