
PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ W BUDYNKU BIUROWYM PROKURATURY PRZY UL. KRASIŃSKIEGO 65 W WARSZAWIE

WARSZAWA, UL. KRASIŃSKIEGO 65

ROBOTY BUDOWLANE\

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45421131-1 Instalowanie drzwi
45421147-6 Instalowanie krat
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421141-4 Instalowanie przegród

INWESTOR : PROKURATURA OKRĘGOWA W WARSZAWIE
ADRES INWESTORA : 00-791 WARSZAWA UL. CHOCIMSKA 28
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janina Zaręba
DATA OPRACOWANIA : 20.05.2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	451113 00-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	1	11
2	454211 46-9; 454211 52-4	ŚCIANY, ŚCIANKI DZIAŁOWE I SUFITY PODWIESZONE	12	29
3	454211 31-1; 454211 47-6	STOLARKA DRZWIOWA, ŚLUSARKA	30	44
4	454321 00-5	PODŁOGI	45	57
5	454100 00-4; 454421 00-8	ROBOTY TYNKARSKIE I MALARSKIE	58	67

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111300-1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 4-01 1216-01	STO, SST-1	Zabezpieczenie podłóg, drzwi, okien folią	m ²		
	lp		podłogi 37.19+15.34+19.19+27.35+16.34+16.91+21.26+24.92+24.16+24.33*2+24.43+21.38+30.29+145.96	m ²	473.38	
	llp		19.19+27.35+16.16+24.25*2+30.13+21.33+145.96	m ²	308.62	
	lp		okna 2.7*1.92*10+4.0*1.92*2+1.8*2.6	m ²	71.88	
	llp		4.0*1.92+2.7*1.92*5+1.8*1.92	m ²	37.06	
	lp		drzwi 1.0*2.1*15	m ²	31.50	
	llp		1.0*2.0*12	m ²	24.00	
					RAZEM	946.44
2	KNR 4-01 0212-03	STO, SST-1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1	stopnie w biurze pod		[0.14+0.3]*[1.6+1.3]	m ³	1.28	
					RAZEM	1.28
3	KNR 4-01 0818-05	STO, SST-1	Zerwanie posadzki z wykładzin dywanowych	m ²		
d.1	pom 122 220		2.71*[5.98+0.5]	m ²	17.56	
			16.58	m ²	16.58	
			poz.50	m ²	442.48	
					RAZEM	476.62
4	KNR-W 4-01 0812-05	STO, SST-1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.1	biuro podawcze pom 121 i porz		[0.14+0.3]*[1.6+1.3]	m ²	1.28	
			4.13+4.96	m ²	9.09	
					RAZEM	10.37
5	KNR 4-01 0355-03	STO, SST-1	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.1	pom 122 pom 121 109-113 102-107 llp		1	szt.	1.00	
			2	szt.	2.00	
			3	szt.	3.00	
			3	szt.	3.00	
			4	szt.	4.00	
					RAZEM	13.00
6	KNR 4-01 0432-02	STO, SST-1	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian z płyt g-k	szt.		
d.1	pom 122 pom 121 109-113 102-107 llp		1	szt.	1.00	
			2	szt.	2.00	
			3	szt.	3.00	
			3	szt.	3.00	
			4	szt.	4.00	
					RAZEM	13.00
7	KNR 4-01 0427-06	STO, SST-1	Rozebranie ścianek działowych z płyt g-k na stelażu metalowym	m ²		
d.1	pom 122 pom 121 WC 124 i 123 115-117 109-113 102-107 llp		[2.77+0.4]*3.41-0.9*2.0+2.05*3.41	m ²	16.00	
