
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja placu przy BZ WBK w Krośnie Odrzańskim - branża budowlana, drogowa
ADRES INWESTYCJI : 66-600 Krosno Odrzańskie, ul Poznańska
INWESTOR : Gmina Krosno Odrzańskie
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 1, 66-600 Krosno Odrz.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Hańcka
DATA OPRACOWANIA : 28.05.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.05.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

UWAGA

Dopuszcza się zastosowanie materiałów, urządzeń innych niż wskazane w dokumentacji pod warunkiem zachowania nie gorszych parametrów jakościowych, technologicznych niż określone w dokumentacji.

Ogólna charakterystyka obiektu:

Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest rewitalizacja istniejącego placu zlokalizowanego w Krośnie Odrzańskim przy BZ WBK. Celem projektu jest nadanie charakteru rynku miejskiego placowi, podniesienie estetyki przestrzeni miejskiej, stworzenie warunków do organizowania imprez, stworzenie warunków dla rozwoju bazy gastronomicznej.

Istniejący stan zagospodarowania działki:

Teren inwestycji stanowi obecnie plac miejski o nawierzchni z płyt chodnikowych, kostki betonowej o nierównej powierzchni. Teren wykazujący nieznaczne różnice rzędnych ok. 0,15 m, nachylony w kierunku południowo zachodnim.

Projektowane zagospodarowanie terenu:

Realizację przedsięwzięcia przewidziano na działkach 27/79, przyłącza sanitarne: 629/1, 1227 w Krośnie Odrzańskim.

Lokalizacja - na terenie stanowiącym część terenu działki nr 627/79 o powierzchni około 1975,00m² przy ul. Poznańskiej w Krośnie Odrzańskim stanowiącego przestrzeń publiczną ograniczoną:

- od strony południowo-zachodniej ulicą Poznańską drogą krajową nr 26 (teren działki nr 1227),
- od strony wschodniej budynkiem mieszkalno - usługowym V kondygnacyjnym przy ul. Poznańskiej nr 21, z siedzibą Banku Zachodniego WBK w parterze budynku (teren działki nr 624),
- od strony północno - wschodniej budynkiem mieszkalno - usługowym V kondygnacyjnym przy ul. Poznańskiej nr 19-19g (teren działek nr 623, 627/47).

W ramach niniejszego opracowania przewidziano do wykonania:

- a) roboty rozbiórkowe
- b) krawężniki, oporniki, palisady
- c) schody terenowe
- d) mała architektura
- e) zieleni
- f) pomiar powykonawczy

