

# PRZEDMIAR ROBÓT

BUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO - TEREN LEŚNICZÓWKI DĄBRÓWKA, GM.  
CZERNIKOWO

Inwestor : **LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO DOBRZEJEWICE**

Adres : ZAWAŁY 101, 87-123 DOBRZEJEWICE

BUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO - TEREN LEŚNICZÓWKI DĄBRÓWKA, GM. CZERNIKOWO

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		BUDYNEK GOSPODARCZO GARAŻOWY
1.1		Roboty budowlane
2		Instalacje elektryczne
2.1		Instalacje doziemne
3		Instalacja wody

--- Koniec wydruku ---

BUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO - TEREN LEŚNICZÓWKI DĄBRÓWKA, GM. CZERNIKOWO

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>BUDYNEK GOSPODARCZO GARAŻOWY</b>		
<b>1.1</b>	<b>Roboty budowlane</b>		
1	ICRD1 - KNR 231-0805-05-00 IGM Warszawa Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm wraz z obrzeżami	27,00	m2
2	ICAR - KNS 901-1221-02-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Wykopy fundamentowe liniowe ze skarpami, wykonywane mechanicznie na odkład, z pomiarami, zdjęciem humusu, zasypaniem zewnętrznych ścian, rozplantowaniem nadmiaru ziemi, przy głębokości wykopu: do 2,5 m grunt kat. III-IV	48,00	m3
3	CSRB1 - KNNR 002-1201-01-21 MRRiB Podkłady betonowe z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego B-7,5, na gruncie	4,30	m3
4	ICRB - KNR 202-0202-01-13 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego C16/20 (B-20), o szerokości: do 0,6 m	11,30	m3
5	ICRB - KNR 907-0201-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Ściany fundamentowe z bloczków betonowych grubości: 24,0 cm	51,79	m2
6	CSRB1 - KNNR 002-0601-02-20 MRRiB Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych i pionowych z gruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, wykonywane na gorąco z: lepiku asfaltowego, dwuwarstwowo	134,50	m2
7	ICRB - KNR 202-0208-05-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa Słupy żelbetowe prostokątne, z betonu zwykłego C20/25 (B-25), o wysokości do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju: ponad 16 do 20	1,10	m3
8	CSRB1 - KNNR 002-0305-02-01 MRRiB Ściany z cegieł systemu POROTHERM łączonych na pióro i wpust, na zaprawie cementowo-wapiennej M-4, przy grubości ścian: 25,0 cm	24,61	m3
9	CSRB1 - KNNR 002-0305-01-01 MRRiB Ściany z cegieł systemu POROTHERM łączonych na pióro i wpust, na zaprawie cementowo-wapiennej M-4, przy grubości ścian: 11,5 cm	1,93	m3
10	ICRB - KNR 202-0210-06-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa Nadproża z betonu zwykłego C20/25 (B-25) o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 16	0,56	m3
11	ICRB - KNR 202-0262-06-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa Belki, podciąg i wieńce żelbetowe z bet. C16/20(B-20), o stos. dług. deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 16	3,41	m3
12	CSRB1 - KNNR 002-0104-04-00 MRRiB Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 14 mm	0,56	t
13	ICRB - KNR 202-0406-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - murlaty o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	0,86	m3
14	ICRB - KNR 202-0408-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie narożne i koszowe o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	0,37	m3
15	ICRB - KNR 202-0408-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykłe o długości do 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	1,69	m3
16	ICRB - KNR 202-0408-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - kleszcze o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	0,62	m3
17	ICRB - KNR 202-0409-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - wiatrownice o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	0,23	m3
18	ICRB - KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej wymiarowej, nasyconej, z wykonaniem i osadzeniem wyłazłów dachowych i okienek dymnikowych	149,22	m2
19	ICRB - KNR 202-0410-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ołacenie połaci dachowych łąkami iglastymi wymiarowymi nasyconymi o przekroju 38 x 50 mm, z wykonaniem i osadzeniem wyłazłów dachowych i okienek dymnikowych - rozstaw łąt: ponad 24 cm	149,22	m2

**BUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO - TEREN LEŚNICZÓWKI DĄBRÓWKA, GM. CZERNIKOWO**

1. BUDYNEK GOSPODARCZO GARAŻOWY

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	ICRB - KNR 202-0504-01-01 WACETOB Warszawa Pokrycie dachów papą termozgrzewalną "Zdunbit WF" jednowarstwowe	149,22	m2
21	ICRB - KNR 202-0506-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	14,59	m2
22	ICRB - KNR 202-0508-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 15 cm	48,62	m
23	ICRB - KNR 202-0510-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 12 cm	10,80	m
24	ICRB - KNRU 202-0519-02-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną, w arkuszach, o wymiarach modułu fali 18,33x35,0 cm wraz z osadzeniem kominków wentylacyjnych.	149,22	m2
25	ICRB - KNRU 202-2608-21-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Gruntowanie ścian wewnętrznych	132,49	m2
26	CSRB1 - KNNR 003-1001-04-00 MRRiB Wklejenie warstwy siatki z włókna szklanego.	132,49	m2
27	CSRB1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii ścian i słupów	132,49	m2
28	CSRB1 - KNNR 003-0605-04-00 MRRiB Malowanie farbą emulsyjną białą, dwukrotnie, tynków wewnętrznych ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni.	132,49	m2
29	ICRB - KNRU 202-2608-21-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Gruntowanie ścian zewnętrznych	153,40	m2
30	CSRB1 - KNNR 003-1001-04-00 MRRiB Wklejenie warstwy siatki z włókna szklanego.	153,40	m2
31	ICRB - KNRU 202-0931-04-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Tynki mineralne cienkowarstwowe o uziarnieniu 2 mm	153,40	m2
32	CSRB1 - KNNR 002-1405-04-02 MRRiB Malowanie dwukrotnie tynków zewnętrznych nakrapianych farbą akrylową: kolorową	153,40	m2
33	CSRB1 - KNNR 003-1001-04-00 MRRiB Wklejenie warstwy siatki z włókna szklanego.	10,27	m2
34	ICRB - KNRU 202-0931-05-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Tynki żywiczne cienkowarstwowe	10,27	m2
35	ICRB - KNR 202-1101-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki	19,76	m3
36	CSRB1 - KNNR 002-1201-01-23 MRRiB Podkłady betonowe z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego B-15, na gruncie	14,82	m3
37	ICRB - KNR 202-0604-03-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, pierwsza warstwa z papy: asfaltowej na tekturze, izolacyjnej	98,80	m2
38	ICRB - KNR 222-1003-02-00 MRiGŻ Posadzki betonowe o grubosci 5 cm zatarte na: gładko	68,32	m2
39	ICRB - KNR 222-1003-03-00 MRiGŻ Dodatek za pogrubienie posadzki betonowej o 1 cm. Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 3,00000 ( 68,32 m2 * 3,00000 = 204,96 m2 )	204,96	m2
40	CSRB1 - KNNR 006-0502-02-00 MRRiB Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: cem.-piask., przy użyciu kostki szarej gr.6 cm	30,48	m2
41	ICRB - KNR 202-1206-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wrota stalowe uchylne 3szt - dostawa i montaż	17,55	m2
<b>2</b>	<b>Instalacje elektryczne</b>		

**BUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO - TEREN LEŚNICZÓWKI DĄBRÓWKA, GM. CZERNIKOWO**

2. Instalacje elektryczne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
42	CSRB3 - KNNR 005-0204-06-01 MRRiB Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: ponad 7,5 do 30,0 mm <sup>2</sup> - YDYp 2x4,0 mm <sup>2</sup> 750V	70,00	m
43	CSRB3 - KNNR 005-0205-02-02 MRRiB Przewody kabelkowe układane p.t.w gotowych brzdach, na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: ponad 7,5 do 12,5 mm <sup>2</sup> - YDYp 2x4,0 mm <sup>2</sup> 500 V	60,00	m
44	CSRB3 - KNNR 005-0204-04-08 MRRiB Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: ponad 7,5 do 30,0 mm <sup>2</sup> - YDYp 4x4,0 mm <sup>2</sup> 750 V	10,00	m
45	CSRB3 - KNNR 005-0301-02-00 MRRiB Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu: z cegły	10,00	szt
46	CSRB3 - KNNR 005-0302-01-03 MRRiB Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy 60 mm, pojedynczych: końcowych	10,00	szt
47	CSRB3 - KNNR 005-0304-02-00 MRRiB Montaż bezśrubowy do gotowego podłoża odgałęźników w obudowie z tworzywa, o ilości wlotów: 4	5,00	szt
48	CSRB3 - KNNR 005-0306-02-10 MRRiB Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-biegunowy IP44	3,00	szt
49	CSRB3 - KNNR 005-0306-03-00 MRRiB Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik świecznikowy IP44	1,00	szt
50	CSRB3 - KNNR 005-0308-05-10 MRRiB Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych ze stykiem ochronnym, bryzgoszczelnych przykręcanych: 2x2P+Z, 10/16A, 250V	4,00	szt
51	CSRB3 - KNNR 005-0309-07-01 MRRiB Montaż wtyczek przenośnych ze stykiem ochronnym wodoszczelne - 3P+N+Z,32 A,380 V,n.f.3646-337	1,00	szt
52	KNNR 005-0404-01-43 MRRiB Montaż rozdzielnic tablicowych naściennych: dwurzędowych - RN-2x12 S, z drzwiczkami	1,00	szt
53	CSRB3 - KNNR 005-0502-03-01 MRRiB Montaż opraw oświetleniowych LED 2x18, IP44	6,00	kpl
54	CSRB3 - KNNR 005-0502-01-12 MRRiB Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych naświetlacz LED 30W IP65	2,00	kpl
55	CSRB3 - KNNR 005-1201-01-00 MRRiB Osadzenie na ścianie lub stropie: kołków plastikowych rozporowych	40,00	szt
56	CSRB3 - KNNR 005-1203-08-00 MRRiB Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm <sup>2</sup>	100,00	szt
57	CSRB3 - KNNR 005-1209-01-20 MRRiB Przebijanie w podłożu gazobetonowym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 60 mm - do 15 cm	5,00	otwór
58	CSRB3 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego	3,00	pomiar
59	CSRB3 - KNNR 005-1303-01-00 MRRiB Pomiar rezystancji izolacji przewodów: obwód 1-fazowy - pierwszy pomiar	1,00	pomiar
60	CSRB3 - KNNR 005-1303-02-00 MRRiB Pomiar rezystancji izolacji przewodów: obwód 1-fazowy - każdy następny pomiar	4,00	pomiar
61	CSRB3 - KNNR 005-1304-05-00 MRRiB Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar	1,00	szt
62	CSRB3 - KNNR 005-1304-06-00 MRRiB Badania i pomiary skuteczności zerowania: - każdy następny pomiar	2,00	szt
63	CSRB3 - KNNR 005-1301-02-00 MRRiB Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego	5,00	pomiar

**BUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO - TEREN LEŚNICZÓWKI DĄBRÓWKA, GM. CZERNIKOWO**

2. Instalacje elektryczne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>2.1</b>	<b>Instalacje doziemne</b>		
64	CSRB3 - KNNR 005-0707-02-44 MRRiB Układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych ręcznie, z zabezpieczeniem folią kalandrowaną z PVC uplastycznionego grub. powyżej 0,4-0,6 mm YKY 5x6 mm <sup>2</sup>	25,00	m
65	CSRB3 - KNNR 005-0701-01-00 MRRiB Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. I-II	4,00	m <sup>3</sup>
66	CSRB3 - KNNR 005-0702-01-00 MRRiB Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. I-II	4,00	m <sup>3</sup>
67	CSRB3 - KNNR 005-0705-01-28 MRRiB Ułożenie rur osłonowych z PE 110/10,0 mm	5,00	m
68	CSRB3 - KNNR 005-0706-01-00 MRRiB Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m	40,00	m
69	CSRB3 - KNNR 005-1302-04-00 MRRiB Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 5-żyłowy	1,00	odc
<b>3</b>	<b>Instalacja wody</b>		
70	CSRB2 - KNNR 011-0307-01-10 MRRiB Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE, wykonywane w gotowym wykopie umocnionym, na głębokości do 3 m, o normalnej wilgotności, przy średnicy zewnętrznej: 32 mm - analogia przyłącze do budynku gospodarczego	2,50	10 m
71	ICRB - KNR 201-0317-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 1,5 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. I-II, z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym: szer. wykopu 0,8-1,5 m	15,60	m <sup>3</sup>
72	ICRB - KNR 201-0320-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat. I-II, szer. wykopu 0,8-1,5 m	15,60	m <sup>3</sup>
73	ICRI - KNR 215-0114-02-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zawory czerpalne mosiężne ze złączką do węża, o średnicy nominalnej: 20 mm - kulowe	1,00	szt
74	ICRI - KNRU 215-0155-03-30 ORGBUD-SERWIS Poznań Zawory kulowe wodne o średnicy nominalnej: 20 mm - przelotowe chrom/ni.z kur.spust.gwint.	1,00	szt