

PRZEDMIAR DO WYCENY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa
ADRES INWESTYCJI : SUSZKA - działka nr 57, gm. Kamieniec Ząbkowicki
INWESTOR : Gmina Kamieniec Ząbkowicki
ADRES INWESTORA : 57-230 Kamieniec Ząbkowicki, ul. Ząbkowicka 26
BRANŻA : ogólnobudowlana
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2012 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2012 r.

Data zatwierdzenia

Nazwa zadania:

"Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa",
Suszka, gm. Kamieniec Ząbkowicki, dz. Nr 57

Inwestor:

Gmina Kamieniec Ząbkowicki
ul. Ząbkowicka 26, 57-230 Kamieniec Ząbkowicki

Lokalizacja:

Suszka, dz. Nr 57, gm. Kamieniec Ząbkowicki

Przedmiotem zamówienia jest budowa budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą z przeznaczeniem na prowadzenie działalności kulturalnej w sołectwie Suszka na terenie działki nr 57. Przedmiotowa działka nie jest obecnie zagospodarowana i ogrodzona. Dłuższym bokiem od strony wschodniej przylega do pasa drogi gminnej o nawierzchni gruntowej stanowiącej drogę wewnętrzną dojazdową do gospodarstw domowych i terenów rolniczych, oznaczonej na mapie jako działka nr 222.

Projektowany budynek świetlicy wiejskiej jest budynkiem parterowym, niepodpiwniczonym, wy-konany w technologii tradycyjnej z poddaszem nieużytkowym. Pod względem funkcjonalno- użytkowym w skład świetlicy wiejskiej wchodzi następujące pomieszczenia:

sala zabaw przeznaczona dla maksymalnie 45 użytkowników, przygotowalni posiłków dostarczanych jako gotowych wyrobów w systemie "cateringowym", pomieszczenia higieniczno- sanitarne pn. wg projektu: węzeł sanitarny męski, damski i dla osób niepełnosprawnych, magazyn, schowek porządkowy, komunikacja i hall z szatnią.

Fundamenty i wieńce monolityczne żelbetowe. Nadproża prefabrykowane żelbetowe.

Ściany konstrukcyjne o grub. 25 cm murowane z pustaków ceramicznych np. Porotherm, z ociepleniem warstwą styropianu fasadowego gr. 12 cm metodą "lekką - mokrą" z tynkiem szlachetnym strukturalnym mineralnym lub akrylowym na podłożu klejowo-siatkowym. Układ ścian no-śnych - podłużny.

Więźba dachowa wielospadowa drewniana o układzie konstrukcyjnym krokwiowo - jętkowym ze słupkami kalenicowymi, opartymi na podciągach drewnianych stropowych 18x20 cm. Pokrycie z dachówki ceramicznej karpiołki ułożonej " w koronkę".

Stolarka okienna i drzwiowa PCV lub drewniana wg technologii wybranego producenta.

Posadzka w Sali zabaw z paneli podłogowych o podwyższonej odporności na ścieranie. W pozostałych pomieszczeniach posadzki z płytek ceramicznych Gres IV klasa ścieralności, twardość w skali Mohsa min. 7.

Wyposażenie instalacyjno - budowlane budynku: instalacja elektryczna i wodno - kanalizacyjna, instalacja piorunochronna. Ogrzewanie za pomocą elektrycznych grzejników elektrycznych konwekcyjnych i pieców akumulacyjnych.

Pozostałe dane dotyczące budynku świetlicy wg projektu budowlanego i specyfikacji technicznych (ST).

Zakres robót podstawowych zadania (zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym i ST) obejmuje:

" Budowę budynku świetlicy wiejskiej wraz z wyposażeniem instalacyjno - budowlanym.

" Budowę parkingu dla samochodów osobowych (10 stanowisk, w tym stanowisko dla osoby niepełnosprawnej) i ciągów komunikacji wew. i zew. (chodniki).

" Budowę bezodpływowego zbiornika na nieczystości płynne o poj. 10 m3 wraz z przyłączem kanalizacyjnym.

" Budowę wewnętrznej linii zasilającej WLZ.