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2 d.1	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc. Odległość wywozu skalkuluje Oferent 1.2	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
3 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbórka murów terenowych 10.31	m ³ m ³	10.310	
				RAZEM	10.310
4 d.1	KNR 2-31 0805-03	Rozbórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej o wys. 6-8 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Cześć kostki do ponownego wykorzystania przy uzupełnieniu chodników 1457	m ² m ²	1457.000	
				RAZEM	1457.000
5 d.1	KNR 2-31 0802-03	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o średniej grub. 10 cm 1457	m ² m ²	1457.000	
				RAZEM	1457.000
6 d.1	KNR 2-31 0814-05	Rozebranie obrzeży betonowych wraz ewentualną ławą betonową 190	m m	190.000	
				RAZEM	190.000
7 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm - rozbórka nawierzchni betonowej i schodów 9	m ³ m ³	9.000	
				RAZEM	9.000
8 d.1	wycena indywidualna	Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki. Oferent odzyska maksymalną ilość rozebranej kostki betonowej, z ułożeniem na palety drewniane i odwiezie we wskazane miejsce na odległość 2,5 km. Koszt palet drewnianych oferent skalkuluje indywidualnie. Pozostały materiał - zostanie wywieziony na miejsce składowania w odległości 3 km 286.13	m ³ m ³	286.130	
				RAZEM	286.130
2		Nawierzchnie			
9 d.2	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta głębokości 20 cm w gruncie kat.1-4 2035.31	m ² m ²	2035.310	
				RAZEM	2035.310
10 d.2	KNR 2-01 0207-02	Roboty ziemne z wywozem gruzu - wywóz ziemi z korytowania. (zamawiający wskazuje miejsce składowania w odległości 3 km). 407.06	m ³ m ³	407.060	
				RAZEM	407.060
11 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża gruntowego do stopnia Is=0,98 - wg. projektu 2035.31	m ² m ²	2035.310	
				RAZEM	2035.310
12 d.2	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa z chudego betonu o Rm=6-9 Mpa, grubość warstwy 12 cm po zagęszczeniu z wykonaniem dylatacji podbudowy z godnie z PN. 2035.31	m ² m ²	2035.310	
				RAZEM	2035.310
13 d.2	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa z chudego betonu o Rm=6-9 Mpa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 12 cm do grubości 24 cm z wykonaniem dylatacji podbudowy z godnie z PN. Krotność = 12 2035.31	m ² m ²	2035.310	
				RAZEM	2035.310
14 d.2	wycena indywidualna	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 60x60x8 cm w kolorze szarym na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Każda z płyt indywidualnie docinana do kształtu okręgu. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P1 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
15 d.2	KNR 2-31 0502-04	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 60x60x8 cm w kolorze zimowy melanz na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P2. (Do powierzchni doliczono powierzchnie niecki fontanny z jej odwodnieniem opaskowym) 830.69	m ² m ²	830.690	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	830.690
16	KNR 2-31 d.2 0502-04	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 60x60x8 cm w kolorze zimowy melanz na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P3 775	m ² m ²	 775.000	
				RAZEM	775.000
17	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnia z kostki betonowej o wymiarach 20x20x8 cm w kolorze białym na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P4. 78.5	m ² m ²	 78.500	
				RAZEM	78.500
18	KNR 2-31 d.2 0502-04	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 60x90x8 cm w kolorze szarym na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P5 85.3	m ² m ²	 85.300	
				RAZEM	85.300
19	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej pochodzącej z uprzedniego demontażu na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P8 65.6	m ² m ²	 65.600	
				RAZEM	65.600
20	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o wymiarach 10x10x8 cm w kolorze szarym na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P9 7.6	m ² m ²	 7.600	
				RAZEM	7.600
21	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o wymiarach 20x30x8 cm w kolorze szarym na posypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 3 cm. Podana powierzchnia nie uwzględnia odpadów, które skalkuluje oferent. Nawierzchnia oznaczona w projekcie P10 9.8	m ² m ²	 9.800	
				RAZEM	9.800
22	d.2 wycena indywidualna	Przygotowanie podłoża (podbudowy) pod oprawy oświetleniowe w nawierzchni wg. projektu opraw E2 i E3 20	szt szt	 20.000	
				RAZEM	20.000
23	KNR 2-31 d.2 1406-03	Regulacja wysokościowa włączów kanałowych studni rewizyjnych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNR 2-31 d.2 1406-04	Regulacja wysokościowa skrzynki zaworu wodociągowego 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-31 d.2 1406-05	Regulacja wysokościowa studzienki telefonicznej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Krawężniki, oporniki, palisady			
26	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężnik betonowa z oporem, beton C12/15 9.54	m ³ m ³	 9.540	
				RAZEM	9.540
27	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężnik betonowy o wym.12x25 cm na gotowej ławie betonowej 159	m m	 159.000	
				RAZEM	159.000
28	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężnik betonowa z oporem, beton C12/15 1.1	m ³ m ³	 1.100	
				RAZEM	1.100
29	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeże betonowe 30x8 cm na gotowej ławie betonowej 33.68	m m	 33.680	
				RAZEM	33.680
30	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod palisadę betonowa z oporem, beton C8/10 22.82	m ³ m ³	 22.820	
				RAZEM	22.820

