

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Ocieplenie i kolorystyka budynków Gminy Wilamowice przy ul.Rynek 1 w Wilamowicach

Data: 2007-05-30

Inwestor: Urząd Gminy Wilamowice, ul. Rynek 1, 43-330 Wilamowice.

Obiekt: Budynki Urzędu Gminy przy ul. Rynek 1 w Wilamowicach.

Budowa: Ocieplenie budynków Urzędu Gminy.

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:
J. Rosowski

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe- Kod CPV 451100000-12					
1.001 KNR 401/819/15	2.1.Rozebranie cokołu z płytek klinkierowych-bud.główny		33,260		m2
1.002 KNR 401/701/2	2.1.Skucie tynków pod cokoły, z zaprawy cementowo-wapiennej-bud.Gopsu i Mieszk-usług				
	23,18+31,91 = 55,09		55,090		m2
1.003 KNR 401/354/15	2.1.Rozbiórka drobnych elementów z elewacji (tablice,kinkiety,przewody niskoprądowe)		30,000		szt
1.004 KNR 401/354/3	2.1.Wykucie z muru, okien drewnianych skrzynkowych 03-bud główny, powierzchnia do 1.m2		4,000		szt
1.005 KNR 401/354/5	2.1.Wykucie z muru, okien drewnianych skrzynkowych 01 i 2, powierzchnia ponad 2.m2				
	1,27*2,13*25+1,27*1,72*16 = 102,578		102,578		m2
1.006 KNR 401/354/3	2.1.Wykucie z muru, okien drewnianych zespolonych 010, powierzchnia do 1.m2 (bud.mieszk-usług.)		1,000		szt
1.007 KNR 401/354/4	2.1.Wykucie z muru, okien drewnianych zespolonych 07,09,012, powierzchnia do 2.m2(bud mieszk-usług.+apteka)		7,000		szt
1.008 KNR 401/354/5	2.1.Wykucie z muru, okien i drzwi balk. drewnianych zespolonych 04,D1,05,06,08,011, powierzchnia ponad 2.m2(bud.-mieszk-usług+apteka.)				
	1,7*1,7*2+0,96*2,32*2+2,69*1,7*2+1,35*1,7*2+5,46*2,37 = 36,911		36,911		m2
1.009 KNR 401/355/3	2.1.Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, skrzydeł drzwiowych i okiennych		67,000		szt
1.010 KNR 401/349/3	2.1.Rozebranie węglarków z cegieł w oknach budynku głównego, na zaprawie cementowo-wapiennej				
	(0,05*0,12*5,53)*25+(0,05*0,12*4,69)*15+(0,05*0,12*3,98)*4 = 1,347		1,347		m3
1.011 KNR 401/535/8	2.1.Rozebranie obróbek blacharskich:parapetów zewnętrznych. z blachy nie nadającej się do użytku				
bud.główny	0,17*1,3*41+0,17*0,6*4 = 9,469				
bud.mieszk-usługowy+apteka	(1,75*2+2,74*2*1,4*2+1,14*2+1,57*4+0,63*1+1,13*5+6,0+2,72)*0,20 = 8,481				
bud.GOPUSU	1,20*0,17*7+1,5*0,17*2+0,95*0,17 = 2,1		20,049		m2
1.012 KNR 401/535/4	2.1.Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku				
bud.główny	25,15+16,03+25,15 = 66,33				
bud.mieszk-usług.	11,51+11,51 = 23,02		89,350		m
1.013 KNR 401/535/6	2.1.Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku				
bud.główny	11,6+12,2 = 23,8				
bud.mieszk-usług	11+11 = 22,0		45,800		m
1.014 KNR 401/818/5	2.1.Zerwanie wykładziny z pcw				
	6,2*5,5+3,2*4,1 = 47,22		47,220		m2
1.015 KNR 404/1104/1	2.1.Wywiezienie elementów metalowych z rozbiórek (blachy,rynny rury spustowe) przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km), do 50 kg/szt-analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000				
	(115+356)/1000 = 0,471		0,471		t
1.016 KNR 404/1104/3	2.1.Wywiezienie elementów metalowych z rozbiórek przy ręcznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1.km odległości (5km)-analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		0,471	4,00	t
1.017 KNR 401/108/17	2.1.Wywóz samochodami samowładczymi do 1.km, gruz ceglany+pcw				
	1,66+1,65+1,347 = 4,657		4,657		m3
1.018 KNR 401/108/20	2.1.Wywóz samochodami samowładczymi na każdy następny 1.km, gruz (kol.17-19) (5km)				
	4,657 = 4,657		4,657	4,00	m3
2 Tynki i okładziny zewnętrzne i wewnętrzne-Kod CPV 45410000-4					
2.001 KNR 401/703/1	4.1.1.Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciagniona; cokoły				
cokół bud. głównego+mieszk-usług,Gopsu	34+33+24 = 91,0		91,000		m2
2.002 KNR 401/728/3	4.1.1.Wykonanie tynku zewnętrznego cementowego wodoszczelnego na siatce metalowej kategorii III -cokołów		91,000		m2
2.003 KNR 401/708/3 (2)	4.1.1.Wykonanie tynków cem-wap wszpaletach otworów okiennych po skutych węglarkach i zdemontowanych oknach, ościeża szerokości 35.cm				
	5,53*25+4,69*15+3,98*4 = 224,52		224,520		m
2.004 KNR 202/2006/5 (2)	4.4.4.Obłożenie szpalet wewnętrznych płytą gipsowo-kartonową grub.15mm na plackach gipsowych po osadzeniu okien.				

