
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowe wejścia głównego wraz z remontem podjazdu dla osób niepełnosprawnych w KP III K-ce
ADRES INWESTYCJI : Komisariat Policji III w Katowicach
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-068 Katowice, ul. Koszarowa 17
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 01 sierpień 2012r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01 sierpień 2012r.

Data zatwierdzenia

Poszcz	Razem	Opis Wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Wejście główne i schody zewnętrzne					
1	KNR 4-01	Uzupełnienie i naprawa tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej /wapno suchogazszona/ na ścianach	m ²		
d.1	0711-01	30.00	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfałdowań)	m ²		
d.1	1204-08	114.60	m ²	114.600	
				RAZEM	114.600
3	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	129.60	m ²	129.600	
				RAZEM	129.600
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	219.60	m ²	219.600	
				RAZEM	219.600
5	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
d.1	1215-08	129.60	m ²	129.600	
				RAZEM	129.600
6	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01	2.3	m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
7	KNR K-01	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową(np. SOPRO)	m		
d.1	0109-01	28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
8	KNR K-01	Wykonanie warstwy szczepnej	m ²		
d.1	0107-07	10.55*2	m ²	21.100	
				RAZEM	21.100
9	KNR K-01	Szpachlowanie powierzchni z betonów szpachlą cementowo- polimerową	m ²		
d.1	0110-01	10.55*2	m ²	21.100	
	analogia			RAZEM	21.100
10	KNR-W 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych	m ²		
d.1	0201-08	poz.8	m ²	21.100	
				RAZEM	21.100
11	KNR 3 0405-	Uzupełnienie konstrukcji betonowych (B-15 i wyższe)	m ³ bet.		
d.1	02	2.55	m ³ bet.	2.550	
				RAZEM	2.550
12	KNR 4-01	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o pow. ponad 0.5 m2	m ²		
d.1	1214-02	4.2*1.2*2	m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
d.1	1212-05	4.2*1.2*2	m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
14	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	6.9	m	6.900	
				RAZEM	6.900
15	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07	45.3	m ²	45.300	
				RAZEM	45.300
16	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm	m ²		
d.1	0801-01	1.020	m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
17	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grub.	m ²		
d.1	0801-02	Krotność = 4 poz.16	m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
18	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 10 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m ²		
d.1	1103-03	poz.16	m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
19	KNR 2-02	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		
d.1	1219-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01	Demontaż marek stalowych do balustrad	szt.		
d.1	1306-02	6	szt.	6.000	
	analogia			RAZEM	6.000

Poszcz	Razem	Opis Wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	6.000			RAZEM	6.000
21 d.1	KNR 4-01 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych (Balustrada z odzysku) wykonanie zamocowań 8.4	m m	8.400	
				RAZEM	8.400
22 d.1	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe z prętów stalowych ze stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu przy podjeździe dla niepełnosprawnych 5.10	m m	5.100	
				RAZEM	5.100
23 d.1	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej na wspornikach 2.00	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.1	KNR 4-01 1304-04	Spawanie stali profilowej do kształtowników lub ściągow i tarcz oporowych 0.72	m spoi- ny m spoi- ny	0.720	
				RAZEM	0.720
25 d.1	kalk. własna	Drzwi zewn.ppoż. klasy EIS60, okleina CPL gr.0,7mm w kolorze ciemny orzech, ościeżnica drewniana, zamek patentowy, klamka 2.1*2	m ² m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
26 d.1	kalk. własna	Ścianka zewn.ppoż. klasy EIS30, okleina CPL gr.0,7mm w kolorze ciemny orzech, ościeżnica drewniana, zamek patentowy, klamka, elektrozaczep, kontrola dostępu 5.08	m ² m ²	5.080	
				RAZEM	5.080
27 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - stopnice obłożone płytkami karbowanymi 45.30	m ² m ²	45.300	
				RAZEM	45.300
28 d.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 58	m m	58.000	
				RAZEM	58.000
29 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.6+poz.16+poz.17	m ³ m ³	4.340	
				RAZEM	4.340
30 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 16 poz.29	m ³ m ³	4.340	
				RAZEM	4.340
31 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku poz.30	m ³ m ³	4.340	
				RAZEM	4.340
2 Remont podjazdu dla niepełnosprawnych					
32 d.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 8.2	m ³ m ³	8.200	
				RAZEM	8.200
33 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 0.17	m ³ m ³	0.170	
				RAZEM	0.170
34 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 28.5	m ² m ²	28.500	
				RAZEM	28.500
35 d.2	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
36 d.2	KNR 4-01 0339-06	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
37 d.2	kalk. własna	Poduszki z betonu B30 oraz podlewki z zaprawy na cemencie ekspansywnym 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
38 d.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego /wapno suchogaszzone/ 1.44	m ³ m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
39 d.2	KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie elementów betonowych i żelbetowych w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 3.06	m ² m ²	3.060	
				RAZEM	3.060
40 d.2	KNR 4-01 0201-08	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych 5.59	m ² m ²	5.590	
				RAZEM	5.590