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-31 d.3 0403-03	Palisada betonowa o wym. 15x15x80 cm w kolorze melanz zimowy	m		
		95.1	m	95.100	
				RAZEM	95.100
4		Schody terenowe			
32	KNR 2-01 d.4 0302-02	Wykopy ręczne w gruncie kat. 3 z wywozem gruntu. Odległość wywozu skal- kuluje oferent. (zamawiający wskazuje miejsce składowania w odległości 3 km)	m ³		
		1.36	m ³	1.360	
				RAZEM	1.360
33	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod palisadę, betonowa z oporem, beton C8/10	m ³		
		0.68	m ³	0.680	
				RAZEM	0.680
34	KNR 2-31 d.4 0403-03	Palisada betonowa o wymiarach 9x12x30 cm w kolorze ciemny szary	m		
		16.98	m	16.980	
				RAZEM	16.980
35	KNR 2-31 d.4 0402-04	Podbudowa pod stopnice, betonowa, beton C8/10	m ³		
		0.19	m ³	0.190	
				RAZEM	0.190
36	KNR 2-31 d.4 0511-03	Stopnice z kostki brukowej betonowej o wymiarach 20x30x8 cm w kolorze szarym na posypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m ²		
		2.38	m ²	2.380	
				RAZEM	2.380
5		Niecka fontanny			
37	KNR 2-01 d.5 0207-02	Roboty ziemne z wywozem gruntu. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m ³		
		43.6	m ³	43.600	
				RAZEM	43.600
38	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża gruntowego do stopnia Is=0,	m ²		
		98	m ²	60.560	
		60.56		RAZEM	60.560
39	d.5 wycena indy- widualna	Geowłóknina separująco-odcinająca o gramaturze min 320g/m2	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
40	KNR 6 d.5 0113-03	Warstwa podbudowy z kamienia łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		93.92	m ²	93.920	
				RAZEM	93.920
41	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkład na gruncie z betonu żwirowego C8/10	m ³		
		8.46	m ³	8.460	
				RAZEM	8.460
42	KNR 2-02 d.5 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu C30/37 W8 wraz z wykonaniem nie- zbędnych deskowań, dystansów zbrojenia i czasem pracy ewentualnych de- skowań	m ³		
		19.52	m ³	19.520	
				RAZEM	19.520
43	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		1.08	t	1.080	
				RAZEM	1.080
44	d.5 wycena indy- widualna	Izolacja powierzchni żelbetowej niecki fontanny z zaprawy uszczelniającej ty- pu AQUAFIN (zużycie 4,4 kg/m2 - gr. min 2,5 mm) lub równoważnej wraz z za- stosowaniem systemowych uszczelnień w narożach i w miejscach przejść ins- talacyjnych	m ²		
		74.2	m ²	74.200	
				RAZEM	74.200
45	KNR-W 2-02 d.5 0701-10	Kątownik (wspornik) ze stali nierdzewnej o wym. 150x75x8 mm montowany na kotwy wklejane	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
46	d.5 wycena indy- widualna	Wsporniki dla posadzki podniesionej o wys. Ok. 40 cm, np. system Buzon lub równoważny	szt		
		56	szt	56.000	
				RAZEM	56.000
47	KNR 2-31 d.5 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie gr. 3 cm - pod płyty gra- nitowe	m ²		
		28	m ²	28.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28.000
48	d.5 wycena indywidualna	Posadzka z płyt granitowych płomieniowanych o gr. 5 cm i wym. 60x60 cm kolor szary i wym. 60x41 cm kolor grafit układana na wspornikach systemowych i gotowej podsypce cementowo - piaskowej	m ²		
		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
6		Mała architektura			
49	d.6 wycena indywidualna	Ławka parkowa jednostronna z oparciem, konstrukcja stalowa, siedzisko i oparcie z drewnianym olistwowaniem z drewna. Kolor konstrukcji stalowej szary lub grafit. Gł. 710mm, wys. Całkowita 760mm, dł. Siedziska 1815 mm. Forma architektoniczna wg załączonego do SIWZ projektu Fundamenty dla zakotwienia ławki z betonu C25/30 o wym. 350x560 mm i głębokości 270 mm, dwa fundamenty na ławkę, wraz z niezbędnymi robotami ziemnymi.	szt		
		22	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
50	d.6 wycena indywidualna	Kosz na śmieci z blachy stalowej ocynkowanej o wym. 125x35x35 cm, pojemność 50 litrów z wkładem na worki foliowe, forma architektoniczna wg projektu. Fundament dla zakotwienia kosza z betonu C25/30 o wymiarach 55x20 cm i głęb. 42 cm wraz podbetonem i niezbędnymi robotami ziemnymi	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