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
		0,7*5,53*25+0,55*4,69*15+0,55*3,98*4	= 144,224	144,224		m2
2.005 KNR 202/1112/6 (1)	4.2.5.Ułożenie	wykładziny typu Tarket w 2-pokojach				
		6,2*5,5+3,2*4,1	= 47,22	47,220		m2
2.006 KNR 202/1113/7	4.2.5.Listwy przyściennie	Tarket zgrzewane				
		6,2*2+5,5*2+3,2*2+4,1*2	= 38,0	38,000		m
2.007 KNR 202/924/1 (1)	4.1.1.Wykonanie	cokołów z masy akrylowej mozaikowej z zagruntowaniem powierzchni.				
	bud.główny+Gopsu+mieszk-usługowy	34+24+33	= 91,0	91,000		m2
2.008 KNR 202/2101/1 (2)	3.2.1.Okładziny portalu wejściowego z płytami granitowymi	Serpentino Classico-włoski na kotwy, grubości do 4.cm.				
		3,1*0,8+0,5*3,2*2+1,9*0,45+3,2*0,45*2	= 9,415	9,415		m2
3 Stolarka okienna - Kod CPV 45421000-4						
3.001 KNR 19/1023/11 (2)	4.2.1.Okna O1 z PCV typ "PERFEKTA"np. firmy "OKFENS"profil 3-komorowy,okucia roto, szyba termoizolacyjna-kolor ciemny dąb z obróbką obsadzenia, ponad 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.główny)					
		1,27*2,13*25	= 67,628	67,628		m2
3.002 KNR 19/1023/10 (2)	4.2.1.Okna O2 z PCV typ "PERFEKTA"np. firmy "OKFENS" profil 3-komorowy,okucia roto, szyba termoizolacyjna-kolor ciemny dąb z obróbką obsadzenia, do 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.główny)					
		1,27*1,72*16	= 34,95	34,950		m2
3.003 KNR 19/1023/5 (2)	4.2.1.Okna O3 z PCV typ "PERFEKTA"np.firmy "OKFENS" profil 3-komorowy,okucia roto, szyba termoizolacyjna-kolor ciemny dąb z obróbką obsadzenia, do 1,0.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.główny)					
		0,52*1,73*2	= 1,799	1,799		m2
3.004 KNR 19/1023/1 (2)	4.2.1.Okna O10 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, do 0,4.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		0,58*0,58*1	= 0,336	0,336		m2
3.005 KNR 19/1023/8 (2)	4.2.1.Okna O9 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały, z obróbką obsadzenia, do 1,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		1,52*0,78*4	= 4,742	4,742		m2
3.006 KNR 19/1023/9 (2)	4.2.1.Okna O7 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, do 2,0.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		1,09*1,70*2	= 3,706	3,706		m2
3.007 KNR 19/1023/10 (2)	4.2.1.Okna O6 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolr/wew.biały z obróbką obsadzenia, do 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		1,35*1,70*2	= 4,59	4,590		m2
3.008 KNR 19/1023/11 (2)	4.2.1.Okna O4 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, ponad 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		1,70*1,70*2	= 5,78	5,780		m2
3.009 KNR 19/1023/11 (2)	4.2.1.Okna O5 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, ponad 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		2,69*1,70*2	= 9,146	9,146		m2
3.010 KNR 19/1023/12 (2)	4.2.2.Drzwi balkonowe D1 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.mieszk.-usług.)					
		0,96*2,32*2	= 4,454	4,454		m2
3.011 KNR 19/1023/9 (2)	4.2.1.Okno-naświetle O12 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, do 2,0.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.apteki.)					
		1,09*1,70*2	= 3,706	3,706		m2
3.012 KNR 19/1023/10 (2)	4.2.1.Okna O8 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolr/wew.biały z obróbką obsadzenia, do 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.apteki.)					
		1,35*1,70*2	= 4,59	4,590		m2
3.013 KNR 19/1023/11 (2)	4.2.1.Okna-wystawowe O11 z PCV profil 3-komorowy,okucia roto,szyba termoizolacyjna-kolor zewn.w/g kolor.wew.biały z obróbką obsadzenia, ponad 2,5.m2, osadzanie na dyblach (nietypowe bud.apteki.)					
