

Numer sprawy: **GKP.JC.341-06/2008**

Stronie Śląskie, 2008-05-15

MODYFIKACJA TREŚCI SIWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. **GKP.JC.341-06/2008**
Nazwa zadania **Remont otoczenia Szkoły Podstawowej w Stroniu Śląskim etap I**

Działając w oparciu o art. 38 ustawy Prawo Zamówień Publicznych zamawiający modyfikuje SIWZ dotyczącą powyższego zamówienia.

Zamawiający modyfikuje załączony do SIWZ przedmiar robót w następujący sposób:

- zmienia się przedmiar robót w poz. 67 pierwotnego przedmiaru - podstawa wyceny „KNR 2-31 0402-04 ilość jednostek z 1,995 m³ zmienia się na ilość 32,603 m³ „ ;

- zmienia się przedmiar robót w poz. 70 pierwotnego przedmiaru zmieniając podstawę wyceny z KNR 2-31 0407-04 na KNR 2-31 0407-05

- zmienia się przedmiar robót w poz. 80 pierwotnego przedmiaru zmieniając podstawę wyceny z KNR 2-31 0407-04 na KNR 2-31 0407-05

- zmienia się przedmiar robót w poz. 85 pierwotnego przedmiaru zmieniając podstawę wyceny z KNR W 2-18 0517-02 na KNR W 2-18 0524-04

W załączeniu poprawiony przedmiar.

pieczęć podłużna o treści:

B U R M I S T R Z
Stronia Śląskiego
mgr Zbigniew Łopusiewicz

oraz nieczytelny podpis

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45233260-9 Drogi piesze
45233222-1 Roboty w zakresie chodników
77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Mała architektura wokół Szkoły Podstawowej w Stroniu Śląskim
ADRES INWESTYCJI : 57 - 550 Stronie Śląskie ul. Kościuszki 57
INWESTOR : Gmina Stronie Śląskie
ADRES INWESTORA : UL. KOŚCIUSZKI 55, 57 - 550 STRONIE ŚLĄSKIE
WYKONAWCA ROBÓT : ZOSTANIE WYŁONIONY W PRZETARGU
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. DANIEL SZATAN
DATA OPRACOWANIA : 31.03.2006 aktualizacja marzec 2008 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.94 zł

