

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont sciany frontowej			
1.1		Rusztowania i naprawa scian			
1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe : $10,35 \times 12,7 + 7,07 \times 3,4 \times 0,8 - (3,28 \times 2,0 + 3,28 \times 0,5 \times 2,0) = 147,39$	m ²		
d.1.1	1604-01	147,39	m ²	147,390	
				RAZEM	147,390
2	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych z poz. 1	m ²		
d.1.1	202 1622a-01	147,39	m ²	147,390	
				RAZEM	147,390
3		Dzierżawa rusztowania	szt		
d.1.1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej; $(3,0+2,0) \times 2,0 = 10$	m ²		
d.1.1	1614-01	10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku; $13,0 \times 2 + 10 = 36$	m		
d.1.1	0535-05	36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
6	AW	Demontaż zbędnych elementów metalowych;	kpl.		
d.1.1		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
7	AW	Demontaż i montaż przewodów na scianie	m		
d.1.1		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
8	AW	Oczyszczenie terenu z roślinności pod rusztowanie	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na pęknięciach scian ; przyjęto 10	m		
d.1.1	0703-03	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
d.1.1	0308-01	10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNR 2-02	Osłony drzwi i okien folią polietylenową; $1,4 \times 2,25 + 0,94 \times 2,1 + 1,07 \times 1,4 + 1,6 \times 2,22 + 2,5 \times 1,76 + 1,66 \times 1,0 + 1,2 \times 1,89 + 1,2 \times 2,0 + 2,0 \times 0,7 \times 4 + 2 \times 2,090,6 + 0,65 \times 2 + 1,4 \times 0,8 + 0,62 \times 0,4 \times 2 + 1,0 \times 0,4 \times 4 + 1,6(0,65 \times 2 + 0,6) = 41,86$	m ²		
d.1.1	0925-01	41,86	m ²	41,860	
				RAZEM	41,860
12	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek; obramowanie drzwi parteru	m ²		
d.1.1	0819-15	2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie; $147,39 + 2 \times 0,2 \times 10,5$ (boczna scianka) + (krzywizna wykusza) $3,28 \times 10,5 \times 0,3 = 166,42$	m ²		
d.1.1	2611-01	166,42	m ²	166,420	
				RAZEM	166,420
14	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie; sufit loggi $1,3 \times 2,26$ + sciany wnęki loggi $3,0(2 \times 1,3 + 0,32 \times 2 + 0,25 \times 2)$ + bok wykusza $2,0 \times 0,5 \times 1,5 = 15,84$	m ²		
d.1.1	2611-01	15,84	m ²	15,840	
				RAZEM	15,840
15	AW	Zdjęcie szulców i reklam	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Remont cokołu			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.1.2 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; 100% 0,5(3,28+2x0,2) + 0,3(7,07-(1,4+0,94))= 3,26 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
17	KNR 0-17 d.1.2 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
18	KNR 4-01 d.1.2 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów w 1 miejscu gr 0,5 cm ; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81; cokół 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
19	KNR 4-01 d.1.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 1,0 cm; cokół 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
20	KNR 2-02 d.1.2 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - z powłoki uszczelniającej CR 166; cokół 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
21	KNR 4-01 d.1.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 2x 1,0 cm; cokół 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
22	KNR 0-17 d.1.2 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 34 gr 0,3 cm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych; 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
23	KNR 0-17 d.1.2 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fi-XATIV ; 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
24	KNR 2-02 d.1.2 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; 3,26	m ² m ²	 3,260	
				RAZEM	3,260
1.3	Remont ściany				
25	KNR 4-01 d.1.3 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; 100% 166,42 - (3,26+ 41,86)= 121,33 121,33	m ² m ²	 121,330	
				RAZEM	121,330
26	KNR 4-01 d.1.3 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; 100% ściany 11,4 + bok 1,5 = 12,9 12,9	m ² m ²	 12,900	
				RAZEM	12,900
27	KNR 0-17 d.1.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; 121,33 + 12,9 + sufity loggi 2,94= 137,17 137,17	m ² m ²	 137,170	
