

PRZEDMIAR ROBÓT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ZEWNĘTRZNEGO

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu zewnętrznego Świetlicy Wiejskiej Parszowice
ADRES INWESTYCJI : Parszowice Gmina Ścinawa działki nr 524 , 512/1 obręb ewidencyjny 0012 Parszowice , jedn. ewiden.
Ścinawa-obszar wiejski 021104_5 ,Gmina Ścinawa , Powiat Lubiński, woj.dolnośląskie
INWESTOR : GMINA ŚCINAWA
ADRES INWESTORA : UL . RYNEK 17 , 59-330 ŚCINAWA
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w drodze przetargu
BRANŻA : Zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marianna Kubacka

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2018 rok

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU.

Obiekt : ZAGOSPODAROWANIE TERENU ZEWNĘTRZNEGO PARSZOWICE
 Adres : Parszowice Gmina Ścinawa . działki nr 524 , 512/1 , obręb ewiden. 0012 Parszowice
 jednostka ewidencyjna Ścinawa - obszar wiejski 021104-5 ,
 Gmina Ścinawa , Powiat Lubiąski , woj. dolnośląskie

Inwestor : GMINA ŚCINAWA
 Rynek 17
 59 - 330 Ścinawa

JEDNOSTKA JS ARCHITEKCI
 ul. Benydyktynska 15/23-25 ,

PROJEKTOWA : 53 - 350 Wrocław
 tel. + 48 502 352 485
 fax + 48 71 367 81 51
 email : kontakt@jsarchitekci.pl

KALKULACJE TECH. MARIANNA KUBACKA
 KOSZTORYSANT ROBÓT BUD-INST.

SPORZĄDZIŁA : TON i KNR KOW-KU-507/183/80
 nadane dn: Wrocław 14 . 01 . 1982 rok
 Numer kontaktowy 888 713 334

ZAKRES ROBÓT - zagospodarowania terenu działek 189/16, 189/15

1 . Dane techniczne :

Powierzchnia działki	524 - 2816 m2	m2/ 0,28 h
Powierzchnia zabudowy budynku		265,00 m2
Powierzchnia zabudowy tarasw		63,65 m2
Ciągi pieszo-jezdne z kostki BEHATON		439,00 m2
Ciągi piesze z ECO KRATY		195,00 m2
Boks śmietnikowy z ECO KRATY		7,00 m2
Powierzchnia parkingów z ECO KRATY		250,00,m2
Powierzchnia opaski wokół budynku		13,00m2
Osłona śmietnikowa		
Zieleń		812,00 m2
Ogrodzenie zewnętrzne - typu "A"		114,00 mb
Ilość miejsc postojowych naziemnych		19 mp
w tym :		
1 dla niepełnosprawnych		

2 .Charakterystyka obiektu :

Zagospodarowanie terenu
 Nawierzchnia ciągów pieszo-jezdných kostka betonowa BEHATON gr. 8 cm
 Ciągi piesze z ECO KRATY
 Nawierzchnia parkingów z ECO KRATY
 Obrzeże betonowe 8*30*100 cm na ławie betonowej
 Krawężnik betonowy
 Osłona śmietnikowa
 Zieleń
 Ogrodzenie zewnętrzne - typu "A"

3 . Przedmiar robót sporządzono w oparciu o projekt budowlany

zagospodarowania terenu zewnętrznego Nakładów Rzeczowych / KNR / 2-01, 2-21 , 2-31

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 rok , Dziennik Ustaw

z dnia 8 czerwca 2004 rok Nr 130 poz. 139 w sprawie metod i podstaw kosztorysu

inwestorskiego ,Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 rok .

Zastosowano kody CPV obowiązujące po 1 maja 2004 rok i przyjęto do robót .

Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu .

" Wymienione w niniejszym opracowaniu nazwy wyrobów / produktów wskazujące na konkretnego producenta są wyłącznie przykładem ich użycia przy realizacji przedmiotu zamówienia i nie należy ich traktować jako zobowiązujących , gdyż w żaden sposób nie wiążą one wykonawcy . Wykonawca może zaoferować wyroby / produkty równoważne , zgodnie z art 30 ust 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych / tekst jedn. Dz. U . z 2007 roku Nr 223 poz . 1655 "

Kosztorys inwestorski opracowano na programie kosztorysowym Norma STD.

