

Wartość kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	

Przedmiar robót

Etap I - Stan surowy zamknięty

Obiekt	Budynek świetlicy wiejskiej
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Budowa	Działki nr 43/17, 63/2 w obr. 0004 Brąchnówko jedn. ewidenc. 041502_2 Gmina Chełmża
Inwestor	Gmina Chełmża ul. Wodna 2 87-140 Chełmża

--

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Etap I - Stan surowy zamknięty		
		1.1 Roboty budowlane		
		1.1.1 Roboty geodezyjne		
1	KNR-W 2-01 0115/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3	384,000
2	KNR-W 2-01 0114/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,090
		1.1.2 Roboty ziemne		
3	KNR-W 2-01 0119/01	Usunięcie za pomocą spycharki warstwy ziemi urodzajnej o grubości warstwy 15cm	m2	900,000
4	KNR-W 2-01 0119/02	Usunięcie za pomocą spycharki warstwy ziemi urodzajnej o grubości warstwy 15cm - dodatek za każde dalsze 5cm grubości (Krotność= 2)	m2	900,000
5	KNR-W 2-01 0212/08	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład w gruncie kategorii III koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3	m3	320,000
6	KNR-W 2-01 0222/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	180,000
		1.1.3 Ławy fundamentowe		
7	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu	m3	5,234
8	KNR-W 2-02 0243/01	Ławy fundamentowe o szerokości do 0,6m w deskowaniu PERI (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	15,701
9	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,300
10	KNR-W 2-02 0602/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	39,252
11	KNR-W 2-02 0602/08	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	39,252
12	KNR-W 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	52,336
13	KNR-W 2-02 0603/08	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	52,336
		1.1.4 Stopy fundamentowe		
14	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu	m3	2,834
15	KNR-W 2-02 0244/01	Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 0,5m3 w deskowaniu PERI (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	8,544
16	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,103
17	KNR-W 2-02 0602/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	21,360
18	KNR-W 2-02 0602/08	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	21,360
19	KNR-W 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	25,680
20	KNR-W 2-02 0603/08	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	25,680
		1.1.5 Ściany fundamentowe		
21	KNR 2-02 0604/02	Izolacje odcinające dwiema warstwami papy na lepiku na zimno		

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	22,805
22	KNR-W 2-02 0101/06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	22,100
23	KNR-W 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	186,540
24	KNR-W 2-02 0603/08	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	186,540
25	KNR K-33 0103/01	Przyklejenie płyt z polistyrenu ekstrudowanego gr. 10cm do ścian	m2	70,806
26	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	70,806
		1.1.6 Słupy żelbetowe		
27	KNR-W 2-02 0247/06	Słupy żelbetowe w deskowaniu PERI (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	6,550
28	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,520
		1.1.7 Trzpienie żelbetowe		
29	KNR-W 2-02 0211/01	Trzpienie żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m	m3	1,420
30	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,160
		1.1.8 Belki, podciąg i nadproża żelbetowe		
31	KNR-W 2-02 0249/06	Belki i podciąg w deskowaniu PERI (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	0,512
32	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,041
		1.1.9 Wieńce żelbetowe		
33	KNR-W 2-02r97 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	m3 betonu	6,242
34	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,444
		1.1.10 Ściany nadziemne		
35	KNR 2-02 0604/02	Izolacje odcinające dwiema warstwami papy na lepiku na zimno	m2	23,916
36	KNR-W 2-02 0108/03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm	m2	227,182
37	KNR 2-02 0126/01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	13,000
38	KNR 2-02 0126/02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	5,000
39	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	82,000
		1.1.11 Strop		
40	KNR 2-05 0208/05	Belki stalowe w stropie	t	0,563
41	KNR 0-21 4005/01	Belki stropowe o szerokości do 160mm w stropach drewnianych	m	196,990
42	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do belek płyt OSB gr. 28mm		

