
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT PARKINGÓW ZEWNĘTRZNYCH z PRZEBUDOWĄ UKŁADU DROGOWEGO i PORTIERNI
WJAZDOWEJ wraz z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ i TERENEM PARKU - PORTIERNIA
ADRES INWESTYCJI : KATOWICE ul. Ceglana 35
INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL KLINICZNY nr 5 SUM
ADRES INWESTORA : 40-952 KATOWICE ul. Ceglana 35
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ST. NOWAK
DATA OPRACOWANIA : 04.05.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.05.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
PROJEKT PARKINGÓW ZEWNĘTRZNYCH z PRZEBUDOWĄ UKŁADU DROGOWEGO i PORTIERNI WJAZDOWEJ wraz z INF-RASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ i TERENEM PARKU - PORTIERNIA			
1	PORTIERNIA	1	77
1.1	ROBOTY WYBURZENIOWE	1	17
1.2	NADBUDOWA PORTIERNI	18	47
1.2.1	ROBOTY MURARSKIE	18	25
1.2.2	TYNKI i OKŁADZINY ŚCIAN	26	29
1.2.3	STOLARKA OKIENNA i DRZWIOWA	30	35
1.2.4	POSADZKI	36	39
1.2.5	STROP - WARSTWY KONSTRUKCJI STROPU od SPODU D1	40	44
1.2.6	ROBOTY MALARSKIE	45	47
1.3	MONTAŻ KONSTRUKCJI METALOWYCH - / KONSTR. STAL. DACHU z PRZEJAZDEM /	48	49
1.4	POKRYCIE DACHU PRZEJAZDU - WARSTWY na KONSTR. z BLACHY TRAPEZOWEJ p.D1	50	52
1.5	ELEWACJA	53	55
1.6	ELEWACJA - POZOSTAŁE	56	64
1.7	SCHODY ZEWN.	65	68
1.8	WYPOSAŻENIE	69	77
2	WYMIANA NAWIERZCHNI DRÓG i CHODNIKA	78	88
2.1	WYMIANA NAWIERZCHNI DROGI	78	83
2.2	WYMIANA NAWIERZCHNI CHODNIKA	84	86
2.3	WYWÓZ GRUZU	87	88

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PROJEKT PARKINGÓW ZEWNĘTRZNYCH z PRZEBUDOWĄ UKŁADU DROGOWEGO i PORTIERNI WJAZDOWEJ wraz z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ i TERENEM PARKU - PORTIERNIA					
1 PORTIERNIA					
1.1 ROBOTY WYBURZENIOWE					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-08				
1		DEMONTAŻ OKNA 369*150	m ²	4.035	
		2.69*1.50			
				RAZEM	4.035
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-05				
1		DEMONTAŻ OKNA 180*150	m ²	2.700	
		1.80*1.50			
				RAZEM	2.700
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1		DEMONTAŻ DRZWI ZEWN. i WEWN.	szt.	5.000	
		1+4			
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1.	0354-03				
1		DEMONTAŻ OKIEN 90*80	szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0348-03				
1		ROZEBRANIE ŚCIANEK WEWN. gr. 15 cm	m ²	3.536	
		(1.15+0.90+1.17+0.90)*2.80-(0.90+0.80*3+0.70)*2.00			
				RAZEM	3.536
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0349-02				
1		ROZEBRANIE ŚCIAN ZEWN. gr. 40 cm	m ³	10.410	
		[(3.20+2.85+4.37)*3.00-(1.69+1.80)*1.50]*0.40			
				RAZEM	10.410
7	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1.	0350-01				
1		0.95*0.45*0.70	m ³	0.299	
				RAZEM	0.299
8	KNR 4-01	Rozebranie filarów z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0349-02				
1		(0.30*0.40*1.80)*2	m ³	0.432	
				RAZEM	0.432
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0519-06				
1		7.60*5.30	m ²	40.280	
				RAZEM	40.280
10	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1.	0519-07				
1		Krotność = 2			
		poz.9	m ²	40.280	
				RAZEM	40.280
11	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1		2.60	m	2.600	
				RAZEM	2.600
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1.	0212-03				
1		ROZEBRANIE PŁYTY STROPODACHU wraz z ATTYKĄ	m ³	7.557	
		[7.80*5.60+(7.80*0.25)*2+5.60*0.10+5.60*0.40]*0.15			
