
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Utworzenie i wyposażenie Klubu Senior+ w miejscowości Stojcino

ADRES INWESTYCJI : Stojcino 24, Gm. Smołdzino

INWESTOR : Gmina Smołdzino

ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 3, 76-214 Smołdzino

BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

mgr inż. Tomasz Jakubik
upr. bud. POM/0155/OWOK/11
do kier. robót w budowlanych bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewidencyjny POM/BO/0370/11

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty remontowo-budowlane wewnętrzne			
1		Wyniesienie mebli i uprzątnięcie pomieszczenia	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	1202-09	(9,17+6,51)*2*3+(2,77*2+2,05*2)*3	m ²	123,00	
				RAZEM	123,00
3	KNR-W 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania	m ²		
d.1	0623-01	20	m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
4	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1	0701-02	30	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
5	KNR-W 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0716-02	30	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
6	KNR 19-01	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej z zerwaniem otrzącinowania o pow. ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0701-04	6,51*9,17+2,77*2,05	m ²	65,38	
				RAZEM	65,38
7	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek działowych z regipsów	m ²		
d.1	0438-03	(2,38+1,2)*3	m ²	10,74	
	analogia			RAZEM	10,74
8	KNR-W 4-01	Rozebranie barku z cegieł	m ³		
d.1	0348-01	1,2*0,25*1,5	m ³	0,45	
				RAZEM	0,45
9	KNR-W 4-01	Skucie płytek na ścianie	m ²		
d.1	0211-01	(2,38+1,5)*2*2	m ²	15,52	
				RAZEM	15,52
10	KNR-W 4-01	Skucie płytek na podłodze	m ²		
d.1	0211-03	9,17*6,51+2,77*2,05	m ²	65,38	
				RAZEM	65,38
11	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1	0353-09	2+1	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
12		Rozbiórka kominka wraz z budową nowego z wkładem i nawiewem.	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
13	KNR-W 4-01	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 41 cm	otw.		
d.1	0633-01	(11,2+10+8)*2/0,10	otw.	584,00	
				RAZEM	584,00
14	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² + parapety zewnętrzny i wewnętrzny	m ²		
d.1	0929-09	1,2*1,8*4+1,2*1,5	m ²	10,44	
				RAZEM	10,44
15	KNR-W 2-02	Posadzki samopoziomujące plastyczne zatarte na gładko grubości do 10 mm	m ²		
d.1	1116-02	65,38	m ²	65,38	
	analogia			RAZEM	65,38
16	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1	1116-07	65,38	m ²	65,38	
				RAZEM	65,38
17	KNR-W 2-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
d.1	1115-02	9,17*2+6,51*2+2,77*2+2,05*2	m	41,00	
	analogia			RAZEM	41,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR-W 2-02 1109-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x15 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 65,38	m ² m ²	 65,38	
				RAZEM	65,38
19 d.1	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża za kształtowników CD i Ud 65,38	m ² m ²	 65,38	
				RAZEM	65,38
20 d.1	KNR-W 2-15 0207-03 analogia	Rurociągi z PVC wentylacyjne kwadratowe o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 15	m m	 15,00	
				RAZEM	15,00
21 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
22 d.1	KNR-W 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 (2,1+2,38+2,31+2,76)*3	m ² m ²	 28,65	
				RAZEM	28,65
23 d.1	KNR-W 2-02 2008-07	Okładziny z płyt OSB - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach 28,65*2	m ² m ²	 57,30	
				RAZEM	57,30
24 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 123+57,3	m ² m ²	 180,30	
				RAZEM	180,30
25 d.1	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych malowane dwukrotnie na budowie 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
26 d.1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,8*2*2	m ² m ²	 3,20	
				RAZEM	3,20
27 d.1	KNR-W 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
28 d.1	KNR-W 4-01 0904-02	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
29 d.1	NNRNKB 202 1025-04 analogia	Obsadzenie drzwi wejściowych blaszane o powierzchni otworu do 2.0 m2 0,8*2	m ² m ²	 1,60	
				RAZEM	1,60
30 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 180,3	m ² m ²	 180,30	
				RAZEM	180,30
31 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych 180,3	m ² m ²	 180,30	
				RAZEM	180,30
32 d.1	KNR-W 4-01 0416-05 analogia	Montaż elementów wykończenia sufitu z belek. 6*6,5	m m	 39,00	
				RAZEM	39,00
33 d.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - kuchnia 3	m ² m ²	 3,00	
				RAZEM	3,00
34 d.1	KNR-W 2-02 0840-1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 10x20 cm na zaprawie klejowej 2,38*3+2,76*3	m ² m ²	 15,42	
				RAZEM	15,42
35 d.1	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 5	m ³ m ³	 5,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,00
36 d.1	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 5	m³ m³	 5,00	
				RAZEM	5,00
2		Roboty remontowe instalacji sanitarnej			
37 d.2	KNR-W 4-02 0210-05	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 110-160 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia Obmiar dodatkowy - łączna długość 3,5 4	szt. m szt.	 4,00	 3,50
				RAZEM	4,00
38 d.2	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
39 d.2	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
40 d.2	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 15	m m	 15,00	
				RAZEM	15,00
41 d.2	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 10	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
42 d.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2+1	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
43 d.2	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 5	m m	 5,00	
				RAZEM	5,00
44 d.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
45 d.2	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
46 d.2	KNR-W 4-02 0211-03	Wymiana trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi - wcinka 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
47 d.2	S-215 0300- 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 15	m m	 15,00	
				RAZEM	15,00
48 d.2	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C) 15	m m	 15,00	
				RAZEM	15,00
49 d.2	KNR INSTAL 0105-01 analogia	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr. nom. 15 mm 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
50 d.2	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
51 d.2	KNR-W 4-02 0125-01	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