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym (17.40*2+7.70*2+3.20*2+8.10)*0.45*1.10*0.70+22.419/0.70*0.30+0.30*0.30*(5.08+3.77*2+1.81+1.12*3+1.55+2.31+2.57)+0.55*0.55*4*1.10	m ³ m ³	35.54	
				RAZEM	35.54
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 18.50*8.80+9.20*5.0	m ² m ²	208.80	
				RAZEM	208.80
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości - policzono za dalsze 15 cm - zastosowano mnożnik 3 do robocizny i sprzętu 208.80	m ² m ²	208.80	
				RAZEM	208.80
4 d.1	KNR 2-01 0201-03 z.sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km Grunt oblepiający naczynie robocze. - POLICZONO MECHANICZNIE 70% ROBÓT ZIEMNYCH (17.40*2+7.70*2+3.20*2+8.10)*0.45*1.10*0.70	m ³ m ³	22.42	
				RAZEM	22.42
5 d.1	KNR 2-01 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) - POLICZONO WYKONANIE RĘCZNE 30% ROBÓT ZIEMNYCH 22.419/0.70*0.30+0.30*0.30*(5.08+3.77*2+1.81+1.12*3+1.55+2.31+2.57)+0.55*0.55*4*1.10	m ³ m ³	13.12	
				RAZEM	13.12
6 d.1	KNR 2-01 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 3.930	m ³ m ³	3.93	
				RAZEM	3.93
7 d.1	KNR 2-01 0506-02	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.IV (17.40*2+7.70*2+3.20*2+8.10)*0.45+0.30*(5.08+3.77*2+1.81+1.12*3+1.55+2.31+2.57)+0.55*0.55*4	m ² m ²	37.59	
				RAZEM	37.59
8 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - wymiana gruntu pod fundamentami oraz podsypka pd posadzkę 0.15*22.419/0.70+133.28*0.15	m ³ m ³	24.80	
				RAZEM	24.80
9 d.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 0.45*0.40*(17.40*2+7.70*2+3.20*2+8.10)+0.30*0.30*(6.80+5.08+3.77*2+1.81+1.12*3+1.55+2.31+2.57)+0.55*0.55*0.45*4	m ³ m ³	14.98	
				RAZEM	14.98
10 d.1	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 0.45*(17.40*2+7.70*2+3.20*2+8.10)+0.30*(5.08+3.77*2+1.81+1.12*3+1.55+2.31+2.57)+0.55*0.55*4	m ² m ²	37.59	
				RAZEM	37.59
11 d.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - górna powierzchnia ław fundamentowych - pod papę 37.591	m ² m ²	37.59	
				RAZEM	37.59

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	NNRNKB d.1 202 0137- 01	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - ŚCIANY FUNDAMENTOWE $0.60*(17.20*2+8.14*2+3.02*2+1.88*2)$	m ² m ²	36.29	
				RAZEM	36.29
13	KNR-W 2- d.1 02 0604- 01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą - analogia dla ścian fundamentowych $0.25*36.288/0.60$	m ² m ²	15.12	
				RAZEM	15.12
14	KNR-W 2- d.1 02 0115- 11	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wysokości powyżej 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm $2.68*(17.20*2+7.94+2.75*2+7.0*2)-0.90*2-1.580*1.50*6-1.0*1.50*2-1.80*2.20*2$	m ² m ²	138.79	
				RAZEM	138.79
15	KNR-W 2- d.1 02 0126- 02	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/2 ceg. $2.93*(5.27+2.0+1.30*3+1.73+3.96+1.92*2+7.0+2.49+1.10+1.67)-0.90*2.0*7-0.80*2.0*3$	m ² m ²	79.17	
				RAZEM	79.17
16	KNR-W 2- d.1 02 0135- 01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m 4	szt szt	4.00	
				RAZEM	4.00
17	KNR-W 2- d.1 02 0135- 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m 6	szt szt	6.00	
				RAZEM	6.00
18	KNR-W 2- d.1 02 0132- 01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 9	szt szt	9.00	
				RAZEM	9.00
19	KNR-W 2- d.1 02 0132- 02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3	szt szt	3.00	
				RAZEM	3.00
20	KNR-W 2- d.1 02 0132- 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych $2.40*2*2+1.80*2*6+1.50*2*4$	m m	43.20	
				RAZEM	43.20
21	KNR-W 2- d.1 02 0242- 05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem - policzono dla wieńców o przekroju 25x25 cm. $0.25*0.25*(17.20*2+7.96+2.75*2+7.0*2)$	m ³ m ³	3.87	
				RAZEM	3.87
22	KNR-W 2- d.1 02 0259- 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.120	t t	0.12	
				RAZEM	0.12
23	KNR-W 2- d.1 02 0259- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.600	t t	0.60	

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.60
24	KNR-W 2-d.1 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - PODŁOŻA POD POSADZKĘ (133.28+8.16*1.63+0.25*2.49*2+0.25*2.16)*0.10	m ³ m ³	14.84	
				RAZEM	14.84
25	KNR-W 2-d.1 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 14.837/0.10	m ² m ²	148.37	
				RAZEM	148.37
26	KNR-W 2-d.1 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 133.28	m ² m ²	133.28	
				RAZEM	133.28
27	KNR-W 2-d.1 02 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie - układane na styropianie 0.06*133.28	m ³ m ³	8.00	
				RAZEM	8.00
28	KNR-W 2-d.1 02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 148.37	m ² m ²	148.37	
				RAZEM	148.37
29	KNR-W 2-d.1 02 0402-01	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyconej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 7.5 m 19.00*9.34+4.70*9.34	m ² m ²	221.36	
				RAZEM	221.36
30	KNR-W 2-d.1 02 0410-03	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej 2*0.50*9.34*5.50+2*0.50*(19.00+9.66)*5.50+2*4.70*5.50-0.50*3.86*1.40+2*0.50*1.93*2.35	m ² m ²	262.53	
				RAZEM	262.53
31	KNR 2-02 d.1 0504-04 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę Nachylenie ponad 85 %. 262.534	m ² m ²	262.53	
				RAZEM	262.53
32	NNRNKB d.1 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien 19.00+2*9.34+2*4.83+2*4.70+2*2.74	m m	62.22	
				RAZEM	62.22
33	NNRNKB d.1 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
34	NNRNKB d.1 202 0546-03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników 8	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
35	NNRNKB d.1 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm 2.80*4	m m	11.20	

