

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja OSP w dz. Orzepowice
Budowa ogrodzenia zewnętrznego

Adres: ul. Łączna
Rybnik ; dzielnica Orzepowice

Kody CPV: 45342000-6 - Wznoszenie ogrodze
45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budow i roboty ziemne
45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

Inwestor: Miasto Rybnik
ul. Chrobrego 2
44-200 Rybnik

Wykonawca:

Sporz. dził: Józef Skorecki IMI - I
Sprawdził:
Data opracowania: maj 2018

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	45342000-6 CPV	MONTA OGRODZENIA			
1.1	N.Z. 2-14U 0021-0600+ Kalk. Ind. odc. A-B - ogrodz zewn trzne od str. działki 1664/12 (od strony Siłowni Terenowej) B-C C-D E-F F-G G-H H- I I - J odc. A-J - ogrodz zewn trzne od str działki 1397/12	Wykonanie kotwi iniekcyjnych, wiercenie w gruncie kategorii IV (zeszyt 8,9/92)- ANALOGIA WIERCENIE OTWORÓW w gruncie , co ok. 2,50m , pod Fundamenty słupków ogrodzenia - wiertnic mechaniczn [d=30cm , gł b 0,80m] 21*0,30*0,30*0,80 3*0,30*0,30*0,80 1*0,30*0,30*0,80 5*0,30*0,30*0,80 27*0,30*0,30*0,80 4*0,30*0,30*0,80 13*0,30*0,30*0,80 22*0,30*0,30*0,80 12*0,30*0,30*0,80	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	 1,51 0,22 0,07 0,36 1,94 0,29 0,94 1,58 0,86	7,77
1.2	KNR 2-02 0203-0100 + Kalk. ind.	Stopy fundamentowe betonowe o obj to ci do 0,5 m3; ANALOGIA; Fundamenty słupków ogrodzenia - wylane w gruncie \$1.1	m3 m3	 7,77	7,77
1.3	KNNR-W 2 1604-0700+ Kalk. Ind. odc. A-B - ogrodz zewn trzne od str. działki 1664/12 (od strony Siłowni Terenowej) B-C E-F F-G G-H H- I I - J odc. A-J - ogrodz zewn trzne od str działki 1397/12	Ogrodzenie z siatki w ramach. Osadzenie prz seł z siatki w ramach z kształtownika; ANALOGIA - OGRODZENIE Z PANELI Z PR TÓW ZGRZEWANYCH o wysoko ci 1,85 m wł cznie z cokołem (deska podwalinowa elbetowa z betonowymi elementami ł cz cymi); panele ogrodzeniowe z pr tów stalowych d=5mm , ocynkowanych i powlekanych na kolor ciemno-zielony ; oczko szer. 50 wys. 200mm ze wzmocnieniem poziomym w formie podwójnego pr ta b d przetłocze („V”) Panel o wys. min. 1,60m (np.163cm) mocowany do ka dego ze słupków min. 3 obejmami na ruby zrywne (uniemo liwiaj ce łatwy demonta) ; prze wit od 2 do 5cm , dołem elbetowa deska cokołowa o wys. 20cm i grub. 5cm zamocowana w gniazdach w elementach ł cz cych; elementy ł cz ce betonowe (typowe) wys. 20cm nasadzone na słupek z obustronnym wpustem do wprowadzenia deski elbetowej jw.; słupki w rozstawie co 2,5m z profilu stalowego zamkni tego 40x60mm ocynkowanego i powlekanego na kolor ciemnozielony za lepione od góry (koszt zabetonowania słupków do uj cia w pozycji powy ej); PRZYKŁADOWY WYGL D OGRODZENIA wg zał Fotografii) 1,85*52,0 1,85*7,5 1,85*12,5 1,85*67,5 1,85*8,0 1,85*31,5 1,85*55,0 1,85*28,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 96,20 13,88 23,13 124,88 14,80 58,28 101,75 51,80	484,72
1.4	KNR 2-25 0312-0101+ Kalk. Ind. D-E	Budowa bram z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z kształtowników stalowych - Analogia; BRAMA ogrodzeniowa PRZESUWNA o wymiarach: szer. 4,5m (min. szer. w wietle 4,0m) ; wys. 1,85m (jak ogrodzenie) ; z zestawem zamkowym ; Skrzydło (przesuwne) bramy w ramie z profili stalowych zamkni tych z wypełnieniem z paneli zgrzewanych ocynkowanych i powlekanych – jak panele ogrodzenia ; kolor bramy ciemnozielony (podobnie jak cało ci ogrodzenia - np. RAL 6005) ; 1 brama o wym. (4,5m x 1,85m) = 8,33 m2 (wraz z wykonaniem fundamentu) 1,85*4,5	m2 m2	 8,33	8,33

