

Budowa parkingu przy budynku Urzędu
Gminy w Czerwonaku
na działce nr 76/1
Źródłana 39

Dane banku
BZ WBK S.A. 5/O
54 1090 1447 0000 0000 4401 1667

Czerwonak

Data	16.04.2008
Opracował	Administrator
F-K-Info	
Numer	K000002

Obmiar

Pozycja	Oznaczenie	J.m.	Suma
01.01	SST 01.02.01 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,11	ha	0,110
01.02	SST 01.02.01 Ręczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 7	szt.	7,000
01.03	SST 01.02.02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 969	m2	969,000
01.04	SST 01.02.02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 969	m2	969,000
01.05	SST 02.01.01 Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km (odwóz humusu wraz z opłatą za składowanie) 191	m3	191,000
01.06	SST 02.01.01 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0. 5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II (przyjęto odległość do 5 km) 191*10	m3	1910,000
02.01	SST 02.01.01		

ObmiarBudowa parkingu przy budynku Urzędu
Gminy w Czerwonaku

Numer

K000002

Data

16.04.2008

Strona

2

Pozycja	Oznaczenie	J.m.	Suma
	Obmiar		
	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr. kat.III z transp.urobku samochod. samowładowczymi na odl. do 1 km 39	m3	39,000
02.02	SST 02.01.01 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0. 5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV (przyjęto odl. 5 km) 39*10	m3	390,000
02.03	SST 02.01.01 Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km (dowóz piasku do nasypów) 329	m3	329,000
02.04	SST 02.01.01 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0. 5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 329*10	m3	3290,000
02.05	Zakup Materiału : Piasek 329		329,000
02.06	SST 02.03.01 Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I– II 329	m3	329,000
02.07	SST 02.03.01 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi: grunt sypki kat. I-III 329	m3	329,000
03.01	SST 04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 620	m2	620,000
03.02	SST 04.05.01 W-wa wzmacniająca podłożę z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 620	m2	620,000
03.03	SST 04.05.01 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy (+ 3 cm) 3 * 620	m2	1860,000
03.04	SST 04.05.01B Podbudowy betonowe z betonu B 7.5, bez dylatacji,		

ObmiarBudowa parkingu przy budynku Urzędu
Gminy w Czerwonaku**Numer**

Data

Strona

K000002

16.04.2008

3

Pozycja	Oznaczenie	J.m.	Suma
	Obmiar		
	grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm		
	620	m2	620,000
03.05	SST 04.05.01B Podbudowy betonowe, bez dylatacji, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy (+ 3 cm) 3 * 620	m2	1860,000
04.01	SST 05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara 620	m2	620,000
05.01	SST 08.01.01 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II 140,1+25	m	165,100
05.02	SST 08.01.01 Ława pod krawężniki betonowa z oporem 12,9	m3	12,900
05.03	SST 08.01.01 Ława pod krawężniki betonowa zwykła 2,4	m3	2,400
05.04	SST 08.01.01 Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 140,1	m	140,100
05.05	SST 08.01.01 Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 25	m	25,000
05.06	SST 08.05.02 Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej na płask jednoskrzydłowe na podsypce cem.piaskowej 46	m	46,000
06.01	SST 06.01.01 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 480	m2	480,000
06.02	SST 06.01.01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm 480	m2	480,000
06.03	SST 06.01.01 Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu 480	m2	480,000
06.04	SST 06.01.01 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami		

ObmiarBudowa parkingu przy budynku Urzędu
Gminy w Czerwonaku**Numer****K000002**

Data

16.04.2008

Strona

4

Pozycja	Oznaczenie	J.m.	Suma
	Obmiar		
	prefabrykowanymi		
	80	m2	80,000
07.01	SST 02.01.01 Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr. kat.III z transp.urobku samochod. samowładowczymi na odl. do 1 km 120	m3	120,000
07.02	SST 02.01.01 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0. 5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV (przyjęto odl. 5 km) 120*10	m3	1200,000
07.03	SST 02.01.01 Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb. do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 130	m2	130,000
07.04	SST 03.02.01 Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm 30	m2	30,000
07.05	SST 03.02.01 Rurociągi z PCW ciśnieniowe o Fi zewn. 315 mm 42	m	42,000
07.06	SST 03.02.01 Rurociągi z PCW ciśnieniowe o Fi zewn. 225 mm 9	m	9,000
07.07	SST 03.02.01 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o Fi 1000 mm i gł. do 3 m 2	stud.	2,000
07.08	SST 03.02.01 Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2	szt.	2,000
07.09	SST 03.02.01 Przebicie otworów o pow. 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 10 cm (włączenie do istniejącej studni) 0,3	m2	0,300
07.10	SST 02.01.01 Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat.gr.I-III 96	m3	96,000
07.11	Zakup Materiału : Piasek		

ObmiarBudowa parkingu przy budynku Urzędu
Gminy w Czerwonaku**Numer**

Data

Strona

K000002

16.04.2008

5

Pozycja	Oznaczenie	J.m.	Suma
	Obmiar		
	96		96,000
07.12	SST 03.02.01 Próba szczelności kanałów rurowych o Fi 300 mm 42	m	42,000
07.13	SST 03.02.01 Próba szczelności kanałów rurowych o Fi 200 mm 9	m	9,000
08.01	SST 02.01.01 Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok. do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 31	m	31,000
08.02	SST 01.03.04 Zabezpieczenie kabla elektroenergetycznego rura osłonową AROT A 160 PS 11	m	11,000
08.03	Zabezpieczenie kabla telekomunikacyjnego rura osłonową AROT A 160 PS 20	m	20,000
08.04	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 31	m	31,000
08.05	SST 07.06.02 Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągami z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m 48,5	m	48,500
08.05	SST 03.02.01 Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt.	1,000
09.01	SST 02.01.01 Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m 40,6	m3	40,600
09.02	SST 02.01.01 Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr. kat.III z transp.urobku samochod. samowładowczymi na odl. do 1 km 40,6	m3	40,600
09.03	SST 02.01.01 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0. 5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 18*40,6	m3	730,800

ObmiarBudowa parkingu przy budynku Urzędu
Gminy w Czerwonaku

Numer

K000002

Data

16.04.2008

Strona

6

Pozycja	Oznaczenie Obmiar	J.m.	Suma
09.04	SST 10.01.01 Ściany oporowe żelbet.(część pionowa) o wys.do 3m i przekroju prostokątnym gr. do 30cm 19	m3	19,000
09.05	SST 10.01.01 Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie 1,15	t	1,150
09.06	SST 02.01.01 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II - szerokość 0.8-1.5 m 21	m3	21,000
09.06	Odprowadzenie wody przez mur oporowy - kalkulacja indywidualna 2	szt	2,000
09.07	SST 08.05.02 Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej na płask jednoskrzydłowe na podsypce cem.piaskowej 63,4	m	63,400