

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
120	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe	m ²				363.74	
d.2.	609-3	z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa						
5		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.09	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1562648	Płyty styropianowe EPS 200-036	m ³	0.053	0.00	0.00		
	0000000	(PS-E FS 30)						
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0047	0.00	0.00		
Razem pozycja 120						0.00	363.74	0.00
121	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²				363.74	
d.2.	607-1							
5		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.36	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1560412	Folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) gr.0.2mm	m ²	1.20	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.011	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0068	0.00	0.00		
Razem pozycja 121						0.00	363.74	0.00
122	KNR 2-02	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką	m ²				35.57	
d.2.	1106-7							
5		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.074	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1331798	Siatka tkana Rabitza	m ²	1.02	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.0011	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0017	0.00	0.00		
Razem pozycja 122						0.00	35.57	0.00
123	Uzupełnienie do KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 z zaprawy cementowej gr.2 cm zatarte na ostro	m ²				363.74	
d.2.	5	Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1126-1						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.44	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1700304	Cement portlandzki zwykły 25 z dodatkami	t	0.0085	0.00	0.00		
	1602099	Piasek do zapraw	m ³	0.0245	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m ³	0.0008	0.00	0.00		
	1040899	Masa asfaltowa	kg	0.07	0.00	0.00		
	3950197	Drewno opałowe	kg	0.12	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.00		
	99095	Miksokret 28 kW	m-g	0.13	0.00	0.00		
Razem pozycja 123						0.00	363.74	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
124	Uzupełnienie d.2. do KNR 2-02 5 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1126-3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m ²				363.74	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.08	0.00	0.00		
	1700304	-- Materiały -- Cement portlandzki zwykły 25 z dodatkami	t	0.0043	0.00	0.00		
	1602099	Piasek do zapraw	m ³	0.0125	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m ³	0.0004	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	99095	-- Sprzęt -- Miksokret 28 kW	m-g	0.02	0.00	0.00		
Razem pozycja 124						0.00	363.74	0.00
125	KNR K-24 d.2. (Koprin wyd.I 5 2007r) 604-5	Gruntowanie podłoża pod izolację z folii w płynie FOLBIT 800	m ²				44.61	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.063	0.00	0.00		
	2385029	-- Materiały -- #rodek gruntujący GRUNTOLIT-W 301	dm ³	0.25	0.00	0.00		
Razem pozycja 125						0.00	44.61	0.00
126	KNR K-24 d.2. (Koprin wyd.I 5 2007r) 604-1	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie FOLBIT 800	m ²				44.61	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.086	0.00	0.00		
	1560361	-- Materiały -- Folia p#ynna FOLBIT 800	kg	1.40	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50	0.00	0.00		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.001	0.00	0.00		
Razem pozycja 126						0.00	44.61	0.00
127	KNR K-24 d.2. (Koprin wyd.I 5 2007r) 604-3	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT 800 - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m				53.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.084	0.00	0.00		
	1560361	-- Materiały -- Folia p#ynna FOLBIT 800	kg	0.45	0.00	0.00		
	3901021	Taśma uszczelniająca	m	1.08	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 127						0.00	53.60	0.00
128	Uzupełnienie d.2. do KNR 2-02 5 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2805-6	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni do 10 m2	m ²				55.16	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.34	0.00	0.00		
	2520699	-- Materiały -- Płytki kamionkowe "Gress"	m ²	1.04	0.00	0.00		
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	7.22	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	0.20	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
	39511	Wyciąg	m-g	0.03	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.04	0.00	0.00		
	Razem pozycja 128					0.00	55.16	0.00
129	Uzupełnienie d.2. do KNR 2-02	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10 m2	m ²				50.5	
5	Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 2806-6							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.02	0.00	0.00		
	2520699	-- Materiały --						
	1554202	Płytki kamionkowe "Gress"	m ²	1.02	0.00	0.00		
		Zaprawa klej.sucha do płyt	kg	7.22	0.00	0.00		
	1554298	ceram.Altas	kg	0.20	0.00	0.00		
	0000000	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	0.20	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
	39511	Wyciąg	m-g	0.03	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.04	0.00	0.00		
	Razem pozycja 129					0.00	50.50	0.00
130	KNR 2-02 d.2. 1120-4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, z przecinaniem płytek przygotowanie podłoża	m				127.8	
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.045	0.00	0.00		
	1554202	-- Materiały --						
		Zaprawa klej.sucha do płyt	kg	0.72	0.00	0.00		
	0000000	ceram.Altas	kg	0.72	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
	39511	Wyciąg	m-g	0.0014	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0001	0.00	0.00		
	Razem pozycja 130					0.00	127.80	0.00
131	KNR 2-02 d.2. 1120-5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				127.8	
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.40	0.00	0.00		
	2520699	-- Materiały --						
	1554202	Płytki kamionkowe "Gress"	m ²	0.16	0.00	0.00		
		Zaprawa klej.sucha do płyt	kg	0.72	0.00	0.00		
	1554298	ceram.Altas	kg	0.12	0.00	0.00		
	0000000	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	0.12	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
	39511	Wyciąg	m-g	0.0054	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.004	0.00	0.00		
	Razem pozycja 131					0.00	127.80	0.00
132	KNR 2-02 d.2. 1112-5	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - rulonowe PCW	m ²				258.08	
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.40	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1563432	-- Materiały -- Wykładzina gr. 2,0 mm - Tarket "Optima"	m ²	1.09	0.00	0.00		
	1551000	Klej winylowy "Osakrylowy"	kg	0.60	0.00	0.00		
	1530200	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.10	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0057	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0041	0.00	0.00		