4 . ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

- grunt kat III
- wywóz ziemi na odległość 5 km
- zazielenienie terenu - ziemia pochodząca humusowa z nawierzchni pozostawić pod obsianie trawą .,

5 . PODSTAWĘ KALKULACJI STANOWIĄ :

- Katalogi Nakładów Rzeczowych / KNR- y /
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 rok
- Dziennik Ustaw z dnia 8 czerwca 2004 rok Nr 130 poz. 139
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 rok
- zastosowano kody CPV z Wspólnego Słownika Zamówień / obowiązujący po 1 maja 2004 rok /

UWAGA .:

Nie ma konieczności wymiany gruntu

Nie wykonywać ogrodzenia typu "B" placu zabaw i siłowni ponieważ jest wykonane .

Wrocław czerwiec 2018 rok .

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Zagospodarowanie terenu ze- wnętrznego Parszowice , Gmi- na Ścinawa działki 524 , 512/1 , Parszowice , obręb ewiden. 0012 Parszowice , jedn. ewiden Ścinawa - obszar wiejski 0 21104_5 - Nawierzchnie z kost- ki betonowej BEHATON , EKO KRATA / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 /				0,00	0,00	0,00
2	Roboty różne - opaska wokół bu- dynku / CPV 45111290-7 , 45111213-4 /				0,00	0,00	0,00
3	Ogrodzenie typ 'A " zewnętrzne / CPV 45342000-6/				0,00	0,00	0,00
4	Zieleń , osłona śmietnikowa / CPV 45111291-4 , 45262520-2 /				0,00	0,00	0,00
	RAZEM				0,00	0,00	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zagosp. terenu zewnętrznego Parszowice					
1		Zagospodarowanie terenu zewnętrznego Parszowice , Gmina Ścinawa działki 524 , 512/1 , Parszowice , obręb ewiden. 0012 Parszowice , jedn. ewiden Ścinawa - obszar wiejski 0 21104 5 - Nawierzchnie z kostki betonowej BEHATON , EKO KRATA / CPV 45233253 - 7 , 45233222 - 1 , 45233226-9 /			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 439,00+195,00+257,00	m ² m ²	 891,000	
				RAZEM	891,000
2 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnie w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm / podstawowa głębokość 48 cm / 891,00	m ² m ²	 891,000	
				RAZEM	891,000
3 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnie w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. to jest 48 cm -20cm =28 cm :5 = 5,6 891,00*5,6	m ² m ²	 4 989,600	
				RAZEM	4 989,600
4 d.1	KNR 2-02 1101-07	Wymiana gruntu na / pospółkę / piasek nie występuje	m ³		
				RAZEM	0,000
5 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie wymiany gruntu ubijakami mechanicznymi nie występuje	m ³		
				RAZEM	0,000
6 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 891,00	m ² m ²	 891,000	
				RAZEM	891,000
7 d.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywem łamanym frakcja 0/31,5 mm grubości 8 cm / podstawowa grubość 24 cm / stabilizowany mechanicznie 439,00	m ² m ²	 439,000	
				RAZEM	439,000
8 d.1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcja 0/31,5 mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu / to jest 24,0 cm-8cm =16 cm / 439,00*16	m ² m ²	 7 024,000	
				RAZEM	7 024,000
9 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 5/31,5 mm warstwa o grub.po zagęszcz. 20 cm 195,00+257,00	m ² m ²	 452,000	
				RAZEM	452,000
10 d.1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa C1 , /5/2 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. / podstawowa grubość 30 cm / 439,00	m ² m ²	 439,000	
				RAZEM	439,000