51	d.6 wycena indywidualna	Stojak na rowery z profili zamkniętych stalowych 80x80 mm, ocynkowany ogniowo do zabetonowania w podłożu, wymiar całkowity 850x1100x80 mm, po 4 sztuki w zestawie. Forma architektoniczna wg. projektu. Fundament dla zakotwienia zestawu czterech stojaków z betonu c25/30 o wym. 217x30 cm i gł. 42 cm(2 szt.) wraz z podbetonem z niezbędnymi robotami ziemnymi	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
52	d.6 wycena indywidualna	Przeniesienie istniejącej ławki z rzeźba poety w nowe miejsce i zamontowanie do podłoża	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Zieleń			
53	KNR 2-31 d.7 0101-01	Wykonanie koryta głęb. 20 cm w gruncie kat. 1-4	m ²		
		148.05	m ²	148.050	
				RAZEM	148.050
54	KNR-W 2-01 d.7 0207-02	Roboty ziemne z wywozem gruntu - wywóz ziemi z korytowania (zamawiający wskazuje miejsce składowania w odległości 3 km)	m ³		
		29.61	m ³	29.610	
				RAZEM	29.610
55	KNR 2-21 d.7 0207-02	Orka glebogryzarka w gruncie rodzimym kat. 3	ha		
		0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
56	KNR 2-21 d.7 0218-02	Rozścielenie humusu o grb. 40cm	m ³		
		59.22	m ³	59.220	
				RAZEM	59.220
57	d.7 wycena indywidualna	Dostawa ziemi urodzajnej(humusu)	m ³		
		59.22	m ³	59.220	
				RAZEM	59.220
58	KNR 2-21 d.7 0302-04-01	Sadzenie roślin na terenie płaskim w gruncie kat. 3, dół głęb. 0,3 m z całkowitą zaprawą - tawuła brzoziolistna, wys. Ok. 0,90 m	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
59	KNR 2-21 d.7 0302-04-01	Sadzenie roślin na terenie płaskim w gruncie kat. 3, dół głęb. 0,3 m z całkowitą zaprawą - żywotnik zachodni Thuja occidentalis Umbraculifera, wys. Ok. 0,80 m	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
60	KNR 2-21 d.7 0302-04-01	Sadzenie roślin na terenie płaskim w gruncie kat. 3, dół głęb. 0,3 m z całkowitą zaprawą - jałowiec horyzontalny Princ of Wales, wys. Ok. 0,50 m	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
61	KNR 2-21 d.7 0302-04-01	Sadzenie roślin na terenie płaskim w gruncie kat. 3, dół głęb. 0,3 m z całkowitą zaprawą - jałowiec horyzontalny Princ of Wales, wys. Ok. 0,50 m	szt.		
		12	szt.	12.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.000
62	KNR 2-21 d.7 0302-04-01	Sadzenie roślin na terenie płaskim w gruncie kat. 3, dół głęb. 0,3 m z całkowitą zaprawą - żywokost wielokwiatowy, wys. Ok. 0,30 m	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
63	wycena indywidualna	Ułożenie warstwy gr. 10 cm z kory sosnowej na podłożu z agrowłókniny	m ²		
		148.05	m ²	148.050	
				RAZEM	148.050
64	KNR 2-01 d.7 0302-02	Wykopy ręczne w gruncie kat. 3 z wywozem gruntu. Odległość wywozu skal- kuluje oferent (zamawiający wskazuje miejsce składowania w odległości 3 km). Wykopy pod wymianę gruntu pod projektowane drzewa i ścieżki korzenne	m ³		
		31.05	m ³	31.050	
				RAZEM	31.050
65	wycena indywidualna	Montaż w gruncie bariery przeciwkorzennej, przepuszczalnej dla wody, np. ma- ta Root Seal lub równoważna	m ²		
		148.05	m ²	148.050	
				RAZEM	148.050
66	wycena indywidualna	Wyłożenie wykopanej ścieżki korzennej geowłókniną	m ²		
		210.6	m ²	210.600	
				RAZEM	210.600
67	KNR 2-21 d.7 0218-01	Wypełnienie wykopów ziemią strukturalną wraz z dostawą	m ³		
		31.05	m ³	31.050	
				RAZEM	31.050
68	KNR 2-21 d.7 0302-02-05	Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruncie kat.3, dół głęb. 0,5m z całkowitą zaprawą - klon pospolity odmiana kulista, wys. 4,0m	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
69	wycena indywidualna	Zabezpieczenie drzew palikami z drewna impregnowanego oraz przywiąza- nie do nich drzewa za pomocą elastyczny wiązadeł (1 kpl = 3 paliki)	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
70	wycena indywidualna	Krata żeliwna osłonowa pozioma wokół drzewa - kształt wg. projektu. Wymiary 150x150x5 cm z otworem na drzewo o wym. 70x70 cm wraz z wykonaniem obramowania z kątownika 30x30x3 cm i fundamentu betonowego pod obramo- wanie	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
71	wycena indywidualna	Warstwa drenująca ze żwiru grubego, gr. 7 cm	m ²		
		24.75	m ²	24.750	
				RAZEM	24.750
72	wycena indywidualna	Ułożenie warstwy gr. 10 cm z kory sosnowej wokół drzew	m ²		
		5.39	m ²	5.390	
				RAZEM	5.390
8		Pomiar powykonawczy			
73	wycena indywidualna	Geodezyjny pomiar powykonawczy	szt		
		5.39	szt	5.390	
				RAZEM	5.390