Razem pozycja 132						0.00	258.08	0.00
133	KNR 2-02 d.2. 1113-6 5	Analogia - cokół przyścienny o wys. 10 cm - wywinicie wykładziny na ściany	m				299.3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.164	0.00	0.00		
	1563432	-- Materiały -- Wykładzina gr. 2,0 mm - Tarket "Optima"	m ²	0.115	0.00	0.00		
	1551000	Klej winylowy "Osakrylowy"	kg	0.04	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.00		
Razem pozycja 133						0.00	299.30	0.00
134	KNR 2-02 d.2. 1112-9 5	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²				288.01	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.126	0.00	0.00		
	1562700	-- Materiały -- Pręt spawalniczy z PCW nieplastyczny d:2-6mm	kg	0.03	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 134						0.00	288.01	0.00
2.6		Lekkie ścianki działowe						
135	KNR 2 1702- d.2. 1 6	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe	m ²				146.08	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.13	0.00	0.00		
	1750801	-- Materiały -- Płyta gipsowo-kartonowa gr.12.5mm	m ²	2.06	0.00	0.00		
	1324940	Kształtownik stal.profilowany U	m	0.76	0.00	0.00		
	1324950	Kształtownik stal.profilowany C	m	2.05	0.00	0.00		
	2311503	Płyty z wełny min.do izol.ścian dział.-50mm	m ²	1.03	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.037	0.00	0.00		
Razem pozycja 135						0.00	146.08	0.00
136	KNR 2 1702- d.2. 2 6	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe	m ²				6.46	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.78	0.00	0.00		
	1750801	-- Materiały -- Płyta gipsowo-kartonowa gr.12.5mm	m ²	4.12	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1324940	Kształtownik stal.profilowany U	m	0.76	0.00	0.00		
	1324950	Kształtownik stal.profilowany C	m	2.05	0.00	0.00		
	2311503	Płyty z wełny min.do izol.ścian dział.-50mm	m ²	1.03	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.067	0.00	0.00		
Razem pozycja 136						0.00	6.46	0.00
2.7		Tynki i okładziny wewnętrzne						
137	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5 m2	m ²				37.54	
d.2.	716-2							
7								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.69	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1701190	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0052	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m ³	0.0048	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m ³	0.027	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m ³	0.0067	0.00	0.00		
	1567412	Kratki wentyl.z PCW o wym.14x21cm b/zaluzji	szt	0.03	0.00	0.00		
	1350500	Narożniki ochronne typu Wema	szt	0.03	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34312	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.04	0.00	0.00		
Razem pozycja 137						0.00	37.54	0.00
138	KNR 4-01	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami, szer.pasów tynku do 30 cm	m				16.76	
d.2.	705-2							
7								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.44	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1701190	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0016	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m ³	0.0014	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m ³	0.008	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m ³	0.002	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34312	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.02	0.00	0.00		
Razem pozycja 138						0.00	16.76	0.00
139	KNR 4-01	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami, szer.pasów tynku do 15 cm - uzupełnienie tynków po rozbiórce ścianek działowych	m				168.5	
d.2.	705-1							
7								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.36	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1701190	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0008	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m ³	0.0007	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m ³	0.004	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000 0000000	Woda materiały pomocnicze(od M)	m³ %	0.001 1.50	0.00 0.00	0.00 0.00		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 139						0.00	168.50	0.00
140 d.2. 7	KNR 4-01 713-2	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych - powierzchnia przecieranego tynku na stropach, biegach i spocznikach z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet	m²				363.74	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.55	0.00	0.00		
	2360000	-- Materiały -- Wapno gaszone (ciasto)	m³	0.0022	0.00	0.00		
	1740108	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0.005	0.00	0.00		
	3930000 0000000	Woda materiały pomocnicze(od M)	m³ %	0.0064 1.50	0.00 0.00	0.00 0.00		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 140						0.00	363.74	0.00
141 d.2. 7	KNR 4-01 713-1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych - powierzchnia przecieranego tynku na ścianach z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet	m²				723.05	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.37	0.00	0.00		
	2360000	-- Materiały -- Wapno gaszone (ciasto)	m³	0.0022	0.00	0.00		
	1740108	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0.005	0.00	0.00		
	3930000 0000000	Woda materiały pomocnicze(od M)	m³ %	0.0064 1.50	0.00 0.00	0.00 0.00		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 141						0.00	723.05	0.00
142 d.2. 7	KNR 4-01 711-1	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, tynki z zapr.ce-mentowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2 uwaga zakłada się wymianę odparzonych lu uzupełnienie brakujących tynków ścian w wysokości 10% powierzchni	m²				72.31	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.51	0.00	0.00		
	1701190	-- Materiały -- Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0052	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m³	0.0048	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0.027	0.00	0.00		
	3930000 0000000	Woda materiały pomocnicze(od M)	m³ %	0.0067 1.50	0.00 0.00	0.00 0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.05	0.00	0.00		
Razem pozycja 142						0.00	72.31	0.00
143 d.2. 7	KNR 4-01 711-13	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na stropach płas- kich, belkach, podciągach biego- wych i spocznikach schod.na pod- łożu z cegły, pustaków ceramicz- nych, tynki z zapr.cementowo-wa- piennej, pow.otynk.w jednym miejs- cu do 1 m2 uwaga zakłada się wymianę odparzonych lu uzupełnienie brakujących tynków stropów w wysokości 5% powierz- chni	m²				18.19	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.32	0.00	0.00		
	1701190	-- Materiały -- Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0052	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m³	0.0048	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0.027	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m³	0.0067	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.05	0.00	0.00		