		2,69*1,70*2	= 9,146	9,146		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.014	4.2.2.Wycena indw.Nakładki parapetowe z PCW					
	bud.główny	1,30*0,75*25+1,30*0,6*15+0,6*0,6*4	=	37,515		
	bud.mieszk-usługowy	(0,6+1,52*4+1,09*2+1,35*2+2,69*2+1,70*2)*0,25	=	5,085	42,600	m2
4 Roboty termoizolacyjne - Kod CPV 45321000-3						
4.001 KNR 17/2608/1	4.3.1.Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie środkiem czyszczącym pod ciśnieniem					
	bud.główny+Gops+mieszk-usług.	520+199+295	=	1 014,0	1 014,000	m2
4.002 KNR 401/726/2 (2)	4.1.1.Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoża: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2·m2 (w 1 miejscu), wapno hydratyzowane (kg)-5% powierzchni					
		1014,0*0,05	=	50,7	50,700	m2
4.003 KNR 17/2610/2 (3)	4.3.1.Ocieplanie ścian budynków płytami styrop.grub.10cm metodą lekką-mokrą "Ceresit" przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac.o fakturze cienkowarstw.gładkiej o granulacji 1,5mm, ściany .				1 014,000	m2
4.004 KNR 17/2610/8 (3)	4.3.1.Ocieplanie ścian budynków płytami styrop.grub.3,5cm metodą lekką-mokrą "Ceresit" przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac.o fakturze cienkowarstw.gładkiej ogranulacji 1,5mm, ościeża do 30·cm, z cegły.					
	bud.główny	0,25*5,53*25+0,25*4,69*15+0,25*3,98*4	=	56,13		
	bud.Gopsu	0,25*4,08*7+0,25*5,9*2+0,25*4,80	=	11,29		
	bud.mieszk-usługowy	0,25*(1,74*1+3,08*4+4,49*2+4,75*2+6,09*2+3,9*2+5,1*2)	=	15,68	83,100	m2
4.005 KNR 17/2609/1	4.3.3.Docieplenie cokołów płytami ze styropianu-estrudowanego grub.6cm.					
	bud.Gops-u,mieszk-usług.	33,0+24,0	=	57,0	57,000	m2
4.006 KNR 17/2609/2	4.3.2.Przyklejenie opaski przy oknach i pilastrów ze styropianu grub.3cm i szer.12cm					
	bud.główny	5,53*0,12*25+4,69*0,12*15+0,12*0,55*4	=	25,296		
	bud.Gops-u	4,08*0,12*7+5,9*0,12*2+4,8*0,12	=	5,419		
	bud.Gops-u pilastry	4,5*0,06*8	=	2,16	32,875	m2
4.007 KNBK 9/3/7 (6)	4.3.2.Montaż gzymsów pośrednich 3-elementowych ze styropianu nad parterem i pętre					
		44+55	=	99,0	99,000	m
4.008 KNBK 9/4/7 (6)	4.3.2.Zamocowanie boni ze styropianu-parter				70,600	m
4.009 KNBK 9/4/7 (6)	4.3.2.Zamocowanie boni ze styropianu-I i II piętro				147,050	m
4.010 KNR 403/1009/3	4.3.1.Wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8·cm mechanicznie, na podłożu ceglanym, Fi otworu do 10·mm-pod bolce dla osadzenia gzymsów i boni				318,000	otwór
4.011 KNR 403/1016/6	4.3.1.Osadzanie bolców ze stali nierdzewnej w gotowych otworach Fi do 10·mm, na ścianie				318,000	szt
4.012 KNR 28/2629/3	4.3.2.Zamocowanie listwy podparapetowej ze styropianu-analogia					
		1,27*41+0,5*4	=	54,07	54,070	mb
4.013 KNR 202/609/3	4.3.3.Izolacje cieplne z płyt styropianowych geub.10cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa					
	bud.główny+mieszk-usług.	13,0*23,20+11,0*13,0	=	444,6	444,600	m2
4.014 KNR 202/609/4	4.3.3.Izolacje cieplne z płyt styropianowych grub.10cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, każda następną warstwa				444,600	m2
4.015 KNR 202/607/1	4.3.3.Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej grub.0,2mm; izolacja pozioma na wierzchu płyt styropianowych				444,600	m2
4.016 KNNR 2/1902/11	4.3.2.Dopłata za stosowanie wzmocnień ościeży okiennych i opasek: listwami Al					
	ościeża	83,10/0,25	=	332,4		
	opaski	5,53*25+4,69*15+0,55*4+4,08*7+5,9*2+4,8+4,5*8	=	291,96	624,360	m
4.017 KNNR 2/1902/11	4.3.2.Dopłata za stosowanie wzmocnień listwy cokołowej: listwami Al				127,500	m
4.018 KNR 17/2609/6	4.1.1.Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru					
