

KOSZTORYS

Rodzaj robót: **Roboty remontowe przy elewacji budynku szkoły**

Zakres robót:

Lokalizacja robót: **RYMANÓW**

Wartość robót:

Słownie:

Sporządził:

SŁUGOCKI Rafał

Sprawdził:

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis				Ilość
			Nazwa nakładu	Jm	Norma	
Element 1. Roboty remontowo-elewacyjne od strony wejść do budynku						
Obmiar = 0.0000 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00						
1. 1.	KNR-W 04-01-0545-0600	Rozebranie rury spustowej Obmiar = 124.6000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.1100	1.00	13.7060
1. 2.	KNR-W 02-02-0529-0200	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynkowo-tytanowej Obmiar = 124.6000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.7420	1.00	92.4532
Elementy pref. z blachy cynkowo-tytanowej okrągłe o śr. 150 mm			Jm. m	1.0300	1.00	128.3380
Złączki rury spustowej cynkowo-tytanowej			Jm. szt.	0.1500	1.00	18.6900
Uchwyty do rur spustowych wkręcane			Jm. kpl.	0.5000	1.00	62.3000
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0034	1.00	0.4236
1. 3.	KNR 02-15-0217-0300	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową Obmiar = 8.0000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.4966	1.00	3.9728
Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 160 mm			Jm. szt.	2.0000	1.00	16.0000
Czyszczak kanalizacyjny z PCW 160 mm			Jm. szt.	1.0000	1.00	8.0000
Materiały pomocnicze			Jm. %	0.2000	1.00	0.2000
Samochód dostawczy 0.9 t			Jm. m-g	0.0100	1.00	0.0800
1. 4.	KNR-W 04-01-0212-0100	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm Obmiar = 1.2000 m ³ mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	13.8000	1.00	16.5600
1. 5.	KNR-W 04-01-0104-0300	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat.IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów Obmiar = 6.0000 m ³ mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	6.4100	1.00	38.4600
1. 6.	KNR-W 02-15-0203-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych Obmiar = 8.0000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.3130	1.00	2.5040
Rury PCV kanalizacyjne kielichowe			Jm. m	0.9300	1.00	7.4400
Kształtki kanalizacyjne z PCW			Jm. szt.	2.0000	1.00	16.0000
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0200	1.00	0.1600
1. 7.	KNR-W 04-01-0105-0300	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przetrzaniem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV Obmiar = 6.0000 m ³ mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	1.8100	1.00	10.8600
1. 8.	KNR 04-01-0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar = 319.0775 m ² mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.3000	1.00	95.7232
1. 9.	KNR-W 04-01-0205-0500	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m ²				

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis				
		Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
		Obmiar = 16.0000 msc mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	1.5100	1.00	24.1600
		Piasek do betonów zwykły	Jm. m3	0.0410	1.00	0.6560
		Zwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	Jm. m3	0.0710	1.00	1.1360
		Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	Jm. kg	13.0000	1.00	208.0000
		Materiały pomocnicze	Jm. %	2.0000	1.00	2.0000
		Zuraw okienny przenośny	Jm. m-g	0.4200	1.00	6.7200
		Betoniarka 150 dm3	Jm. m-g	0.1100	1.00	1.7600
1.10.	KNR-W 04-01-0313-0200	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 1/2 ceg.				
		Obmiar = 1276.3100 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.3300	1.00	421.1823
		Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0120	1.00	15.3157
		Cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	Jm. kg	4.7500	1.00	6062.4725
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0400	1.00	51.0524
		Betoniarka 150 dm3	Jm. m-g	0.0200	1.00	25.5262
1.11.	NNRNKB 02-02-0541-0100	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm				
		Obmiar = 55.0000 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	2.1500	1.00	118.2500
		Blacha powlekana płaska	Jm. m2	1.2300	1.00	67.6500
		Wkręty samogwintujące typu SW do blach	Jm. szt.	27.5000	1.00	1512.5000
		Zaprawa cementowa M 80	Jm. m3	0.0020	1.00	0.1100
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0080	1.00	0.4400
1.12.	NNRNKB 02-02-0541-0200	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm				
		Obmiar = 165.0000 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	1.3500	1.00	222.7500
		Blacha powlekana płaska	Jm. m2	1.2300	1.00	202.9500
		Wkręty samogwintujące typu SW do blach	Jm. szt.	17.2000	1.00	2838.0000
		Zaprawa cementowa M 80	Jm. m3	0.0010	1.00	0.1650
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0080	1.00	1.3200
1.13.	KNR 05-08-0802-0100	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm				
		Obmiar = 298.0000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.0462	1.00	13.7676
1.14.	KNR 05-08-0809-0100	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.				
		Obmiar = 298.0000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.0084	1.00	2.5032
		Kołki rozporowe plastikowe	Jm. szt.	1.0000	1.00	298.0000
		Materiały pomocnicze	Jm. %	2.5000	1.00	2.5000
1.15.	KNR 13-23-1001-1100	Zabezpieczenie okien folią				
		Obmiar = 515.1875 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.1002	1.00	51.6218
		Gwoździe budowlane	Jm. kg	0.0072	1.00	3.7094
		Folia polietylenowa	Jm. m2	0.1830	1.00	94.2793
		Listwy z drewna 1x2 cm	Jm. m	0.4000	1.00	206.0750