			[4.75+4.49+2.4+1.0]*3.08-0.8*2.0*2	m ²	35.73	
			1.0*2.1	m ²	2.10	
			1.0*2.1	m ²	2.10	
			1.0*2.1*2	m ²	4.20	
			[0.4+4.0+4.03+1.8]*3.08-0.9*2.0	m ²	29.71	
			[4.0+1.8+0.5+2.9+0.5]*3.08-0.9*2.0*2+1.0*2.1*3	m ²	32.58	
					RAZEM	122.42
8	KNR-W 4-02 0234-04	STO, SST-1	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej	kpl.		
d.1	pom porz l p		1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
9	KNR 2-02 1021-07	STO, SST-1	Szafki kuchenne zlewozmywakowe - demontaż	m ²		
d.1	R 0,4 pom porz l p		0.8*0.8	m ²	0.64	
					RAZEM	0.64
10	KNR-W 4-01 1215-05	STO, SST-4	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
d.1	lp		okna [2.7*1.92*10+4.0*1.92*2+1.8*2.6]*1.25	m ²	89.85	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	IIp		$[4.0*1.92+2.7*1.92*5+1.8*1.92]*1.25$	m ²	46.32	
					RAZEM	136.17
11 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	STO, SST-1	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 25 km poz.2+poz.3*0.001+poz.4*0.01+poz.5*1.0*2.1*0.1+poz.7*0.01+poz.12*0.25*0.1	m ³ m ³	 5.91	
					RAZEM	5.91

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2	45421146-9; 45421152-4	ŚCIANY, ŚCIANKI DZIAŁOWE I SUFITY PODWIESZONE			
12	KNR AT-17 d.2 0108-03 pom mag w garażu pom 122 220	STO, SST-5	Cięcie posadzek z betonu niezbrojonego o grubości do 12 cm - bruzdy pod ściany murowane 6.5*2*0.1 [2.05+3.1+0.42]*2*0.1 [2.05+2.67*2]*2*0.1	m ² m ² m ²	 1.30 1.11 1.48	
					RAZEM	3.89
13	KNR 5-08 d.2 0803-02	STO, SST-5	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 20 mm 2*2*2	szt. szt.	 8.00	
					RAZEM	8.00
14	KNR 5-08 d.2 0809-04	STO, SST-5	Wklejenie w otworach prętów zbrojeniowych 2*2*2	szt. szt.	 8.00	
					RAZEM	8.00
15	KNR 4-01 d.2 0202-03	STO, SST-5	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm 2.3*2*2*0.617	kg kg	 5.68	
					RAZEM	5.68
16	KNR 4-01 d.2 0202-01	STO, SST-5	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. do 6 mm 0.9*8*2*0.222	kg kg	 3.20	
					RAZEM	3.20
17	KNR 4-01 d.2 0203-07 z.sz. 2.6. 9905-01 oś 9 i IIp	STO, SST-5	Betonowanie belek żelbetonowych pod ścianę z cegły - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3 0.25*0.2*2.0*2	m ³ m ³	 0.20	
					RAZEM	0.20
18	KNR 2-02 d.2 0114-01 z.sz. 5.3. 9902 pom mag w garażu	STO, SST-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. Promień krzywizny ścian ponad 3 m 6.5*[2.46+0.08]-0.9*2.0	m ² m ²	 14.71	
					RAZEM	14.71
19	KNR 2-02 d.2 0114-01 pom 122 pom 220	STO, SST-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. [2.05+3.1+0.42]*[3.41+0.1]-0.9*2.0 [2.05+2.67*2]*3.08-0.9*2.0*2	m ² m ² m ²	 17.75 19.16	
					RAZEM	36.91
20	KNR 2-02 d.2 0126-02	STO, SST-5	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych 1+1+2	szt szt	 4.00	
					RAZEM	4.00
21	KNR 2-02 d.2 0126-05	STO, SST-5	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.4*2*4	m m	 11.20	
					RAZEM	11.20
22	d.2 kalk. własna	STO, SST-5	Zabezpieczenie p/poż przejść instalacyjnych przez ścianę 1	kpl kpl	 1.00	
					RAZEM	1.00