Razem pozycja 143						0.00	18.19	0.00
144 d.2. 7	KNR 4-01 707-3	Wykonanie tynków uzupełnień zwy- kłych kat.III na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp.instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach	szt				50	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.45	0.00	0.00		
	1701190	-- Materiały -- Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0005	0.00	0.00		
	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m³	0.0005	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0.0027	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m³	0.0007	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 144						0.00	50.00	0.00
145 d.2. 7	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakła- dów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2	Gruntowanie powierzchni płono- wych - w celu wyrównania chłono- ności podłoża	m²				1124.33	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.08	0.00	0.00		
	1552329	-- Materiały -- Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm³	0.22	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34310	Wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.00		
Razem pozycja 145						0.00	1124.33	0.00
146	Uzupełnienie do KNR 2-02 d.2. 7 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 2015-1	Gładzie o grubości 3 mm na podłożu z tynku	m ²				363.74	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.31	0.00	0.00		
	2380599	-- Materiały -- Gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4.83	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.004	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.005	0.00	0.00		
Razem pozycja 146						0.00	363.74	0.00
147	Uzupełnienie do KNR 2-02 d.2. 7 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 2013-1	Gładzie o grubości 3 mm na podłożu z tynku - na ścianach	m ²				557.39	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.26	0.00	0.00		
	2380599	-- Materiały -- Gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4.70	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.004	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.005	0.00	0.00		
Razem pozycja 147						0.00	557.39	0.00
148	KNR 2-02 d.2. 1112-5 7	Analogia - okładzina ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - rulonowe PCW	m ²				277.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.40	0.00	0.00		
	1563432	-- Materiały -- Wykładzina gr. 2,0 mm - Tarket "Optima"	m ²	1.09	0.00	0.00		
	1551000	Klej winylowy "Osakrylowy"	kg	0.60	0.00	0.00		
	1530200	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.10	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0057	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0041	0.00	0.00		
Razem pozycja 148						0.00	277.60	0.00
149	KNR 2-02 d.2. 1112-9 7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²				227.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.126	0.00	0.00		
	1562700	-- Materiały -- Pręt spawalniczy z PCW nieplastifikowanego d:2-6mm	kg	0.03	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 149						0.00	227.60	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
150	KNR K-24 d.2. (Koprin wyd.I 7 2007r) 604-5	Gruntowanie podłoża pod izolację z folii w płynie FOLBIT 800	m ²				139.9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.063	0.00	0.00		
	2385029	-- Materiały -- #rodek gruntujący GRUNTOLIT-W 301	dm ³	0.25	0.00	0.00		
Razem pozycja 150						0.00	139.90	0.00
151	KNR K-24 d.2. (Koprin wyd.I 7 2007r) 604-2	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie FOLBIT 800	m ²				139.9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.098	0.00	0.00		
	1560361 0000000	-- Materiały -- Folia p#ynna FOLBIT 800 materiały pomocnicze(od M)	kg %	1.42 2.50	0.00 0.00	0.00 0.00		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.001	0.00	0.00		
Razem pozycja 151						0.00	139.90	0.00
152	KNR K-24 d.2. (Koprin wyd.I 7 2007r) 604-4	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT 800 - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m				98.4	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.096	0.00	0.00		
	1560361 3901021 0000000	-- Materiały -- Folia p#ynna FOLBIT 800 Taśma uszczelniająca materiały pomocnicze(od M)	kg m %	0.60 1.08 2.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00		
Razem pozycja 152						0.00	98.40	0.00
153	Uzupełnienie d.2. do KNR 2-02 7 Normy nakła- dów rzecz.na konstrukcje budowlane 838-5	Licowanie ścian o powierzchni po- nad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej "Atlas" wym.płytek 25x50 cm	m ²				203.29	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.66	0.00	0.00		
	2530098	-- Materiały -- Płytki i kształtki fajans.szklowane ścienne (glazurowane)	m ²	1.05	0.00	0.00		
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Atlas	kg	7.22	0.00	0.00		
	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mie- szanka	kg	0.60	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310 39511	-- Sprzęt -- Wyciąg Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g m-g	0.016 0.025	0.00 0.00	0.00 0.00		
Razem pozycja 153						0.00	203.29	0.00
2.8		Roboty malarskie						
154	KNR 2-02 d.2. 1505-3 8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłożu gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m ²				998.61	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.176	0.00	0.00		
	1513200	-- Materiały -- Farba emulsyjna akrylowa na- wierzchn.wewn.	dm ³	0.28	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.00		
Razem pozycja 154						0.00	998.61	0.00
2.9		Wywóz gruzu						
155	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m³				61.66	
d.2.	108-9							
9								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.39	0.00	0.00		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.72	0.00	0.00		
Razem pozycja 155						0.00	61.66	0.00
156	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - każde następne 24 km	m³				61.66	
d.2.	108-10	Krotność = 24						
9								
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 156						0.00	61.66	0.00
3		WYPOSAŻENIE ŻŁOBKA						
157	1-3	Dostarczenie i montaż osłon grzejnikowych z blachy nierdzewnej perforowanej	m²				71.72	
d.3								
Razem pozycja 157						0.00	71.72	0.00
158	1-4	Dostarczenie i montaż rolet sufitowych	m²				44.35	
d.3								
Razem pozycja 158						0.00	44.35	0.00
159	1-5	Dostarczenie i montaż rolet okiennych	m²				103.67	
d.3								
Razem pozycja 159						0.00	103.67	0.00
160	1-9	Dostarczenie i montaż wyposażenia węzła sanitarnego dla niepełnosprawnych - poręczce ściennie i uchylne	kpl				1	
d.3								
Razem pozycja 160						0.00	1.00	0.00
161	1-6	Dostarczenie wyposażenia pomieszczeń piwnic - załącznik nr 1	kpl				1	