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	5348.3985	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	podłoże pod oprawy	szt	20.0000		20.0000	0.00	0.00					
2.	wspornik (system Buzon lub równo- ważny)	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
3.	kosz na śmieci	szt	11.0000		11.0000	0.00	0.00					
4.	stojak na rowery	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
5.	ławka parklowa	szt	22.0000		22.0000	0.00	0.00					
6.	zaprawa uszczelniającej typu AQUA- FIN	kg	326.4800		326.4800	0.00	0.00					
7.	plyty betonowe 60x60x8cm (w.i)	m ²	142.0000		142.0000	0.00	0.00					
8.	geowłóknina separująco-odcinająca o gramaturze min 320g/m2	m ²	20.0000		20.0000	0.00	0.00					
9.	plyty granitowe płomieniowane o gr. 5 cm	m ²	55.0000		55.0000	0.00	0.00					
10.	pręty żebrowane do 7 mm	t	1.0822		1.0822	0.00	0.00					
11.	kątownik ze stali nierdzewnej 150x75x8 mm	kg	69.1200		69.1200	0.00	0.00					
12.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3904		0.3904	0.00	0.00					
13.	gwoździe budowlane	kg	0.7760		0.7760	0.00	0.00					
14.	tluczeń kamienny	t	49.7776		49.7776	0.00	0.00					
15.	piasek	m ³	170.8355		170.8355	0.00	0.00					
16.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	32.6054		32.6054	0.00	0.00					
17.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków "35"	t	1.9174		1.9174	0.00	0.00					
18.	jałowiec horyzontalny Princ of Wales, wys. Ok. 0,50 m	szt.	63.0000		63.0000	0.00	0.00					
19.	żywotnik zachodni Thuja occidentalis Umbraculifera, wys. Ok. 0,80 m	szt.	47.2500		47.2500	0.00	0.00					
20.	tawuła brzoziolistna, wys. Ok. 0,90 m	szt.	33.6000		33.6000	0.00	0.00					
21.	trzmielina Fortunea odmiana Sunspot, wys. Ok. 0,30 m	szt.	12.6000		12.6000	0.00	0.00					
22.	żywokost wielokwiatowy, wys. Ok. 0, 30 m	szt.	10.5000		10.5000	0.00	0.00					
23.	klon pospolity odmiana kulista, wys. 4, 0m	szt.	9.4500		9.4500	0.00	0.00					
24.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	34.3536		34.3536	0.00	0.00					
25.	plyty chodnikowe betonowe 60x60x8 cm	m ²	851.4573		851.4573	0.00	0.00					
26.	plyty chodnikowe betonowe 60x60x8 cm'	m ²	794.3750		794.3750	0.00	0.00					
27.	plyty chodnikowe betonowe 60x90x8 cm	m ²	87.4325		87.4325	0.00	0.00					
28.	kostka brukowa 20x20x8 cm biała	m ²	80.4625		80.4625	0.00	0.00					
29.	kostka brukowa 10x10x8 cm szara	m ²	7.7900		7.7900	0.00	0.00					
30.	kostka brukowa 20x30x8 cm szara	m ²	12.4845		12.4845	0.00	0.00					
31.	krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	162.1800		162.1800	0.00	0.00					
32.	krawężniki betonowa o wymiarach 9x12x30 cm w kolorze ciemny szary	m	17.3196		17.3196	0.00	0.00					
33.	krtańniki betonowe o wym. 15x15x80 - kolor melanz zimowy	m	97.0020		97.0020	0.00	0.00					
34.	mieszanka betonowa	m ³	497.8197		497.8197	0.00	0.00					
35.	mieszanka betonowa C12/15	m ³	11.0656		11.0656	0.00	0.00					
36.	mieszanka betonowa C8/10	m ³	23.9304		23.9304	0.00	0.00					
37.	beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10	m ³	8.7138		8.7138	0.00	0.00					
38.	beton C30/37	m ³	19.8128		19.8128	0.00	0.00					