Słownie: zero i 94/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.03.2006 aktualizacja marzec 2008 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 2.5*27.5+3.0*2.0	m ² m ²		
				74.750	
				RAZEM	74.750
2	KNR 2-31 d.1 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m ²		
	PLAC PRZED SCHODAMI GŁÓWNYMI CHODNIK OD STRONY ELEWACJI FRONTO- WEJ	7.50*12.5	m ²	93.750	
		30.0*2.50	m ²	75.000	
				RAZEM	168.750
3	KNNR 6 d.1 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		168.75	m ²	168.750	
				RAZEM	168.750
4	KNR 4-04 d.1 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
		473.125*0.15	m ³	70.969	
				RAZEM	70.969
5	KNNR 6 d.1 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		32.5+27.5+27.5+12.5+15.0	m	115.000	
				RAZEM	115.000
6	KNNR 6 d.1 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		12.5*2+20.0+42.50+30.0+7.5+5.0+7.50+3.0+1.50*2	m	143.500	
				RAZEM	143.500
7	KNR 2-11 d.1 0210-07 analogia	Betonowe schody skarpowe ROZBIÓRKA	m ³		
		6.615	m ³	6.615	
				RAZEM	6.615
8	KNR 4-04 d.1 0102-08	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		0.25*4.0*7.0+0.25*4.0*4.0*2-2.5*3.50	m ³	6.250	
				RAZEM	6.250
9	KNR 4-04 d.1 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm ROZEBRANIE STROPODACHU GARAŻU	m ³		
		0.15*4.50*8.20	m ³	5.535	
				RAZEM	5.535
10	KNR 4-04 d.1 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		4.50*8.20	m ²	36.900	
				RAZEM	36.900
11	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		6.615+70.969+5.0625+3.74+6.25+5.535	m ³	98.172	
				RAZEM	98.172
12	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 7 98.172	m ³	98.172	
				RAZEM	98.172
13	d.1 kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu JEDNORODNEGO	m ³		
		56.627	m ³	56.627	
				RAZEM	56.627
14	d.1 kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu mieszanego.	m ³		
		43.373	m ³	43.373	
				RAZEM	43.373
15	d.1 kalk. własna	Utylizacja odpadów	t		
		36.9*5*0.015*4.5/1000	t	0.012	
				RAZEM	0.012
2	45453000-7	REMONT ELEWACJI I DACHU GARAŻU			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
17	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2*2.5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR 4-01 d.2 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
		7.5*9.0	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
19	KNR 4-01 d.2 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 7	m ²		
		67.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
20	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		9.0*2*0.3+7.5*2*0.3	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
21	KNR-W 4-01 d.2 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - WYLEWKA BETONOWA NA DACHU (GŁÓWNY + MNIEJSZY) GR 5 CM	m ³		
		67.5*0.05*30%	m ³	1.013	
				RAZEM	1.013
22	KSNR 3 d.2 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach	m ²		
		7.5*2.75*2+2.5*9.0*2-2.75*3*2	m ²	69.750	
				RAZEM	69.750
23	KNR 4-01 d.2 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³		
		69.75*0.025+1.013	m ³	2.757	
				RAZEM	2.757
24	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 6	m ³		
		2.757	m ³	2.757	
				RAZEM	2.757
25	Kalkulacja in- d.2 dywidualna	Wywóz + utylizacja papy (67.5*2.3+67.5*2.30*7)/1000	t		
			t	1.242	
				RAZEM	1.242
26	KNR-W 2-02 d.2 1104-01 z.o. 2.11. analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za-tarte na ostro - bud.o wysokości 18 m - WYLEWKA NA DACHU	m ²		
		67.5*0.05*30%	m ²	1.013	
				RAZEM	1.013
27	KNR 2-02 d.2 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku	m ²		
		0.3*(9.0*2+7.50*2)	m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
28	KNR 0-15II d.2 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowa-niem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m ²		
		67.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
29	KNR 0-15II d.2 0527-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - każda na-stępna warstwa	m ²		
		67.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
30	KNR-W 4-01 d.2 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pus-taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		7.5*2.75*2+2.5*9.0*2-2.75*3*2	m ²	69.750	
				RAZEM	69.750
31	KNR-W 2-02 d.2 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		7.5*2.75*2+2.5*9.0*2-2.75*3*2	m ²	69.750	
				RAZEM	69.750
32	KNR 2-02 d.2 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15 cm - z blachy z cynku	m		
		9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
33	KNR-W 2-02 d.2 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.5*2	m	5.000	
				RAZEM	5.000
34	KNR-W 4-01 d.2 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grubości 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 0.5*9.0+0.5*7.50*2	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
3	45453000-7	REMONT MURKA OPOROWEGO OBOK WEJŚCIA DO KOTŁOWNI			
35	KSNR 3 d.3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach 10.0*2.5+3.0*2.5	m ² m ²	32.500	
				RAZEM	32.500
36	KNR 4-01 d.3 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwiroteonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 32.5*0.02	m ³ m ³	0.650	
				RAZEM	0.650
37	KNR 4-01 d.3 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 6 0.65	m ³ m ³	0.650	
				RAZEM	0.650
38	KNR 2-02 d.3 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm 0.45*13.0	m ² m ²	5.850	
				RAZEM	5.850
39	KNR-W 4-01 d.3 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pus- taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 32.50	m ² m ²	32.500	
				RAZEM	32.500
40	KNR-W 2-02 d.3 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 32.50	m ² m ²	32.500	
				RAZEM	32.500
4	45453000-7	REMONT EEWACJI SKŁADZIKA (SK) PRZY WEJŚCIU DO ZAPLECZA STOŁÓWKI.			
41	KSNR 3 d.4 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach 3.5*2.5*2+5*2.5*2-0.8*2.0	m ² m ²	40.900	
				RAZEM	40.900
42	KNR 4-01 d.4 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwiroteonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 40.90*0.025	m ³ m ³	1.023	
				RAZEM	1.023
43	KNR 4-01 d.4 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 6 1.023	m ³ m ³	1.023	
				RAZEM	1.023
44	KNR-W 2-02 d.4 1104-01 z.o. 2.11. analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za- tarte na ostro - bud.o wysokości 18 m - WYLEWKA NA DACHU 3.5*5.0	m ² m ²	17.500	
				RAZEM	17.500
45	KNR 2-02 d.4 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku 0.3*(5.0*2+3.50*2)	m ² m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
46	KNR 0-15II d.4 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowa- niem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa 17.5	m ² m ²	17.500	
				RAZEM	17.500
47	KNR 0-15II d.4 0527-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - każda na- stępna warstwa 17.50	m ² m ²	17.500	
				RAZEM	17.500
48	KNR-W 4-01 d.4 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pus- taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 40.90	m ² m ²	40.900	
				RAZEM	40.900
49	KNR-W 2-02 d.4 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 40.90	m ² m ²	40.900	
				RAZEM	40.900
50	KNR-W 4-01 d.4 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grubości 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.5*5.0*2+0.5*3.50*2	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
5	45233260-9	CIĄGI (DROGI DOJAZDOWE + PLAC APELOWY+ PLAC MANEWROWY OBOK KOTŁOWNI) PIESZO - JEZDNE			
51	KNR 2-01 d.5 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 1948.375/10000	ha ha	0.195	
				RAZEM	0.195
52	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
	DOJAZD DO KOTŁOWNI (PLAC MANEWROWY)	27.5*6.0+7.5*7.5*0.5+10.0*10.0*0.5+23.0*10.0	m ²	473.125	
	PLAC APELOWY	18.5*26.0+6.50*15.0+2.50*2.50	m ²	584.750	
	DOJŚCIE DO BOISK	7.50*7.5+6.0*7.50*0.5	m ²	78.750	
	CIĄ PIESZO - JEZDNY Z MOŻLIWOŚCIĄ PARKOWANIA SAMOCHODÓW	14.0*9.0+19.0*16.50+3.0*7.0	m ²	460.500	
	DROGA DOJAZDOWA (PRZECIWOŻAROWA)	5.0*21.0+10.0*5.0+31.0*5.0+2.50*16.5	m ²	351.250	
				RAZEM	1948.375
53	KNR 2-31 d.5 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 7 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
54	KNR 2-31 d.5 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
55	KNR 2-31 d.5 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 1116.28	m ² m ²	1116.280	
				RAZEM	1116.280
56	KNR 2-31 d.5 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 1116.28	m ² m ²	1116.280	
				RAZEM	1116.280
57	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
58	KNR 2-31 d.5 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
59	KNR 2-31 d.5 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
60	KNR 2-31 d.5 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
61	KNR 2-31 d.5 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375
62	KNR 2-31 d.5 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 1948.375	m ² m ²	1948.375	
				RAZEM	1948.375