d.3								
Razem pozycja 161						0.00	1.00	0.00
162	1-7	Dostarczenie wyposażenia pomieszczeń parteru - załącznik nr 2	kpl				1	
d.3								
Razem pozycja 162						0.00	1.00	0.00
163	1-8	Dostarczenie i montaż platformy schodowej Vimec V64	kpl				1	
d.3								
Razem pozycja 163						0.00	1.00	0.00
4		ROBOTY ZEWNĘTRZNE - TARAS WEJŚCIOWY I POCHYLNIE						
4.1		Roboty rozbiórkowe						
164	KNR 4-01	Zerwanie posadzki lub okładzin z masy lastryko	m²				38.78	
d.4.	807-4							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.84	0.00	0.00		
Razem pozycja 164						0.00	38.78	0.00
165	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m²				67.58	
d.4.	804-7							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.74	0.00	0.00		
Razem pozycja 165						0.00	67.58	0.00
166	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt				150	
d.4.	1306-1							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.03	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1540802	-- Materiały --						
	1540000	Tlen techniczny sprężony	m ³	0.03	0.00	0.00		
	0000000	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.01	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 166						0.00	150.00	0.00
167	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji	m ³				12.13	
d.4.	212-3	betonowych zbrojonych						
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	24.76	0.00	0.00		
Razem pozycja 167						0.00	12.13	0.00
168	KNR 4-01	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowej - ścian, filarów, kolumn	m ³				4.28	
d.4.	349-4							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	8.08	0.00	0.00		
Razem pozycja 168						0.00	4.28	0.00
169	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.do 15 cm	m ³				3.3	
d.4.	212-1							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	13.81	0.00	0.00		
Razem pozycja 169						0.00	3.30	0.00
170	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³				19.9	
d.4.	108-9							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.39	0.00	0.00		
	39521	-- Sprzęt --	m-g	0.72	0.00	0.00		
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)						
Razem pozycja 170						0.00	19.90	0.00
171	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km	m ³				19.9	
d.4.	108-10							
1								
	39521	-- Sprzęt --	m-g	0.00	0.00	0.00		
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)						
Razem pozycja 171						0.00	19.90	0.00
4.2		Taras wejściowy i pochylnie						
172	KNR 4-01	Odrzbianie przy użyciu szczotek stalowych powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 - część podziemna zewn. ściany pochylni	m ²				30	
d.4.	619-3							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.12	0.00	0.00		
Razem pozycja 172						0.00	30.00	0.00
173	KNR 4-01	izolacje pionowe murów - wykonanie izolacji lepikiem 2-warstwowe z wykonaniem wyprawy z zaprawy cementowej z dodaniem środka wodoszczelnego	m ²				30	
d.4.	603-5							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.72	0.00	0.00		
	1700303	-- Materiały --						
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	10.14	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m ³	0.026	0.00	0.00		
	1480398	Środek uszczelniający	kg	0.50	0.00	0.00		
	2300199	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0.35	0.00	0.00		
	1040600	Lepik asfaltowy stos.na gorąco bez wypełniaczy	kg	2.35	0.00	0.00		
	3950197	Drewno opałowe	kg	3.95	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
		Razem pozycja 173				0.00	30.00	0.00
174 d.4. 2	KNNR 2 102-3	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji betonowych lub żelbetowych ścian prostych	m ²				221.38	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.00	0.00	0.00		
	2600639	-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane gr.38mm kl.III	m ³	0.00016	0.00	0.00		
	5000902	Rury stalowe d:48.3x3.6 mm	m	0.047	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	47613	-- Sprzęt -- Deskowanie systemowe drobnowymiarowe	m-g	0.28	0.00	0.00		
	31114	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	0.02	0.00	0.00		
		Razem pozycja 174				0.00	221.38	0.00
175 d.4. 2	KNNR 2 109-2	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą konstrukcje niezbrojone - ściany proste	m ³				23.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.40	0.00	0.00		
	2370608	-- Materiały -- Beton zwykły B 30	m ³	1.02	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	44141	-- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie 60 m ³ /h (1)	m-g	0.077	0.00	0.00		
		Razem pozycja 175				0.00	23.60	0.00
176 d.4. 2	KNNR 2 102-3	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji betonowych lub żelbetowych ścian prostych - balustrady betonowe	m ²				32.1	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.00	0.00	0.00		
	2600639	-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane gr.38mm kl.III	m ³	0.00016	0.00	0.00		
	5000902	Rury stalowe d:48.3x3.6 mm	m	0.047	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	47613	-- Sprzęt -- Deskowanie systemowe drobnowymiarowe	m-g	0.28	0.00	0.00		
	31114	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	0.02	0.00	0.00		
		Razem pozycja 176				0.00	32.10	0.00
177 d.4. 2	KNNR 2 109-2	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą konstrukcje niezbrojone - ściany proste - balustrady betonowe	m ³				3.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.40	0.00	0.00		
	2370605	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m ³	1.02	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	44141	-- Sprzęt -- Pompa do betonu na samochodzie 60 m ³ /h (1)	m-g	0.077	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 177						0.00	3.20	0.00
178	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego na zimno - pierwsza warstwa	m ²				110.7	
d.4.	603-7							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.17	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2301497	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.35	0.00	0.00		
	1040799	Lepik asfaltowy stos.na zimno	kg	1.65	0.00	0.00		
	3950197	Drewno opałowe	kg	0.90	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0042	0.00	0.00		
Razem pozycja 178						0.00	110.70	0.00
179	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego na zimno - każda następna warstwa	m ²				110.7	
d.4.	603-8							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.085	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1040799	Lepik asfaltowy stos.na zimno	kg	1.30	0.00	0.00		
	3950197	Drewno opałowe	kg	0.70	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0029	0.00	0.00		
Razem pozycja 179						0.00	110.70	0.00
180	KNR 2 102-6	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji betonowych lub żelbetowych płyt stropowych	m ²				4.8	
d.4.								
