

Spis katalogów

Symbol	Nazwa katalogu, Wydanie
KNKRB 1	Roboty ziemne
KNKRB 5	Instalacje elektryczne i roboty kablowe
KNKRB 6	Nawierzchnie na drogach i ulicach
KNNR 2	Konstrukcje budowlane budownictwa ogólnego (Załącznik nr 1 MRRiB 26.09.2000)
KNNR 5	Instalacje elektryczne i sieci zewnętrzne (Załącznik nr 1 MRRiB 26.09.2000)
KNNRS 3	Roboty remontowe ogólnobudowlane (wg Załącznika nr 1 do rozporządzenia MSWiA 26.02.1999)
KNP 2	Roboty ogólnobudowlane - stan surowy, stan wykończeniowy
KNR 15	Pokrycia dachowe; uzupełnienia do KNR 2-02 rozdział 05 (Warszaw-Olsztyn 2002, Wyd. IV)
KNR 24	Ściany z płyt gipsowo-włóknowych Fermacell (uzupełnienie do KNR 2-02, rozdział 20)
KNR 40	Hydroizolacje i uszczelnienia - system Remmers
KNR 202	Konstrukcje budowlane
KNR 205	Konstrukcje metalowe
KNR 404	Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPiB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)
KNR 1315	Roboty termoizolacyjne elektrowni, elektrociepłowni i ciepłowni zawodowych
KNR BC 5	Roboty budowlane w systemie MUREXIN BISTYP-CONSULTING, wydanie I, Warszawa 2010 r.
KSNR 4	Instalacje sanitarne i sieci zewnętrzne
ZNPP 12	Zestaw norm pracy w produkcji pomocniczej. Stalarka budowlana

