

Przedmiar - kosztorys ofertowy

Rozbudowa ulicy 13 Elbląskiego Pułku Przeciwlotniczego w Elblągu

Nazwa kosztorysu:	Rozbudowa ulicy 13 Elbląskiego Pułku Przeciwlotniczego w Elblągu	
Nazwa obiektu lub robót:	Rozbudowa ulicy 13 Elbląskiego Pułku Przeciwlotniczego w Elblągu	- branża sanitarna - deszczowa
ADRES:	ul. 13 Elbląskiego Pułku Przeciwlotniczego - m. Elbląg	
Zamawiający:	GINA – MIASTO ELBLĄG, ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg	
Jednostka opracowująca:	NEOX Spółka z o.o., ul. Wały Piastowskie 1/1508, 80-855 Gdansk	

Kosztorys opracowali:

Przedmiar - kosztorys ofertowy

Rozbudowa ulicy 13 Elbląskiego Pułku Przeciwlotniczego w Elblągu

Nr		WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI CENNIKA	J. M.	IŁOŚĆ J.M.	KROTNOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ POZYCJI
1		2	3	4	5	6	7
	45111200-0 45111300-1 45111291-4 45233142-6 45233200-1 45316213-1 45400000-1 45111200-0 45111300-1	Dokumentacja kosztorysowa: Rozbudowa ulicy 13 Elbląskiego Pułku Przeciwlotniczego w Elblągu					
1	45111200-0 45111300-1	D-01.00.00 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe					
1.1		D-01.01.01A Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym (wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powłkonawczej)	km	0,407	1,00		0,00
1.2		D-05.03.11 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania do 10 cm z transportem aruzu do 10Km	m2	2 132,00	1,00		0,00
1.3		D-01.02.00 Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu, kostki lub kamienia grubość do 15'cm, mechanicznie z transportem gruzu do 10Km	m2	472,50	1,00		0,00
1.4		D-01.02.00 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej z transportem gruzu do 10Km	m	650,00	1,00		0,00
1.5		D-01.02.00 Obrzeża trawnikowe 8x30'cm na podsypce piaskowej - rozebranie z transportem aruzu do 10Km	m	315,00	1,00		0,00
1.6		D-01.02.00 Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość do 15'cm, mechanicznie z transportem gruntu do 10Km	m2	2 499,50	1,00		0,00
1.7		D-03.02.01a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	2,00	1,00		0,00
1.8		D-03.02.01a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt	2,00	1,00		0,00
1.9		D-03.02.01a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	2,00	1,00		0,00
1.10		D-03.02.01a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	szt	10,00	1,00		0,00
2	45111300-1	D-01.02.00 Roboty rozbiórkowe - wycinka istniejących drzew i krzewów					
2.1		D-01.02.00 Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierą, drzewa liściaste o średnicy do-20'cm	szt	6,00	1,00		0,00
2.2		D-01.02.00 Ręczne karczowanie pni, zakorzenie głębokie, grubość pnia do-20'cm	szt	6,00	1,00		0,00
2.3		D-01.02.00 Mechaniczne i ręczne karczowanie zagajników i krzaków zagajniki rzadkie	ha	0,07	1,00		0,00
2.4		D-01.02.00 Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos i utylizacja odpadów	m2	754,00	1,00		0,00
2.5		D-01.02.00 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi transport na odległ. do 2 km - gałęzi	m3	36,884	1,00		0,00
3	45111300-1	D-01.02.00 Roboty rozbiórkowe - ogrodzenia i fundament betonowy do rozbiórki					
3.1		D-01.02.00 Ogrodzenie z pręseł metalowych oraz panelowe - rozebranie z wywożeniem	m	425,00	1,00		0,00
3.2		D-01.02.00 Rozbiórka konstrukcji betonowych, rozbiórka mechaniczna, grubość konstrukcji ponad 20'cm z transportem gruzu do 10Km	m3	15,30	1,00		0,00
4	45111291-4	D-02.00.00 Roboty ziemne					
4.1		D-02.00.00 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15'cm	m2	1 233,79	1,00		0,00
4.2		D-02.01.00 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi na odkład, koparka 0,60'm3, grunt kategorii III z transportem aruntu do 10Km	m3	471,103	1,00		0,00
4.3		D-02.02.00 Formowanie i zagęszczenie nasypów (z piasku lub żwiru)	m3	365,20	1,00		0,00
5	45233142-6	D-04.00.00 Podbudowy					
5.1		D-04.01.00 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	3 733,29	1,00		0,00
5.2		D-04.07.01a Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa AC16P, warstwa po zagęszczeniu 6'cm (grubość docelowa 7 cm), grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10't	m2	2 630,00	1,167		0,00
5.3		D-04.07.01a Podbudowa z betonu cementowego C25/30, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 20'cm	m2	100,53	1,00		0,00
5.4		D-04.04.02b Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15'cm	m2	686,11	1,00		0,00
5.5		D-04.04.02b Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20'cm	m2	2 946,65	1,00		0,00
5.6		D-04.04.01 Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem C3/4<6,0 MPa, warstwa po zagęszczeniu 10'cm	m2	686,11	1,00		0,00
5.7		D-04.04.01 Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem C3/4<6,0 MPa, warstwa po zagęszczeniu 15'cm (grubość docelowa 20 cm)	m2	3 047,18	1,334		0,00
6	45233142-6	D-05.00.00 Nawierzchnie					
6.1		D-05.03.01. Nawierzchnie z kostki kamiennej wielkogwiarowej 16/20 osadzonej w mieszance betonowej na mokro, wysokość 20'cm	m2	100,53	1,00		0,00
6.2		D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej, grubość 8'cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	781,76	1,00		0,00
6.3		D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej, grubość 8'cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m2	221,00	1,00		0,00
6.4		D-05.03.05A Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10't	m2	3 165,00	1,00		0,00