52 d.2	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 15	m m	 15,00	
				RAZEM	15,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR-W 2-15 d.2 0126-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 2	m prób.	 2,00	
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
54	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
55	KNR-W 2-15 d.2 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
56	KNR-W 2-15 d.2 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce - kuchnia	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
57	KNR-W 2-15 d.2 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym (fotokomórka)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
58	KNR-W 5-08 d.2 0701-02 analogia	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na ścianie (2 mocowania) - uchwyty dla niepełnosprawnych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
59	KNR 0-31 d.2 0111-02	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
60	d.2 kalk. własna	Przebudowa i przeróbki instalacji sanitarnych + montaż podgrzewacza wody	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Elektryka			
61	d.3 kalk. własna	Demontaż starej instalacji	godz		
		30	godz	30,00	
				RAZEM	30,00
62	KNR 4-03 d.3 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		22*12	m	264,00	
				RAZEM	264,00
63	KNR-W 4-03 d.3 1012-02 z.o. 3.1. 9901-11	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	m		
		264	m	264,00	
				RAZEM	264,00
64	KNR-W 4-03 d.3 1014-01 z.o. 3.1. 9901-11	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	m³		
		264*0,03*0,05	m³	0,40	
				RAZEM	0,40
65	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym ydyP 3X2,5mm² 12*22	m		
			m	264,00	
				RAZEM	264,00
66	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym ydyP 3X4mm² 5	m		
			m	5,00	
				RAZEM	5,00
67	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym ydyP 3X4mm² 5	m		
			m	5,00	
				RAZEM	5,00
68	KNR 5-08 d.3 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 264/2	m		
			m	132,00	
				RAZEM	132,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR-W 5-08 d.3 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
70	KNR 5-08 d.3 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
71	KNR-W 5-08 d.3 0309-01	Montaż gniazda z bolcem podwójne	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
72	KNR-W 5-08 d.3 0309-01	Wyłącznik pojedynczy i podwójne światła	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
73	KNR 5-08 d.3 0402-01	Mocowanie obudowy S	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
74	KNR 5-08 d.3 0402-01 analogia	Mocowanie elektrycznego sterownika załączania czasowego dla grzejników elektrycznych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
75	KNR-W 5-08 d.3 0309-01	Montaż wyłącznika S191 B16A	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
76	KNR 5-08 d.3 0402-01	Mocowanie mostka fazowego	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
77	KNR-W 5-08 d.3 0805-01	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
78	KNR-W 5-08 d.3 0309-01	Montaż wyłącznika różnicowo-prądowego P302 25A	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
79	KNR-W 5-08 d.3 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		2	pomiar	2,00	
				RAZEM	2,00
80	d.3 wycena indywidualna	Oplombowanie skrzynki elektrycznej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
81	KNR-W 4-03 d.3 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na cegle	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
82	KNR-W 5-08 d.3 0502-02	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 4)	kpl.		
		9	kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00
83	KNR-W 5-08 d.3 0502-06	Przygotowanie podłoża pod kurtynę powietrzną przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
84	KNR-W 5-08 d.3 0504-01	Montaż na gotowym podłożu kurtyny powietrznej	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
85	KNR-W 5-08 d.3 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych zwykłych - sufitowe	kpl.		
		9	kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00
86	d.3 kalk. własna	Wykonanie pompy indukcyjnej powietrze-powietrze zasilanej za pomocą paneli fotowoltaicznych 10kW wraz z rozprowadzeniem powietrza za pomocą przewodów wentylacyjnych PCV.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.3	kalk. własna	Montaż paneli fotowoltaicznych (6szt-400kW) na dachu stromym wraz z przebudową instalacji wewnętrznej oraz dokonaniem zgłoszeń i opłat	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
88 d.3	KNR 5-08 0209-02	Przewód do monitoringu K-60 2x1 żel układany w tynku	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
89 d.3	KNR-W 5-08 0504-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu czujnika ruch (2szt) + lampa zewnętrzna (2szt.) + kamera monitoringu (2szt.)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
90 d.3	KNR AT-28 0117-01 analogia	Podłączenie stacji zapisywania obrazu do internetu - komputer PC z podłączeniem do internetu	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
91 d.3	kalk. własna	Montaż instalacji p.poż - czujnik p.poż, dymu + sygnalizator świetlno-dźwiękowy	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4		ELEWACJA			
92 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 10*5+8*5	m ²		
			m ²	90,00	
				RAZEM	90,00
93 d.4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		90	m ²	90,00	
				RAZEM	90,00
94 d.4	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		90	m ²	90,00	
				RAZEM	90,00
95 d.4	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (gr. 2cm) 11,5*0,8+8*0,8	m ²		
			m ²	15,60	
				RAZEM	15,60
96 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		90	m ²	90,00	
				RAZEM	90,00
97 d.4	NNRNKB 202 0933-01	(z.IX) Wyprawy cienkowarstwowe na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie)	m ²		
		90	m ²	90,00	
				RAZEM	90,00
98 d.4	KNR 0-17 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (1,2*5+1,8*2*5)*0,25	m ²		
			m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
99 d.4	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(1,2*5+1,8*2*5)+5*3	m	39,00	
				RAZEM	39,00
100 d.4	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiorka betonowych parapetów	m ³		
		4*0,1*0,3*1,2	m ³	0,14	
				RAZEM	0,14
101 d.4	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		100	m ²	100,00	
				RAZEM	100,00
102 d.4	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiorka schodów betonowych	m ³		
		1,5*0,5*0,8	m ³	0,60	
				RAZEM	0,60
103 d.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm (11,15+12,22)*1,5	m ²		
			m ²	35,06	
				RAZEM	35,06