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Opis			Ilość
			Jm	Norma	Wsp.	
Nazwa nakładu						
		Materiały pomocnicze	Jm. %	2.0000	1.00	2.0000
		Samochód skrzyniowy 5 t	Jm. m-g	0.0001	1.00	0.0515
		Wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	Jm. m-g	0.0002	1.00	0.1030
1.16.	KNR-W 04-01-0701-0500	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 Obmiar = 2264.4820 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.3300	1.00	747.2791
1.17.	KNR-W 04-01-0109-1700	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km Obmiar = 57.8121 m3 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	1.1200	1.00	64.7496
		Samochód samowyładowczy 5 t	Jm. m-g	0.7300	1.00	42.2028
1.18.	KNR-W 04-01-0109-2000	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Obmiar = 57.8121 m3 mn. R = 4.00 mn. M = 4.00 mn. S = 4.00				
		Samochód samowyładowczy 5 t	Jm. m-g	0.0400	4.00	9.2499
1.19.	KNR 00-23-2611-0100	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Obmiar = 2264.4820 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.2720	1.00	615.9391
1.20.	KNR-W 04-01-0704-0200	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową Obmiar = 1916.5970 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.4200	1.00	804.9707
		Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0083	1.00	15.9078
		Ciasto wapienne (wapno gaszone)	Jm. m3	0.0003	1.00	0.5750
		Cement portlandzki zwykły bez dodatków"35"	Jm. kg	2.9000	1.00	5558.1313
		Materiały pomocnicze	Jm. %	2.0000	1.00	2.0000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0100	1.00	19.1660
		Betoniarka 150 dm3	Jm. m-g	0.0100	1.00	19.1660
1.21.	KNR-W 02-02-0902-0100	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) wyk. ręcznie Obmiar = 1309.5320 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.8830	1.00	1156.3168
		Zaprawa wapienna M 0.6	Jm. m3	0.0028	1.00	3.6667
		Zaprawa cementowo-wapienna M2	Jm. m3	0.0211	1.00	27.6311
		Zaprawa cementowo-wapienna M7	Jm. m3	0.0006	1.00	0.7857
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.1080	1.00	141.4295
1.22.	KNR-W 02-02-0902-0300	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer. do 15 cm wyk. ręcznie Obmiar = 303.5325 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	4.3900	1.00	1332.5077
		Zaprawa wapienna M 0.6	Jm. m3	0.0029	1.00	0.8802
		Zaprawa cementowo-wapienna M2	Jm. m3	0.0217	1.00	6.5867
		Zaprawa cementowo-wapienna M7	Jm. m3	0.0006	1.00	0.1821
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.4540	1.00	137.8038
1.23.	KNR-W 02-02-0912-0700	Zewn. profile ciągnięte zwykłe wyk. ręcznie o szer.w rozwinięciu do 40 cm Obmiar = 339.4000 m				