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.20
36	NNRNKB d.1 202 0550-08	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloroku winylu - kolanka o śr. 125 mm 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
37	NNRNKB d.1 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0.25*(19.00*2+9.34*2+4.70*2)	m ² m ²	 16.52	
				RAZEM	16.52
38	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne 0.28*(1.56*6+1.06*2)	m ² m ²	 3.21	
				RAZEM	3.21
39	KNR AT- d.1 09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m - policzono 2 warstwy (paroszczelna i paroprzepuszczalna) 262.534	m ² m ²	 262.53	
				RAZEM	262.53
40	KNR-W 2- d.1 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa o grubości 10 cm 262.534	m ² m ²	 262.53	
				RAZEM	262.53
41	KNR-W 2- d.1 02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - przyjęto następną warstwę o grub. 10 cm 262.534	m ² m ²	 262.53	
				RAZEM	262.53
42	KNR-W 2- d.1 02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud 166.30	m ² m ²	 166.30	
				RAZEM	166.30
43	KNR 2-02 d.1 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 138.791+2*79.176	m ² m ²	 297.14	
				RAZEM	297.14
44	KNR 2-02 d.1 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą kombinowaną 2.0*(1.30*8+1.73*4+0.90*10+1.955*2+2.50*2+1.24*2+1.67*2+1.10*2)+0.70*(5.27+4.25)-0.80*2.0*6-0.90*2.0*4	m ² m ²	 76.36	
				RAZEM	76.36
45	KNR 2-02 d.1 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 2*(2.64+2.0*2+1.20+5.27+2.92+4.78+1.26+2.65)-0.90*2*4-4.80*2	m m	 32.64	
				RAZEM	32.64
46	KNR 2-02 d.1 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 32.64	m m	 32.64	
				RAZEM	32.64
47	KNR 2-02 d.1 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 133.28-78.89+1.88*8.16-4*0.25*0.25	m ² m ²	 69.48	
				RAZEM	69.48
48	NNRNKB d.1 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		78.89	m ²	78.89	
				RAZEM	78.89
49	NNRNKB d.1 202 1025- 04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokou- darowego PCW 1.48*1.48*6	m ² m ²	 13.14	
				RAZEM	13.14
50	NNRNKB d.1 202 1025- 03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokou- darowego PCW 0.98*1.48*3	m ² m ²	 4.35	
				RAZEM	4.35
51	KNR-W 2- d.1 02 1027- 03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświet- lem o powierzchni ponad 1.5 m ² 0.90*2.0+1.80*2.20	m ² m ²	 5.76	
				RAZEM	5.76
52	KNR-W 2- d.1 02 1029- 05	Ścianki osłonowe - przyjęto ścianki z płyt laminowanych wybra- nego systemu lekkiej zabudowy 7.0*2.20+1.0*2.20*2-3*0.90*2.0	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.40
53	KNR-W 2- d.1 02 1022- 01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.90*2.0*7+0.80*2.0*3+1.80*2.20	m ² m ²	 21.36	
				RAZEM	21.36
54	KNR-W 2- d.1 02 1025- 02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejścio- wych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
55	KNR-W 2- d.1 02 2601- 01	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styro- pianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia betonowa, tynki, mozai- ka szklana 36.288+138.791-7.42*2.68+1.80*2.20	m ² m ²	 159.15	
				RAZEM	159.15
56	KNR-W 2- d.1 02 2601- 05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami ele- wacyjnymi- dodatkowa warstwa siatki (parter) 159.153	m ² m ²	 159.15	
				RAZEM	159.15
57	KNR-W 2- d.1 02 2601- 07	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami ele- wacyjnymi ościeży - jedna warstwa siatki 0.15*(4.50*6+4.0*2+4.90+6.20)	m ² m ²	 6.92	
				RAZEM	6.92
58	KNR-W 2- d.1 02 2601- 08	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami ele- wacyjnymi- ochrona narożników wypukłych na styropianie z do- datkowym wzmocnieniem 6.915/0.15	m m	 46.10	
				RAZEM	46.10
59	KNR-W 2- d.1 02 0919- 02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian - cokół 0.30*(17.40+2*7.74+2*4.63+2*3.02)+0.15*(8.16-1.80)	m ² m ²	 15.41	
				RAZEM	15.41
60	KNR-W 2- d.1 02 0410- 01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - podbitki z desek struganych i frezowanych 0.80*(19.00+7.74*2+5.63*2+2.22*2)+2.48*9.34	m ² m ²	 63.31	
				RAZEM	63.31