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (19.0+21.0+2*10.0+31.0*2+16.5*2+21.0+19.0+16.5+27.5+7.5+10.0+10.0+23.0+10.0+11.0)*(0.40*0.20+0.25*0.10)	m ³ m ³	 32.603	
				RAZEM	32.603
64 d.5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 19.0+21.0+2*10.0+31.0*2+16.5*2+21.0+19.0+16.5+27.5+7.5+10.0+10.0+23.0+10.0+11.0	m m	 310.500	
				RAZEM	310.500
65 d.5	NNRNKB 231 0511-03 DOJAZD DO KOTŁOWNI (PLAC MA- NEWROWY) PLAC APE- LOWY DOJŚCIE DO BOISK CIA PIESZO - JEZDNY Z MOŻLIWOŚ- CIA PARKO- WANIA SA- MOCHO- DÓW DROGA DO- JAZDOWA (PRZECIW POŻARO- WA)	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2 27.5*6.0+7.5*7.5*0.5+10.0*10.0*0.5+23.0*10.0 18.5*26.0+6.50*15.0+2.50*2.50 7.50*7.5+6.0*7.50*0.5 14.0*9.0+19.0*16.50+3.0*7.0 5.0*21.0+10.0*5.0+31.0*5.0+2.50*16.5	m ² m ² m ² m ² m ²	 473.125 584.750 78.750 460.500 351.250	
				RAZEM	1948.375
66 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 16.5*2	m m	 33.000	
				RAZEM	33.000
6	45233222-1	CHODNIKI			
67 d.6	KNR 2-31 0101-01 CHODNIK OD STRONY ELEWACJI FRONTO- WEJ DOJŚCIE DO SKOKU W DAL PRZEJŚCIE POMIĘDZY BOISKAMI DOJŚCIE DO KORTU TNISOWE- GO OD STRONY WYJŚCIA PRZY SALI GIMNAS- TYCZNEJ DOJŚCIE DO SCHO- DÓW W KIERUNKU KORTU TE- NISOWEGO I DO KOT- ŁOWNI DOJŚCIE DO MIESZ- KAŃ SŁUŻ- BOWYCH	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 2.5*30.0+7.5*12.50 34.0*1.20 3.0*5.0 12.5*3.0 27.5*2.50+3.0*2.0 11.0*2.0+12.0*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 168.750 40.800 15.000 37.500 74.750 46.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	CHODNIK BIEGNĄCY WZDŁUŻ ELEWACJI SALI SPORTOWEJ OD STRONY BOISK	37.5*1.20	m ²	45.000	
				RAZEM	427.800
68	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 5 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
69	KNR 2-31 d.6 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
70	KNR 2-31 d.6 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
71	KNR 2-31 d.6 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 3 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
72	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
73	KNR 2-31 d.6 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
74	KNR 2-31 d.6 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 427.8	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
75	NNRNKB d.6 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2 427.80	m ²		
			m ²	427.800	
				RAZEM	427.800
76	KNR 2-31 d.6 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 12.5*2+27.5*2+3.0*2+11.0*2+12.0*2+5.0*2+34.0*2+30.0*2+7.5*2+12.5*2+37.5*2	m		
			m	385.000	
				RAZEM	385.000
77	KNR 2-11 d.6 0210-07	Betonowe schody skarpowe 6.615+3.308	m ³		
			m ³	9.923	
				RAZEM	9.923
7	77310000-6	TRAWNIKI I KRZEWY (ŻYWOPIŁOT OD STRONY ULIC)			
78	KNR 2-21 d.7 0401-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia 750	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
8	45112710-5	ODWODNIENIE TERENU			
79	KNR-W 2-01 d.8 0212-09	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV 10*1.50*2.50+75.0*2.50*0.6	m ³		
			m ³	150.000	
				RAZEM	150.000
80	KNR-W 2-18 d.8 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
81	KNR 2-28 d.8 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 75*1.0*0.5	m ³		
			m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
82	KNNR 4 d.8 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 75	m		
			m	75.000	
				RAZEM	75.000
83	KNR 4-01 d.8 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		135	m ³	135.000	
				RAZEM	135.000