		127,5*1,50	=	191,25	191,250	m2
4.019 KNR 17/2609/7	4.1.1.Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na narożach otworów okiennych,boniach,gzymsach i opaskach					
		332,4*0,3	=	99,72		
	bonie, opaski ,gzymsy	24+50+32,875+99,0*0,40	=	146,475	246,195	m2
4.020 KNR 17/2609/8	4.3.1.Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym AL.				89,000	mb
4.021 KNR 28/2630/5	4.5.1.Dwukrotne malowanie farbą fasadową mikrosilikonową (podkład i nawierzch.) np.Lotusan-ściany w/g kolorystyki					
		1014,0+83,10	=	1 097,1	1 097,100	2,00 m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
4.022 KNR 28/2630/5	4.5.1.Dwukrotne malowanie farbą fasadową mikrosilikonową np.Lotusan-opaski,gzymsy,bonie w/g kolorystyki					
	32,875+74,0+39,60	=	146,475	146,475	2,00	m2
4.023 KNR 202/1604/2 (1)	4.3.1.Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15·m, nakłady podstawowe			1 238,000		m2
4.024	4.3.1.AW-czas pracy rusztowań C=5363,37:(0,84x5)=1276,99 m-g			1 276,990		m-g
5 Obróbki blacharskie-Kod CPV 45261210-9						
5.001 KNR 202/1213/5	3.1.1.Montaż na dachu śniegołapów stalowych			46,000		m
5.002 ORGB 202/517/4 (1)	3.1.1.Montaż rynny wiszącej z blachy ocynkowanej-powlekanej z akcesoriami, rynny półokrągłe, średnica 15·cm, blacha grubości 0.60·mm					
	bud.główny	25,15+16,03+25,15	=	66,33		
	bud.mieszk-usług.	11,51+11,51	=	23,02	89,350	m
5.003 ORGB 202/519/3 (1)	3.1.1.Montaż rur spustowych z blachy ocynkowanej-powlekanej z akcesoriami, rury okrągłe, średnica 12·cm, blacha grubości 0.60·mm					
	bud.główny	11,6+12,2+11,6	=	35,4		
	bud.mieszk-usług.	11+11	=	22,0	57,400	m
5.004 ORGB 202/541/2	3.1.2.Osadzenie na wspornikach stalowych parapetów zewnętrznych z blachy aluminiowej powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm w kolorze zielono-brązowym					
	bud.główny	1,33*0,29*41+0,58*0,29*4	=	16,487		
	bud.Gops-u	1,2*0,3*7+1,5*0,3*2+0,75*0,3	=	3,645		
	bud.mieszk-usług.	0,6*0,28+1,1*0,28*2+1,6*0,28*4+1,4*0,28*2+2,75*0,28*2+1,75*0,28*2	=	5,88	26,012	m2
6 Malowanie-Kod CPV 45442100-8						
6.001 KNR 401/1204/2	4.5.1.Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne,szpalety wewnętrzne po wymianie okien wewnętrzne			144,224		m2
6.002 KNR 712/101/1	4.4.1.Czyszczenie przez szciotkowanie ręczne nawierzchni blaszanej dachu do malowania					
	454+200+20	=	674,0	674,000		m2
6.003 KNR 28/2620/1	4.4.1.Zmycie środkiem czyszczącym pod ciśnieniem powierzchni blaszanej dachu-analogia			674,000		m2
6.004 KNRW 712/304/3	4.4.1.Odtłuszczanie powierzchni dachu benzyną lakową			674,000		m2
6.005 KNRW 712/402/3 (1)	4.4.2.Przemaalowanie 2-krotne farbą renowacyjną powierzchni dachu na pomalowaną blachę ocynkowaną w kolorze brązowo-zielonym					
		674+(25,15+16,03+25,15)*0,3	=	693,899	693,899	2,00 m2
6.006 KNRW 712/401/2	4.4.1.Przemaalowanie 2-krotne renowacyjne farbą fasadową kominów z drobnymi reperacjami					
	bud.główny	(0,51*2+1,95*2+0,51*2+1,45*2+0,38*2+1,0*2+1,35*2+0,76*2)*1,0	=	15,82		
	bud. Gops-u	(0,51*2+2,0*2+0,38*2*3+1,0*2*3+1,25*2+0,38*2+0,2*2)*2,0	=	33,92		
	Bud.mieszk-usług.	(0,38*2+2,0*2*4)*1,6	=	26,816	76,556	2,00 m2
6.007 KNR 401/735/10 (2)	4.1.1.Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach spadzisty, przecieranie (kategorii II lub III)			76,556		m2
6.008 KNRW 712/401/2	4.4.1.Przemaalowanie 2-krotne renowacyjne farbą fasadową czapek kominowych z bokami					
	bud.główny	(2,5+2,0+1,5+1,6+2,5+1,7+1,5+1,5+1,5)*1,5	=	24,45		
	bud. Gops-u	2,5*0,5*4	=	5,0	29,450	2,00 m2
6.009	4.2.2.Wycena indw.Renowacja drzwi wejściowych ze zmianą koloru na ciemny brąz.					
		1,90*3,18	=	6,042	6,042	m2