11 d.1	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu / to jest 30cm-3cm=27cm / 439,00*27	m ² m ²	 11 853,000	
				RAZEM	11 853,000
12 d.1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 439,00	m ² m ²	 439,000	
				RAZEM	439,000
13 d.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z piasku średnioziarnistego do Id/0,5 zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu / podstawowa grubość 30 cm / 195,00+257,00	m ² m ²	 452,000	
				RAZEM	452,000
14 d.1	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu / to jest 30cm-3cm =27 cm 452,00*27	m ² m ²	 12 204,000	
				RAZEM	12 204,000
15 d.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z piasku średnioziarnistego do Id/0,5 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. / podstawowa grubość 5 cm / opaska wolół budynku 13,00	m ² m ²	 13,000	
				RAZEM	13,000
16 d.1	KNR 2-31 0105-04	Doplata za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. / to jest 5,0-3,0=2 cm / 13,00*2	m ² m ²	 26,000	
				RAZEM	26,000
17 d.1	NNRNKB 231 0511-01	Układanie nawierzchni z kostki betonowej BEHATON " 8 " grubości 8 cm na podsypce piaskowej ciągi pieszo-jezdne 439,00	m ² m ²	 439,000	
				RAZEM	439,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 2-02 1901-09 analogia	Włóknina rozdzielająca , agrotkanina mocowana mechanicznie 195,00+257,00	m ² m ²	 452,000	 452,000
				RAZEM	452,000
19 d.1	KNR 2-31 0202-05	Warstwa wyrównawcza grubości 3 cm , żwir o ziarnistości 2/5 mm stabilizowany mechanicznie 195,00+257,00	m ² m ²	 452,000	 452,000
				RAZEM	452,000
20 d.1	KNR 2-21 0501-07+ analiz w mat analogia	EkO KRATY Ekoraster E40 , E50 - krata ekologiczna 33,3*33,3 cm h=5 cm z wypełnieniem grysem bazaltowym z zagęszczeniem / miejsca parkingowe , ciągi piesze / 195,00+257,00	m ² m ²	 452,000	 452,000
				RAZEM	452,000
21 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowe , krawężnik z betonu C12/15 / B-15 / 0,08*0,30*[120,00+30,00]	m ³ m ³	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
22 d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 120,00*70%	m m	 84,000	 84,000
				RAZEM	84,000
23 d.1	KNR 2-31 0407-06	Obrzeża betonowe - dod.za ustawienie na łukach 120,00*30%	m m	 36,000	 36,000
				RAZEM	36,000
24 d.1	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15*30 cm na podsypce piaskowej 25,00*70%	m m	 17,500	 17,500
				RAZEM	17,500
25 d.1	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m obniżone 25,00*30%	m m	 7,500	 7,500
				RAZEM	7,500
2		Roboty różne - opaska wokół budynku / CPV 45111290-7 , 45111213-4 /			
26 d.2	KNR 2-31 0202-05	Opaska żwirowa po zagęszczeniu 5 cm 13,00	m ² m ²	 13,000	 13,000
				RAZEM	13,000
27 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obramowanie obrzeżem chodnikowym na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 40,00	m m	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
3		Ogrodzenie typ 'A' zewnętrzne / CPV 45342000-6/			
28 d.3	KNR 2-02 1805-11+ koszt zakupu + ceny rynk.	Ogrodzenie zewnętrzne z elementów ogrodzeniowych metalowych wysokości 1,50 m w formie paneli z drutu profilowanego ocynkowanego bez podmurówki ze słupkami ocynkowanymi malowanymi proszkowo z kompletem mocowań typ " B " 114,00*1,50	m ² m ²	 171,000	 171,000
				RAZEM	171,000
29 d.3	KNR 2-02 1801-02	Podmurówka betonowa do paneli ogrodzeniowych / gotowa jako element długości 249 cm i wysokości 20 cm / 114,00	m m	 114,000	 114,000