23	KNR 2-02 d.2 0120-02 0120-09 pom 121	STO, SST-5	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. [4.49+2.4+2.0+4.75]*3.08-0.9*2.0*2	m ² m ²	 38.41	
					RAZEM	38.41
24	KNR-W 2- d.2 02 2003-02 biuro podawcze 124 i 123 115-117 109-113 102-107 204-206 212-215 221-222	STO, SST-5	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 [1.57+1.1+2.12+0.96]*2.91-0.9*2.0 [3.0+2.4]*3.08 3.48*3.08 [2.15+1.3+1.34+2.85+3.6]*3.08-0.9*2.0*2+1.0*2.0*3 [1.4+4.22+4.38+1.5+5.3+1.15]*3.08-0.9*2.0*3 [5.2+0.5]*3.08-0.9*2.0 [2.13+4.09+1.35]*3.08-0.9*2.0*2+1.0*2.1 [3.0+2.4]*3.08	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.93 16.63 10.72 37.02 49.89 15.76 21.82 16.63	
					RAZEM	183.40

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.2	kalk. własna 115-117 109-113 102-107 Ilp	STO, SST-5	Dopłata za profile ościeżnicowe	m		
			[1.0+2.1*2]*(1+1)	m	10.40	
			[1.0+2.1*2]	m	5.20	
			[1.0+2.1*2]*4	m	20.80	
			[1.0+2.1*2]*4	m	20.80	
			[1.0+2.1*2]*3	m	15.60	
					RAZEM	72.80
26 d.2	KNR AT-02 2057-01	STO, SST-5	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych 3.0*20	m		
				m	60.00	
					RAZEM	60.00
27 d.2	KNR 0-12 0829-03 121 WC	STO, SST-5	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
			[2.02+2.45]*2*3.08-0.9*2.0	m ²	25.74	
					RAZEM	25.74
28 d.2	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4. biuro podawcze pom 122 ce- la pom 120 pom porz 121 WC 124 i 123 koryt przy 121 koryt lp 115-117 109-113 102-107 Ilp	STO, SST-5	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż	m ²		
			[1.57+1.1+2.12+0.96+0.5*2]*1.0	m ²	6.75	
			2.71*[5.98+0.5]	m ²	17.56	
			[2.5+4.75]*0.6	m ²	4.35	
			[2.6*2+2.4*2]*0.6	m ²	6.00	
			2.41*2.03	m ²	4.89	
			[3.0+2.5+0.5]*0.6	m ²	3.60	
			5.0*0.6	m ²	3.00	
			[2.63+3.3+2.8+7.5+1.5+4.0]*0.6	m ²	13.04	
			3.48*0.6*2	m ²	4.18	
			[3.6+1.5+4.1+2.15]*0.6	m ²	6.81	
			[4.22+4.38+1.4+1.5+4.0+5.3+1.15]*0.6	m ²	13.17	
[4.0+5.5+2.0+4.2+3.5*2+3.0+0.5+2.5]*0.6+2.67*3.0	m ²	25.23				
				RAZEM	108.58	
29 d.2	KNNR 7 0702-02 biuro podawcze korytarz przy 122 pom 120 pom porz 124,123 koryt przy 121 koryt lp 115-117 109-113 102-107 Ilp	STO, SST-5	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - uzupełnienie po montażu ścianek	m ²		
			[1.57+1.1+2.12+0.96+0.5*2]*1.0	m ²	6.75	
			2.71*0.6	m ²	1.63	
			[2.5+4.75]*0.6	m ²	4.35	
			[2.6*2+2.4*2]*0.6	m ²	6.00	
			[3.0+2.5+0.5]*0.6	m ²	3.60	
			5.0*0.6	m ²	3.00	
			[2.63+3.3+2.8+7.5+1.5+4.0*2]*0.6	m ²	15.44	
			3.48*0.6*2	m ²	4.18	
			[3.6+1.5+4.1+2.15]*0.6*2	m ²	13.62	
			[4.22+4.38+1.4+1.5+4.0+5.3+1.15]*0.6*2	m ²	26.34	
			[4.0+5.5+2.0+4.2+3.5*2+3.0+0.5+2.5]*0.6+2.67*3.0	m ²	25.23	
				RAZEM	110.14	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3	45421131-1; 45421147-6		STOLARKA DRZWIOWA, ŚLUSARKA			
30 d.3	kalk. własna biuro podawcze	STO, SST-2	Skrócenie istniejącej ludy recepcyjnej łącznie z blatem z konglomeratu	kpl kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
31 d.3	KNR AT-02 2058-01 biuro podawcze 122 121 124 i 123 115-117 109-113 102-107 IIP	STO, SST-2	Ościeżnice drewniane fornirowane obejmujące obsadzane w ściankach działowych z płyt gipsowych w gotowych otworach	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	1.00 1.00 2.00 1.00 1.00 4.00 4.00 9.00	
					RAZEM	23.00
32 d.3	KNR-W 2-02 1022-01 biuro podawcze kanc tajna	STO, SST-2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fornirowane antywłamaniowe z 3 zamkami atestowanymi	m ² m ² m ²	1.80 1.80	
					RAZEM	3.60
33 d.3	KNR-W 2-02 1022-01 121	STO, SST-2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fornirowane z wizjerem i klamką z zewnątrz	m ² m ²	1.80	
					RAZEM	1.80
34 d.3	KNR-W 2-02 1022-01 pom porz 124 i 123 115-117 109-113 102-107 II p	STO, SST-2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fornirowane z zamkiem i kluczem	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1.80 1.80 1.80 7.20 7.20 14.40	
					RAZEM	34.20
35 d.3	KNNR 2 1302-03 pom mag w garażu	STO, SST-2	Dostawa i montaż drzwi stalowych pełnych z 2 zamkami	m ² m ²	1.80	
					RAZEM	1.80
36 d.3	KNR-W 2-02 1039-01 biuro podawcze	STO, SST-2	Okna podawcze aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 szklone szybą P4	m ² m ²	0.77	
					RAZEM	0.77
37 d.3	KNR 0-19 1023-03	STO, SST-2	Montaż lustra weneckiego	m ² m ²	0.91	
					RAZEM	0.91
38 d.3	KNNR 7 0505-02	STO, SST-2	Przegrody aluminiowe z drzwiami 1,5 skrzydłowymi szklone szkłem bezpiecznym- powierzchnia do 10 m2 z dostawą	m ² m ²	8.10	
					RAZEM	8.10
39 d.3	KNR-W 2-02 1211-03 pom 122 ce-la 124,123	STO, SST-2	Kraty otwierane stalowe wewnętrzne zlicowane ze ścianą z prętów stalowych o profilu kwadratowym 10*10 mm w ramie stalowej zabezpieczone siatką stalową o oczkach 30*30 mm zamykane na 3 kłódki bezpieczne	m ² m ² m ²	3.46 5.18	
					RAZEM	8.64
40 d.3	KNR-W 2-02 1211-03 220	STO, SST-2	Kraty otwierane stalowe wewnętrzne zlicowane ze ścianą z prętów stalowych o profilu kwadratowym 10*10 mm w ramie stalowej zabezpieczone siatką stalową o oczkach 30*30 mm	m ² m ²	3.46	
					RAZEM	3.46
41 d.3	KNR 2-02 1202-08 pom 122 ce-la	STO, SST-2	Ścianki ażurowe z 2 drzwiami z prętów stalowych o profilu kwadratowym 10*10 mm w ramie stalowej zabezpieczone siatką stalową o oczkach 30*30 mm, drzwi otwierane na zewnątrz zamykane na zasuwę	m ² m ²	25.98	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	25.98
42	kalk. własna	STO, SST-2	Naklejenie na szyby folii matowej	m ²		
d.3	pom 122		1.8*1.92	m ²	3.46	
	pom 123		2.7*1.92	m ²	5.18	
	220		1.8*1.92	m ²	3.46	
					RAZEM	12.10
43	KNR-W 2-	STO, SST-2	Ścianki w WC z drzwiczkami wahadłowymi wys 100 cm montowane 40	m ²		
d.3	02 1029-05		cm nad podłogą			
	analogia		2.05*1.0	m ²	2.05	
					RAZEM	2.05
44	kalk. własna		Dostawa i montaż ławki - deska lakierowana mocowana do wsporników	kpl		
d.3			stalowych. 3 wsporniki z kątownika mocowane trwale do ściany i podłogi	kpl	2.00	
			2			
					RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	45432100-5		PODŁOGI			
45	KNR-W 4-01 0812-03	STO, SST-3	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu z płytek gresu 30x30 cm na kleju uszkodzonych przy remoncie	m ²		
	biuro podawcze		2.0	m ²	2.00	
					RAZEM	2.00
46	NNRNKB d.4 202 1134-01	STO, SST-3	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
	pom 122		2.66*[1.9+3.47+0.82]+0.82*0.3	m ²	16.71	
			poz.50+poz.53	m ²	461.90	
					RAZEM	478.61
47	KNNR 2 d.4 1208-01 1208-02	STO, SST-3	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 3 mm wewnątrz budynków pod wykładziny	m ²		
	pom 122		2.66*[1.9+3.47+0.82]+0.82*0.3	m ²	16.71	
			poz.50+poz.53	m ²	461.90	
					RAZEM	478.61
48	KNR 2-02 d.4 1112-05	STO, SST-3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywinieciem na ściany	m ²		
	pom 122		2.66*[1.9+3.47+0.82]+0.82*0.3	m ²	16.71	
					RAZEM	16.71
49	KNR 2-02 d.4 1112-09	STO, SST-3	zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
	pom 122		2.66*[1.9+3.47+0.82]+0.82*0.3	m ²	16.71	
					RAZEM	16.71
50	KNR-W 2-02 1124-01	STO, SST-3	Posadzki z wykładzin dywanowych klejone do podkładu w kolorze i fakturze wykładzin istniejących, obiektowych, trudnozapalne, poliamidowe	m ²		
	pom 120		21.38	m ²	21.38	
	korytarz przy 121, 122		[5.7+3.5]*0.5	m ²	4.60	
	124,123		23.68+6.07	m ²	29.75	
	115-117		9.8+13.81+24.33	m ²	47.94	
	110-113		9.89+14.65+6.32+12.59+4.09*1.25	m ²	48.56	
	102-107		15.34+18.38+18.97+19.19+18.74+17.07	m ²	107.69	
	korytarz lp		[5.7+3.5+7.5+1.0+1.7+3.2+1.4+4.0]*0.5	m ²	14.00	
	lp 204-206		19.19+18.74+16.89	m ²	54.82	
	212-214		6.06+12.50+14.18+9.72+4.09*1.25	m ²	47.57	
	221-222		23.52+6.07	m ²	29.59	
	218		21.33	m ²	21.33	
	korytarz lp		5.0*1.0+4.0*1.0+2.0+3.0+2.5*0.5	m ²	15.25	
					RAZEM	442.48
51	KNR 4-01 d.4 0817-05	STO, SST-3	Uzupełnienie cokołów przyściennych z PCW do wklejenia wykładziny dywanowej	m		
	korytarz lp		[21.38+29.75+47.94+48.56+107.69+54.82+47.57+29.59+21.33]*1.1	m	449.49	
	lp		[5.7+3.5+7.5+1.0+1.7+3.2+1.4+4.0]	m	28.00	
			4.52+2.67-0.9+4.09*2+2.13*2+1.25*2+5.0*2+1.0	m	32.23	
					RAZEM	509.72
52	KNR 2-02 d.4 1113-06	STO, SST-3	wklejenie wykładziny dywanowej szer 5-7 cm	m		
			poz.51	m	509.72	
					RAZEM	509.72
53	KNR 0-12 d.4 1118-03	STO, SST-3	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
	121 WC i porz 220		4.13+4.96	m ²	9.09	
			10.33	m ²	10.33	
					RAZEM	19.42
54	KNR 0-12 d.4 1119-01	STO, SST-3	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
	pom porz 220		2.3*2+2.4*2-0.9	m	8.50	
			[2.67*2+3.73+1.1]*2-0.9*3	m	17.64	
					RAZEM	26.14
55	KNR-W 7-12 0304-01	STO, SST-3	Odtłuszczenie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
	pom mag w garażu		34.07	m ²	34.07	
					RAZEM	34.07
56	KNR-W 7-12 0403-04	STO, SST-3	Malowanie farbą do betonu powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
	pom mag w garażu		34.07	m ²	34.07	
					RAZEM	34.07

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNNR 7	STO,	Listwy osłaniające aluminiowe - progi drzwiowe	m		
d.4	0507-04	SST-3		m	9.00	
	Ip		10*0.9	m	5.40	
	IIp		6*0.9			
					RAZEM	14.40