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
Blacharze grupa II	r-g	89,615
Cieśle grupa II	r-g	0,22899
Dekarze grupa II	r-g	207,806
Elektromonter grupa II	r-g	20,034
Kamieniarze grupa II	r-g	14,687
Kamieniarze grupa III	r-g	16,947
Kamieniarze grupa IV	r-g	28,527
Malarze grupa II	r-g	94,978
Monter grupa II	r-g	982,076
Monter płyt gipsowych II	r-g	42,142
Monter płyt gipsowych III	r-g	84,299
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	15,815
Murarze grupa III	r-g	4,7886
Posadzkarz-płytkaarz III	r-g	21,402
Robocizna	r-g	42,6
Robotnicy	r-g	2 211,9
Robotnicy grupa I	r-g	1 204,4
Robotnicy grupa II	r-g	25,624
Spawacze grupa II	r-g	16,256
Tynkarze grupa II	r-g	1 329,4
Tynkarze grupa III	r-g	2 878,6
Razem (z dokładnością do zaokrągłeń):		9 332,2

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50·mm	m3	0,02476
Benzyna do ekstrakcji	dm3	45,36
Blacha stalowa powlekana	m2	31,995
Bonie ze styropianu	mb	228,533
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	1,5225
Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25·mm	m3	0,22284
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,02476
Detergent	dm3	202,2
Drut stalowy okrągły miękki Fi·0.5-0.55·mm	kg	9,1
Drut stalowy okrągły miękki Fi·3·mm	kg	11,142
Drzwi balkonowe D1 z PCVprofil 3-komor.szyba termoizol.okucia roto.	m2	4,454
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	14,495
Emalia chlorokauczukowa chemoodporna	dm3	403,433
Farba akrylowa fasadowa brązowa	dm3	41,978
Farba elewacyjna silikonowa "Lotusan"	dm3	820,76
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	41,248
Farba olejna do gruntowania	dm3	4,554
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	4,278
Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12·m grubości 0.2·mm	m2	533,52
Gips budowlany szpachlowy	kg	1 142,1
Gips budowlany zwykły	kg	107,178
Gwoździe budowlane sufitowe	kg	18,2
Gzyms 3-częłowy ze styropianu	m	99
Haki do muru	kg	14,856
Kątowniki aluminiowe	m	104,13
Klej winylowy "Polacet"	kg	37,776
Kliny z drewna	m3	0,00377
Kołki rozporowe plastikowe	szt	750,747
Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	4 563,9
Kołki rozporowe z wkrętami	kpl	139,501
Listwa cokołowa	m	140,25
Listwa podparapetowa ze styropianu	m	56,774
Listwy aluminiowe narożnikowe	m	686,796
Listwy przypodłogowe z PVC	m	40,66
Masa tynkarska polimerowa, żywiczno-mineralna "Ceresit·CT·68" grubości ziarna do 2,5 mm (op. 25·kg) biała	kg	3 535,7
Masa tynkowa akrylowa "Atlas Cermit" N200, R200	kg	533,26
Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	7,99357
Maty (płyty) trzcinowe grubości 3.5·cm	m2	7,428
Nakładki parapetowe z PCW	m2	42,6
Okleina drewnopodobna samoprzylepna	m2	6,6462
Okna-wystawowe O11 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	9,146
Okna O10 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	0,336
Okna O1 z PCV typ "Perfekta" firmy "Okfens" prof.3-kom.szyba trmoizolacyjna	m2	67,628
Okna O2 z PCV typ "Perfekta" firmy "Okfens" prof.3-kom.szyba trmoizolacyjna	m2	34,95
Okna O3 z PCV typ "Perfekta" firmy "Okfens" prof.3-kom.szyba trmoizolacyjna	m2	1,799
Okna O4 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	5,78
Okna O5 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	9,146
Okna O6 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	4,59
Okna O7 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	3,706
Okna O8 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	4,59
Okna O9 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	4,742
Okno-naświetle O12 z PCV profil 3-kom.okucia roto,szyba termizol.	m2	3,706
Opaski ze styropianu grub.3cm i szer 12cm	m2	36,163
Opłata za składowanie elem.stalowych	t	0,471
Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m3	4,657
Papier ścierny	arkusz	22,462
Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	1 556,1
Pasta podłogowa bezbarwna	kg	4,722
Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	41,715
Piasek do zapraw	m3	6,77101
Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5·mm	m2	151,435