Poszcz	Razem	Opis Wyliczenia		j.m.	Poszcz	Razem
3 Remont wejścia głównego wraz z remontem podjazdu. PRZEDEMIAROW						
41	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych zebrowanych	kg			
d.2	0202-02	38.76	kg		38.760	
					RAZEM	38.760
42	KNR 4-01	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego beton C 20/25	m ³			
d.2	0203-10	0.37	m ³		0.370	
					RAZEM	0.370
43	KNR 2-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem	m ²			
d.2	2003-04	obustr.dwuwarstw.100-02	m ²		2.000	
					RAZEM	2.000
44	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²			
d.2	1118-01	28.50	m ²		28.500	
					RAZEM	28.500
45	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²			
d.2	1118-09	28.50	m ²		28.500	
					RAZEM	28.500
46	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m			
d.2	1120-04	32.00	m		32.000	
					RAZEM	32.000
47	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m			
d.2	1120-06	32.00	m		32.000	
					RAZEM	32.000
48	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²			
d.2	1121-05	3.36	m ²		3.360	
					RAZEM	3.360
49	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych ze stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu	m			
d.2	1207-05	5.10	m		5.100	
					RAZEM	5.100
50	KNR 2-02	Pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej na wspornikach	m			
d.2	1208-03	2.00	m		2.000	
					RAZEM	2.000
51	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu wg rodzaju rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³			
d.2	0108-13	poz.32+poz.33+poz.34	m ³		36.870	
					RAZEM	36.870
52	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu wg rodzaju rozbiernych konstrukcji - za każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji - dalsze 14 km	m ³			
d.2	0108-16	Krotność = 14 poz.51	m ³		36.870	
					RAZEM	36.870
53	kalk. własna	Koszt składowania gruzu na wysypisku	m ³			
d.2		poz.52	m ³		36.870	
					RAZEM	36.870
3 Remont strefy wejścia						
54	KNR 2-02	Oslony okien folia polietylenowa	m ²			
d.3	0925-01	1,5*1,7	m ²		2.550	
					RAZEM	2.550
55	KNR 4-01	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.			
d.3	0354-13	1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
56	KNR 4-03	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.			
d.3	1134-01	4	szt.		4.000	
					RAZEM	4.000
57	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.			
d.3	1124-04	1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
58	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.			
d.3	1122-04	2	szt.		2.000	
					RAZEM	2.000
59	KNR 4-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.			
d.3	1120-01	3	szt.		3.000	
					RAZEM	3.000
60	KNR-W 4-01	Wymiana istniejącego obicia ścian na boazerię z listew wraz z elementami wykończenia i lakierowaniem - boazeria - analogia, demontaż i montaż odbojnic	m ²			
d.3	0404-01	4	m ²		4.000	
					RAZEM	4.000

Poszcz	Razem	Opis Wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont wnętrza głównego wraz z remontem podjazdu. PRZEDEMIAROW					
61	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3	1202-09	60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
62	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.3	0504-06	Krotność = 2	m ²	15.000	
		15		RAZEM	15.000
63	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach istniejące wylewki	m ²		
d.3	0211-03	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
64	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	2011-04	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
65	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	2011-02	45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
66	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod malowanie - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.3	2611-03	Krotność = 2	m ²	60.000	
		60		RAZEM	60.000
67	KNR 0-23	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.3	2612-08	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
68	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3	1204-01	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
69	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3	1204-02	45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
70	KNR 4-01	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.3	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
d.3		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
72	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.3	0609-03	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
73	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.3	1104-02	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
74	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.3	1106-07	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
75	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex	m ²		
d.3	1112-02	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
76	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.3	1112-09	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
77	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane	m		
d.3	1113-07	17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
78	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych bezśrubowo	szt.		
d.3	0303-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
79	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża z podłączeniem	szt.		
d.3	0307-06	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem	szt.		
d.3	0309-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plast. (ilość mocowań 4)	kpl.		
d.3	0502-04				

Rep.	Podst.	Opis Wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
82	KNR 5-08	Kompletowanie opraw świetlówkowych do 120 W	szt.		
d.3	0820-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
83	KNR 5 0502-	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W	kpl.		
d.3	04	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000