				RAZEM	7.557
13	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1.	0212-02				
1		ROZEBRANIE BETONOWYCH SCHODÓW ZEWN. wraz z PŁYTĄ FUND.	m ³	2.045	
		1.42*1.80*0.80			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.12+0.82)*1.80*0.20 A (suma częściowa)	m ³	0.698	
			m ³	2.743	
				RAZEM	2.743
14 d.1. 1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km ZAŁADUNEK i ODWÓZ GRUZU na odl. do 5 km (poz.1+poz.2)*0.05 (poz.3*2.00+0.72*poz.4)*0.05 poz.5*0.15 poz.6+poz.7+poz.8 poz.9*0.001 poz.12+poz.13 A (suma częściowa)	m ³		
			m ³	0.337	
			m ³	0.608	
			m ³	0.530	
			m ³	11.141	
			m ³	0.040	
			m ³	10.300	
			m ³	22.956	
				RAZEM	22.956
15 d.1. 1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 poz.14	m ³		
			m ³	22.956	
				RAZEM	22.956
16 d.1. 1	wycena indywidualna	OPŁATA za SKŁADOWANIE GRUZU poz.14	m ³		
			m ³	22.956	
				RAZEM	22.956
17 d.1. 1	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.IV) Wykop pod stopy fundamentowe (0.70*0.70*1.20)*2	m ³		
			m ³	1.176	
				RAZEM	1.176
1.2 NADBUDOWA PORTIERNI					
1.2. ROBOTY MURARSKIE					
18 d.1. 2.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3 STOPY FUNDAMENTOWE F1 70*70 (0.70*0.70*0.30+0.30*0.30*0.80)*2	m ³		
			m ³	0.438	
				RAZEM	0.438
19 d.1. 2.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego NADMUROWANIE ŚCIAN ZE W. gr. 40 cm PUSTAKIEM z BETONU KOMÓRKOWEGO (2.40*2+4.37)*2.16*0.40 (0.30*5.20*0.40)*2 J.W. LECZ NADMUROWANIE ŚCIANKI gr. 20 cm pod FASADĘ OKIENNĄ (2.70*2+5.20)*0.75*0.20 A (suma częściowa)	m ³		
			m ³	7.923	
			m ³	1.248	
			m ³	1.590	
			m ³	10.761	
				RAZEM	10.761
20 d.1. 2.1	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. NADMUROWANIE KOMINA 0.90*0.45*3.10	m ³		
			m ³	1.256	
				RAZEM	1.256
21 d.1. 2.1	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej UZUPEŁNIENIE i NADMUROWANIE ŚCIANEK DZIAŁOWYCH (1.00+0.40)*2.50*2-(1.00*2.10)*2 4.50*1.47 (2.00*1.00)*2 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	2.800	
			m ²	6.615	
			m ²	4.000	
			m ²	13.415	
				RAZEM	13.415
22 d.1. 2.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. 1.50*2	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.1. 2.1	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12 RDZENIE ŻELBETOWE 30*42 (5.00*0.30*0.42)*2	m ³ m ³	 1.260	
				RAZEM	1.260
24 d.1. 2.1	KNR 2-02 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm WIENIEC ŻELBETOWY 30*25 (5.60+2.00)*2*0.30*0.25	m ³ m ³	 1.140	
				RAZEM	1.140
25 d.1. 2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane PRZYGOTOWANIE i MONTAZ ZBROJENIA (poz.18+poz.23+poz.24)*80.0*0.001	t t	 0.227	
				RAZEM	0.227
1.2. TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN					
26 d.1. 2.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach TYNK na ŚCIANACH NOWYCH 4.83*1.50*2+(0.30*0.40+0.40*2+0.12)*2.50*2 (2.40*2+4.37)*1.50 (2.70*2+5.20)*0.75 (2.00*1.00)*2*2 (0.90+0.45)*2*1.50 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19.690 13.755 7.950 8.000 4.050 ----- 53.445	
				RAZEM	53.445
27 d.1. 2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach PRZETARCIE POZOSTAŁYCH ŚCIAN [(1.15+2.00*2)+(1.80+2.00*2)]*2.50	m ² m ²	 27.375	
				RAZEM	27.375