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.35	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	47613	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe	m-g	0.49	0.00	0.00		
	31114	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	0.018	0.00	0.00		
Razem pozycja 180						0.00	4.80	0.00
181	KNR 2 107-7	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym płyt stropowych	m ³				0.9	
d.4.			betonu					
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	2.25	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2370605	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m ³	1.02	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.88	0.00	0.00		
Razem pozycja 181						0.00	0.90	0.00
182	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³				24.54	
d.4.	1101-7							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	4.32	0.00	0.00		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1602103 0000000	Pospółka do betonów zwykłych materiały pomocnicze(od M)	m³ %	1.08 1.50	0.00 0.00	0.00 0.00		
Razem pozycja 182						0.00	24.54	0.00
183 d.4. 2	KNNR 2 101-8	Deskowanie tradycyjne konstrukcji betonowych lub żelbetowych scho- dów prostych na płycie	m²				16.94	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.63	0.00	0.00		
	2600638	-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III	m³	0.011	0.00	0.00		
	2600639	Deski iglaste obrzynane gr.38mm kl.III	m³	0.003	0.00	0.00		
	3950098	Drewno na stęple budowlane okrągłe	m³	0.001	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	15.00	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.04	0.00	0.00		
Razem pozycja 183						0.00	16.94	0.00
184 d.4. 2	KNNR 2 107-9	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym scho- dów prostych	m³ betonu				2.75	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.63	0.00	0.00		
	2370605	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalne- go B 20	m³	1.02	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	1.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 184						0.00	2.75	0.00
185 d.4. 290-1 2	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie	t				0.04	
	999	-- Robocizna --	r-g	35.72	0.00	0.00		
	1102188	-- Materiały -- Pręt okr.gładki do zbroj.betonu do 7mm	t	1.00	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	71251	-- Sprzęt -- Prościarka do prętów automatyczna	m-g	3.60	0.00	0.00		
	71230	Nożyce do prętów	m-g	4.75	0.00	0.00		
	71212	Giętakarka do prętów mechaniczna	m-g	4.03	0.00	0.00		
	34310	Wyciąg	m-g	0.72	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	1.30	0.00	0.00		
Razem pozycja 185						0.00	0.04	0.00
186 d.4. 290-2 2	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	t				0.12	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.88	0.00	0.00		
	1102396	-- Materiały -- Pręt okr.zebr.do zbroj.betonu d:8- 14mm	t	1.02	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	71251	-- Sprzęt -- Prościarka do prętów automatyczna	m-g	4.30	0.00	0.00		
	71230	Nożyce do prętów	m-g	5.80	0.00	0.00		
	71212	Giętakarka do prętów mechaniczna	m-g	4.80	0.00	0.00		
	34310	Wyciąg	m-g	0.80	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	1.60	0.00	0.00		
Razem pozycja 186							0.12	0.00
187	KNR 2-02 d.4. 1101-1 2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m³				2.25	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.26	0.00	0.00		
	2370600	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 7.5	m³	1.03	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 187							2.25	0.00
188	KNR 19-01 d.4. 610-2 2	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCW szerokiej poziome na klej	m²				44.93	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.45	0.00	0.00		
	2302399	-- Materiały -- Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	0.30	0.00	0.00		
	1560412	Folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) gr.0.2mm	m²	1.10	0.00	0.00		
	1551000	Klej winylowy "Osakrylowy"	kg	1.05	0.00	0.00		
	1551001	Klej winylowy Pronakryl B	kg	0.01	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0018	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0031	0.00	0.00		
Razem pozycja 188							44.93	0.00
189	KNR 2-22 d.4. 1003-2 [R=0, 2 955]	Posadzki betonowe gr.5 cm zatarte na gładko	m²				44.93	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.96	0.00	0.00		
	2370605	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m³	0.052	0.00	0.00		
	1701190	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.0082	0.00	0.00		
	1602099	Piasek do zapraw	m³	0.007	0.00	0.00		
	1040898	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0.68	0.00	0.00		
	2402000	Paski szkła szer.2cm	m	1.08	0.00	0.00		
	2601304	Listwy iglaste kl.II	m	0.40	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 189							44.93	0.00
190	KNR 2-22 d.4. 1003-3 [R=0, 2 955]	Posadzki - dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm	m²				44.93	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.076	0.00	0.00		
	2370605	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m³	0.0105	0.00	0.00		
	1040898	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0.14	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 190							44.93	0.00
191	KNR 2-02 d.4. 617-6 2	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych, kitem	m				6.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.27	0.00	0.00		
	2301497	-- Materiały -- Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.10	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2300299	Kit asfaltowy	kg	1.10	0.00	0.00		
	6831801	Sznur konopny smołowany	kg	1.00	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --	m-g	0.004	0.00	0.00		
	39511	Wyciąg	m-g	0.0031	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)						
		Razem pozycja 191				0.00	6.50	0.00
192	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - warstwy posadzki podestu w poziomie piwnicy	m³				3.36	
d.4.	1101-7							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	4.32	0.00	0.00		
	1602103	-- Materiały --	m³	1.08	0.00	0.00		
	0000000	Pospółka do betonów zwykłych	%	1.50	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)						
		Razem pozycja 192				0.00	3.36	0.00