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1.5	KNR 2-23 0402-0300 + Kalk. Ind.	Furtki o wymiarach 100x200 cm w rodzaju prz sta ogrodze kortów tenisowych - ANALOGIA; monta FURTKI JEDNOSKRZYDŁOWEJ - furtka stalowa o wysokości jak ogrodzenie (1,85m); szer. 1,20m (min. szer. w wietle 1,0m) ; słupki min. 80x80mm o długo ci 2,5m; rama min. 60x60mm, wypełnienie z paneli identycznych jak ogrodzenie; w komplecie zawiasy, zamek z wkładk patentow , klamka; cało ocynkowana i wyko czona powłok poliesterow w kolorze ciemno-zielonym jak ogrodzenie	szt.		1,00
	C-D	1	szt.	1,00	
1.6	KNR 2-21 0218-0200+ Kalk. Ind.	R czne roz cienie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim - Analogia; usuni cie humusu (ziemi urodzajnej) spod odwiertów na fundamenty słupków i roz cienie w miejscach jego ubytku - wzdłu 5% długo ci nowego ogrodzenia ; BEZ MATERIAŁU - materiał (humus) z odzysku (z odkładu po wykopach fund.)	m3		7,86
		2*0,30*0,05*\$1.3/1,85	m3	7,86	
1.7	KNNR 1 0501-0100	R czne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2		149,35
		2*0,30*0,95*\$1.3/1,85	m2	149,35	
1.8	Kalk. ind.	obsługa geodezyjna robót z naniesieniem nowego ogrodzenia do zasobów geodezyjnych	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	
2	45111291-4 CPV	ROBOTY TOWARZYSZ CE - Rozbiórki oraz odtworzenie i uzupełnienie nawierzchni po monta u ogrodzenia			
2.1	KNP 01-13 1354-0201 + Kalk. Ind.	Odchwaszczenie ywopłatów o rednim stopniu zachwaszczenia - ANALOGIA ; Wykaszenie ro linno ci ł kowej w pasie nowego ogrodzenia	m2		104,00
	A-B (cz)	1,0*11	m2	11,00	
	H- I (cz)	1,0*10	m2	10,00	
	I - J	1,0*55,0	m2	55,00	
	odc. A-J	1,0*28,0	m2	28,00	
2.2	KNP 01-13 1346-0101	Karczowanie krzewów o rednicy korony do 1 m	szt.		5,00
		5	szt.	5,00	
2.3	KNP 01-13 1350-0101	Usuwanie odrostów krzewów	szt.		10,00
		10	szt.	10,00	
2.4	KNR 13-12 0102-0400+Kalk.In d.	Mechaniczne wykucie otworów w konstrukcjach betonowych i elbetowych - ANALOGIA; wykucie otworów pod osadzenie słupków ogrodzenia w drodze z płyt drogowych elbetowych - 2 szt po 30x30cm	m3		0,03
	A-B (cz)	2*0,3*0,3*0,15	m3	0,03	
2.5	KNNR 5 0720-0900 + Kalk.Ind.	Nawierzchnie po robotach kablowych. Chodniki, wjazdy, place z betonowej kostki brukowej o grubo ci 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej; - ANALOGIA; miejscowa rozbiórka oraz odtworzenie nawierzchni z bloczka betonowego 38x25cm (po wylaniu fundamentów ogrodzenia) z cz ciowym uzupełnieniem nawierzchni kostk betonow prasowan gr. 8cm (w miejscach rozebranej nawierzchni przy monta u słupków ogrodzenia, bramy i furtki)	m2		1,90
	D-E (cz)	5*2*0,38*2*0,25	m2	1,90	
2.6	Kalk. Ind.	czasowe wyгородzenie terenu robót od strony wej cia na siłowni terenow i od wjazdu z ulicy Ł cznej (na czas betonowania słupków ogrodzenia, bramy i furtki od strony wjazdu do OSP)	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	