28 d.1. 2.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (1.77+1.06)*2*2.50-(0.90*0.80+0.80*2.00) (1.80+1.70)*2*2.50-(1.00*2.50+0.90*0.80) A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 11.830 14.280 ----- 26.110	
				RAZEM	26.110
29 d.1. 2.2	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.28	m ² m ²	 26.110	
				RAZEM	26.110
1.2. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
30 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe MONTAŻ DRZWI ZEWN. D2 90*210 0.90*2.10	m ² m ²	 1.890	
				RAZEM	1.890
31 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe MONTAŻ DRZWI WEWN. D1 80*210 0.80*2.10	m ² m ²	 1.680	
				RAZEM	1.680
32 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1023-01	Drzwi wewnętrzne składane pełne dwukrotnie malowane i szklone na budowie MONTAŻ DRZWI WEWN. - skrzydła drzwiowe D3 i D4 90*210 (1.00*2.10)*2	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe FASADA - KONSTRUKCJA ALUMINIOWA PRZESZKLONA 263*2+560/325 z OKIENKIEM ROZWIERALNO-UCHYLNYM 110*90 (2.63*2+5.60)*3.25	m ² m ²	 35.295	
				RAZEM	35.295
35 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-01	Okna aluminiowe o pow. do 1.0 m2 (0.90*0.92)*3	m ² m ²	 2.484	
				RAZEM	2.484
1.2. POSADZKI					
36 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA gr. 22 mm D3 2.50*5.20+1.20*2.30+1.10*1.80+1.70+2.31	m ² m ²	 21.750	
				RAZEM	21.750
37 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 20 poz.36	m ² m ²	 21.750	
				RAZEM	21.750
38 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe WYKŁADZINA PCV - LINOLEUM 2.50*5.20+1.20*2.30+1.70*2.31	m ² m ²	 19.687	
				RAZEM	19.687
39 d.1. 2.4	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 1.10*1.80	m ² m ²	 1.980	
				RAZEM	1.980
1.2. STROP - WARSTWY KONSTRUKCJI STROPU od SPODU D1					
40 d.1. 2.5	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach 4.80*5.20	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
41 d.1. 2.5	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa- nych na sucho - jedna warstwa IZOLACJA CIEPLNA STROPU z WEŁNY MINERALNEJ gr. 20 cm poz.40	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
42 d.1. 2.5	KNR 0-15II 0517-01	J. .LWCZ UŁOŻENIE FOLII PE poz.40	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
43 d.1. 2.5	KNR 2-02 2006-04 analogia	Okładziny z płyt OSB impregnowanych gr. 22 mm na rusztach poz.40	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
44 d.1. 2.5	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach poz.43	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
1.2. ROBOTY MALARSKIE					
45 d.1. 2.6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku WYKONANIE GŁADZI GIPSOWEJ na TYNKACH NOWYCH, oraz PRZETAR- TYCH (poz.26+poz.27)-poz.29	m ² m ²	 54.710	
				RAZEM	54.710

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46 d.1. 2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem MALOWANIE ŚCIAN poz.45	m ² m ²	 54.710	
				RAZEM	54.710
47 d.1. 2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem J.W. LECZ MALOWANIE SUFITU z PŁYT GK poz.44	m ² m ²	 24.960	
				RAZEM	24.960
1.3 MONTAŻ KONSTRUKCJI METALOWYCH - / KONSTR. STAL. DACHU z PRZEJAZDEM /					
48 d.1. 3	KNR 2-05 0104-03	Stężenia dachów KONSTRUKCJA STALOWA DACHU - Kratownice KR-1, KR-2 i R-1; zabez- pieczona antykorozyjnie [(14.20*18.84)*2+(1.30+0.70)*4.427*14+(0.75*13.847)*2]*0.001*2 <KR-1> [(4.83*2)+(1.30+0.75)*6]*4.427*0.001*4 <KR-2> 4.83*18.338*0.001 <R-1> A (suma częściowa)	t t t t t	 1.360 0.389 0.089 ----- 1.838	
