

# Przedmiar robót

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

## 1. ROBOTY ZIEMNE

1	2	3	4	5
1	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-010126-01-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek krotność= 1,000	m2	80,974
1. (10,1*7,66+1,85*1,95)				80,974
2	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR-W 2-01 0203-08-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km krotność= 1,000	m3	25,500
3	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR-W 2-01 0210-02-060	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV DO 15 km krotność= 14,000	m3	25,500

## 2. FUNDAMENTY

1	2	3	4	5
4	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B 10 krotność= 1,000	m3	1,100
5	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020202-05-060	Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe, szer.do 2m krotność= 1,000	m3	2,990
6	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR-W 2-02 0204-02-060	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 1.5 m3 krotność= 1,000	m3	5,990
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020290-02-034	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - zbrojenie ławy + stopy krotność= 1,000	t	0,990
8	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020290-01-034	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - zbrojenie ławy + stopy krotność= 1,000	t	0,170

### 3. ŚCIANY FUNDAMENTOWE

1	2	3	4	5
9	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02W0207-04-050	Ściany żelbetowe proste gr. 12 cm wys. do 8 m - ściana fundamentowa gr. 25 cm krotność= 1,000	m2	45,320
10	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02W0207-07-050	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. ścian - pogrubienie do 25 cm krotność= 15,000	m2	45,320
11	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020604-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrownaniem zaprawą krotność= 1,000	m2	68,025
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020604-08-050	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa - izolacja pionowa ściany fundamentowej krotność= 2,000	m2	68,250
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020604-09-050	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pionowych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa krotność= 2,000	m2	68,250
14	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-172609-01-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styrodur - ocieplenie ścian fundamentowych - styropian ekstrudowany gr 15cm krotność= 1,000	m2	41,490
15	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-172609-06-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach krotność= 1,000	m2	41,490
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020605-07-050	Izolacje przeciwwodne z papy pow.pionowych na gorąco - pierwsza warstwa folia kubelkowa krotność= 1,000	m2	41,490

### 4. ŚCIANY NADZIEMNIA

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

1	2	3	4	5
17	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020112-01-050	Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wysokości do 4,5m i grub. 45cm, z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu "2 NFD", wielowarstwowe ze szczeliną powietrzną krotność= 1,000	m2	79,500
18	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020113-01-050	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych, o wysokości 4,5 m i grubości 12 cm, z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu "2 NFD". krotność= 1,000	m2	28,600
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020126-05-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. krotność= 1,000	m	15,000
20	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020126-01-020	Otwory na okna w ścianach murowanych gr. 1 ceg. z cegieł pojed., bloczków i pustaków na okna bez nadproży krotność= 1,000	szt	3,000
21	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020126-04-020	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 1/2 i 2 cegieł z cegieł pojedynczych. krotność= 1,000	szt	6,000
22	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020290-02-034	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - nadproża, belki, wieniec krotność= 1,000	t	0,164
23	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020210-01-060	Belki i podciągi, stos. desk. obw. do przekr. do 8 wieniec, podciągi, wieniec; krotność= 1,000	m3	1,800

## 5. SCHODY I PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

1	2	3	4	5
24	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020218-02-050	Schody żelbetowe, proste na płycie gr. 8 cm - schody zewnętrzne 35 cm krotność= 1,000	m2	3,700
25	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020218-06-050	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy 35 cm krotność= 8,000	m2	3,700
26	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020216-02-050	Żelbetowe płyty stropowe, gr. 15 cm płaskie - podjazd dla niepełnosprawnych krotność= 1,000	m2	10,060

1	2	3	4	5
27	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020290-02-034	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane krotność= 1,000	t	0,100
28	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020290-01-034	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie krotność= 1,000	t	0,080

## 6. STROP

1	2	3	4	5
29	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-300226-04-050	Stropy żelbetowe gęstożebrowe na belkach kratownicowych TERIVA II o rozstawie belek 45 cm i rozpiętości 6,60-7,80 m krotność= 1,000	m2	64,000

## 7. DACH

1	2	3	4	5
30	<b>wg nakładów rzeczowych</b> -090	Więźba prefabrykowana krotność= 1,000	kpl	1,000
31	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR AT-09 KNR AT-09-050	Łacenie - rozstaw łat 15 cm krotność= 1,000	m2	128,000
32	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR AT-09 KNR AT-09-050	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m krotność= 1,000	m2	128,000
33	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02W0511-01-05 0	Pokrycie dachów blachą dachówko podobną krotność= 1,000	m2	128,000
34	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNRI 15II-0521-01-040	Ułożenie gąsiorów krotność= 1,000	m	10,000
35	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02U-0517-04-04 0	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 12 cm powlekanej krotność= 1,000	m	10,000
36	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02U-0519-03-04 0	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm z blachy powlakanej krotność= 1,000	m	8,000

1	2	3	4	5
37	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02U-0541-02-05 0	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm krotność= 1,000	m2	16,800

## 8. PODŁOŻA I POSADZKI

1	2	3	4	5
38	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021101-07-060	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym ; podsypka piaskowa; piwnica krotność= 1,000	m3	11,800
39	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-021101-02-060	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego. krotność= 1,000	m3	6,300
40	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-020604-04-050	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa krotność= 1,000	m2	63,000

## 9. STOLARKA

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

### 1. Stolarka okienna

1	2	3	4	5
41	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-191023-11-050	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia krotność= 1,000	m2	9,180
42	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-022103-02-040	Podokienniki,półki,lady i nakrywy - elem.gr.4 cm i szer.do 30 cm - parapety wew PCV krotność= 1,000	m	5,250

### 2. Stolarka drzwiowa

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

1	2	3	4	5
43	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00-191024-09-050	<i>Drzwi aluminiowe wahadłowe obsadzone na kotwach stalowych, oszklone na budowie szybami zespolonymi jednokomorowymi 2-szybowymi krotność= 1,000</i>	m2	14,430
44	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-02W1020-05-05 0	<i>Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe o pow.ponad 1,6 m2 oszklone fabrycznie, jednokrotnie malowane farbą olejną nawierzchniową krotność= 1,000</i>	m2	1,800