
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45315000-8	Instalowanie urządzeń elektrycznego ogrzewania i innego sprzętu elektrycznego w budynkach
45316000-5	Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
NAZWA INWESTYCJI:	Kontenerowa świetlica wiejska z zagospodarowaniem terenu - etap II (dostawa i montaż kontenerów, wykończenie wnętrz, instalacje wewnętrzne, wyposażenie świetlicy)
ADRES INWESTYCJI:	Rąty, działka nr 91/2
NAZWA INWESTORA:	Gmina Somonino
ADRES INWESTORA:	ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino

DATA OPRACOWANIA: 30.07.2021

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:			
1	Kontener + wyposażenie podstawowe	1	80
1.1	Prefabrykacja, dostawa i montaż kontenerowej świetlicy	1	18
1.2	Wykończenie wnętrz	19	32
1.3	Instalacje elektryczne wew	33	56
1.4	Instalacje wod-kan wew	57	79
1.5	Instalacja wentylacji mechanicznej	80	80
2	Wyposażenie meblarskie	81	83

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Kontener + wyposażenie podstawowe			
1.1		Prefabrykacja, dostawa i montaż kontenerowej świetlicy			
1		Prefabrykacja i dostawa kontenerów na świetlicę wiejską	szt		
d.1.1					
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
2	KNR-W 2-25	Montaż obiektów kontenerowych - kontenerowa świetlica wiejska	kontener		
d.1.1	0102-01				
		5	kontener	5,00	
				RAZEM	5,00
3	KNR-W 2-02	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 6,00 m - ekstrapolacja	m2		
d.1.1	0405-01/02				
		3,77 * 12,50	m2	47,12	
				RAZEM	47,12
4	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		
d.1.1	0517-01				
		poz.3	m2	47,12	
				RAZEM	47,12
5	KNR 0-15II	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2		
d.1.1	0517-02				
	analogia				
		poz.3	m2	47,12	
				RAZEM	47,12
6	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 120 mm	m2		
d.1.1	4001-04		ściany		
		6,00 * 3,14 * 0,5 * 2	m2	18,84	
			ściany		
				RAZEM	18,84
7	KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych z płyt OSB gr. 22 mm	m2		
d.1.1	4004-06				
		poz.6	m2	18,84	
				RAZEM	18,84
8	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekaną płaską	m2		
d.1.1	202 0540-01				
	analogia				
		poz.7	m2	18,84	
				RAZEM	18,84
9	KNR K-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
d.1.1	0102-05				
		12,50 * 2 + 6,00 * 2	m	37,00	
				RAZEM	37,00
10	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów blachą powlekaną grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 90 cm	m2		
d.1.1	0509-04				
		poz.3	m2	47,12	
				RAZEM	47,12
11	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.1.1	202 0539-01				
		12,50	m	12,50	
				RAZEM	12,50
12	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
d.1.1	202 0539-03				
		3,77 * 4	m	15,08	
				RAZEM	15,08
13	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
d.1.1	202 0539-02				
		12,50 * 2	m	25,00	
				RAZEM	25,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNR K-05 0501-02	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm	m		
		12,50 * 2	m	25,00	
				RAZEM	25,00
15 d.1.1	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
16 d.1.1	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
17 d.1.1	KNR K-05 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		4 * 3,00	m	12,00	
				RAZEM	12,00
18 d.1.1	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych - wylewka	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
1.2		Wykończenie wnętrz			
19 d.1.2	KNR AT-43 0105-01	Ścianki działowe na konstrukcji drewnianej z pokryciem obustronnym jednowarstwowym płytą gipsowo-kartonową (system 3.35.02)	m2		
		(4,30 + 1,75 * 2 + 2,70 + 2,30) * 3,00	m2	38,40	
				RAZEM	38,40
20 d.1.2	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.19 * 2 + 105,50 * 2	m2	287,80	
				RAZEM	287,80
21 d.1.2	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2		
		poz.29	m2	63,72	
				RAZEM	63,72
22 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.20 + poz.21	m2	351,52	
				RAZEM	351,52
23 d.1.2	KNR AT-12 0109-05 analogia	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych	m2		
		1,00 * 2,05 * 3	m2	6,15	
				RAZEM	6,15
24 d.1.2	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
		1,20 * 1,20 * 4	m2	5,76	
				RAZEM	5,76
25 d.1.2	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m2		
		1,20 * 2,10 * 3	m2	7,56	
				RAZEM	7,56
26 d.1.2	KNR 0-19 1022-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
		0,80 * 1,20	m2	0,96	
				RAZEM	0,96
27 d.1.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wejściowych zew jednoskrzydłowych	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,10 * 2,10	m2	2,31	
				RAZEM	2,31
28 d.1.2	KNR K-06 0801-02	Montaż schodów strychowych segmentowych składanych o wysokości do 280-305 cm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29 d.1.2	ZKNR C-2 0603-02	Grunтовanie przygotowanego podłoża nieminerálnego	m2		
		4,40 + 3,80 + 2,27 * 1,60 + 48,89 + 3,00	m2	63,72	
				RAZEM	63,72
30 d.1.2	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m2		
		poz.29	m2	63,72	
				RAZEM	63,72
31 d.1.2	KNR W-02 0101-04	Wykonanie warstwy szczepnej na powierzchni z płyt OSB	m2		
		poz.29	m2	63,72	
				RAZEM	63,72
32 d.1.2	ZKNR C-2 0606-06 9914	Klejenie wykładzin rulonowych linoleum na przygotowanym podłożu - klejenie techniką kontaktową	m2		
		poz.29	m2	63,72	
				RAZEM	63,72
1.3		Instalacje elektryczne wew			
33 d.1.3	KNNR 5 0405-08	Skrzynki i rozdzielnie skrzynkowe wraz z konstrukcją, mocowanie przez przykręcenie, masa do 50 kg, rozdzielnica RG wg proj.	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
34 d.1.3	KNNR 5 0102-06	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		poz.35 + poz.36 + poz.37	m	288	
				RAZEM	288
35 d.1.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - YDYżo 3x1,5	m		
		98	m	98	
				RAZEM	98
36 d.1.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - YDYżo 3x2,5	m		
		175	m	175	
				RAZEM	175
37 d.1.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - NHXH 5x1,5	m		
		15	m	15	
				RAZEM	15
38 d.1.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi"60, pojedyncze	szt		
		11 + 5 + 3 + 1	szt	20	
				RAZEM	20
39 d.1.3	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		15	szt.	15	