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	123,670
43	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa gr. 20cm	m2	123,670
44	KNR-W 2-02 2009/02	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych	m2	123,670
45	KNR-W 2-02 2008/04	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych grubości 12,5mm (suche tynki) na rusztach	m2	123,670
46	KNR 5-08 0712/09	Schodki składane bez względu na szerokość i długość	szt	1,000
		1.1.12 Dach		
47	KNNR 2 0405/03	Wiązary deskowe prefabrykowane	element	4,000
48	KNR-W 2-02 0406/02	Murlaty z tarcicy nasyczonej	m3	0,826
49	KNR-W 2-02 0406/05	Płatwie z tarcicy nasyczonej	m3	5,193
50	KNR-W 2-02 0408/02	Jętki z tarcicy nasyczonej	m3	1,610
51	KNR-W 2-02 0408/03	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyczonej	m3	3,191
52	KNR-W 2-02 0408/07	Krokwie narożne i koszowe z tarcicy nasyczonej	m3	0,245
53	KNR-W 2-02 0407/02	Rygle z tarcicy nasyczonej	m3	1,124
54	KNR-W 2-02 0407/03	Słupy z tarcicy nasyczonej	m3	0,307
55	KNR-W 2-02 0409/04	Wymiany i rozpory z tarcicy nasyczonej	m3	0,120
56	KNR-W 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych płytami OSB 22mm	m2	379,409
57	KNR K-05 0103/01	Mocowanie na krokwiach membrany dachowej	m2	379,409
58	KNR K-05 0104/04	Montaż kontrłat	m2	379,409
59	KNR K-05 0105/01	Montaż łat pod	m2	379,409
60	KNR K-05r02 0103/04	Montaż deski okapowej	m	45,560
61	KNR-W 2-02 0508/04	Pokrycie dachu blachą ocynkowaną grubości 0,60mm z rozstawem rąbka prostopadłego do okapu 90cm	m2	379,409
62	KNR 9-12 0301/07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 39 układanymi w połaci dachu krokwiowego z użyciem folii paroizolacyjnej	m2	379,409
63	KNR 2-02 2011/01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 60cm	m2	276,015
64	KNR 0-18 2613/04	Układanie podbitki z listew drewnianych	m2	103,394
65	KNR-W 2-02 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	41,160
66	KNR-W 2-02r97 0522/02	Montaż z gotowych rynnień dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy stalowej ocynkowanej	m	45,560
67	KNR-W 2-02r97 0529/01	Montaż z gotowych rur spustowych okrągłych o średnicy 12cm z blachy stalowej ocynkowanej	m	21,700
68	KNNR 2 1105/02	Właz dachowy fabrycznie wykończony	m2	0,800
		1.1.13 Stolarka		
69	KNNR 7 0503/06	Okna aluminiowe otwierane	m2	33,200
70	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe balkonowe	m2	9,400
71	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe zewnętrzne	m2	3,485
		1.1.14 Podkłady pod posadzki		
		1.1.14.1 W budynku		
72	KNR-W 2-02 1103/01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m3	55,359
73	KNR-W 2-02 1101/07	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu	m3	18,453
		1.1.14.2 Taras i wejście		
74	KNR-W 2-02 0229/02	Ściany oporowe żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - część pionowa o wysokości do 3m o przekroju prostokątnym grubości do 15cm	m3	24,285
75	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku	m3	17,831
76	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	5,944
		1.1.14.3 Schody zewnętrzne		
77	KNR 4-01 0203/10	Schody proste	m3	6,476
		1.2 Instalacje sanitarne		
		1.2.1 Instalacja kanalizacyjna		
78	KNR-W 2-15 0203/04	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 160mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	11,000
79	KNR-W 2-15 0203/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	16,000
80	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	4,000
		1.2.2 Przyłącze kanalizacyjne		
81	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	89,720
82	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm	m2	1,620
83	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	46,000
84	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC o średnicy 160mm łączone na wcisk	m	18,000
85	KNNR 11 0606/01	Zbiornik bezodpływowy poj. 10,00m3		