				RAZEM	137,170
28	KNR 4-01 d.1.3 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów w 1 miejscu gr 0,5 cm ; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81; 121,33+12,9= 134,23 134,23	m ² m ²	 134,230	
				RAZEM	134,230
29	KNR 4-01 d.1.3 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 1,0 cm; 134,23	m ² m ²	 134,230	
				RAZEM	134,230

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 4-01 d.1.3 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 2x 1,0 cm; nadziemie i cokół 134,23	m ² m ²	 134,230	
				RAZEM	134,230
31	KNR 0-17 d.1.3 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 34 gr 0,3 cm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych; 134,23 + 2,94= 137,17 137,17	m ² m ²	 137,170	
				RAZEM	137,170
32	KNR 0-17 d.1.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; ościeża 0,12 x[2,25x2+ 1,4+2,1x2+0,94+1,07+1,4x2+2,5x2+1,76+3x2x1,6+0,65x2+0,6+2,0x2x6+ 0,65x4+0,6x2+4x2x2,0+0,7x4+2,0x2+1,66+2,0x2+1,2+1,89x2+1,2+ 4x2x1,0+0,4x4+1,4+2x0,8+2x0,4x2+0,62x2]= 0,12x90= 10,8 10,8	m ² m ²	 10,800	
				RAZEM	10,800
33	KNR 4-01 d.1.3 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów w 1 miejscu gr 0,5 cm ; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81; ościeża 10,8	m ² m ²	 10,800	
				RAZEM	10,800
34	KNR 4-01 d.1.3 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 2x 1,0 cm; 10,8	m ² m ²	 10,800	
				RAZEM	10,800
35	KNR 0-17 d.1.3 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 10,8	m ² m ²	 10,800	
				RAZEM	10,800
36	KNR 0-17 d.1.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; 90+12,7x4+10x2+10,5x2+3,0x6+1,76+2,5= 204 204	m m	 204,000	
				RAZEM	204,000
37	KNR 2-02 d.1.3 0617-04	Izolacje styków ścian z ścianami sasiada ; 12,7+10= 22,7 22,7	m m	 22,700	
				RAZEM	22,700
38	KNR 0-17 d.1.3 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym Fixativ 137,17+ 10,8=147,97 147,97	m ² m ²	 147,970	
				RAZEM	147,970
39	KNR 2-02 d.1.3 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; 147,97	m ² m ²	 147,970	
				RAZEM	147,970
1.4		Remont elementów architektonicznych			
40	TZKNBK d.1.4 VIII 05-149	Dodatek za czyszczenie ścierne lub chemiczne gzymsów ; uskok cokolowy 0,1(3,68+4,730= 0,84 0,84	m ² m ²	 0,840	
				RAZEM	0,840
41	TZKNBK d.1.4 VIII 05-149	Dodatek za czyszczenie ścierne lub chemiczne gzymsów ; gzymsy parapetowe 0,25(2,2+1,4x2+1,7x2+2,4x2) 18x0,25= 4,5 4,5	m ² m ²	 4,500	
				RAZEM	4,500
42	TZKNBK d.1.4 IX 01b6	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szer.profilu w rozw. do 30 cm) - zaprawa wapienno-cementowa; parapetowe szer 25 cm 1,7 mb Krotność = 0,8333 1,7	m m	 1,700	
				RAZEM	1,700
43	TZKNBK d.1.4 VIII 05-149	Dodatek za czyszczenie ścierne lub chemiczne gzymsów ; kostki pod wykuszem IIP 5x0,25= 1,25 1,25	m ² m ²	 1,250	
				RAZEM	1,250

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	TZKNBK d.1.4 VIII 01-01	Tynki zewn.kat.III o pow.do 1 m ² z przygotowaniem zaprawy wap. lub cem.-wap. ; ryzalit pod oknami IIP 1,2x0,8+2x1,2x0,4+0,8x0,4= 2,24 R= 3 2,24	m ² m ²	2,240	2,240
				RAZEM	2,240
45	TZKNBK d.1.4 VIII 01-01	Tynki zewn.kat.III o pow.do 1 m ² z przygotowaniem zaprawy wap. lub cem.-wap. ; ozdobne nadproże nad drzwiami wejściowymi 2,4x1,2x0,8= 2,3 R= 5(krzywoliniowe) 2,3	m ² m ²	2,300	2,300
				RAZEM	2,300
46	TZKNBK d.1.4 VIII 01-01	Tynki zewn.kat.III o pow.do 1 m ² z przygotowaniem zaprawy wap. lub cem.-wap. ; ozdobne ryzalitty boków drzwi wejściowych 2x0,5(1,0=1,5+2x0,15)= 5,6 R= 3 5,6	m ² m ²	5,600	5,600
				RAZEM	5,600
47	TZKNBK d.1.4 VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków,portali,sterczyn,obramień,konsoli i kroksztyńów ; element ozdobny nad drzwiami wejściowymi 0,4x1,4+ 2,4x0,4x1,2 +0,56= 1,7 R= 5 1,7	m ² m ²	1,700	1,700
				RAZEM	1,700
48	TZKNBK d.1.4 VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków,portali,sterczyn,obramień,konsoli i kroksztyńów ; element ozdobny nad oknami parteru wykusza 2,5x1,3x0,4= 1,3 R= 5 1,3	m ² m ²	1,300	1,300
				RAZEM	1,300
49	TZKNBK d.1.4 VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków,portali,sterczyn,obramień,konsoli i kroksztyńów ; element ozdobny między oknami P i Ip 0,6x0,4= 0,25 R= 5 0,25	m ² m ²	0,250	0,250