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis				
		Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.9870	1.00	334.9878
		Zaprawa wapienna M 0.6	Jm. m3	0.0020	1.00	0.6788
		Zaprawa cementowo-wapienna M4	Jm. m3	0.0082	1.00	2.7831
		Zaprawa cementowo-wapienna M7	Jm. m3	0.0012	1.00	0.4073
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.1680	1.00	57.0192
1.24.	KNR-W 02-02-0912-0700	Zewn. profile ciągnione zwykłe wyk. ręcznie o szer.w rozwinięciu do 40 cm Obmiar = 169.7000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.9870	1.00	167.4939
		Zaprawa wapienna M 0.6	Jm. m3	0.0020	1.00	0.3394
		Zaprawa cementowo-wapienna M4	Jm. m3	0.0082	1.00	1.3915
		Zaprawa cementowo-wapienna M7	Jm. m3	0.0012	1.00	0.2036
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.1680	1.00	28.5096
1.25.	KNR-W 02-02-0912-0800	Zewn. profile ciągnione zwykłe wyk. ręcznie - dodatek za każde dalsze 5 cm rozwinięcia Obmiar = 2884.9000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.0700	1.00	201.9430
		Zaprawa wapienna M 0.6	Jm. m3	0.0003	1.00	0.8655
		Zaprawa cementowo-wapienna M4	Jm. m3	0.0010	1.00	2.8849
		Zaprawa cementowo-wapienna M7	Jm. m3	0.0001	1.00	0.2885
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0116	1.00	33.4648
1.26.	KNR-W 02-02-0912-0200	Zewn. profile ciągnione zwykłe wyk. ręcznie o szer.w rozwinięciu do 15 cm Obmiar = 125.5000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.5380	1.00	67.5190
		Zaprawa wapienna M 0.6	Jm. m3	0.0007	1.00	0.0879
		Zaprawa cementowo-wapienna M4	Jm. m3	0.0031	1.00	0.3891
		Zaprawa cementowo-wapienna M7	Jm. m3	0.0004	1.00	0.0502
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0921	1.00	11.5586
1.27.	KNR 00-17-2609-0800	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Obmiar = 1426.4500 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.2200	1.00	313.8190
		Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	Jm. kg	0.9000	1.00	1283.8050
		Kątownik aluminiowy	Jm. m	1.1760	1.00	1677.5052
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0005	1.00	0.7132
		Zuraw okienny przenośny 0,15 t	Jm. m-g	0.0007	1.00	0.9985
1.28.	NNRNKB 02-02-1134-0201	Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Obmiar = 2128.7220 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.0800	1.00	170.2978
		Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	Jm. dm3	0.2200	1.00	468.3188
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0002	1.00	0.4257
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.6386

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis				Ilość
		Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	
1.29.	KNR-W 02-02-1519-0100	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą emulsyjną ATLAS ARKOLE E Obmiar = 2128.7220 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.1640	1.00	349.1104
Farba emulsyjna do wymalowań zewnętrznych			Jm. kg	0.3030	1.00	645.0028
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0004	1.00	0.8515
1.30.	TZKNBK 19-09-5401-0001	Oczyszczenie okładziny z piaskowca Obmiar = 330.4805 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	1.3200	1.00	436.2343
1.31.	KNR 00-17-2608-0400	Gruntowanie preparatem silikonowym CT 13 dwukrotnie kamienia, podmurówki Obmiar = 330.4805 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.1035	1.00	34.2047
Preparat silikonowy (CT13)			Jm. dm3	0.3000	1.00	99.1442
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0002	1.00	0.0661
1.32.	KNR-W 04-01-1305-0900	Przecinanie poprzeczne kotew krat okiennych Obmiar = 380.0000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.0400	1.00	15.2000
Tlen techniczny sprężony			Jm. m3	0.0500	1.00	19.0000
Acetylen techniczny rozpuszczony			Jm. kg	0.0200	1.00	7.6000
Materiały pomocnicze			Jm. %	2.0000	1.00	2.0000
1.33.	ANALIZA WŁASNA	Spawanie kotew krat okiennych Obmiar = 380.0000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.0500	1.00	19.0000
Elektrody			Jm. szt.	2.0000	1.00	760.0000
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Spawarka			Jm. m-g	0.0500	1.00	19.0000
1.34.	KNR-W 04-01-1212-0500	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych Obmiar = 54.1500 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.9400	1.00	50.9010
Benzyna do lakierów			Jm. dm3	0.0340	1.00	1.8411
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania			Jm. dm3	0.0770	1.00	4.1696
Papier ścierny w arkuszach			Jm. ark.	0.5600	1.00	30.3240
Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania			Jm. dm3	0.0830	1.00	4.4945
Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania			Jm. dm3	0.0770	1.00	4.1696
Materiały pomocnicze			Jm. %	2.0000	1.00	2.0000
1.35.	KNR-W 04-01-0353-0100	Wykucie z muru belek stalowych - demontaż daszków Obmiar = 15.4000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.6400	1.00	9.8560
1.36.	KNR-W 02-02-1216-0300	Dostawa i osadzenie daszków aluminiowych prostych poliwęglanowych typu Maxi Luk Obmiar = 5.0000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	3.3100	1.00	16.5500
Dostawa i osadzenie daszków aluminiowych prostych poliwęglanowych typu Maxi Luk			Jm. szt.	1.0000	1.00	5.0000
Zaprawa cementowa M 12			Jm. m3	0.0100	1.00	0.0500
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0464	1.00	0.2320