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		INSTALACJA WODOCIĄGOWA			
61	KNR-W 2- d.2 15 0114- 03	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		28.40	m	28.40	
				RAZEM	28.40
62	KNR-W 2- d.2 15 0114- 04	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		22.6	m	22.60	
				RAZEM	22.60
63	KNR-W 2- d.2 15 0114- 05	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		13.60	m	13.60	
				RAZEM	13.60
64	KNR-W 2- d.2 15 0117- 01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		41	szt.	41.00	
				RAZEM	41.00
65	KNR-W 2- d.2 15 0124- 04	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach miedzianych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
66	KNR-W 2- d.2 15 0126- 04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
		2	prób.		2.00
		64.60	m	64.60	
				RAZEM	64.60
67	KNR-W 2- d.2 15 0133- 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
68	KNR-W 2- d.2 15 0134- 01	Zawory bezpieczeństwa ciężarkowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
69	KNR-W 2- d.2 15 0133- 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
70	KNR-W 2- d.2 15 0133- 04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 32 mm - zawór antyskażeniowy przy wodomierzu	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
71	KNR-W 2- d.2 15 0124- 04	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach miedzianych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR-W 2- d.2 15 0128- 02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		64.60	m	64.60	
				RAZEM	64.60
73	KNR-W 2- d.2 15 0137- 03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3+2	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
74	KNR-W 2- d.2 15 0140- 04	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 32 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
75	KNR 2-15 d.2 0118-03	Filtr F765 Dn25 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
76	KNR-W 2- d.2 15 0143- 01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 10 l	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
77	KNR-W 2- d.2 15 0143- 01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 5 l	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
3		KANALIZACJA SANITARNA			
78	KNR-W 2- d.3 15 0203- 01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		8.0	m	8.00	
				RAZEM	8.00
79	KNR-W 2- d.3 01 0208- 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		9.55*0.30*0.70	m ³	2.01	
				RAZEM	2.01
80	KNR-W 2- d.3 15 0203- 03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		11.00	m	11.00	
				RAZEM	11.00
81	KNR-W 2- d.3 15 0208- 01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4.0	m	4.00	
				RAZEM	4.00
82	KNR-W 2- d.3 15 0208- 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 70 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4.5	m	4.50	
				RAZEM	4.50
83	KNR-W 2- d.3 15 0213- 04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
84	KNR-W 2- d.3 15 0211- 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej		
			.		

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	podej	7.00	
			.	RAZEM	7.00
85	KNR-W 2-d.3 15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej		
		1	podej	1.00	
			.	RAZEM	1.00
86	KNR-W 2-d.3 15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej		
		4	podej	4.00	
			.	RAZEM	4.00
87	KNR-W 2-d.3 15 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
			.	RAZEM	1.00
88	KNR-W 2-d.3 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
			.	RAZEM	2.00
89	KNR-W 2-d.3 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka specjalna dla niepełnosprawnego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
			.	RAZEM	1.00
90	KNR-W 2-d.3 15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		2	szt.	2.00	
			.	RAZEM	2.00
91	KNR-W 2-d.3 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
			.	RAZEM	4.00
92	KNR-W 2-d.3 15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
			.	RAZEM	1.00
93	KNR 4-02 d.3 0220-06	Wymiana elementów zestawu umywalkowego - wspornik z rury stalowej - analogia dla montażu wsporników i uchwytów typowych dla niepełnosprawnych	szt.		
		4	szt.	4.00	
			.	RAZEM	4.00
4		PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ			
94	KNR-W 2-d.4 01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		31.5*1.00*0.70	m ³	22.05	
			.	RAZEM	22.05
95	KNR-W 2-d.4 01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		31.5*0.75*0.70	m ³	16.54	
			.	RAZEM	16.54

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNR-W 2-d.4 18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - podsypka pod rurą 10 cm i zasypka nad rurą 15 cm 31.5*0.25*0.70	m ³ m ³	5.51	
				RAZEM	5.51
97	KNR-W 2-d.4 18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 31.0	m m	31.00	
				RAZEM	31.00
98	KNR-W 2-d.4 18 0517-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym 2	szt szt	2.00	
				RAZEM	2.00
5		WYPOSAŻENIE INSTALACYJNE			
99	Kalkulacja d.5 własna	Dostarczenie i montaż zmywarki naczyń kuchennych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
100	Kalkulacja d.5 własna	Dostarczenie i montaż osadnika ścieków 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
101	Kalkulacja d.5 własna	Dostarczenie i montaż nawietrzaków podokiennych z żaluzją 5	szt szt	5.00	
				RAZEM	5.00
102	Kalkulacja d.5 własna	Dostarczenie i montaż zestawu wentylacyjnego - kratka sufitowa dn15 cm, rura SPIRO ocieplona dn 15 cm, kominek dachowy dn 15 cm. 8	szt szt	8.00	
				RAZEM	8.00
6		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
103	KNNR-W d.6 3 0308-01	Ręczne wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem dla rozdzielnic RG 140x60x30 1.35	m ³ m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
104	KNNR-W d.6 3 0308-01	Ręczne wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem dla szafki łączowo-pomiarowej 60x30x30 0.054	m ³ m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
105	KNNR 5 d.6 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg rozdzielnia 140x60x30 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
106	KNNR 5 d.6 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg szafka łączowo-pomiarowa z poliwęglanu 60x30x30 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
107	KNNR 5 d.6 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach P 312 C 16 A 19	szt. szt.	19.00	
				RAZEM	19.00
108	KNNR 5 d.6 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach S 301 B 6 A 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
109	KNNR 5 d.6 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach S 301 B 10 A	szt.		