				RAZEM	0,250
50	TZKNBK d.1.4 VIII 05-149	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; opaska drzwi wejściowych do lokalu 0,2(2x1,5+2x0,5+2x0,3)= 0,92 0,92	m ² m ²	0,920	0,920
				RAZEM	0,920
51	TZKNBK d.1.4 IX 01b6	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szer.profilu w rozw. do 30 cm) - zaprawa wapienno-cementowa; opaska szer 20 cm 1,0 mb Krotność = 0,67 1,0	m m	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
52	KNR 0-17 d.1.4 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm; 0,84+2,3+2,24+5,6= 11,0 11	m ² m ²	11,000	11,000
				RAZEM	11,000
53	KNR 0-17 d.1.4 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm; R= 5 4,5+1,25+0,92= 6,67 6,67	m ² m ²	6,670	6,670
				RAZEM	6,670
54	KNR 0-17 d.1.4 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm; R= 10 1,7+1,3+0,25= 3,25 3,25	m ² m ²	3,250	3,250
				RAZEM	3,250
55	KNR 0-17 d.1.4 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; 8,4+18+2,8=10= 39,2 39,2	m m	39,200	39,200
				RAZEM	39,200
1.5		Konserwacja drewnianych elementów okapu			
56	KNR 4-01 d.1.5 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni ponad 0.5 m ² ; 0,4(2,0x2+1,5x2+1,5+2,0+(2(2,2+2,0)))= 7,7 7,7	m ² m ²	7,700	7,700
				RAZEM	7,700
57	KNR 4-01 d.1.5 0614-03	Odrzymbianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m ² preparatami FOBOS M 4 metodą smarowania	m ²		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,7	m ²	7,700	
				RAZEM	7,700
58 d.1.5	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie impregnatem elementów drewnianych	m ²		
		7,7	m ²	7,700	
				RAZEM	7,700
1.6		Konserwacja drewnianych elementów muru pruskiego			
59 d.1.6	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni ponad 0.5 m2; $0,12(2,0 \times 2 + 0,5 \times 9 + 2 \times 1,0) + 0,8 \times 1,5 + 1,2 \times 2 \times 0,4 = 3,5$ R= 3 3,5	m ² m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
60 d.1.6	KNR 4-01 0614-03	Odgryzianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami FOBOS M 4 metodą smarowania R= 2 3,5	m ² m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
61 d.1.6	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie impregnatem elementów drewnianych R= 2 3,5	m ² m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
1.7		Blacharka			
62 d.1.7	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej; tylko montaż i nowe uchwyty 36	m m	36,000	
				RAZEM	36,000
63 d.1.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; parapety $0,25(2,0 + 1,5 \times 2 + 2,5 \times 2 + 1,7 \times 3 + 1,1) +$ obróbka murku wykusza $3,5 \times 1,3 \times 0,5 = 2,3 +$ obróbka wykusza wejścia $0,5 \times 2,5 \times 1,2 = 1,5 +$ obróbka loggi $0,5 \times 1,8 = 0,9$ 9,75	m ² m ²	9,750	
				RAZEM	9,750
64 d.1.7	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan - cynku; 9,75	m ² m ²	9,750	
				RAZEM	9,750
65 d.1.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii pod obróbki; $9,75 \times 0,5 = 4,8$ 4,8	m ² m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
66 d.1.7	KNR 4-01 0524-09	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur z blachy z cynku 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.8		Obróbki szczytów lukarn			
67 d.1.8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; $(10,25 - 4,9) \times (0,5 + 0,50 \times 1,2 + (0,3 + 0,5) \times (3,0 + 4,9)) = 12,74$ 12,74	m ² m ²	12,740	
				RAZEM	12,740
68 d.1.8	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-01	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówce ceramicznej karpiołki - powierzchnia do 10 m2 pas przy obróbkach $0,5(2,0 + 2(2,3 + 2,0) + 2(2,0 + 0,5) + 1,5 + 2 \times 1,7) + 1,5 \times 2 = 11,75$ 11,75	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	11,750	
				RAZEM	11,750
69 d.1.8	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan - cynku; 12,74	m ² m ²	12,740	
				RAZEM	12,740
1.9		Stołarka oknienna			
70 d.1.9	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z drzwi drewnianych o powierzchni ponad 0.5 m2; $2,5 \times 1,76 + 1,0 \times 0,4 \times 4 = 6,0$ Krotność = 3 6	m ² m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
71 d.1.9	KNR 4-01 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m ²		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
