

Kosztorys nakładczy

Budowa Plcówki Terenowej K.R.U.S. 87-700 Aleksandrów Kujawski ul. Szczygłowskiego. Dz. Nr 50/44

Budowa: Dostarczenie i montaż mebli, ogrodzenie.

Obiekt: Placówka Terenowa KRUS.

Zamawiający: Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Aleksandrów Kujawski.

Jednostka opracowująca kosztorys: BBG-PROJEKT 87-800 Włocławek ul. Chmielna 22A/1.

Kosztorys opracowali:

05.08.2010 r.,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wycieszenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Dostarczenie i montaż mebli.			
1.1 Dostarczenie i montaż mebli - wyposażenie Placówki	1		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 Ogrodzenie.			
2.1 KNR 225/307/1 (2) Ogrodzenia - montaż słupków metalowych z kształtowników zamkniętych obetonowanych $(1,3+6,0+53,93) \cdot 1,85 = \frac{113,2755}{113,2755}$	~113,3		m2
2.2 KNR 202/1805/11 Osadzenie przeseł prętowych z kształtowników między zabetonowanymi słupkami $(1,3+6,0+53,93) \cdot 1,8 = \frac{110,214}{110,214}$	~110,2		m2
2.3 KNR 202/1808/3 Typowe wrota z furtkami na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 3,0/1,0·m), wysokość 1,8·m	2		kpl

Kosztorys nakładczy

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Dostarczenie i montaż mebli.							
1.1 Dostarczenie i montaż mebli - wyposażenie Placówki							
							1 kpl
Biurko NO-13	szt	3	3				
Biurko NO-14	szt	5	5				
Biurko NO-4	szt	3	3				
Podstawa pod komputer PD-2	szt	11	11				
Pulpit do klawiatury PU-1	szt	11	11				
Blenda z płyty BB-4	szt	8	8				
Stolik CLASSIC CS-2	szt	1	1				
Stół konferencyjny SK-23	szt	1	1				
Regał ZW-06	szt	4	4				
Szafa ubraniowa ZW-29	szt	4	4				
Krzesło K-1 plastikowe dla pacjentów	szt	26	26				
Krzesło obrotowe K-2 dla personelu	szt	10	10				
Krzesło K-3 tapicerowane	szt	18	18				
Taborety kuchenne T-1	szt	6	6				
Regały-szafy do archiwizacji akt	m	952	952				
Boksy obsługowe z kształtowników aluminiowych	m2	31,3	31,3				
Poręcz WC dla osób n-pełnospr., mocowanie ściana-podłoga L10-521 1/2	szt	2	2				
Poręcz umywalkowa dług. 500, fi 32 mm mocowanie ściana, typ 1 10-401	szt	2	2				
Wertykale - zasłony pionowe	m	16,5	16,5				
Deski odbojowe z płyty paździerzowej okleinowanej 2x30 cm	m2	4,35	4,35				
Kuchnia elektryczna 2-ropalnikowa	szt	1	1				
Kozetka lekarska leżanka ELEGANT	szt	1	1				
Parawan medyczny pojedynczy składany z materiałów zmywalnych	kpl	1	1				
Pojemnik na mydło	szt	6	6				
Pojemnik na papier toaletowy	szt	4	4				
Pojemnik na ręczniki papierowe	szt	5	5				
Lustro łazienkowe 60x40 cm	szt	4	4				
Szafka narożna na gaśnice GN-795	szt	4	4				
Szafka zlewozmywakowa BRW 80	szt	1	1				
Szafka kuchenna BRW 80	szt	1	1				
Szafka kuchenna z szufladami BRW 40	szt	1	1				
Szafka kuchenna narożna BRW 90x90 cm	szt	1	1				
Blat kuchenny 330 cm	szt	1	1				
Listwy, łączniki, uchwyty	kpl	1	1				
Ciśnieniomierz elektroniczny lekarski TENSOVAL COMFORT	szt	1	1				
Waga lekarska ze wzrostomierzem WPT 150.0/W	szt	1	1				
Młotek neurologiczny TAYLOR	szt	1	1				
Stojak - wieszak drewniany na ubrania P-0428 180 cm	szt	1	1				
Kosz na śmieci Ś1 z pokrywą i pedałem	szt	19	19				
Szafka lekarska SL1	szt	2	2				
Lodówka spożywcza	szt	1	1				
Wycieraczka gumowa 80x60 cm	szt	2	2				
Blenda z płyty BB-3	szt	3	3				
Szafa aktowa zamykana	szt	10	10				
Pomocnik biurka	szt	7	7				
Półka zawieszana	szt	2	2				
Kontener z szufladami	szt	11	11				
Szafka śniadaniowa	szt	9	9				
Szafka aktowo-ubraniowa S+AU	szt	1	1				
Tabl. inform. oraz tabl. urzędowe	szt	19	19				
Fotel F-1	szt	1	1				
Szczotki do WC z pojemnikiem	szt	3	3				
Blat do wniosków	szt	1	1				
Gaśnica pianowa GWP 2xAF	szt	2	2				
Gaśnicze urządzenie czyste CUG 1x	szt	2	2				
Szafka z kocem gaśniczym K-300/Z	szt	1	1				