39.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0240		0.0240	0.00	0.00					
40.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.1454		0.1454	0.00	0.00					
41.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1.3732		1.3732	0.00	0.00					
42.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0195		0.0195	0.00	0.00					
43.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0390		0.0390	0.00	0.00					
44.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	1.0177		1.0177	0.00	0.00					
45.	woda	m ³	102.7869		102.7869	0.00	0.00					
46.	woda	m ³	2.3480		2.3480	0.00	0.00					
47.	ziemia urodzajna (humus)	m ³	3.4980		3.4980	0.00	0.00					
48.	załadunek i wywóz materiałów z roz- biórki	m ³	286.1300		286.1300	0.00	0.00					
49.	mieszanka betonowa C25/30	m ³	3.3796		3.3796	0.00	0.00					
50.	kora sosnowa	m ³	15.3440		15.3440	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
51.	mata Root Seal lub równoważna	m ²	148.0500		148.0500	0.00	0.00					
52.	geowłóknina	m ²	210.6000		210.6000	0.00	0.00					
53.	ziemia strukturalna	m ³	31.0500		31.0500	0.00	0.00					
54.	taśma elastyczna	szt	27.0000		27.0000	0.00	0.00					
55.	paliki drewniane	szt	27.0000		27.0000	0.00	0.00					
56.	krata żeliwna osłonowa pozioma wokół drzewa	szt	11.0000		11.0000	0.00	0.00					
57.	żwir gruby, gr. 7 cm	m ³	1.7325		1.7325	0.00	0.00					
58.	ziemia urodzajna (humus)	m ³	59.2200		59.2200	0.00	0.00					
59.	geodezyjny pomiar powykonawczy	szt	5.3900		5.3900	0.00	0.00					
60.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód z HDS	m-g	2.6000	0.00	0.00
2.	środek transportowy	m-g	71.0640	0.00	0.00
3.	samochód samowyladowczy	m-g	17.3880	0.00	0.00
4.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	3.0113	0.00	0.00
5.	koparka gasienicowa 1.20 m3	m-g	14.4211	0.00	0.00
6.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	8.1739	0.00	0.00
7.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	9.0235	0.00	0.00
8.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.4414	0.00	0.00
9.	walec statyczny samojezdny	m-g	4.8557	0.00	0.00
10.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	193.2548	0.00	0.00
11.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	0.6720	0.00	0.00
12.	glebogryzarka (bez ciągnika)	m-g	0.0454	0.00	0.00
13.	wyciąg	m-g	0.8640	0.00	0.00
14.	ciągnik kołowy 25-30 KM	m-g	0.0454	0.00	0.00
15.	ciągnik kołowy 55 kW (75 KM)	m-g	3.0480	0.00	0.00
16.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	20.1463	0.00	0.00
17.	środek transportowy	m-g	1.9232	0.00	0.00
18.	przyczepa dłużykowa 4,5 t	m-g	0.6480	0.00	0.00
19.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	6.8695	0.00	0.00
20.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	43.9279	0.00	0.00
21.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	1.1712	0.00	0.00
22.	wibrator powierzchniowy	m-g	21.3044	0.00	0.00
23.	gietarka do prętów	m-g	5.1840	0.00	0.00
24.	nożyce do prętów	m-g	6.2640	0.00	0.00
25.	prościarka do prętów	m-g	4.6440	0.00	0.00
26.	piła do cięcia kostki	m-g	4.0970	0.00	0.00
27.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	48.9552	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł