

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>PASAŻ - ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z paneli PCV	m <sup>2</sup>		
d.1	0440-05	3.5*9.0	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
2	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów - izolacji z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>		
d.1	0440-01	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
3	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08	2*(0.835+0.835+0.835+0.375+0.835+0.375)*2.5	m <sup>2</sup>	20.450	
		11.62*2.5+11.62*0.55	m <sup>2</sup>	35.441	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	55.891	
				RAZEM	55.891
4	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej w pasażu	m <sup>2</sup>		
d.1	0812-05	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
5	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm skucie podłoża	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-02	31.50	m <sup>3</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
6	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-02	55.891	m <sup>2</sup>	55.891	
				RAZEM	55.891
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0353-06	- klap rewizyjnych i wentylacyjnych	szt.	6.000	
		6.00		RAZEM	6.000
8	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krątek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0353-13	3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR-W 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 100-01 - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	2004-03	20.450	m <sup>2</sup>	20.450	
				RAZEM	20.450
10		Rozebranie odwodnienia liniowego	m		
d.1		12.20	m	12.200	
				RAZEM	12.200
11	KNR 4-051	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	kpl.		
d.1	0411-01	1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-01	5.295*7.66	m <sup>2</sup>	40.560	
		(2.25+3.62)*8.06/2	m <sup>2</sup>	23.656	
		3.87*12.0	m <sup>2</sup>	46.440	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	110.656	
				RAZEM	110.656
13	KNR 4-01	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0105-06	40.315	m <sup>3</sup>	40.315	
				RAZEM	40.315
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	40.315	m <sup>3</sup>	40.315	
				RAZEM	40.315
15	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-12	Krotność = 15	m <sup>3</sup>	40.315	
		40.315		RAZEM	40.315
16		Koszt utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1		40.315	m <sup>3</sup>	40.315	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		<b>PASAŻ - ROBOTY BUDOWLANE</b>		RAZEM	40.315
17	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły,	m <sup>2</sup>		
d.2	0728-03	pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	62.210	
		6.035*0.55+3.0+55.891	m <sup>2</sup>	-----	
		A (suma częściowa)		62.210	
				RAZEM	62.210
18	KNR 0-24	Ściany działowe z płyt na konstrukcji stalowej bez wypełnienia jednowarstwowe typu 1S15 mocowane za pomocą wkrętów	m <sup>2</sup>		
d.2	2015-01	20.45	m <sup>2</sup>	20.450	
				RAZEM	20.450
19	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-01	11.50	m <sup>2</sup>	11.500	
				RAZEM	11.500
20	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-02	11.50	m <sup>2</sup>	11.500	
				RAZEM	11.500
21	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa - elastyczny szlam uszczelniający	m <sup>2</sup>		
d.2	0603-07	(1.13+8.27)*1.0*2	m <sup>2</sup>	18.800	
				RAZEM	18.800
22		Ściany z prefabrykatów żelbetowych gładkich gr. 16 cm i wys. 1,0 m	m		
d.2		1.13+8.27+9.0	m	18.400	
				RAZEM	18.400
23	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	1.0*9.0	m <sup>2</sup>	9.000	
		(0.9+3.08)*3	m <sup>2</sup>	11.940	
		11.145*2.85+1.44*2.75	m <sup>2</sup>	35.723	
		20.45	m <sup>2</sup>	20.450	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	-----	
				77.113	
				RAZEM	77.113
24	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-02	77.113	m <sup>2</sup>	77.113	
				RAZEM	77.113
25	KNR AT-22	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 30x45 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - gres jasnoszary	m <sup>2</sup>		
d.2	0301-04	9.0+11.94+35.723	m <sup>2</sup>	56.663	
				RAZEM	56.663
26	KNR AT-22	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 30x45 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - gres grafitowy	m <sup>2</sup>		
d.2	0301-04	20.45	m <sup>2</sup>	20.450	
				RAZEM	20.450
27		Kłapy do rewizji malowane w kolorze elewacji	szt		
d.2		4.00	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
28		Kratki wentylacyjne malowane w kolorze elewacji	szt		
d.2		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-01	41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
30	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-02	41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
31	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.2	2612-06	3.75*9.30	m <sup>2</sup>	34.875	
		(2.75+1.5+1.1)*1.15	m <sup>2</sup>	6.153	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	-----	
				41.028	
				RAZEM	41.028
32	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
33	KNR 0-23 d.2 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
34	KNR AT-08 d.2 0101-01	Przygotowanie podłoża dla zabezpieczenia przed graffiti - oczyszczenie powierzchni gładkich	m <sup>2</sup>		
		41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
35	KNR AT-08 d.2 0105-03	Wykonanie zabezpieczenia tynku bezrozpuszczalnym worocieńcalnym środkiem gruntującym do pow. zewnętrznych zdoatkiem pigmentu barwy szarej	m <sup>2</sup>		
		41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
36	KNR AT-08 d.2 0105-03	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti	m <sup>2</sup>		
		41.028	m <sup>2</sup>	41.028	
				RAZEM	41.028
37	KNR AT-08 d.2 0109-02	Mycie powierzchni porowatej z klinkieru i piaskowca	m <sup>2</sup>		
		2.0*3.5	m <sup>2</sup>	7.000	
				RAZEM	7.000
38		Naprawa i wyczyszczenie ozdobnego portalu - wejście do pasażu od ul. Sobieskiego	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 2-05 d.2 0208-03	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 20 kg - kątownik 50x50x5 mm cynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.02	t	0.020	
				RAZEM	0.020
40	KNR 2-05 d.2 0208-03	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 20 kg - kątownik 70x45x5 mm cynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.05	t	0.050	
				RAZEM	0.050
41	analiza indywidualna	Siedziska z desek z drewna egzotycznego olejowanego o wym. 60x40 mm dł. 50 cm co 1,4 cm - rzut siedzisk 3,75 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		3.75	m <sup>2</sup>	3.750	
				RAZEM	3.750
42	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - dwuteownik IPE 160 cynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.25	t	0.250	
				RAZEM	0.250
43	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - dwuteownik IPE 140 cynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.22	t	0.220	
				RAZEM	0.220
44	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - ceownik 70x50x4 cynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.35	t	0.350	
				RAZEM	0.350
45	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - ceownik 60x40x4 cynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.17	t	0.170	
				RAZEM	0.170
46	KNR 2-05 d.2 0208-01	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 5 kg - kątownik 60x60x4 ocynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.02	t	0.020	
				RAZEM	0.020
47	KNR 2-05 d.2 0208-01	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 5 kg - płaskownik 50x3 ocynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.08	t	0.080	
				RAZEM	0.080
48	KNR 2-05 d.2 0208-01	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 5 kg - płaskownik 40x3 ocynkowany i malowany w kolorze RAL 9007	t		
		0.06	t	0.060	
				RAZEM	0.060
49	KNR 2-05 d.2 0208-01	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 5 kg - blachy 250x10, 150x8, 150x10 po 18 szt. patrz projekt ocynkowane i malowane w kolorze RAL 9007	t		
		0.16	t	0.160	
				RAZEM	0.160
50	analiza indywidualna	Deski sufitu podwieszanego 32x150 mm 161,45 mb drewno egzotyczne olejowane	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		24.22	m <sup>2</sup>	24.220	
				RAZEM	24.220
51	analiza indywidualna	Deski sufitu podwieszanego 32x250 mm 207,92 mb drewno egzotyczne olejowane	m <sup>2</sup>		
d.2		51.98	m <sup>2</sup>	51.980	
				RAZEM	51.980
52		Deski sufitu podwieszanego 32x350 mm 5,09 mb drewno egzotyczne olejowane - deska czołowa	m <sup>2</sup>		
d.2		1.78	m <sup>2</sup>	1.780	
				RAZEM	1.780
53	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-01	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
54	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-02	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
55	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm lamelowej poziome z płyt klejonych do podłoża betonowego	m <sup>2</sup>		
d.2	0613-01	3.5*9.0	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
56	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.2	2612-06	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
57	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
d.2	0932-01	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
58	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome w kolorze czarnym	m <sup>2</sup>		
d.2	0932-02	31.50	m <sup>2</sup>	31.500	
				RAZEM	31.500
<b>3</b>		<b>PASAŻ - ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>			
59	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.3	0102-05	120.00	m <sup>2</sup>	120.000	
				RAZEM	120.000
60	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.3	0102-02	Krotność = 6 120	m <sup>2</sup>	120.000	
				RAZEM	120.000
61	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-02	120	m <sup>2</sup>	120.000	
				RAZEM	120.000
62	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07	120	m <sup>2</sup>	120.000	
				RAZEM	120.000
63	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-08	Krotność = 7 120	m <sup>2</sup>	120.000	
				RAZEM	120.000
64	KNR 4-01	Przewóz kruszywa do wykonania podbudowy taczkami na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
d.3	0105-06	20.55	m <sup>3</sup>	20.550	
				RAZEM	20.550
65	KNR 4-01	Przewóz kruszywa taczkami - dodatek za każde następne 10 m	m <sup>3</sup>		
d.3	0105-07	20.55	m <sup>3</sup>	20.550	
				RAZEM	20.550
66	KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - granit 18x45 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0501-05	51.49	m <sup>2</sup>	51.490	
				RAZEM	51.490
67	KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem bazaltowej 18x45 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0501-05	17.01	m <sup>2</sup>	17.010	
				RAZEM	17.010

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNNR 4 d.3 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe " o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 3.00	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
69	KNR 4-05II d.3 0219-03	Ręczne czyszczenie studzienek ściekowych i przykanalików 2.00	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR 2-31 d.3 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych 2.00	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
71	KNR AT-03 d.3 0401-02	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 75x28x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2 - odwodnienie liniowe 4.4+8.27	m		
			m	12.670	
				RAZEM	12.670
72		Wycieraczka 44x150 cm 1.00	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
73		Wycieraczka 54x90 cm 1.00	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		<b>PASAŻ - BUDYNEK ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
74	KNR AT-22 d.4 0301-04	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 30x45 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - gres jasnoszary 109.269	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	109.269	
				RAZEM	109.269
75	KNR 0-23 d.4 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 12.495	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.495	
				RAZEM	12.495
76	KNR 0-23 d.4 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome w kolorze czarnym 12.495	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.495	
				RAZEM	12.495
77	KNR AT-08 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża dla zabezpieczenia przed graffiti - oczyszczenie powierzchni gładkich 12.495	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.495	
				RAZEM	12.495
78	KNR AT-08 d.4 0105-03	Wykonanie zabezpieczenia tynku bezrozpuszczalnym worozcieńcalnym środkiem gruntującym do pow. zewnętrznych z dodatkiem pigmentu barwy szarej 12.495	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.495	
				RAZEM	12.495