

MARINBUD Mariusz Robakowski

Palczewo 33, 88-230 Piotrków Kuj.

NIP: 889-142-64-71



EGZEMPLARZ nr 1

PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT:

***Termomodernizacja Stacji Uzdatniania Wody
w miejscowości Nowa Wieś***

KATEGORIA OBIEKTU:

Kat. XI

LOKALIZACJA:

Dz. nr 173/1, obręb: 0006 Nowa wieś,
jednostka ewidencyjna: 040502_2 Ciechocin,
Województwo Kujawsko-Pomorskie

INWESTOR:

Gmina Ciechocin,
Ciechocin, 87 – 408 Ciechocin

OPRACOWANIE:

mgr inż. Mariusz Robakowski

GRUDZIEŃ, 2024 r.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1

Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Stacji Uzdatniania Wody
w miejscowości Nowa WieśADRES INWESTYCJI: Dz. nr 173/1, obręb: 0006 Nowa wieś, jednostka ewidencyjna: 040502_2
Ciechocin, Województwo Kujawsko-Pomorskie

NAZWA INWESTORA: Gmina Ciechocin,

ADRES INWESTORA: Ciechocin, 87 – 408 Ciechocin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Mariusz Robakowski

DATA OPRACOWANIA:

10.09.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

10.09.2025

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Tabela elementów scalonych	4
Przedmiar	5
1 TERMORENOWACJA WRAZ Z REMONTEM ELEWACJI	5

Dane Podstawowe

Przedmiotem inwestycji jest projekt Termomodernizacja Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości
Nowa Wieś

ZAKRES OPRACOWANIA

W ramach realizacji inwestycji przewiduje się wykonanie robót budowlanych w zakresie termomodernizacji budynku wraz z remontem zewnętrznych elementów budynku takich jak wymiana drabin, stopnie schodowe,

Podstawa opracowania

Przedmiar robót opracowano na podstawie:

- zlecenia na wykonanie dokumentacji projektowej
- uzgodnień z Przedstawicielem Inwestora.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

- Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
- Jako podstawę wyceny przyjęto katalogi KNNR i KNR
- Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonego kosztorysu inwestorskiego
- Ceny materiałów przyjęto w kosztorysie z kosztami zakupu wg cen materiałów SEKOCENBUD
- Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto wskaźniki cenotwórcze wg. informacji SEKOCENBUD dla województwa Kujawsko-Pomorskiego:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	TERMORENOWACJA WRAZ Z REMONTEM ELEWACJI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1	ROBOTY DEMONTAŻOWE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2	DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH STYROPIANEM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.3	OCIEPLENIE STROPODACHU WENTYLOWANEGO,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.4	Wymiana stolarki zewnętrznej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.5	Opaska/ocieplenie ścian fundamentowych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.6	Podjazd z kostki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Słownie: zero i 0/100 zł

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		TERMORENOWACJA WRAZ Z REMONTEM ELEWACJI			
1.1	45321000-3	ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0535-06				
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0535-04				
		69	m	69,000	
				RAZEM	69,000
3	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
d.1.1	1139-08				
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
4	KNR 4-03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany betono- wej	szt.		
d.1.1	1137-03				
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
5	KNR 4-04	Demontaż drabin stalowych	m		
d.1.1	0804-03				
	analogia				
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
6	KNNR 9	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na ścianie zewnętrznej	kpl		
d.1.1	1005-03				
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich-parapety, z blachy nie nadającej się do użyt- ku	m ²		
d.1.1	0535-08				
		11	m ²	11,000	
				RAZEM	11,000
8	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy, komi- nów,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-08				
		70	m ²	70,000	
				RAZEM	70,000
9	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach 5% po- wierzchni	m ²		
d.1.1	0601-01				
		437 * 5%	m ²	21,850	
				RAZEM	21,850
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.1	0108-09				
		437 * 5% * 0,02	m ³	0,437	
				RAZEM	0,437
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.1	0108-10				
		Krotność = 4			
		poz.10	m ³	0,437	
				RAZEM	0,437
12	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
d.1.1	1107-01				
		79 * 0,0047	t	0,371	
				RAZEM	0,371
13	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1.1	1107-04				
		Krotność = 4			
		poz.12	t	0,371	
				RAZEM	0,371
1.2	45321000-3	DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH STYROPIANEM			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m2		
		484	m2	484,000	
				RAZEM	484,000
15 d.1.2	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		484	m2	484,000	
				RAZEM	484,000
16 d.1.2	KNNR 3 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2	m2		
		437 * 5%	m2	21,850	
				RAZEM	21,850
17 d.1.2	KNNR-W 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach,	m2		
		437 * 5%	m2	21,850	
				RAZEM	21,850
18 d.1.2	KNNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		437	m2	437,000	
				RAZEM	437,000
19 d.1.2	KNNR 0-28 2629-02	Montaż listw startowych do podłoża z cegły	m		
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
20 d.1.2	KNNR 3 1001-02	Docieplenie ścian z otworami wraz z ościeżami z przyklejeniem styropianu gr.15cm i jednej warstwy siatki na pow.betonowej,tynkowanej lub mozaice szklanej	m2		
		437	m2	437,000	
				RAZEM	437,000
21 d.1.2	KNNR 3 1001-01	Docieplenie ościeży styropianem gr. 3 cm szer. 20 cm	m2		
		29	m2	29,000	
				RAZEM	29,000
22 d.1.2	NNRNKB 202 2613-01	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropiano- wych przy użyciu łączników mechanicznych	szt		
		437 * 4	szt	1 748,000	
				RAZEM	1 748,000
23 d.1.2	KNNR 3 1001-04	Docieplanie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki	m2		
		437	m2	437,000	
				RAZEM	437,000
24 d.1.2	KNNR 3 1001-05	Ochrona narożników wypukłych w styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki-kątownik z siatka	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
25 d.1.2	KNNR 3 1001-05	Ochrona narożników wypukłych okien i drzwi - kątownik 30 x 30 mm z siatką	m		
		142	m	142,000	
				RAZEM	142,000
26 d.1.2	KNNR-W 2-02 0923-01	Osłony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		47	m2	47,000	
				RAZEM	47,000
27 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m2		
		437	m2	437,000	
				RAZEM	437,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.2	KNR 0-23 0932-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		437 + 29	m2	466,000	
				RAZEM	466,000
29 d.1.2	KNR 0-23 0932-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego barwionego w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		437 + 29	m2	466,000	
				RAZEM	466,000
30 d.1.2	KNNR 2 0505-05	Rynny dachowe półokrągłe ocynk malowany proszkowo o śr. 15cm	m		
		69	m	69,000	
				RAZEM	69,000
31 d.1.2	KNNR 2 0505-08	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z ocynk malowany proszkowo- rury spustowe okrągłe	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
32 d.1.2	KNNR 2 0504-02	Parapety zewnętrzne z blachy ocynk malowany proszkowo szer. 30 cm	m2		
		11	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
33 d.1.2	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie ogiomurów z blachy ocynk malowany proszkowo	m2		
		70	m2	70,000	
				RAZEM	70,000
34 d.1.2	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na ścianie zewnętrznej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
35 d.1.2	KNR 5-08 0607-04	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na betonie z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
36 d.1.2	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
37 d.1.2	KNR 2-02 1213-04 analogia	Drabiny zewnętrzne systemowe aluminiowe o długości ponad 4 m 2 szt.	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
38 d.1.2	KNP 05 0621 -01.01	Montaż kratki z tworzywa sztucznego w kolorze zbliżonym do elewacji 0,15x0,15m	szt.		
		20,000	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
1.3		OCIEPLENIE STROPODACHU WENTYLOWANEGO,			
39 d.1.3	KNR 4-01 0519-06 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
40 d.1.3	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.3	KNR 7-28 0208-02 analogia	Przebiecie w dachu otworów o powierzchni 0.5 -0,5m - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm	otw.		
		8	otw.	8,000	
				RAZEM	8,000
42 d.1.3	KNR 4-01 0609-01 analogia	Oczyszczenie z zanieczyszczeń przestrzeni pustki powietrznej wentylowanej stropodachu	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
43 d.1.3	KNR K-05 0103-01 analogia	Ułożenie folii paroizolacyjnej w przestrzeni wentylowanej stropodachu	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
44 d.1.3	KNR 9-12 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych z wykonaniem i naprawą otworów	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
45 d.1.3	KNR 9-12 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów, wykonywane granulatem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni- dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 10	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
46 d.1.3	KNR-W 2-02 1219-01	Przysłonięcie otworów technologicznych arkuszami blachy grubości 5 mm i rozmiarze min. 0,58x0,58m	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
47 d.1.3	KNR 9-14 0201-01 analogia	Pokrycia dachów papa podkładowa; grubość 3,0 mm	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
48 d.1.3	KNR 2 0507-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wierzchniego krycia 5,2 mm	m2		
		420	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
49 d.1.3	KNR 3 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2 Naprawa kominów	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
50 d.1.3	KNR-W 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na kominach,	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
51 d.1.3	KNR-W 4-02 40213-02 analogia	Montaż wywiewek	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
52 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Naprawa kominów - przyklejenie warstwy siatki na kominach	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
53 d.1.3	NNRNBK 202 1134-02	Grunтовanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe- kominy	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.1.3	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi- kominy	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
55 d.1.3	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie kominów z blachy ocynk malowany proszkow	m2		
		3,5	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
56 d.1.3	KNR 4-04 1107-01	Transport papy samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcz- nym na odl. do 1 km	t		
		(420 * 0,0035) * 2	t	2,940	
				RAZEM	2,940
57 d.1.3	KNR 4-04 1107-04	Transport papy samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
		(420 * 0,0035) * 2	t	2,940	
				RAZEM	2,940
58 d.1.3	kalk. własna	Utylizacja papy termozgrzewalnej	t		
		1	t	1,00	
				RAZEM	1,00
59 d.1.3	KNNR 5 601- 2	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	100 m		
		1,8	100 m	1,80	
				RAZEM	1,80
60 d.1.3	KNNR 5 601- 3	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach obsadzanych	100 m		
		0,35	100 m	0,35	
				RAZEM	0,35
61 d.1.3	KNNR 5 612- 6	Złącze kontrolne połączone pręt-płaskownik	100 szt		
		0,06	100 szt	0,06	
				RAZEM	0,06
62 d.1.3	KNNR 5 1304-1	Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1 szt		
		1	1 szt	1,00	
				RAZEM	1,00
63 d.1.3	KNNR 5 1304-2	Uziemienie ochronne lub robocze, każdy następny pomiar	1 szt		
		14	1 szt	14,00	
				RAZEM	14,00
1.4		Wymiana stolarki zewnętrznej			
64 d.1.4	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
65 d.1.4	KNNR 7 0701-06 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych stalowych z obróbką obsadzeniem	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
66 d.1.4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	m2		
		29	m2	29,000	
				RAZEM	29,000
67 d.1.4	KNNR 7 0701-04	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m2 (O1,O2,O3)	m2		
		29	m2	29,000	
				RAZEM	29,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.4	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników wewnętrznych z konglomeratu sze. 25 cm	m		
		7,5	m	7,500	
				RAZEM	7,500
69 d.1.4	KNR 2-02 2009-01	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym - ściany	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
70 d.1.4	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
71 d.1.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
72 d.1.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany komunikacja	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
1.5		Opaska/ocieplenie ścian fundamentowych			
73 d.1.5	KNNR 6 0805-05	Rozebranie opaski wokół budynku z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		95 * 0,5	m2	47,500	
				RAZEM	47,500
74 d.1.5	KNR 4-01 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokość do 1.5 m w gr.kat. I-II	m3		
		95 * 0,5 * 0,7	m3	33,250	
				RAZEM	33,250
75 d.1.5	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		95 * 0,7	m2	66,500	
				RAZEM	66,500
76 d.1.5	KNR K-04 0101-03	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 10 % powierzchni ściany	m2		
		66 * 0,1	m2	6,600	
				RAZEM	6,600
77 d.1.5	TZKNBK VII -21	Izolacja pionowa z zaprawy uszczelniającej dwuskładnikowej modyfikowanej polimerami bitumicznymi	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
78 d.1.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków polistyrenem ekstrudowanym XPS gr 10cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt do ścian	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
79 d.1.5	NNRNBK 202 2613-01	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych	szt		
		66 * 4	szt	264,000	
				RAZEM	264,000
80 d.1.5	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
81 d.1.5	KNNR 3 1001-04	Docieplanie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
82 d.1.5	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
83 d.1.5	KNR 2-02 0607-02	Izolacja pionowa z folii wodoszczelnej	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
84 d.1.5	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II	m3		
		poz.74	m3	33,250	
				RAZEM	33,250
85 d.1.5	KNR 0-23 0932-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku m2 silikonowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
86 d.1.5	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłożu - powierzchnie pionowe	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
87 d.1.5	KNR 0-23 0932-01 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy - warstwa podkładowa	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
88 d.1.5	KNR 0-23 0932-02 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
89 d.1.5	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
90 d.1.5	KNR 0-11 0317-02	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 20 na pod- sypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaska wokół budynku, wejście główne, utwardzenie tarasu	m2		
		47,5	m2	47,500	
				RAZEM	47,500
91 d.1.5	KNR 4-01 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3		
		95 * 0,5 * 0,7	m3	33,250	
				RAZEM	33,250
92 d.1.5	KNR 4-01 0108-01	przywóz podsypki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3		
		poz.91	m3	33,250	
				RAZEM	33,250
1.6	45233140-2	Podjazd z kostki			
93 d.1.6	KNR 2-01 0228-02	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - zdjęcie warstwy gruntu pod warstwy parkingu i chodników	m3		
		100 * 0,5	m3	50,000	
				RAZEM	50,000
94 d.1.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		50	m3	50,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	50,000
95 d.1.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m3		
		50	m3	50,000	
				RAZEM	50,000
96 d.1.6	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i podjazdu	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
97 d.1.6	KNNR 6 0106-02	Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie pod chodniki podjazd (gr. 10 cm)	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
98 d.1.6	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą pod podjazd	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
99 d.1.6	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
100 d.1.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
101 d.1.6	KNNR 6 0402-06	Oporniki na podjazdach	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000