193	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - warstwy posadzki podestu w poziomie piwnicy	m³				3.36	
d.4.	1101-1							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	5.26	0.00	0.00		
	2370601	-- Materiały --	m³	1.03	0.00	0.00		
	0000000	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10	%	1.50	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)						
		Razem pozycja 193				0.00	3.36	0.00
194	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - warstwy posadzki podestu w poziomie piwnicy	m²				22.5	
d.4.	1102-1							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.36	0.00	0.00		
	2380807	-- Materiały --	m³	0.021	0.00	0.00		
	1040899	Zaprawa cementowa m.80	kg	0.07	0.00	0.00		
	3950197	Masa asfaltowa	kg	0.12	0.00	0.00		
	0000000	Drewno opałowe	%	1.50	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34310	-- Sprzęt --	m-g	0.031	0.00	0.00		
	39511	Wyciąg	m-g	0.0003	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)						
		Razem pozycja 194				0.00	22.50	0.00
195	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dołatek za zmianę gr.o 20 mm	m²				22.5	
d.4.	1102-3							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.143	0.00	0.00		
	2380807	-- Materiały --	m³	0.021	0.00	0.00		
	0000000	Zaprawa cementowa m.80	%	1.50	0.00	0.00		
		0.0105*2=						
		materiały pomocnicze(od M)						
	34310	-- Sprzęt --	m-g	0.032	0.00	0.00		
		Wyciąg						
		0.0158*2=						
		Razem pozycja 195				0.00	22.50	0.00
196	KNR K-24	Gruntowanie podłoża pod izolację z folii w płynie FOLBIT 800	m²				22.5	
d.4.	(Koprin wyd.1							
2	2007r) 604-5							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.063	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2385029	-- Materiały -- #rodek gruntujący GRUNTOLIT-W 301	dm³	0.25	0.00	0.00		
Razem pozycja 196						0.00	22.50	0.00
197	KNR K-24 d.4. (Koprin wyd.1 2 2007r) 604-1	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie FOLBIT 800	m²				22.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.086	0.00	0.00		
	1560361	-- Materiały -- Folia p#ynna FOLBIT 800	kg	1.40	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50	0.00	0.00		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.001	0.00	0.00		
Razem pozycja 197						0.00	22.50	0.00
198	KNR K-24 d.4. (Koprin wyd.1 2 2007r) 604-3	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT 800 - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m				22.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.084	0.00	0.00		
	1560361	-- Materiały -- Folia p#ynna FOLBIT 800	kg	0.45	0.00	0.00		
	3901021	Taśma uszczelniająca	m	1.08	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 198						0.00	22.50	0.00
199	KNR K-04 d.4. (Koprin wyd.1 2 2002) 502-4	Gruntowanie podłoża - warstwy posadzki podestu w poziomie parteru	m²				26.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.05	0.00	0.00		
	2385009	-- Materiały -- Środek gruntujący GRUNTOLIT	dm³	0.25	0.00	0.00		
Razem pozycja 199						0.00	26.20	0.00
200	KNR K-04 d.4. (Koprin wyd.1 2 2002) 502-2	Podkłady pod posadzki z zaprawy cementowej Pozjastr o grubości 2, 5cm w pomieszczeniu o powierzchni ponad 8m2	m²				26.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.36	0.00	0.00		
	2380818	-- Materiały -- Zaprawa cementowa POZJASTR	kg	48.50	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m³	0.007	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.06	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.03	0.00	0.00		
Razem pozycja 200						0.00	26.20	0.00
201	KNR K-04 d.4. (Koprin wyd.1 2 2002) 502-3	Podkłady pod posadzki z zaprawy cementowej Pozjastr o grubości 2, 5cm - dodatek za 5mm różnicy	m²				26.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.055	0.00	0.00		
	2380818	-- Materiały -- Zaprawa cementowa POZJASTR	kg	9.50	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m³	0.003	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.001	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.006	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 201						0.00	26.20	0.00
202	KNR K-24	Analogia - wykonanie izolacji poziomej z nylonu dekarskiego z wywinięciem na ściany	m ²				31	
d.4.	(Koprin wyd. I 2 2007r) 604-1							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.086	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	0000000	Nylon dekarski	kg	1.40	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.50	0.00	0.00		
	39511	-- Sprzęt --						
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.001	0.00	0.00		
Razem pozycja 202						0.00	31.00	0.00
203	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²				26.2	
d.4.	609-2							
	2							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.23	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1562648	Płyty styropianowe EPS 200-036 (PS-E FS 30)	m ³	0.053	0.00	0.00		
	2380806	Zaprawa cementowa m.50	m ³	0.011	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.0205	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0047	0.00	0.00		
Razem pozycja 203						0.00	26.20	0.00
204	Uzupełnienie do KNR 2-02	Izolacje poziome przeciwwilgociowe z papy grzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m ²	m ²				26.2	
d.4.	2							
		Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 618-3						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.13	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	9700644	Papa podkładowa samoprzylepna PLASTER P-180/2000	m ²	1.15	0.00	0.00		
	1020100	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0.10	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.002	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.003	0.00	0.00		
Razem pozycja 204						0.00	26.20	0.00
205	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²				26.2	
d.4.	1102-1							
	2							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.36	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2380807	Zaprawa cementowa m.80	m ³	0.021	0.00	0.00		
	1040899	Masa asfaltowa	kg	0.07	0.00	0.00		
	3950197	Drewno opałowe	kg	0.12	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.031	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.00		
Razem pozycja 205						0.00	26.20	0.00
