

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne i przygotowawcze			
1	KNR-W 2-	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta	ha		
d.1	01 0114-02	pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.030	
		0.03			
				RAZEM	0.030
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m ²		
d.1	0101-01	gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	300.000	
		30*6+2*10*6			
				RAZEM	300.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m ²		
d.1	0101-02	gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.2		300.000	
				RAZEM	300.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej	m ²		
d.1	0104-05	szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	300.000	
		poz.2			
				RAZEM	300.000
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po za-	m ²		
d.1	0114-03	gęszczeniu 8 cm	m ²	300.000	
		poz.2			
				RAZEM	300.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po za-	m ²		
d.1	0114-07	gęszczeniu 8 cm	m ²	300.000	
		poz.2			
				RAZEM	300.000
7	KNR-W 2-	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55	m ²		
d.1	01 0225-02	kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²	1600.000	
		1600			
				RAZEM	1600.000
8	KNR-W 2-	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki	m ³		
d.1	01 0231-04	2.00 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na od-	m ³		
		ległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III (z dodatkiem za oczyszcze-			
		nie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach)			
		z.o. 2.8.3.		100.000	
		0.5*200			
				RAZEM	100.000
2		Roboty nawierzchniowe			
9	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10	m ²		
d.2	0317-01	na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spo-	m ²	300.000	
		in zaprawą cementową			
		poz.2			
				RAZEM	300.000
10	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem pod krawężnik	m ³		
d.2	0402-04		m ³	4.500	
		2*40*(0.2*0.15+0.12*0.2)+<krawężnik najazdowy>6*0.2*0.15			
				RAZEM	4.500
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce	m		
d.2	0403-05	cementowo-piaskowej	m	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
12	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w	m		
d.2	0401-02	gruncie kat.III-IV	m	92.000	
		2*40+12			
				RAZEM	92.000
3		Ogrodzenie			
13	KNR-W 2-	Ogrodzenie z siatki wysokości 2,0 m na słupkach stalowych z kształtow-	m		
d.3	02 1803-03	ników o rozstawie 2.5 m obsadzonych w cokole - analogia	m	89.000	
		89			
				RAZEM	89.000
14	KNR-W 2-	Wrota o wysokości 2.1 m szerokość wrót 6 m z siatki w ramach stalo-	kpl.		
d.3	02 1808-04	wych na gotowych słupkach bez pasa dolnego z blachy - analogia (R=2,	kpl.	1.000	
		S=2,M=2)			
		1			
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża (cokół ogrodzenia) o wymiarach 20x20x30 cm w	m		
d.3	0401-02	gruncie kat.III-IV	m	89.000	
		89			
				RAZEM	89.000
16	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m ³		
d.3	0402-04		m ³	4.500	
		2*40*(0.2*0.15+0.12*0.2)+<krawężnik najazdowy>6*0.2*0.15			
				RAZEM	4.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		89	m	89.000	
				RAZEM	89.000
4		Remont budynku magazynowego			
4.1		Remont dachu			
18	KNR-W 4- d.4. 01 0519-02 1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia	m ²		
		48*12.2	m ²	585.600	
				RAZEM	585.600
19	KNR-W 2- d.4. 02 0514-03 1	Krawędzie okapowe dachu - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		48*2*0.45	m ²	43.200	
				RAZEM	43.200
20	KNR-W 2- d.4. 02 0514-02 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - mury ogniowe	m ²		
		10.8*2*(0.8)	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
21	KNR-W 2- d.4. 02 0519-04 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR-W 2- d.4. 02 0526-03 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
23	0001 d.4. 1	Demontaż wyrzutni wentylacyjnych	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR-W 4- d.4. 01 0418-02 1	Wymiana desek dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
4.2		Remont pomieszczeń			
25	KNR-W 4- d.4. 01 0304-01 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 4- d.4. 01 0331-02 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - rozebranie zamurowań ochronnych otworów okiennych	m ²		
		4*1.2*0.8	m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
27	KNR-W 4- d.4. 01 0331-05 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów bramowych - analogia	m ³		
		3.5*2.8*0.38	m ³	3.724	
				RAZEM	3.724
28	KNR-W 2- d.4. 02 1018-02 2	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m ²	m ²		
		4*1.2*0.8	m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
29	KNR-W 2- d.4. 02 1206-02 2	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ²	m ²		
		3.5*2.8	m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
30	KNR-W 4- d.4. 01 0710-02 2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m ² w 1 miejscu	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR-W 4- d.4. 01 0314-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 4*3	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
32	KNR 2-02 d.4. 0123-05 2	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg. 0.18*2*4	m ² m ²	 1.440	
				RAZEM	1.440
33	KNR 0-14 d.4. 2010-02 2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 3*(3+3+3)-0.9*2.05	m ² m ²	 25.155	
				RAZEM	25.155
34	KNR-W 2- d.4. 02 1025-01 2	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR-W 2- d.4. 02 1020-01 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie 0.8*2	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
36	KNR-W 2- d.4. 02 1510-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 2*poz.33+<sufit> 3*3	m ² m ²	 59.310	
				RAZEM	59.310
37	KNR-W 4- d.4. 01 0803-02 2	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
38	KNR-W 2- d.4. 02 1121-05 2	Podłoga z bali o grubości 50 mm na gotowym belkowaniu 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
39	KNR-W 2- d.4. 02 0606-01 2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
40	KNR-W 4- d.4. 01 0304-02 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.24*2.8*2.5	m ³ m ³	 1.680	
				RAZEM	1.680
41	KNR-W 4- d.4. 01 0710-03 2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 6.6	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
42	KNR-W 4- d.4. 01 0725-03 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 6.6	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
4.3		Instalacje elektryczne			
43	KNR 5-08 d.4. 0101-03 3	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
44	KNR 5-08 d.4. 0110-01 3	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNR 5-08 d.4. 0207-01 3	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-6/ Al-12 mm ²) wciągane do rur 3x1,5	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
46	KNR 5-08 d.4. 0207-01 3	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-6/ Al-12 mm ²) wciągane do rur 3x2,5	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR 5-08 d.4. 0301-02 3	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
48	KNR 5-08 d.4. 0302-02 3	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR 5-08 d.4. 0307-05 3	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jed- nobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KNR 5-08 d.4. 0404-07 3	Montaż rozdzielni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 5-08 d.4. 0502-01 3	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
52	KNR 5-08 d.4. 0309-04 3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegu- nowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR-W 5- d.4. 08 0407-01 3	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 10A	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 5- d.4. 08 0407-01 3	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 16A	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KNR-W 5- d.4. 08 0407-04 3	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 5- d.4. 08 0901-01 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar -	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 5- d.4. 08 0901-02 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każ- dy następny pomiar	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR-W 5- d.4. 08 0902-05 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wy- łącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR-W 4- d.4. 03 0704-03 3	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej i przewodów wyrównawczych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym	m		
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	80		m	80.000	
				RAZEM	80.000
60	KNR-W 4- d.4. 03 0704-08 3	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej i przewodów wyrównawczych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym	m		
	20		m	20.000	
				RAZEM	20.000
61	KNR-W 4- d.4. 03 0704-06 3	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej i przewodów wyrównawczych z płaskownika o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym	m		
	5		m	5.000	
				RAZEM	5.000
62	KNR-W 4- d.4. 03 1205-03 3	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
	1		· pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR-W 4- d.4. 03 1205-04 3	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
	3		· pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000