				RAZEM	114,000
30 d.3	KNR 2-02 1808-11	Furtki metalowe wejściowa zewnętrzna z klamką i zamkiem o szerokości 1,2 m 3	kpl. kpl.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
4		Zieleń , osłona śmietnikowa / CPV 45111291-4 , 45262520-2 /			
31 d.4	KNR 2-21 0217-03	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka 812,00*0,05	m ³ m ³	 40,600	 40,600
				RAZEM	40,600
32 d.4	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 812,00*0,05	m ³ m ³	 40,600	 40,600
				RAZEM	40,600
33 d.4	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 812,00	m ² m ²	 812,000	 812,000
				RAZEM	812,000
34 d.4	KNR 2-21 0303-07	Sadzenie zieleni wysokiej i średniowysokiej oraz niskiej z całkowitą zaprawą do- łów - surmia bignoniowa / Catalpa bignonioides " NANA " / wysokość korony 1,8 m 4	szt. szt.	 4,000	 4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
35	KNR 2-21 d.4 0303-07	jak wyżej berberys thunbergii " GOLDEN RING " szerokość 80 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR 2-21 d.4 0303-07	jak wyżej igra pozioma / cotoneaster horizontal / wysokość 50-70 cm /	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 4-01 d.4 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III pod stopy i fundamenty osłony śmietnikowej 0,80*5,07*0,25 0,36*0,37*0,80*2	m ³ m ³ m ³	 1,014 0,213	
				RAZEM	1,227
38	KNR 4-01 d.4 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 1,127-0,785	m ³ m ³	 0,342	
				RAZEM	0,342
39	KNR 2-02 d.4 0201-01+ analiz w mat	Wykonanie stóp fundamentowych i fundamentów z betonu C12/15 / B-15 / pod osłonę śmietnikową 0,60*0,60*0,85*2 0,25*5,07*0,50	m ³ m ³ m ³	 0,612 0,634	
				RAZEM	1,246
40	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia prętami fi 6 mm 0,03	t t	 0,030	
				RAZEM	0,030
41	KNR 2-02 d.4 1807-01	Słupki z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej M-4 z przykryciem kształtkami 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
42	KNR 2-02 d.4 0114-01	Ścianka z cegły / klinkierowej / na zaprawie cem-wap M-4 boku śmietnikowe- go [1,00+2,70+1,25+1,25+0,36]*1,50	m ² m ²	 9,840	
				RAZEM	9,840
43	KNR 2-02 d.4 1801-01	Przykrycie ściany i słupków kształtkami boku śmieciowego 1,00+2,70+1,25+0,36	m m	 5,310	
				RAZEM	5,310
44	KNR 2-31 d.4 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 0,75*2,08	m ² m ²	 1,560	
				RAZEM	1,560
45	KNR 2-31 d.4 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstw- wy po zagęszcz. / to jest 5cm-3cm=2 cm/ 1,56*2	m ² m ²	 3,120	
				RAZEM	3,120
46	KNR 2-21 d.4 0501-07 + analiz w mat analogia	Układanie nawierzchni z ECO KRATY / EKORASTRU E50 / - 5 cm boks śmietnikowy 2,70*2,74	m ² m ²	 7,398	
				RAZEM	7,398
47	KNR 2-02 d.4 1805-11+ kal rynk	Wypełnienie przęsłami ogrodzeniowymi panelowymi boku boku śmietnikowe- go , oraz furtka metalowa jako przęsło ogrodzeniowe o szerokości 125 cm wejścia do boku 2,70*1,43+1,25*1,43	m ² m ²	 5,649	
				RAZEM	5,649
48	Uwaga : d.4	Nie ma konieczności wymiany gruntu Nie wykonywać ogrodzenia typu "B" placu zabaw i siłowni ponieważ jest wy- konane . 0	0 0	 0,000	
				RAZEM	0,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 750,8087	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Kształtki	szt	53,1000		53,1000	0,00	0,00	
2.	Brama przesuwana	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