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
2 Ogrodzenie.							
2.1 KNR 225/307/1 (2)							
Ogrodzenia - montaż słupków metalowych z kształtowników zamkniętych obetonowanych (1,3+6,0+53,93)*1,85					=	113,2755	
						113,2755	
						~113,3	m2
Razem robocizna:	r-g	0,79	89,507				
Akcesoria stalowe do połączeń montażowych	kg	0,08	9,064				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,03	3,399				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,02	2,266				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,02	2,266				
Słupki z kształtowników zimmogiętych	szt	0,29	32,857				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,04	4,532				
2.2 KNR 202/1805/11							
Osadzenie pręseł prętowych z kształtowników między zabetonowanymi słupkami (1,3+6,0+53,93)*1,8					=	110,214	
						110,214	
						~110,2	m2
Razem robocizna:	r-g	1,35	148,77				
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,04	4,408				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,1	11,02				
Przęsła ogrodz. wys.110-180 z profilu 20x2	m2	1,03	113,506				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,1102				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,06	6,612				
2.3 KNR 202/1808/3							
Typowe wrota z furtkami na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 3,0/1,0·m), wysokość 1,8·m 2 kpl							
Razem robocizna:	r-g	13,51	27,02				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	1,05	2,1				
Bramy dwuskrzydłowe z kształt.stal.	m2	7,4	14,8				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,01	0,02				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,04				

Zestawienie robocizny

Lp.	Kod ETO	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	2	Betoniarze grupa II	r-g	26,059
2.	122	Malarze grupa II	r-g	40,981
3.	222	Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	9,98
4.	342	Murarze grupa II	r-g	69,426
5.	391	Robotnicy grupa I	r-g	106,729
6.	402	Spawacze grupa II	r-g	12,122
Razem (z dokładnością do zaokrągłeń):				265,297

Zestawienie materiałów

Lp.	Kod ETO	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	3000001	Akcesoria stalowe do połączeń montażowych	kg	9,064
2.	2370699	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	3,399
3.		Biurko NO-13	szt	3
4.		Biurko NO-14	szt	5
5.		Biurko NO-4	szt	3
6.		Błat do wniosków	szt	1
7.		Błat kuchenny 330 cm	szt	1
8.		Blenda z płyty BB-3	szt	3
9.		Blenda z płyty BB-4	szt	8
10.		Boksy obsługowe z kształtowników aluminiowych	m2	31,3
11.		Bramy dwuskrzydłowe z kształt.stal.	m2	14,8
12.		Ciśnieniomierz elektroniczny lekarski TENSOVAL COMFORT	szt	1
13.		Deski odbojowe z płyty paździerzowej okleinowanej 2x30 cm	m2	4,35