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Opis			Ilość
			Jm	Norma	Wsp.	
Nazwa nakładu						
1.37.	KNR-W 02-02-1603-0300	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 20 m Obmiar = 3005.8683 m ² mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.6250	1.00	1878.6677
Płyty pomostowe robocze			Jm. m ²	0.0154	1.00	46.2904
Płyty pomostowe komunikacyjne długie			Jm. m ²	0.0004	1.00	1.2023
Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie			Jm. m ²	0.0002	1.00	0.6012
Bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II			Jm. m ³	0.0000	1.00	0.0000
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II			Jm. m ³	0.0002	1.00	0.6012
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III			Jm. m ³	0.0000	1.00	0.0000
Haki do muru			Jm. kg	0.0120	1.00	36.0704
Drut stalowy okrągły 3 mm			Jm. kg	0.0090	1.00	27.0528
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Rusztowanie rurowe			Jm. m-g	0.1770	1.00	532.0387
1.38.	ANALIZA WŁASNA	Czas dzierżawy rusztowania w komplecie 1000 m ² Obmiar = 1448.6831 r-g mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Rusztowanie rurowe			Jm. m-g	1.0000	1.00	1448.6831
Element 2. Drzwi wejściowe						
Obmiar = 0.0000 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00						
2. 1.	KNR-W 04-01-0353-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² Obmiar = 33.1500 m ² mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.5200	1.00	17.2380
2. 2.	KNR-W 02-02-1027-0403	Drzwi zewnętrzne płycinowe dwuskrzydłowe z naswietłem półkolistym wykonane z drewna dębowego Obmiar = 11.5500 m ² mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	3.8200	1.00	44.1210
Drzwi zewnętrzne płycinowe dwuskrzydłowe z naswietłem półkolistym wykonane z drewna dębowego			Jm. m ²	1.0000	1.00	11.5500
Farba syntetyczna do gruntowania			Jm. dm ³	0.1800	1.00	2.0790
Emalia syntetyczna			Jm. dm ³	0.1800	1.00	2.0790
Szpachlówka celulozowa			Jm. dm ³	0.1800	1.00	2.0790
Wyciąg			Jm. m-g	0.0500	1.00	0.5775
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0600	1.00	0.6930
2. 3.	KNR-W 02-02-1027-0403	Drzwi zewnętrzne płycinowe dwuskrzydłowe wykonane z drewna iglastego Obmiar = 21.6000 m ² mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	3.8200	1.00	82.5120
Drzwi zewnętrzne płycinowe dwuskrzydłowe wykonane z drewna iglastego			Jm. m ²	1.0000	1.00	21.6000
Farba syntetyczna do gruntowania			Jm. dm ³	0.1800	1.00	3.8880
Emalia syntetyczna			Jm. dm ³	0.1800	1.00	3.8880
Szpachlówka celulozowa			Jm. dm ³	0.1800	1.00	3.8880
Wyciąg			Jm. m-g	0.0500	1.00	1.0800
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0600	1.00	1.2960
2. 4.	KNR-W 04-01-0708-0201	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm Obmiar = 61.4000 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.7500	1.00	46.0500
Piasek do zapraw			Jm. m ³	0.0067	1.00	0.4114
Cement portlandzki z dodatkami"25"			Jm. kg	1.3000	1.00	79.8200
Wapno suchogaszzone			Jm. kg	1.7000	1.00	104.3800

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis				
		Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
		Materiały pomocnicze	Jm. %	2.0000	1.00	2.0000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0100	1.00	0.6140
		Betoniarka 150 dm ³	Jm. m-g	0.0100	1.00	0.6140