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
110	KNNR 5 d.6 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach S 301 B 16 A 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
111	KNNR 5 d.6 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach S 301 C 16 A 8	szt.		
			szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
112	KNNR 5 d.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach P 304 003 25 A 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
113	KNNR 5 d.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach P 304 003 63 A 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
114	KNNR 5 d.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach S 303 B 25 A 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
115	KNNR 5 d.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik p.poż. FR100A (Alfa 32 czerwona - IP44) 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
116	KNNR 5 d.6 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg sterownik pogody 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
117	KNNR 5 d.6 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg zegar sterujący 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
118	KNNR 5 d.6 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg DPX I100 A 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
119	KNNR 5 d.6 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg Tablica licznikowa dla licznika 3 fazowego 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
120	KNNR 5 d.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach ogranicznik przepięć V 23/b-c iV 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
121	KNNR 5 d.6 0408-03	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łącze- niowa 3-biegunowa 5	szt.		
			szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
122	KNNR 5 d.6 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) z kloszem - świet- łówkowa Compact 24W IP54 11	kpl.		
			kpl.	11.00	
				RAZEM	11.00
123	KNNR 5 d.6 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) z kloszem - świet- łówkowa Compact 24W IP20 7	kpl.		
			kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
124	KNNR 5 d.6 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa IP54 - 2x36/TL-D840 4	kpl.		
			kpl.	4.00	

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.00
125	KNNR 5 d.6 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa IP20 - 4x18/TL-D840 20	kpl. kpl.	20.00	
				RAZEM	20.00
126	KNNR 5 d.6 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg moduł awaryjny do opraw świetłówkowych 2x36 W czas swiecenia 3 h 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
127	KNNR 5 d.6 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 81	szt. szt.	81.00	
				RAZEM	81.00
128	KNNR 5 d.6 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 35	szt. szt.	35.00	
				RAZEM	35.00
129	KNNR 5 d.6 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 21	szt. szt.	21.00	
				RAZEM	21.00
130	KNNR 5 d.6 0304-03	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach przykręcane 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
131	KNNR 5 d.6 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobieguno- we 7	szt. szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
132	KNNR 5 d.6 0307-03	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe schodowe 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
133	KNNR 5 d.6 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
134	KNNR 5 d.6 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobieguno- we do puszek instalacyjnych 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
135	KNNR 5 d.6 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze ins- talacyjnej 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
136	KNNR 5 d.6 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryz- goszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² do puszek instalacyjnych 12	szt. szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
137	KNNR 5 d.6 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natyn- kowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i prze- kroju przewodów do 2.5 mm ² 14	szt. szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
138	KNNR 5 d.6 1209-06	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścia- nach lub stropach z cegły 4	otw. otw.	4.00	
				RAZEM	4.00
139	KNNR 5 d.6 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16	otw.	16.00	
				RAZEM	16.00
140	KNNR 5 d.6 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		170	m	170.00	
				RAZEM	170.00
141	KNNR 5 d.6 1207-12	Wykucie bruzd dla rur RKLG28, RS37 w cegle	m		
		36	m	36.00	
				RAZEM	36.00
142	KNNR 5 d.6 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYpžo 3x1,5 mm ²	m		
		296	m	296.00	
				RAZEM	296.00
143	KNNR 5 d.6 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYpžo 4x1,5 mm ²	m		
		78	m	78.00	
				RAZEM	78.00
144	KNNR 5 d.6 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYpžo 3x2,5 mm ²	m		
		62	m	62.00	
				RAZEM	62.00
145	KNNR 5 d.6 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - WLZ YKXS 4x10 mm ²	m		
		35	m	35.00	
				RAZEM	35.00
146	KNNR 5 d.6 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYžo 5x4	m		
		32	m	32.00	
				RAZEM	32.00
147	KNNR 5 d.6 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 2x1,5 mm ²	m		
		68	m	68.00	
				RAZEM	68.00
148	KNNR 5 d.6 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² ukła- dane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYžo 5x2,5	m		
		46	m	46.00	
				RAZEM	46.00
149	KNNR 5 d.6 0714-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania WLZ RZ-R1 YDYžo 5x10 mm ²	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
150	KNNR 5 d.6 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno połą- czenia wyrównawczw drutem DYžo 10 mm ²	m		
		45	m	45.00	
				RAZEM	45.00
151	KNNR 5 d.6 0101-03	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruz- dach w betonie RB 32	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
152	KNNR 5 d.6 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		320	m	320.00	

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	320.00
153	KNNR 5 d.6 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 1.3	m ³ m ³	1.30	
				RAZEM	1.30
154	KNNR 5 d.6 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 96	m m	96.00	
				RAZEM	96.00
155	KNNR 5 d.6 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg - grzejniki elektryczne 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
156	KNNR 5 d.6 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg - grzejniki elektryczne 2500 W 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
157	KNNR 5 d.6 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg sonda pogodowa 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
158	KNNR 5 d.6 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg piec elektryczny z rozładowaniem dynamicznym 3000 W 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
159	KNNR 5 d.6 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 8.70+4*7.50+9.50	m m	48.20	
				RAZEM	48.20
160	KNNR 5 d.6 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych 4.80*4	m m	19.20	
				RAZEM	19.20
161	KNNR 5 d.6 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV 2*9.50+2*7.50	m m	34.00	
				RAZEM	34.00
162	KNNR 5 d.6 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 8	po- miar po- miar	8.00	
				RAZEM	8.00
163	KNNR 5 d.6 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 11	po- miar po- miar	11.00	
				RAZEM	11.00
164	KNNR 5 d.6 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 14	szt. szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
165	KNNR 5 d.6 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 38	szt. szt.	38.00	
				RAZEM	38.00
7		NAWIERZCHNIE PARKINGU I TRAKTÓW KOMUNIKACYJNYCH			
166	KNNR 1 d.7 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.03	ha ha	0.03	
				RAZEM	0.03
167	KNR 2-31 d.7 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		

Budowa świetlicy wiejskiej w Suszce, zapewnienie miejsca do prowadzenia działalności kulturalnej na terenie sołectwa

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<parking> 11.3*20.3	m ²	229.39	
		<chodniki> 4.2*1.7+7*1.7+15*2.15*1.1	m ²	54.52	
				RAZEM	283.91
168	KNR 2-31 d.7 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 283.91	m ²		
			m ²	283.91	
				RAZEM	283.91
169	KNR 2-31 d.7 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14+8.5+2+16+7+2+1.5*2	m		
			m	52.50	
				RAZEM	52.50
170	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem <parking>0.1*[11*2+20*2]	m ³		
			m ³	6.20	
				RAZEM	6.20
171	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej <parking>[11*2+20*2]	m		
			m	62.00	
				RAZEM	62.00
172	KNR 2-31 d.7 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 328.91	m ²		
			m ²	328.91	
				RAZEM	328.91
173	KNR 2-31 d.7 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - warstwa konstrukcyjna z kruszywa łamanego fr. 5-40mm - grubość warstwy 15cm 283.91	m ²		
			m ²	283.91	
				RAZEM	283.91
174	KNR 2-31 d.7 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 8 cm <parking> 11.3*20.3	m ²		
			m ²	229.39	
				RAZEM	229.39
175	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <chodniki> 4.2*1.7+7*1.7+15*2.15*1.1	m ²		
			m ²	54.52	
				RAZEM	54.52
176	KNR 2-01 d.7 0233-01	Mechaniczne plantowanie terenu koparko- spycharką kołową 283.91*0.3	m ²		
			m ²	85.17	
				RAZEM	85.17