3.	Podmurówka betonowa do paneli ogrodzeniowych o długości 249 cm , wysokości 20 cm	m	114,0000		114,0000	0,00	0,00	
4.	Ogrodzenie z elementów panelowych ze słupkami i kompletem zamocowań	m ²	171,0000		171,0000	0,00	0,00	
5.	Włóknina	m ²	587,6000		587,6000	0,00	0,00	
6.	EKO KRATY - /Ekoraster E50 krata ekologiczna wypełniona gruysem bazaltowym	m ²	452,0000		452,0000	0,00	0,00	
7.	pręty żebrowane do 6 mm	t	0,0301		0,0301	0,00	0,00	
8.	Przęsła panelowe	m ²	5,6490		5,6490	0,00	0,00	
9.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,6355		0,6355	0,00	0,00	
10.	haki do muru	kg	0,5576		0,5576	0,00	0,00	
11.	azofoska	t	0,0406		0,0406	0,00	0,00	
12.	miat kamienny	t	6,2777		6,2777	0,00	0,00	
13.	tluczeń kamienny niesortowany	t	148,9088		148,9088	0,00	0,00	
14.	tluczeń kamienny niesortowany'	t	74,4983		74,4983	0,00	0,00	
15.	piasek	m ³	0,4810		0,4810	0,00	0,00	
16.	piasek kopany	m ³	0,0000		0,0000	0,00	0,00	
17.	piasek'	m ³	16,7240		16,7240	0,00	0,00	
18.	piasek''	m ³	150,1092		150,1092	0,00	0,00	
19.	piasek'''	m ³	152,9037		152,9037	0,00	0,00	
20.	piasek''''	m ³	17,0771		17,0771	0,00	0,00	
21.	piasek'''''	m ³	0,3198		0,3198	0,00	0,00	
22.	piasek''''''	m ³	0,6585		0,6585	0,00	0,00	
23.	piasek'''''''	m ³	0,9720		0,9720	0,00	0,00	
24.	piasek''''''''	m ³	0,4620		0,4620	0,00	0,00	
25.	piasek'''''''''	m ³	0,2240		0,2240	0,00	0,00	
26.	piasek''''''''''	m ³	0,2200		0,2200	0,00	0,00	
27.	piasek'''''''''''	m ³	0,0577		0,0577	0,00	0,00	
28.	piasek''''''''''''	m ³	0,0384		0,0384	0,00	0,00	
29.	piasek	m ³	17,0771		17,0771	0,00	0,00	
30.	pospółka	m ³	110,9660		110,9660	0,00	0,00	
31.	żwir	m ³	19,5765		19,5765	0,00	0,00	
32.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	3,8632		3,8632	0,00	0,00	
33.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0640		0,0640	0,00	0,00	
34.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35'	t	3,8632		3,8632	0,00	0,00	
35.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35''	t	34,3737		34,3737	0,00	0,00	
36.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35'''	t	0,1344		0,1344	0,00	0,00	
37.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35''''	t	0,0053		0,0053	0,00	0,00	
38.	cegła klinkierowa	szt	336,0000		336,0000	0,00	0,00	
39.	cegła klinkierowa'	szt	912,1680		912,1680	0,00	0,00	
40.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	40,8000		40,8000	0,00	0,00	
41.	Furtką	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
42.	Surmia bignioniowa	szt	4,2000		4,2000	0,00	0,00	
43.	Berberys	szt	1,0500		1,0500	0,00	0,00	
44.	Igra pozioma	szt	1,0500		1,0500	0,00	0,00	
45.	nasiona traw	kg	16,2400		16,2400	0,00	0,00	
46.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	17,8500		17,8500	0,00	0,00	
47.	obrzeża betonowe 30x8 cm'	m	85,6800		85,6800	0,00	0,00	
48.	beton z kruszywa naturalnego B 10	m ³	0,7600		0,7600	0,00	0,00	
49.	beton C12/15 / B-15 /	m ³	1,2647		1,2647	0,00	0,00	
50.	mieszanka betonowa C12/15 B-15	m ³	3,7440		3,7440	0,00	0,00	
51.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	1,0066		1,0066	0,00	0,00	
52.	zaprawa cementowo-wapienna M -4	m ³	0,1195		0,1195	0,00	0,00	
53.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0100		0,0100	0,00	0,00	
54.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'	m ³	0,0062		0,0062	0,00	0,00	
55.	woda	m ³	1,9955		1,9955	0,00	0,00	
56.	woda	m ³	4,6200		4,6200	0,00	0,00	
57.	woda'	m ³	0,0234		0,0234	0,00	0,00	