Lp.	Kod ETO	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
14.	1330299	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	4,408
15.	1511501	Farba olejna do gruntowania	dm3	2,266
16.	1511713	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	15,386
17.		Fotel F-1	szt	1
18.		Gaśnica pianowa GWP 2xAF	szt	2
19.		Gaśnicze urządzenie czyste CUG 1x	szt	2
20.		Kontener z szufladami	szt	11
21.		Kosz na śmieci S1 z pokrywą i pedałem	szt	19
22.		Kozetka lekarska leżanka ELEGANT	szt	1
23.		Krzesło K-1 plastikowe dla pacjentów	szt	26
24.		Krzesło K-3 tapicerowane	szt	18
25.		Krzesło obrotowe K-2 dla personelu	szt	10
26.		Kuchnia elektryczna 2-ropalnikowa	szt	1
27.		Listwy, łączniki, uchwyty	kpl	1
28.		Lodówka spożywcza	szt	1
29.		Lustro łazienkowe 60x40 cm	szt	4
30.		Młotek neurologiczny TAYLOR	szt	1
31.		Parawan medyczny pojedynczy składany z materiałów zmywalnych	kpl	1
32.		Podstawa pod komputer PD-2	szt	11
33.		Pojemnik na mydło	szt	6
34.		Pojemnik na papier toaletowy	szt	4
35.		Pojemnik na ręczniki papierowe	szt	5
36.		Pomocnik biurka	szt	7
37.		Poręczce umywalkowa dług. 500, fi 32 mm mocowanie ściana, typ 1 10-401	szt	2
38.		Poręczce WC dla osób n-pełnospr., mocowanie ściana-podłoga L10-521 1/2	szt	2
39.		Półka zawieszana	szt	2
40.		Prześia ogrodz. wys.110-180 z profili 20x2	m2	113,506
41.		Pulpit do klawiatury PU-1	szt	11
42.		Regały-szafy do archiwizacji akt	m	952
43.		Regał ZW-06	szt	4
44.		Słupki z kształtowników zimnogiętych	szt	32,857
45.		Stojak - wieszak drewniany na ubrania P-0428 180 cm	szt	1
46.		Stolik CLASSIC CS-2	szt	1
47.		Stół konferencyjny SK-23	szt	1
48.		Szafa aktowa zamykana	szt	10
49.		Szafa ubraniowa ZW-29	szt	4
50.		Szafka aktowo-ubraniowa S+AU	szt	1
51.		Szafka kuchenna BRW 80	szt	1
52.		Szafka kuchenna narożna BRW 90x90 cm	szt	1
53.		Szafka kuchenna z szufladami BRW 40	szt	1
54.		Szafka lekarska SL1	szt	2
55.		Szafka narożna na gaśnice GN-795	szt	4
56.		Szafka śniadaniowa	szt	9
57.		Szafka z kocem gaśniczym K-300/Z	szt	1
58.		Szafka zlewozmywakowa BRW 80	szt	1
59.		Szczotki do WC z pojemnikiem	szt	3
60.		Tabliczki informacyjne	szt	19
61.		Taborety kuchenne T-1	szt	6
62.		Waga lekarska ze wzrostomierzem WPT 150.0/W	szt	1
63.		Wertykale - zasłony pionowe	m	16,5
64.		Wycieraczka gumowa 80x60 cm	szt	2
65.	2380807	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,1302

Zestawienie sprzętu

Lp.	Kod ETO	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	39521	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	4,532
2.	72111	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	6,612
3.	39521	Środek transportowy (1)	m-g	0,04
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągłeń):				11,184

Tabela elementów scalonych

Element	R	M	S	Kp	Zysk	Inne	Razem
1 Dostarczenie i montaż mebli. (1.1)							
2 Ogrodzenie. (2.1 - 2.3)							