206	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - blacha tytanowo-cynkowa	m ²				9.56	
d.4.	506-1							
	2							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	2.88	0.00	0.00		
1212540		-- Materiały -- Blachy cynkowo-tytanowe 0,55 do 0,65 mm	kg	5.53	0.00	0.00		
1200290		Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0.028	0.00	0.00		
2380807		Zaprawa cementowa m.80	m³	0.002	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
39511		-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.007	0.00	0.00		
Razem pozycja 206						0.00	9.56	0.00
207	Uzupełnienie d.4. do KNR 2-02	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk prostokątnych w rozwinięciu 35 cm	m				38.24	
2	Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 517-6							
999		-- Robocizna --	r-g	0.55	0.00	0.00		
1352741		-- Materiały -- Rynny dachowe z blachy cynk.-tytan.100 mm	m	1.58	0.00	0.00		
1200204		Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0.02	0.00	0.00		
1343000		Uchwyty do rynien dachowych ocynk.d:100-120mm	kpl	2.40	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
39511		-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0034	0.00	0.00		
34310		Wyciąg	m-g	0.0019	0.00	0.00		
Razem pozycja 207						0.00	38.24	0.00
208	Uzupełnienie d.4. do KNR 2-02	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk	m				7.5	
2	Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 519-1							
999		-- Robocizna --	r-g	0.57	0.00	0.00		
1352941		-- Materiały -- Rury spustowe z bl.cynk.-tytan.śred.100 mm	m	1.05	0.00	0.00		
1200204		Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0.018	0.00	0.00		
1342999		Uchwyty do rur spustowych ocynk.	kpl	0.33	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
39511		-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.002	0.00	0.00		
Razem pozycja 208						0.00	7.50	0.00
209	Uzupełnienie d.4. do KNR 2-02	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10 m2 wym.płytek 40x40 cm	m²				98	
2	Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2806-6							
999		-- Robocizna --	r-g	1.02	0.00	0.00		
2520693		-- Materiały -- Płytki kamionkowe "Gres" 40*40 cm antypoślizgowe, mrozoodporne, gat. I	m²	1.02	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	7.22	0.00	0.00		
	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	0.20	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
	39511	Wyciąg	m-g	0.03	0.00	0.00		
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.04	0.00	0.00		
Razem pozycja 209						0.00	98.00	0.00
210	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, z przecinaniem płytek przygotowanie podłoża - cokolik 15 cm	m				39	
d.4.	1120-4							
2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.045	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	0.72	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0014	0.00	0.00		
Razem pozycja 210						0.00	39.00	0.00
211	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, z przecinaniem płytek metodą zwykłą, wym.płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm	m				39	
d.4.	1120-5							
2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.40	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2520699	Płytki kamionkowe "Gress"	m²	0.16	0.00	0.00		
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	0.72	0.00	0.00		
	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	0.12	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.0054	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.004	0.00	0.00		
Razem pozycja 211						0.00	39.00	0.00
212	Uzupełnienie	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm	m²				24.64	
d.4.	do KNR 2-02							
2	Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 2810-5							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	3.91	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2520693	Płytki kamionkowe "Gres" 40*40 cm antypoślizgowe, mrozooodporne, gat. I	m²	1.05	0.00	0.00		
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	7.22	0.00	0.00		
	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	0.27	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt --						
		Wyciąg	m-g	0.03	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.04	0.00	0.00		
Razem pozycja 212						0.00	24.64	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
213 d.4. 2	KNR 2-02 1122-2	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - przygotowanie podłoża - cokolik o wys.15 cm	m				26.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.056	0.00	0.00		
	1554202	-- Materiały -- Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	0.72	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0014	0.00	0.00		
Razem pozycja 213						0.00	26.20	0.00
214 d.4. 2	KNR 2-02 1122-8	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - cokolik o wys.15 cm	m				26.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.58	0.00	0.00		
	2520699	-- Materiały -- Płytki kamionkowe "Gress"	m ²	0.16	0.00	0.00		
	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.Altas	kg	0.78	0.00	0.00		
	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanaka	kg	0.12	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	34310	-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.0054	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.004	0.00	0.00		
Razem pozycja 214						0.00	26.20	0.00
215 d.4. 2	KNR 4-01 313-2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m ³				0.1	
	999	-- Robocizna --	r-g	21.30	0.00	0.00		
	1800102	-- Materiały -- Cegła budowlana pełna 25x12x6, 5cm kl.15	szt	401.00	0.00	0.00		
	1700303	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	108.00	0.00	0.00		
	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m ³	0.28	0.00	0.00		
	3950098	Drewno na stemple budowlane okrągłe	m ³	0.08	0.00	0.00		
	2600107	Bale iglaste obrzynane gr.50mm kl.III	m ³	0.056	0.00	0.00		
	2600633	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm kl.III	m ³	0.117	0.00	0.00		
	1330400	Gwoździe budowlane okr.gołe	kg	2.68	0.00	0.00		
	1341299	Klamry ciesielskie	kg	4.69	0.00	0.00		
	3930000	Woda	m ³	0.14	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	43211	-- Sprzęt -- Betoniarka wolnospadowa elektr.150 dm3	m-g	0.46	0.00	0.00		