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104	KNR 2-31 d.4 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 35,06	m ² m ²	 35,06	
				RAZEM	35,06
105	KNR 2-31 d.4 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 35,06	m ² m ²	 35,06	
				RAZEM	35,06
106	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 35,06	m ² m ²	 35,06	
				RAZEM	35,06
107	KNR 2-31 d.4 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 35,06	m ² m ²	 35,06	
				RAZEM	35,06
108	NNRNKB d.4 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² 35,06	m ² m ²	 35,06	
				RAZEM	35,06
109	KNR 2-31 d.4 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 11,15+12,22+1,5*2	m m	 26,37	
				RAZEM	26,37
110	KNR-W 2-05 d.4 0210-01 analogia	Budowa rampy stalowej dla osób niepełnosprawnych 0,2	t t	 0,20	
				RAZEM	0,20
111	KNR-W 2-02 d.4 0219-01	Przebudowa schodów wejściowych żelbetowych - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 1,8*1*1,2	m ³ m ³	 2,16	
				RAZEM	2,16
112	d.4 kalk. własna	Montaż rowerowych stojaków stalowych ocynkowanych "U", stopy betonowe 3	kpl. kpl.	 3,00	
				RAZEM	3,00
5		Wyposażenie			
113	d.5 kalk. własna	Wyposażenie łazienki (lustro, śmietnik, zbiornik na mydło, szczotka, mop z wiaderem, miotła) 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00