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			t	1,000
		1.2.3 Hydrant zewnętrzny		
86	KNR-W 2-18 0219/03	Hydranty pożarowe nadziemne o średnicy 80mm	kpl	1,000
		1.3 Instalacje elektryczne		
		1.3.1 Instalacja odgromowa		
87	KNR 5-08 0611/08	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 1m w gruncie kategorii III	m	98,000
88	KNR 5-08 0601/03	Montaż wsporników dla instalacji naprężanej, naciągowych z 1 złączką przelotową naprężającą, przykręconych śrubami do konstrukcji	szt	90,000
89	KNR 5-08 0619/03	Montaż złączy naprężających w instalacji uziemiającej na dachu	szt	12,000
90	KNR 5-08 0604/07	Montaż zwodów poziomych nienaprężanych z pręta o średnicy 10mm do dachu stromego krytego blachą	m	119,000
91	KNR 5-08 0618/01	Łączenie pręta o średnicy do 8mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt	9,000
92	KNR 5-08 0601/01	Montaż wsporników dla instalacji naprężanej, naciągowych z 1 złączką przelotową naprężającą, na ścianie ceglanej	szt	9,000
93	KNR 5-08 0619/04	Montaż złączy naprężających w instalacji uziemiającej na ścianie	szt	3,000
94	KNR 5-08 0606/03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o średnicy 8mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m	12,000
95	KNR 5-08 0621/02	Montaż osłon przewodów uziemiających o długości do 2m na podłożu ceglanym	szt	3,000
96	KNR 5-08 0619/01	Przykręcenie złączy rynnowych do rynny okapowej zamontowanej na dachu w instalacji uziemiającej	szt	4,000
97	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych o połączeniu drut-płaskownik w instalacji uziemiającej	szt	3,000
98	KNR 5 1304/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	1,000
99	KNR 5 1304/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - każdy następny pomiar	szt	2,000
		1.4 Zagospodarowanie terenu		
		1.4.1 Droga manewrowa		
100	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	436,000
101	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 3)	m2	436,000
102	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	436,000
103	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	436,000
104	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	436,000
105	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	436,000
106	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	436,000

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
107	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	436,000
108	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspyce cementowo-piaskowej	m2	436,000
		1.4.2 Parking		
109	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	80,500
110	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 4)	m2	80,500
111	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	80,500
112	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	80,500
113	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	80,500
114	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	80,500
115	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	80,500
116	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspyce cementowo-piaskowej	m2	80,500
		1.4.3 Chodnik		
117	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	10,000
118	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	10,000
119	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	10,000
120	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podspyce cementowo-piaskowej	m2	10,000
		1.4.4 Zjazd na drogę publiczną		
121	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm	m	13,000
122	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	15,000
123	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 22)	m2	15,000
124	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	15,000
125	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	15,000
126	KNR 2-31 0104/04	Warstwa odsączająca na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (Krotność= 82)	m2	15,000
127	KNR AT-04 0101/03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny		

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	15,000
128	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	15,000
129	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	15,000
130	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	15,000
131	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	15,000
132	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	15,000
133	KNNR 6 0312/06	Wypełnienie jednostronne masą zalewową szczelin o głębokości 14cm i szerokości 6cm	m	13,000
		1.4.5 Krawężniki, oporniki i obrzeża		
134	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	115,000
135	KNNR 6 0403/03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	65,500
136	KNNR 6 0403/03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	5,000
137	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	10,500
		1.4.6 Elementy ogrodzenia		
138	KNR 2-23 0703/02	Montaż słupków przybramowych	szt	2,000
139	KNR-W 2-02 1808/11	Brama o szerokości 4,00m z o wysokości 1,8m	kpl	1,000

Budynek świetlicy wiejskiej

Nr	Opis robót	Wartość
1	Etap I - Stan surowy zamknięty	0,00
1.1	Roboty budowlane	0,00
1.1.1	Roboty geodezyjne	0,00
1.1.2	Roboty ziemne	0,00
1.1.3	Ławy fundamentowe	0,00
1.1.4	Stopy fundamentowe	0,00
1.1.5	Ściany fundamentowe	0,00
1.1.6	Słupy żelbetowe	0,00
1.1.7	Trzpienie żelbetowe	0,00
1.1.8	Belki, podciągi i nadproża żelbetowe	0,00
1.1.9	Wieżce żelbetowe	0,00
1.1.10	Ściany nadziemne	0,00
1.1.11	Strop	0,00
1.1.12	Dach	0,00
1.1.13	Stolarka	0,00
1.1.14	Podkłady pod posadzki	0,00
1.1.14.1	W budynku	0,00
1.1.14.2	Taras i wejście	0,00
1.1.14.3	Schody zewnętrzne	0,00
1.2	Instalacje sanitarne	0,00
1.2.1	Instalacja kanalizacyjna	0,00
1.2.2	Przyłącze kanalizacyjne	0,00
1.2.3	Hydrant zewnętrzny	0,00
1.3	Instalacje elektryczne	0,00
1.3.1	Instalacja odgromowa	0,00
1.4	Zagospodarowanie terenu	0,00
1.4.1	Droga manewrowa	0,00
1.4.2	Parking	0,00
1.4.3	Chodnik	0,00
1.4.4	Zjazd na drogę publiczną	0,00
1.4.5	Krawężniki, oporniki i obrzeża	0,00
1.4.6	Elementy ogrodzenia	0,00
	Razem	0,00