	34312	Wyciąg jednomasztowy z nap.elektr.0.5 t	m-g	3.48	0.00	0.00		
Razem pozycja 215						0.00	0.10	0.00
216 d.4. 2	KNR 4-01 313-4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m				10.4	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999			r-g	1.62	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
1800101		Cegła budowlana pełna 25x12x6, 5cm kl.10	szt	8.00	0.00	0.00		
1700303		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	5.18	0.00	0.00		
1602003		Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0.018	0.00	0.00		
1100317		Dwuteownik walc.St0 i St0S 100mm	kg	8.34	0.00	0.00		
3930000		Woda	m³	0.006	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
43211		Betoniarka wolnospadowa elektr.150 dm3	m-g	0.03	0.00	0.00		
34312		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	0.07	0.00	0.00		
Razem pozycja 216						0.00	10.40	0.00
217	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 102-1	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach (system weber SD010)	m²				4.16	
		-- Robocizna --						
999			r-g	1.38	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
1554243		Zaprawa klejowa weber KS112 (kps)	kg	4.00	0.00	0.00		
1562651		Płyty styropianowe EPS 70, EPS 80 lub EPS 100	m²	1.02	0.00	0.00		
1470994		Pianka poliuretanowa	dm³	0.008	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
34310		Wyciąg	m-g	0.022	0.00	0.00		
39511		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.016	0.00	0.00		
Razem pozycja 217						0.00	4.16	0.00
218	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 106-1	Ochrona kątownikiem narożników prostych (systemy weber SD010 oraz weber SD030)	m				5.2	
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.24	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
2380428		Zaprawa szpachlowa weber KS122 (kps extra)	kg	0.80	0.00	0.00		
1220202		Narożnik aluminiowy z siatką	m	1.15	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 218						0.00	5.20	0.00
219	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 108-1	Wykonanie warstwy zbrojącej z jednej warstwy siatki na płytach styropianowych na ścianach (systemy weber SD010, weber SD030 oraz weber SD050)	m²				4.16	
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.61	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
3900631		Siatka z włókna szklanego 145g lub 160g/m2 z nadrukiem weber terra-nova	m²	1.12	0.00	0.00		
2380428		Zaprawa szpachlowa weber KS122 (kps extra)	kg	3.50	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.50	0.00	0.00		
Razem pozycja 219						0.00	4.16	0.00
220	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 113-1	Wykonanie tynku krzemianowego	m²				4.16	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	0.49	0.00	0.00		
2350531		-- Materiały -- Zaprawa tynkarska weber TD331 (terrasil) baranek 1,0mm	kg	1.75	0.00	0.00		
2385022		Środek gruntujący weber PG221 (ibogrun)	kg	0.15	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
34310		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.008	0.00	0.00		
39511		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 220						0.00	4.16	0.00
221	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 201-1	Wykonanie ręczne tynku podkładowego o grubości 1cm	m ²				119.6	
999		-- Robocizna --	r-g	0.40	0.00	0.00		
2380889		-- Materiały -- Obrzutka cementowa weber TP511	kg	0.70	0.00	0.00		
2383067		Tynk podkładowy weber TP512	kg	15.00	0.00	0.00		
3930000		Woda	m ³	0.0062	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
34310		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.04	0.00	0.00		
43211		Betoniarka wolnospadowa elektr.150 dm3	m-g	0.008	0.00	0.00		
39511		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.02	0.00	0.00		
Razem pozycja 221						0.00	119.60	0.00
222	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 202-1	Gruntowanie podłoża pod tynki cienkowarstwowe akrylowe, krzemianowe i silikonowe	m ²				119.6	
999		-- Robocizna --	r-g	0.08	0.00	0.00		
2385022		-- Materiały -- Środek gruntujący weber PG221 (ibogrun)	kg	0.15	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 222						0.00	119.60	0.00
223	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 113-1	Wykonanie tynku krzemianowego	m ²				119.6	
999		-- Robocizna --	r-g	0.49	0.00	0.00		
2350531		-- Materiały -- Zaprawa tynkarska weber TD331 (terrasil) baranek 1,0mm	kg	1.75	0.00	0.00		
2385022		Środek gruntujący weber PG221 (ibogrun)	kg	0.15	0.00	0.00		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
34310		-- Sprzęt -- Wyciąg	m-g	0.008	0.00	0.00		
39511		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 223						0.00	119.60	0.00
224	KNR K-07 d.4. (Koprin wyd.I 2 2005) 302-2	Malowanie dwukrotne tynków gładkich elewacji	m ²				123.76	
999		-- Robocizna --	r-g	0.164	0.00	0.00		
1515032		-- Materiały -- Farba krzemianowa weber FZ381	kg	0.50	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.0004	0.00	0.00		
Razem pozycja 224						0.00	123.76	0.00
225	KNR 2-02	Balustrady schodowe pochwyty sta-	m				32.4	
d.4.	1208-3	lowy na wspornikach - ze stali nie-						
2		rdzewnej						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.98	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2380807	Zaprawa cementowa m.80	m³	0.001	0.00	0.00		
	9700098	Pochwyty ze stali nierdzewnej Dn:	mb	1.00	0.00	0.00		
		45 mm						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.02	0.00	0.00		
Razem pozycja 225						0.00	32.40	0.00
226	KNR 2-02	Balustrady z pochwytem stalowym	m				66.6	
d.4.	1209-1	tarasowe - - balustrada ze stali nie-						
2		rdzewnej, wypełnienie z blachy per-						
		forowanej						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.93	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
		Balustrada tarasowa - konstr. ze	m	1.00	0.00	0.00		
		stali nierdzewnej, wypełnienie z bla-						
		chy perforowanej						
	2380807	Zaprawa cementowa m.80	m³	0.003	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34310	Wyciąg	m-g	0.03	0.00	0.00		
	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0.01	0.00	0.00		
Razem pozycja 226						0.00	66.60	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00

Słownie: zero i 00/100 złotych