72	AW	Szpachlowanie okien	kpl.		
d.1.9		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
73	AW	Uzupełnienie ubytków	kpl.		
d.1.9		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
74	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o	m ²		
d.1.9	1209-06	powierzchni ponad 1.0 m ² ; okna	m ²	6,000	
		6		RAZEM	6,000
75	KNR 4-01	Szklenie ram drewnianych stałych pojedynczych na listwy z podkitowaniem	m ²		
d.1.9	1102-02 z. sz. 5.3. 9911-01	szkłem płaskim ciągnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby do 0.5 m ²	m ²	6,000	
		6		RAZEM	6,000
76	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i	szt.		
d.1.9	0909-01	skrzynkowych o powierzchni do 0.5 m ² 9+4= 13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
1.10		Elementy dodatkowe			
77	AW	Wymiana numeru policyjnego	szt.		
d.1.			szt.	1,000	
10		1		RAZEM	1,000
78	KNR 2-02	Uchwyty do flag	szt.		
d.1.	1219-08		szt.	1,000	
10		1		RAZEM	1,000
79	KNR 4-01	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni po-	m ²		
d.1.	1214-02	nad 0.5 m ² ; R= 3 balustrada loggi 1,76x1x2= 3,5	m ²	3,500	
10		3,5		RAZEM	3,500
80	AW	NAPRAWA BALUSTRADA	kpl.		
d.1.			kpl.	1,000	
10		1		RAZEM	1,000
81	KNR 4-01	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni po-	m ²		
d.1.	1214-02	nad 0.5 m ² ; skrzynka gazowa	m ²	1,000	
10		1		RAZEM	1,000
82	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpach-	m ²		
d.1.	1212-02	lowanych jednokrotnie szafki metalowe gazowa ;	m ²	1,000	
10		1,0		RAZEM	1,000
83	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średni-	m		
d.1.	1212-31	cy ponad 50 do 100 mm	m	1,000	
10		1		RAZEM	1,000
84	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych far-	m ²		
d.1.	1212-08	bami wysokocynkowymi chemoutwardzalnymi;	m ²	1,760	
10		1,76		RAZEM	1,760
				RAZEM	1,760

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR 4-01 d.1. 1212-08 10	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych analogia malowanie 1x farbami poliuretanowymi chemoutwardzalnymi nawierzchniowymi 0,5x Krotność = 0,5 1,76	m ² m ²	 1,760	
				RAZEM	1,760
1.11		Nawierzchnie przysienne			
86	KNR 2-31 d.1. 0101-07 11	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm ; $0,4 \times (3,28 + 0,5) = 1,5$ 1,5	m ² m ²	 1,500	
				RAZEM	1,500
87	KNR 2-01 d.1. 0109-05 11	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia $4,5 \times 3 = 13,5$ m ² ; $0,00135$ R= 5 0,00135	ha ha	 0,001	
				RAZEM	0,001
88	KNR 4-01 d.1. 0108-06 11	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. III ; $0,2 \times 1,5 = 0,3$ 0,3	m ³ m ³	 0,300	
				RAZEM	0,300
89	KNR 4-01 d.1. 0108-08 11	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km; 10 km Krotność = 10 0,3	m ³ m ³	 0,300	
				RAZEM	0,300
90	KNR 2-31 d.1. 0105-01 11	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 1,5	m ² m ²	 1,500	
				RAZEM	1,500
91	KNR 2-31 d.1. 0105-02 11	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 7x Krotność = 7 1,5	m ² m ²	 1,500	
				RAZEM	1,500
92	KNR 2-31 d.1. 0511-02 11	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1,5	m ² m ²	 1,500	
				RAZEM	1,500
93	KNR 2-31 d.1. 0407-04 11	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową; 3,8	m m	 3,800	
				RAZEM	3,800
1.12		Wywóz gruzu			
94	KNR 4-01 d.1. 0108-09 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km $0,02 \times (3,26 + 121,33 + 12,9) = 2,75$ 2,75	m ³ m ³	 2,750	
				RAZEM	2,750
95	KNR 4-01 d.1. 0108-10 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20 2,75	m ³ m ³	 2,750	
				RAZEM	2,750
96	Analiza d.1. własna 12	Utylizacja gruzu 2,75	m ³ m ³	 2,750	
				RAZEM	2,750