				RAZEM	15
40 d.1.3	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, pojedyncze,	szt		
		9 + 2	szt	11	
				RAZEM	11
41 d.1.3	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, podwójne	szt		
		15	szt	15	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15
42 d.1.3	KNNR 5 0307-02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne, świecznikowy	szt		
		3	szt	3	
				RAZEM	3
43 d.1.3	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne, masa do 2,5kg, przycisk p. poż.	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
44 d.1.3	KNR-W 5-08 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 4)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
45 d.1.3	KNR-W 5-08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2)	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
46 d.1.3	KNR-W 5-08 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 4)	kpl.		
		11	kpl.	11,00	
				RAZEM	11,00
47 d.1.3	KNR-W 5-08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2) -EW1 i AW1	kpl.		
		2 + 2	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
48 d.1.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - LED	kpl.		
		11	kpl.	11,00	
				RAZEM	11,00
49 d.1.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - LED IP66	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
50 d.1.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - LED	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
51 d.1.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa sufitowa LED 3W	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
52 d.1.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa ewakuacyjno-awaryjna	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
53 d.1.3	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych stacjonarnych na ścianie; wysokość 0,4 m	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
54 d.1.3	KNR 0-35 0120-01 analogia	Podgrzewacze wody użytkowej- elektryczny	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
55 d.1.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomi ar		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	pomi ar	2	
				RAZEM	2
56 d.1.3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomi ar		
		1	pomi ar	1	
				RAZEM	1
1.4		Instalacje wod-kan wew			
57 d.1.4	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PP kanalizacyjne niskosumowe o śr. 110 mm na ścianach w budynkach o połączeniach wciskowych	m		
	pion	4,50 * 2	m	9,00	
				RAZEM	9,00
58 d.1.4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2,50	m	2,50	
				RAZEM	2,50
59 d.1.4	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		0,80	m	0,80	
				RAZEM	0,80
60 d.1.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
61 d.1.4	KNR 2-15 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
62 d.1.4	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
63 d.1.4	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110/160 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
64 d.1.4	KNR-W 2-15 0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
65 d.1.4	KNR-W 2-15 0229-05 analogia	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
66 d.1.4	KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01 analogia	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
67 d.1.4	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01 analogia	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.4	KNR 2-15/GEBERIT 0105-01 analogia	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
69 d.1.4	KNR-W 2-15 0218-01 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
70 d.1.4	KNR-W 2-15 0127-04 analogia	Próba szczelności instalacji kanalizacji sanitarnej	m		
		15,50 + poz.57 + poz.58 + poz.59 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób	27,80	
		1	prób	1,00	
		łączyzna długość rurociągu		RAZEM	27,80
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,00
71 d.1.4	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z PE-RT/AL/PE-RT z osłoną antydyfuzyjną o śr. zewnętrznej 20x2 mm	m		
		12,50 + 6,00 + 2,50	m	21,00	
				RAZEM	21,00
72 d.1.4	KNR 0-34 0103-01 analogia	Izolacja rurociągów śr.22 mm otulinami z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm	m		
	wz	poz.71	m	21,00	
				RAZEM	21,00
73 d.1.4	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
74 d.1.4	KNR-W 2-15 0135-01 analogia	Zawory czterpalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
75 d.1.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
76 d.1.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
77 d.1.4	KNR-W 2-15 0116-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
78 d.1.4	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.71	m	21,00	
				RAZEM	21,00
79 d.1.4	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		poz.71 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób	21,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	prób	1,00	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	21,00
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,00
1.5		Instalacja wentylacji mechanicznej			
80 d.1.5		Wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Wypożyczenie meblarskie			
81 d.2		Krzesło tapicerowane na stalowej ramie w kolorze alu. Siedzisko i oparcie tapicerowane w kolorze szarym.Krzesło zmożliwością składowania w stosie	szt		
		34	szt	34,00	
				RAZEM	34,00
82 d.2		Stoły konferencyjne (120 cm x 90 cm) Stół prostokątny, o kwadratowych nogach (materiał wykonania: stal) w kolorze szarym. Powierzchnia blatu z płyt dwustronnie laminowanych odpornych na uszkodzenia, zarysowania, wilgoć oraz o właściwościach zapobiegających namnażaniu się drobnoustrojów na jego powierzchni. Grubość blatu min. 25 mm, kolor jasny. Wysokość stołu min. 74 cm Długość stołu: 120 cm Szerokość stołu: 90 cm	szt		
		8	szt	8,00	
				RAZEM	8,00
83 d.2		Meble kuchenne Szafki stojące -płyta laminowana w kolorystyce drewnopodobnej lub szarej, blat laminowany o grubości blatu min. 25 mm z powłoką antybakteryjną, szafki dolne na stopkach kuchennych regulowanych 100 mm Szafki wiszące głębokosc-55/szerokosc-60/wysokosc-82	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00