

2019-06-28

**Wykonawca:**

Concrete Pracownia Projektów Budowlanych mgr inż Ewa Zagórzańska  
Ul. Szczecińska 9c/1  
77-300 Człuchów

**Inwestor:**

Gmina Miejska Człuchów  
al. Wojska Polskiego 1  
77-300 Człuchów

Rodzaj robót: Budowlane - zagospodarowanie terenu

Data opracowania kosztorysu: 2019-06-27

Podstawa opracowania: KNKRB 06, KNR 2-31, KNR 2-23, KNNR 6, KNR 2-02, KNR 2-01, KNR 4-04, KNR 2-02W, KNR, KNR 00-33, AW, KNR 2-21, KNKRB 01, KNR 4-01, KNR 00-11

## *Przedmiar robót*

**Budowa:**

***Przebudowa budynku Miejskiego Domu Kultury na  
potrzeby utworzenia "Centrum Rodzin" wraz  
zagospodarowaniem terenu***

**Obiekt:**

**Miejski Dom Kultury**

Adres budowy: ul. Traugutta 2, dz nr 8, 9/1, 9/8, 31/2  
77-300Człuchów

Walutą kosztorysu jest: PLN

**Sporządził:**

**Sprawdził:**

# Przedmiar robót

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja .....ul.....Nr.....  
(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

## 1. Rozbiórki

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060805-07-050	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej krotność= 1,00	m2	551,00
1. 350,00+85,00+116				551,00
2	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060801-02-050	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa, grubość podbudowy 15 cm krotność= 1,00	m2	551,00
3	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060802-04-050	Nawierzchnia z mas bitumiczno-mineralnych. Sposób rozbiórki mechaniczny, grubość nawierzchni 4 cm krotność= 1,00	m2	1 600,33
4	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060801-02-050	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa, grubość podbudowy 15 cm krotność= 1,00	m2	1 600,33
5	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060806-02-040	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej krotność= 1,00	m	370,00
6	wg nakładów rzeczowych kalkulacja własna-060	Wywóz na odległość do 5 km i i kruszenie gruzu krotność= 1,00	m3	436,38
1. 551,0*0,22				121,22
2. 1600,33*0,19				304,06
3. 370*0,30*0,10				11,10

## 2. Utwardzenia

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-010119-03-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym. krotność= 1,00	km	0,50
8	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310101-01-050	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV krotność= 1,00	m2	2 555,33
1. 1842,92+712,41				2 555,33
9	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 060102-03-060	Warstwy odsączające.Sposób rozścielenia i zagęszczania mechaniczny krotność= 1,00	m3	457,28
1. (352,30+317,00+680,22+443,5*2+49,9)*0,20				457,28
10	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 060104-05-060	Podbudowa z kruszywa łamanego,warstwa górna krotność= 1,00	m3	302,06
1. (352,30+317,00+680,22+49,9)*0,20				279,88
2. 443,5*0,05				22,18
11	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 060102-06-060	Podsypka cementowo-piaskowa.Sposób zagęszczania mechaniczny krotność= 1,00	m3	69,97
1. (352,30+317,00+680,22+49,9)*0,05				69,97
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 060502-06-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 80*80cm gr 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem krotność= 1,00	m2	325,30
1. 325,30				325,30
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 060502-08-050	Chodniki z płyt kamiennych grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia płyty granitowe płomieniowane 60x60c, gr 3cm krotność= 1,00	m2	317,00
14	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 060502-06-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 60x40 i 60x60 gr 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - droga krotność= 1,00	m2	680,22
15	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-110316-07-050	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm typu:AŻUR,na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem krotność= 1,00	m2	443,50
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310511-0401-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm układanej na podsypce piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) krotność= 1,00	m2	49,90

1	2	3	4	5
17	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310401-02-040	Rowki pod krawężniki i lawy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV krotność= 1,00	m	358,00
1. 309,6+48,40				358,00
18	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310402-04-060	Ława pod krawężniki krotność= 1,00	m3	6,92
1. 309,6*0,02				6,19
2. 48,40*0,015				0,73
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310403-03-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm - w tym najazdowe i łukowe krotność= 1,00	m	309,60
20	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310403-07-040	Krawężniki betonowe. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m krotność= 1,00	m	96,00
21	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310407-04-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową krotność= 1,00	m	48,40
22	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310404-03-040	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej krotność= 1,00	m	34,00
23	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-310404-07-040	Krawężniki kamienne. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m krotność= 1,00	m	34,00
24	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020218-01-060	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu krotność= 1,00	m3	9,27
1. 25,00*0,15				3,75
2. 23,00*0,30*0,80				5,52
25	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021121-01-050	Okładziny schodów z płytek na klej. Przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96) - analogia schody granitowe krotność= 1,00	m2	7,61
1. 50,72*0,15				7,61
26	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021121-05-050	Okładziny schodów z płytek na klej układanych metodą kombinowaną o wymiarach 30x30 cm (B.I.nr 8/96) - analogia schody i pochylnia granitowe krotność= 1,00	m2	7,61

### 3. Ogrodzenie

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
27	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021803-02-040	Analogia - Ogrodzenia systemowe z paneli z siatki ocynkowanej, malowanej proszkowo w kolorze grafit o oczkach 5x20cm drut o gr 4mm, słupki wysokości 2,00, z obejmami po 2szt na słupku, stopy betonowe (posadowione na głębokość 0,8, poniżej terenu), deska betonowa osadzona w słupkach. stopy betonowe 40x40x80 + prefabrykowany łącznik podmurówki ze słupkami systemowymi krotność= 1,00	m	9,00
28	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021808-01-090	Furtki systemowe, jak ogrodzenie kompletne, klamka, zamek krotność= 1,00	kpl	2,00
29	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-230402-02-020	Bramy o wymiarach 200x220 cm jak ogrodzenie, kompletna krotność= 1,00	szt	2,00
30	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 4-040102-01-060	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej - rozebranie muru za budynki krotność= 1,00	m3	15,28
1. 47,00*0,25*1,30				15,28
31	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02W0101-06-06 0	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej-bloczki betonowe o wym 38x12x14 cm krotność= 1,00	m3	15,28
32	<b>wg nakładów rzeczowych</b> OK25010106-050	Jednokrotne gruntowanie podłoża krotność= 1,00	m2	122,20
1. 47,00*1,30*2				122,20
33	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR0121-02-050	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem - dodatkowa warstwa siatki do wys. 2 m krotność= 1,00	m2	122,20
34	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-330126-02-050	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek - uziarnieniem 1,5 mm, wykonywane ręcznie krotność= 1,00	m2	122,20
35	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-330128-0102-0 50	Malowanie elewacji farbą dyspersyjną krotność= 1,00	m2	122,20
36	<b>wg nakładów rzeczowych</b> AW-040	Daszki betonowe prefabrykowane krotność= 1,00	m	47,00

#### 4. Oznakowanie

1	2	3	4	5
37	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-050-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 krotność= 1,00	szt	4,00
38	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm krotność= 1,00	szt	4,00
39	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60705-010-050	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie segregacyjne i krawędziowe, ciągle malowane ręcznie - miejsce postojowe dla osób niepełnosprawnych krotność= 1,00	m2	5,00

## 5. Mała architektura

1	2	3	4	5
40	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -020	Elementy małej architektury-lawka Ł1 krotność= 1,00	szt	4,00
41	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -020	Wiata na śmietniki krotność= 1,00	szt	1,00
1. 1		1,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1,00
42	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -020	Stojaki na rowery krotność= 1,00	szt	2,00
43	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -020	Donice betonowe krotność= 1,00	szt	13,00
44	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -020	Murek lawka z siedziskami w okół drzewa - komplet krotność= 1,00	szt	1,00
1. 1		1,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1,00
45	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -020	Demontaż starego słupa ogłoszeniowego i montaż nowej tablicy krotność= 1,00	szt	1,00
1. 1		1,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1,00

## 6. Zieleni

1	2	3	4	5
46	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-210218-01-060	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z przetrzucem na terenie płaskim krotność= 1,00	m3	71,24
1. 712,41*0,10				71,24
47	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-210401-05-050	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. Grunt kat.III krotność= 1,00	m2	712,41
48	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-210322-04-020	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II z zaprawą dolów ziemią urodzajną o średnicy i głębokości 0,5 m krotność= 1,00	szt	28,00
49	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-210322-04-020	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II z zaprawą dolów ziemią urodzajną o średnicy i głębokości 0,5 m krotność= 1,00	szt	52,00
50	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 010105-03-052	Mechaniczne i ręczne karczowanie zagajników rzadkich krotność= 1,00	ha	0,10
51	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNKRB 010102-0301-020	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem o średnicy 26-35 cm piłą mechaniczną łańcuchową krotność= 1,00	szt	5,00
52	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 4-010108-02-060	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III - analogia przywiezienie ziemi urodzajnej krotność= 1,00	m3	35,62
1. 712,41*0,05				35,62