				RAZEM	1.838
49 d.1. 3	KNR 2-05 0103-01	Hale typu średniego - słupy o masie do 1.5 t KONSTRUKCJA STALOWA zabezpieczona antykorozyjnie - SŁUPY STALO- WE RK 150/150*6,0 (5.00*27.13)*2*0.001	t t	 0.271	
				RAZEM	0.271
1.4 POKRYCIE DACHU PRZEJAZDU - WARSTWY na KONSTR. z BLACHY TRAPEZOWEJ p.D1					
50 d.1. 4	KNR 2-05 1008-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych fał- dow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną OBUDOWA DACHU WJAZDU BLACHĄ TRAPEZOWĄ TR135 gr.1,0 mm 16.63*5.10	m ² m ²	 84.813	
				RAZEM	84.813
51 d.1. 4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z PŁYTY OSB gr. 22 mm łączonej na pióro- wpust poz.50	m ² m ²	 84.813	
				RAZEM	84.813
52 d.1. 4	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe MEMBRANA GG - FOLIA PCV WIERZCHNIEGO KRYCIA sys. np PROTAN poz.50	m ² m ²	 84.813	
				RAZEM	84.813
1.5 ELEWACJA					
53 d.1. 5	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach RUSZT SYSTEMOWY pod ELEWACJĘ z PANELI ALUMINIOYCH (5.63*2+5.60)*5.80-(2.67*3.25)*2 (11.60*2+5.60)*1.30 (5.00*2+5.20)*0.70 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 80.433 37.440 10.640 ----- 128.513	
				RAZEM	128.513
54 d.1. 5	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układa- nych na sucho IZOLACJA PIONOWA z WEŁNY MINERALNEJ gr. 12 cm poz.53	m ² m ²	 128.513	
				RAZEM	128.513
55 d.1. 5	KNR-W 2-05 0903-02	Panele kompozytowe (np. ALUCOBOND) na ruszcie systemowym -mocowa- nie niewidoczne (5.63*2+5.60)*5.80-(2.67*3.25)*2 (11.60*2+5.60)*1.30 11.60*5.60 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 80.433 37.440 64.960 ----- 182.833	
				RAZEM	182.833
1.6 ELEWACJA - POZOSTAŁE					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56 d.1. 6	KNR 0-23 0931-01 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej Tynki na pow.do 5 m2. TYNK KOMINÓW PONAD DACHEM (0.90+0.45)*2*1.30	m ² m ²	 3.510	 3.510
				RAZEM	3.510
57 d.1. 6	KNR 0-23 0931-02 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome Tynki na pow.do 5 m2. poz.56	m ² m ²	 3.510	 3.510
				RAZEM	3.510
58 d.1. 6	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy pod parapety zew. (1.00*0.20)*3	m ² m ²	 0.600	 0.600
				RAZEM	0.600
59 d.1. 6	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku OBRÓBKA BLACHARSKA z BLACHY TYTAN-CYNK gr. 0,7 mm (piętro) (0)*0.40 <>	m ² m ²	 0.000	 0.000
				RAZEM	0.000
60 d.1. 6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm PARAPETY ZEWN. z BLACHY POWLEKANEJ gr. 0,55 mm (1.00*0.35)*3	m ² m ²	 1.050	 1.050
				RAZEM	1.050
61 d.1. 6	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- pierwsza warstwa IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUNDAMETOWYCH - 2*ABIZOL (5.30+5.60)*2*1.20	m ² m ²	 26.160	 26.160
				RAZEM	26.160
62 d.1. 6	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- druga i nast.warstwa poz.61	m ² m ²	 26.160	 26.160
				RAZEM	26.160
63 d.1. 6	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUND ZEWN. - POLISTYREN EKSTRUOWA- NY gr. 10 cm (5.30+5.60)*2*1.00	m ² m ²	 21.800	 21.800
				RAZEM	21.800
64 d.1. 6	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm OKŁADZINA SCHODÓW ZEWN. 1.42*1.80+(0.20*1.80)*3+(1.42+1.12+0.82)*0.20*2	m ² m ²	 4.980	 4.980
				RAZEM	4.980
1.7 SCHODY ZEWN.					
65 d.1. 7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym PODKŁAD z CHUDEGO BETONU gr. 10 cm 1.50*1.90*0.10	m ³ m ³	 0.285	 0.285
				RAZEM	0.285
66 d.1. 7	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 1.42*1.80*0.30	m ³ m ³	 0.767	 0.767
				RAZEM	0.767
67 d.1. 7	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu WYKONANIE BETONOWYCH SCHODÓW ZEWN. (0.82+1.12+1.42)*1.80*0.20	m ³ m ³	 1.210	 1.210
				RAZEM	1.210

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.1. 7	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm OKŁADZINA SCHODÓW ZE W. z PŁYTEK typu GRES 1.42*1.80+(1.80*0.20)*3+(0.82+1.12+1.42)*0.20*2	m ² m ²	 4.980	 4.980
1.8 WYPOSAŻENIE				RAZEM	4.980
69 d.1. 8		Lustro łazienkowe 1,0*2,00 - dostawa + montaż 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
70 d.1. 8		Meble - zabudowa kuchni L=185 cm - dostawa + montaż 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
71 d.1. 8		Kuchenka elektryczna 2-palnikowa - dostawa + montaż 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
72 d.1. 8		Stolik + dwa krzesła 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
73 d.1. 8		Zabudowa dyżurki - biurko 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
74 d.1. 8		Parapet / dostawa + montaż / - dyżurka 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
75 d.1. 8		Krzesła biurowe /dyżurka/ 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
76 d.1. 8		Zabudowa szafy 194 cm /dyżurka/ 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
77 d.1. 8		Wymiana podłogi maskującej 90*90 cm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2 WYMIANA NAWIERZCHNI DRÓG I CHODNIKA					
2.1 WYMIANA NAWIERZCHNI DROGI					
78 d.2. 1	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km FREZOWANIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ 73.00	m ² m ²	 73.000	 73.000
				RAZEM	73.000
79 d.2. 1	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 73.00	m ² m ²	 73.000	 73.000
				RAZEM	73.000
80 d.2. 1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej NAWIERZCHNIA z EKO-KOSTKI gr. 8 cm np. prod. /podbudowa istniejąca / poz.79	m ² m ²	 73.000	 73.000
				RAZEM	73.000
81 d.2. 1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 28.00	m m	 28.000	 28.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28.000
82 d.2. 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		28.00*0.08	m ³	2.240	
				RAZEM	2.240
83 d.2. 1	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		28.00	m	28.000	
				RAZEM	28.000
2.2 WYMIANA NAWIERZCHNI CHODNIKA					
84 d.2. 2	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
		FREZOWANIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ	m ²	43.000	
		43.00			
				RAZEM	43.000
85 d.2. 2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		poz.84	m ²	43.000	
				RAZEM	43.000
86 d.2. 2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		NAWIERZCHNIA z KOSTKI BRUKOWEJ gr. 6 cm typu HOLLAND kolor / podbudowa istniejąca / poz.84	m ²	43.000	
				RAZEM	43.000
2.3 WYWÓZ GRUZU					
87 d.2. 3	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m ³		
		WYWÓZ GRUZU - FREZU ASFALTOWEGO (poz.78+poz.84)*0.07*0.30	m ³	2.436	
				RAZEM	2.436
88 d.2. 3		OPŁATA ZA SKŁADOWANIE GRUZU	m ³		
		poz.87	m ³	2.436	
				RAZEM	2.436