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	BUDOWA DŹWIGU OSOBOWEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ WEWNĄTRZ BUDYNKU URZĘDU MIASTA I GMINY SZCZAWNICA; PRZEBUDOWA FRAGMENTU DACHU ORAZ STROPÓW		
1	Rozdział	Rozdział 1 ROBOTY BUDOWLANE		
1.1	Grupa	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1.1.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.1.1.1	KNR 404/302/1	Rozebranie betonowych i żelbetowych ław, stop i fundamentów pod dźwig osobowy, wykonanie otworów w stropach żelbetowych, grubości do 70 cm	m3	5,3
1.2	Grupa	ROBOTY OGÓLNOBUDOWALNE		
1.2.1	Element	PŁYTA FUNDAMENTOWA		
1.2.1.1	KNKRB 1/304/4	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów wykop wewnątrz budynku bez względu na głębokość wykopu i kat. gruntu wraz z usunięciem ziemi z bud.	m3	3
1.2.1.2	KNKRB 6/104/2	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa dolna	m3	0,7
1.2.1.3	KNKRB 6/104/3	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa górna	m3	0,7
1.2.1.4	KNR 40/109/1	Izolacja termiczna płyt fundamentowych	m2	2,4
1.2.1.5	KNP 2/702/3 (1)	Izolacja pozioma ścian fundamentowych, papa asfaltowa z grzaniem lepiku, smarowanie lepikiem podłoża, przycięcie i ułożenie pierwszej warstwy i przesmarowanie zakładów	m2	2,4
1.2.1.6	KNNR 2/104/1	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty gładkie do Fi 14 mm	t	0,47
1.2.1.7	KSNR 4/2001/2	Płyty denne betonowanie o grubości 20-50 cm	m3	0,7
1.2.1.8	KNR BC 5/430/6	Układanie płytek ceramicznych w miejscach o dużych obciążeniach mechanicznych, klejenie okładzin ceramicznych metodą rozpylaną, płytki ceramiczne o wymiarach 20 x 30 cm	m2	2,4
1.2.2	Element	LUKARNA DACHOWA		
1.2.2.1	KNKRB 5/618/3	Rozbiórka betonów i konstrukcji betonowych skosu dachowego pod lukarnę beton o grubości D0 40 cm	m3	6
1.2.2.2	KNR 24/2013/7 (1)	Ściany zewnętrzne boków lukarny z płyt cementowych na konstrukcji stalowej wypełnione wełną mineralną, pokryte dwuwarstwowo	m2	12
1.2.2.3	KNNR 2/302/2 (1)	Ściany murowane szczytowe lukarny	m3	12
1.2.2.4	KNR 202/1004/10 (1)	Okna pcv zespolone, 3-szybowe budownictwa użyteczności publicznej	m2	2,4
1.2.2.5	KNNRS 3/502/3	Wykonanie pokryć dachowych i obróbek z deskowaniem i łączeniem, blachodachówka na deskowaniu	m2	22
1.2.2.6	KNR 1315/104/5 (1)	Izolacja wełna mineralna ścian i dachu lukarny o grubości 120 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	46
1.2.2.7	KNR 205/121/1	Konstrukcje stalowe więzby i ścian o masie do 0,5 t	t	2
1.2.2.8	KNNR 2/1001/1	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, zwykle kategorii III	m2	24
1.2.2.9	ZNPP 12/1305/4	Boazeria z gotowych materiałów płytowych na elewacji	m2	24
1.2.2.10	KNR 15/528/3	Rynny dachowe z PCV,	m	4
1.3	Grupa	DŹWIG OSOBOWY		
1.3.1	Element	MONTAŻ DŹWIGU OSOBOWEGO		
1.3.1.1	Kalkulacja indywidualna	Montaż prefabrykowanego dźwigu osobowego, wraz z szybem aluminiowo-szklanym, urządzeniami dźwigowymi zgodnej z projektem	szt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Rozdział 2 ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE		
2.1	Element	TABLICA ROZDZIELCZA		
2.1.1	KNNR 5/405/7	Skrzynki o masie do 20kg wraz z konstrukcją, mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża TABLICA ROZDZIELCZA /rozbudowa zasilania zgodnie ze schematem	szt	1,000
2.2	Element	INSTALACJA OŚWIETLENIA I GNIAZD WTYCZKOWYCH		
2.2.1	KNNR 5/1201/1	Osadzenie w podłożu kołków, plastikowych rozporowych, ściana lub strop	szt	2
2.2.2	KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa nastropowa	kpl	2
2.2.3	KNNR 5/301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu z cegły	szt	2
2.2.4	KNNR 5/302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60 mm pojedyncze	szt	2
2.2.5	KNNR 5/306/2 (1)	Łączniki instalacyjne jednobiegunowe podtynkowe w puszkach instalacyjnych WPt-1F	szt	1
2.2.6	KNNR 5/308/2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm ² przelotowe pojedyncze	szt	1
2.2.7	KNNR 5/1304/5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy	szt	1,000
2.3	Element	UKŁADANIE PRZEWODÓW		
2.3.1	KNNR 5/1207/5	Wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS22, podłoże - cegła	m	30
2.3.2	KNNR 5/1208/1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	30
2.3.3	KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm ² /N2XH 3x1,5	m	15
2.3.4	KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm ² /N2XH 3x2,5	m	15
2.3.5	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz-1	miar	2
2.3.6	KNNR 5/1303/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	miar	2
2.4	Element	INSTALACJA WYRÓWNAWCZA		
2.4.1	KNNR 5/602/4	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Przewód ułożony luzem / Przewód miedziany DY 6 mm ² - uziemienie szybu	m	15
2.5	Element	INSTALACJA NISKOPRĄDOWA		
2.5.1	KNNR 5/301/12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory pod mocowanie na zaprawie cementowej lub gipsowej, w betonie	szt	1
2.5.2	KNNR 5/308/4	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5 mm ² - analogia gniazdo pt RJ45	szt	1
2.5.3	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm ² /FTP 4x2x0,5	m	30
2.6	Element	ROBOTY POZOSTAŁE		
2.6.1		Lokalizacja pozostałych czynnych instalacji nie podlegających modernizacji wraz z ewentualnym usunięciem awarii	kpl.	1,000