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
Płyta styropianowa	m3	4,37937
Płyta styropianowa-estrudowana grub.6cm	m2	59,85
Płyta styropianowa FS 15 grub.10 cm	m2	1 998,4
Płyty granitowe Serpentino-Classico grub.4cm	m2	9,6033
Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,4952
Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,2476
Płyty pomostowe robocze	m2	18,57
Preparat przeciwgrzybiczny do podłoży mineralnych "Ceresit·CT·99"	kg	109,71
Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10·mm ze stali nierdzewnej	kg	97,66
Rozcieńczalnik do wyrobów asfaltowych	dm3	3,34979
Rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczkowych	dm3	22,621
Rury spustowe z blachy stal.ocynkowanej-powlekanej Fi·120·mm	m	57,4
Rynny dachowe prefabrykowane z blachy ocynkowanej-powlekanej Fi·150 mm	m	89,35
Siatka cięto-ciagniona z blachy stalowej grubości 2·mm 20x62mm	m2	100,1
Siatka z włókna szklanego	m2	1 902
Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	3,08175
Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit·CT·29"	kg	557,658
Szelak	kg	0,04708
Śniegołapy stalowe	kg	1 071,8
Środek gruntujący do nasiąkliwych podłoży - Grunt popularny "Ceresit·CT·18"	dm3	22,75
Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy" "Ceresit·CT·17"	dm3	219,42
Środek uplastyczniający do zapraw cementowych	kg	2,0384
Taśma papierowa perforowana szer. 50·mm grubości 0.2·mm	m	326,523
Uchwyty do rur spustowych ocynkowane-powlekane	szt	18,942
Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane-powlekane	szt	178,7
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,1456
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	984,99
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	447,406
Woda	m3	3,06424
Wsporniki stalowe	szt	312,144
Wykładzina podłogowa "Tarket" rulonowa	m2	51,47
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,02601
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,56894
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit·CT·85"	kg	15 846
Złom ścierny	kg	1,6947

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
Agregat tynkarski 1.1-3.0·m ³ /h (1)	m-g	3,64
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	12,404
Czas pracy rusztowań	m-g	1 277
Mieszarka do zapraw 150·l	m-g	1,18264
Rusztowania rurowe zewnętrzne do 20m (100m ² rzutu)	m-g	203,032
Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,59752
Samochód samowyładowczy do 5·t (1)	m-g	4,14473
Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,20912
Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	24,251
Sprężarka powietrzna elektryczna malarska 0.2-0.4·m ³ /min	m-g	2,821
Środek transportowy (1)	m-g	53,976
Wyciąg	m-g	25,294
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	9,50696
Wyciąg szybowy z napędem elektrycznym 1.5·t	m-g	6,11975
Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	12,347