58.	woda''	m ³	7,3224		7,3224	0,00	0,00	
59.	woda'''	m ³	0,8136		0,8136	0,00	0,00	
60.	woda''''	m ³	17,7795		17,7795	0,00	0,00	
61.	woda'''''	m ³	1,9755		1,9755	0,00	0,00	
62.	woda''''''	m ³	9,0400		9,0400	0,00	0,00	
63.	woda'''''''	m ³	7,0240		7,0240	0,00	0,00	
64.	woda''''''''	m ³	3,5120		3,5120	0,00	0,00	
65.	woda'''''''''	m ³	4,4550		4,4550	0,00	0,00	
66.	woda''''''''''	m ³	0,0156		0,0156	0,00	0,00	
67.	woda'''''''''''	m ³	1,6920		1,6920	0,00	0,00	
68.	woda''''''''''''	m ³	0,1176		0,1176	0,00	0,00	
69.	woda'''''''''''''	m ³	0,0735		0,0735	0,00	0,00	
70.	woda''''''''''''''	m ³	0,0560		0,0560	0,00	0,00	
71.	woda'''''''''''''''	m ³	0,0650		0,0650	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	woda	m ³	0,0028		0,0028	0,00	0,00	
73.	woda	m ³	0,0019		0,0019	0,00	0,00	
74.	ziemia urodzajna (humus)'	m ³	2,2640		2,2640	0,00	0,00	
75.	ziemia urodzajna (humus)''	m ³	0,5660		0,5660	0,00	0,00	
76.	ziemia urodzajna (humus)'''	m ³	0,5660		0,5660	0,00	0,00	
77.	betonowa kostka BEHATEN " 8 " grub. 8 cm	m ²	447,7800		447,7800	0,00	0,00	
78.	ECO KRATY / Ekoraster E50 krata ekologiczna wypełniona grysem bazaltowym	m ²	7,3980		7,3980	0,00	0,00	
79.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód	m-g	6,8400	0,00	0,00
2.	środek transportowy'	m-g	0,2959	0,00	0,00
3.	spycharka gasienicowa 40 kW (55 KM)	m-g	1,6240	0,00	0,00
4.	spycharka gasienicowa 40 kW (55 KM)'	m-g	2,2208	0,00	0,00
5.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	3,4749	0,00	0,00
6.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	4,4906	0,00	0,00
7.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)'	m-g	2,2275	0,00	0,00
8.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)''	m-g	3,1185	0,00	0,00
9.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)'	m-g	1,0975	0,00	0,00
10.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)''	m-g	1,4048	0,00	0,00
11.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)'''	m-g	1,1752	0,00	0,00
12.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0,5837	0,00	0,00
13.	walec statyczny samojezdny 4-6 t'	m-g	0,5707	0,00	0,00
14.	walec statyczny samojezdny 4-6 t''	m-g	4,7412	0,00	0,00
15.	walec statyczny samojezdny 4-6 t'''	m-g	0,6328	0,00	0,00
16.	walec statyczny samojezdny 4-6 t''''	m-g	6,1020	0,00	0,00
17.	walec statyczny samojezdny 4-6 t''''''	m-g	0,0182	0,00	0,00
18.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,1443	0,00	0,00
19.	walec statyczny samojezdny 10 t'	m-g	11,2384	0,00	0,00
20.	walec statyczny samojezdny 10 t''	m-g	9,1312	0,00	0,00
21.	walec statyczny samojezdny 10 t'''	m-g	8,2264	0,00	0,00
22.	walec statyczny samojezdny 10 t''''''	m-g	5,0172	0,00	0,00
23.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	3,8313	0,00	0,00
24.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t'	m-g	7,6626	0,00	0,00
25.	zagęszczarka spalinowa	m-g	21,0281	0,00	0,00
26.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,0000	0,00	0,00
27.	Samochód	m-g	0,2260	0,00	0,00
28.	Samochód	m-g	18,0800	0,00	0,00
29.	środek transportowy	m-g	2,9655	0,00	0,00
30.	środek transportowy'	m-g	0,0623	0,00	0,00
31.	środek transportowy''	m-g	0,0480	0,00	0,00
32.	środek transportowy'''	m-g	0,3000	0,00	0,00
33.	gietarka do prętów	m-g	0,1440	0,00	0,00
34.	nożyce do prętów	m-g	0,1740	0,00	0,00
35.	prościarka do prętów	m-g	0,1290	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł