
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215500-2 Obiekty użyteczności społecznej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI SMARDZEW
ADRES INWESTYCJI : Smardzew, gm. Radzanów, dz. nr 395
INWESTOR : Gmina Radzanów
ADRES INWESTORA : Radzanów 92A, 26-807 Radzanów
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Pawlik
DATA OPRACOWANIA : 09.2026r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2026r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Roboty związane z budową budynku świetlicy wiejskiej będą polegały na:

- zakupie dostawie oraz posadowieniu budynku kontenerowego świetlicy wiejskiej,
- podłączeniu instalacji wewnętrznych z instalacjami zewnętrznymi wraz z montażem tablicy rozdzielczej.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45215500-2	BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ			
1		Wprowadzenie instalacji elektrycznej od projektowanego złącza kontrolno - pomiarowego do budynku świetlicy wiejskiej wraz z podłączeniem do instalacji elektrycznej kontenera oraz montażem tablicy rozdzielczej	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wprowadzenie instalacji wodociągowej do budynku świetlicy wiejskiej wraz z podłączeniem do instalacji kontenera wraz z montażem dwóch zaworów kulowych, filtra siatkowego oraz zaworu antyskażeniowego.	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Wprowadzenie instalacji kanalizacji sanitarnej do budynku świetlicy wiejskiej wraz z podłączeniem do instalacji kontenera	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Zakup dostawa oraz montaż kompletnego kontenera świetlicy wiejskiej wraz z instalacjami: wodociągową, kanalizacji sanitarnej, wentylacyjną i elektryczną oraz z wyposażeniem: armatura wodociągowa, urządzenia sanitarne, osprzęt elektryczny oraz grzejniki elektryczne	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45215500-2 Obiekty użyteczności społecznej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI SMARDZEW
ADRES INWESTYCJI : Smardzew, gm. Radzanów, dz. nr 395
INWESTOR : Gmina Radzanów
ADRES INWESTORA : Radzanów 92A, 26-807 Radzanów
BRANŻA : Instalacje sanitarne i elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Pawlik
DATA OPRACOWANIA : 09.2026r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2026r.

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

W ramach budowy budynku Świetlicy wiejskiej w miejscowości Ocieść projektuje się wykonanie następujących instalacji i urządzeń zewnętrznych:

- instalacja wodociągowa,
- studnia kopana
- instalacja kanalizacji sanitarnej,
- bezodpływowy zbiornik na ścieki,
- instalacja elektryczna wraz z instalacją oświetlenia zewnętrznego.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45332200-5	INSTALACJA WODOCIĄGOWA			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa instalacji wodociągowej w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	analogia			
		0,0193	km	0,019	
				RAZEM	0,019
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.1	0125-01	9,65	m ²	9,650	
				RAZEM	9,650
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0215-02	17,37	m ³	17,370	
				RAZEM	17,370
4	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20 cm - podsypka	m ³		
d.1	1101-07	1,93	m ³	1,930	
				RAZEM	1,930
5	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm - rurociąg zakończony koszem ssawnym	m		
d.1	0109-01	analogia			
		19,30	m	19,300	
				RAZEM	19,300
6	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr. 80 mm	m		
d.1	0705-03	analogia			
		4,0	m	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNNR 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0128-02	poz.8	m	19,300	
				RAZEM	19,300
8	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatk w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 90 mm)	m		
d.1	0127-05	poz.5	m	19,300	
				RAZEM	19,300
9	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1	0219-01	analogia			
		poz.5	m	19,300	
				RAZEM	19,300
10	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20 cm - obsypka	m ³		
d.1	1101-07	2,32	m ³	2,320	
				RAZEM	2,320
11	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³		
d.1	0320-02	poz.3-(poz.4+poz.10)	m ³	13,120	
				RAZEM	13,120
12	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m ³		
d.1	0408-01	poz.11	m ³	13,120	
				RAZEM	13,120
2	45332000-3	STUDNIA KOPANA			
13	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.2	0122-01	11,78	m ³	11,780	
				RAZEM	11,780
14	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.2	0125-01	1,44	m ²	1,440	
				RAZEM	1,440
15	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.		
d.2	0514-05	analogia			
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m	[0.5 m]		
d.2	0514-06	analogia			
		4,0	[0.5 m]	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 5 do 7 m	[0.5 m]		
d.2	0514-07	analogia			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4,0	[0.5 m]	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 7 do	[0.5 m]		
d.2	0514-08	9 m			
	analogia	4,0	[0.5 m]	4,000	
				RAZEM	4,000
19	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 9 do	[0.5 m]		
d.2	0514-08	11 m			
	analogia	4,0	[0.5 m]	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 11 do	[0.5 m]		
d.2	0514-08	13 m			
	analogia	4,0	[0.5 m]	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR-W 2-18	Studnie kopane z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 13 do	[0.5 m]		
d.2	0514-08	15 m			
	analogia	4,0	[0.5 m]	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR-W 2-18	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr.1000 mm	kpl.		
d.2	0521-01	1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 4	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze 60-130 kg w studzienkach i komorach	szt		
d.2	1429-02	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 2-31	Warstwa żwirowa - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.2	0202-01	0,08	m ²	0,080	
				RAZEM	0,080
25		Wykonanie warstwy z gliny ubitej	m ³		
d.2	wycena indywidualna	5,39	m ³	5,390	
				RAZEM	5,390
3	45332300-6	INSTALACJA KANALIZACYJNA			
26	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa przyłącza kanalizacyjnego i instalacji kanalizacji sanitarnej w terenie równinnym.	km		
d.3	0111-01	0,0145	km	0,015	
	analogia			RAZEM	0,015
27	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.3	0125-01	14,5	m ²	14,500	
				RAZEM	14,500
28	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.3	0215-02	20,30	m ³	20,300	
				RAZEM	20,300
29	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20 cm - podsypka	m ³		
d.3	1101-07	2,90	m ³	2,900	
				RAZEM	2,900
30	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.3	0408-02	14,5	m	14,500	
				RAZEM	14,500
31	KNR 2-19	Oznakowanie trasy kanalizacji ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.3	0219-01	poz.30	m	14,500	
	analogia			RAZEM	14,500
32	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20 cm - obsypka	m ³		
d.3	1101-07	5,22	m ³	5,220	
				RAZEM	5,220
33	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m	m ³		
d.3	0320-02	kat.gr.III-IV	m ³	12,180	
		poz.28-(poz.29+poz.32)		RAZEM	12,180

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 1 d.3 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijkami mechanicznymi	m ³		
		poz.33	m ³	12,180	
				RAZEM	12,180
4	45332300-6	BEZODPŁYWOWY ZBIORNIK NA ŚCIEKI			
35	KNR 2-01 d.4 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		35,95	m ³	35,950	
				RAZEM	35,950
36	KNR 2-01 d.4 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
		19,36	m ²	19,360	
				RAZEM	19,360
37	KNR 2-01 d.4 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		64,08	m ³	64,080	
				RAZEM	64,080
38	KNR 2-02 d.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20 cm - podsypka	m ³		
		3,87	m ³	3,870	
				RAZEM	3,870
39	KNNR 4 d.4 1413-05	Zbiornik ścieków kompletny, izolowany V=10,0m3	komp- let komp- let	1,000	
		1		RAZEM	1,000
40	KNR 2-02 d.4 1101-07 analogia	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - obsypka z żużla gr. 40cm	m ³		
		7,74	m ³	7,740	
				RAZEM	7,740
41	KNR 2-01 d.4 0320-0803 analogia	Zasypywanie wykopów w gruntach kat.III-IV; głębokość do 6.0 m, szerokość 2.6-4.5 m	m ³		
		poz.37-(poz.38+poz.40+27,05)	m ³	25,420	
				RAZEM	25,420
5	45310000-3	INSTALACJA ZEWNĘTRZNA ELEKTRYCZNA			
42	KNNR 1 d.5 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa instalacji elektrycznej w terenie równinnym.	km		
		0,017	km	0,017	
				RAZEM	0,017
43	KNR 2-01 d.5 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
		8,53	m ²	8,530	
				RAZEM	8,530
44	KNNR 5 d.5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		7,67	m ³	7,670	
				RAZEM	7,670
45	KNNR 5 d.5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku grubości 10 cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		17,05	m	17,050	
				RAZEM	17,050
46	KNNR 5 d.5 0702-04	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		6,82	m ³	6,820	
				RAZEM	6,820
47	KNNR 5 d.5 0705-01	Ułożenie w wykopie rur osłonowych z HDPE giętkie fi 50mm	m		
		17,05	m	17,050	
				RAZEM	17,050
48	KNNR 5 d.5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych kabel ziemny YKY 5x10mm2 (w rurach osłonowych)	m		
		poz.47	m	17,050	
				RAZEM	17,050
49	KNR 2-19 d.5 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy instalacji elektrycznej ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		poz.48	m	17,050	
				RAZEM	17,050
6	45316000-5	INSTALACJA OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO			
50	KNNR 1 d.6 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa instalacji elektrycznej w terenie równinnym.	km		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,097	km	0,097	
				RAZEM	0,097
51	KNR 2-01 d.6 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
		48,50	m ²	48,500	
				RAZEM	48,500
52	KNNR 5 d.6 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		43,65	m ³	43,650	
				RAZEM	43,650
53	KNNR 5 d.6 0706-02	Nasypanie warstwy piasku grubości 10 cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		97,0	m	97,000	
				RAZEM	97,000
54	KNNR 5 d.6 0702-04	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		38,80	m ³	38,800	
				RAZEM	38,800
55	KNNR 5 d.6 0705-01	Ułożenie w wykopie rur osłonowych z HDPE giętkie fi 50mm	m		
		97,0	m	97,000	
				RAZEM	97,000
56	KNNR 5 d.6 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych kabel ziemny YKY 3x1.5mm ² (w rurach osłonowych)	m		
		105,0	m	105,000	
				RAZEM	105,000
57	KNR 2-19 d.6 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy instalacji elektrycznej ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		97,0	m	97,000	
				RAZEM	97,000
58	d.6 wycena indywidualna	Montaż słupów oświetleniowych o wysokości 3,0m wraz z podłączeniem zasilania oraz fundamentem	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
7	45215500-2	WYWIEZIENIE ZIEMI Z WYKOPÓW			
59	KNR 4-04 d.7 1103-04 analogia	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 3 km	m ³		
		poz.3-poz.11+poz.28-poz.33+poz.37-poz.41+poz.44-poz.46	m ³	51,880	
				RAZEM	51,880

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI SMARDZEW
ADRES INWESTYCJI : Smardzew, gm. Radzanów, dz. nr 395
INWESTOR : Gmina Radzanów
ADRES INWESTORA : Radzanów 92A, 26-807 Radzanów
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Pawlik
DATA OPRACOWANIA : 09.2026r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2026r.

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Utwardzenie terenu działki (dojścia, dojazdy i miejsca postojowe oraz utwardzenie terenu pod projektowany budynek świetlicy wiejskiej) zaprojektowano z nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm z obrzeżami oraz nawierzchni z kostki brukowej betonowej typu HOLLAND grubości 6cm z obrzeżami.

Przekroje konstrukcyjne nawierzchni

Nawierzchnia z kostki betonowej - utwardzenie terenu pod projektowany budynek świetlicy wiejskiej:

- warstwa ścieralna z kostki betonowej - kostka betonowa prefabrykowana,
- podsypka cementowo - piaskowa,
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie,
- wzmocnienie podłoża z piasku stabilizowanego cementem.

Nawierzchnia z kostki betonowej dojeżdż, dojazdów i miejsc postojowych:

- warstwa ścieralna z kostki betonowej - kostka betonowa prefabrykowana,
- podsypka cementowo - piaskowa,
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie,
- wzmocnienie podłoża z piasku stabilizowanego cementem.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111291-4	UTWARDZENIE TERENU			
1.1		Teren pod projektowany budynek świetlicy wiejskiej			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
1		140,31	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.	0101-02	Krotność = 9,2			
1		poz.1	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
3	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.	0104-05				
1		poz.1	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
4	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.	m ²		
d.1.	0104-06	Krotność = 20			
1		poz.3	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
1		poz.1	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1.	0114-07				
1		poz.1	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0114-08	Krotność = 7			
1		poz.6	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
8	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
1		poz.1	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
9	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-08	Krotność = 2			
1		poz.8	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0511-03				
1		poz.1	m ²	140,310	
				RAZEM	140,310
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.	0401-04				
1		47,76	m	47,760	
				RAZEM	47,760
12	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
1		14,33	m ²	14,330	
				RAZEM	14,330
13	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-08	Krotność = 2			
1		poz.12	m ²	14,330	
				RAZEM	14,330
14	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
d.1.	0402-03				
1		4,30	m ³	4,300	
				RAZEM	4,300
15	KNR 2-31	Palisada betonowa na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03				
1	analogia				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,50	m	1,500	
				RAZEM	1,500
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05				
1		poz.11-poz.15	m	46,260	
				RAZEM	46,260
17	KNR 2-02	Balustrady pochylne dla niepełnosprawnych z prętów stalowych proste, ocynkowane	m		
d.1.	1207-01				
1		6,22	m	6,220	
				RAZEM	6,220
1.2	45215000-7	Dojeżdżalnice i miejsca postojowe			
18	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
2		380,0	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
19	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.	0101-02				
2		Krotność = 8,6 poz.18	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
20	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.	0104-05				
2		poz.18	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
21	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.	m ²		
d.1.	0104-06				
2		Krotność = 15 poz.20	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
22	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
2		poz.18	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
23	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0114-06				
2		Krotność = 2 poz.22	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
24	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1.	0114-07				
2		poz.18	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
25	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
2		poz.18	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
26	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-08				
2		Krotność = 2 poz.25	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
27	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0511-03				
2		poz.18	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
28	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.	0401-08				
2		116,23	m	116,230	
				RAZEM	116,230
29	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
2		46,49	m ²	46,490	
				RAZEM	46,490

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy	m ²		
d.1.	0105-08	dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu			
2		Krotność = 2			
		poz.29	m ²	46,490	
				RAZEM	46,490
31	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
2		118,60	m ³	118,600	
				RAZEM	118,600
32	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemento-	m		
d.1.	0403-03	wo-piaskowej			
2		poz.28-poz.33	m	111,230	
				RAZEM	111,230
33	KNR 2-31	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x25 cm na podsypce cemento-	m		
d.1.	0403-03	wo-piaskowej			
2	analogia	5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
1.3	45215000-7	Wywiezienie ziemi z wykopów			
34	KNR 4-04	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładow-	m ³		
d.1.	1103-04	waniu samochodem samowyladowczym na odległość 3 km			
3	analogia	0,66*poz.1+poz.14+0,63*poz.18+poz.31	m ³	454,905	
				RAZEM	454,905