6.5	D – 05.03.05B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16W (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowo-zwirowa, samochód 5-10 t	m2			
6.6	D – 04.03.01a	Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	2 735,00	1,00	0,00
6.7	D – 04.03.01a	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2	8 530,00	1,00	0,00
6.8	D-05.03.26D	Wzmacnianie konstrukcji na połączeniu z nawierzchnią bitumiczną istniejącą, pasmo geosyntetyku szerokości min. 2m o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż min. 120kN/m, wszęder min. 250kN/m.	m2	8 530,00	1,00	0,00
7	45233200-1	D-09.00.00 Zieleni		280,00	1,00	0,00
7.1	D-09.01.01	Humusowanie i obsiew mieszaną traw przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	1 045,00	1,00	0,00
7.2	D-09.01.01	Pielegnacja ręczna wykonywanych siewem trawników parkowych	m2	1 045,00	1,00	0,00
7.3	D – 09.01.01	Dostawa i rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczakami	m3	0,75	1,00	0,00
7.4	D – 09.01.01	Przygotowanie mieszanek do nawożenia gleby z ziemi urodzajnej oraz torfu	m3	0,225	1,00	0,00
7.5	D – 09.01.01	Sadzenie krzewów i drzew w terenie płaskim, drzewa, dół Fi=0,50x0,50 m, grunt kategorii I-II	szt	6,00	1,00	0,00
8	45233142-6	D-08.00.00 Elementy ulic				
8.1	D-08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem, wraz z wykonaniem ław	m	410,50	1,00	0,00
8.2	D-08.01.01B	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	683,50	1,00	0,00
8.3	D – 08.01.01B	Opornik wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 12x25 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	231,50	1,00	0,00
8.4	D – 08.01.02	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, granitowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	180,50	1,00	0,00
9	45316213-1	D-07.00.00 Urządzenia bezpieczeństwa ruchu (stała)				
9.1	D-01.02.00	Słupki do znaków i znaki - rozebranie	szt	20,00	1,00	0,00
9.2	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi=50 mm	szt	41,00	1,00	0,00
9.3	D – 07.02.01	Pylon fluorescencyjny u-5c okrągły	szt	3,00	1,00	0,00
9.4	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	szt	64,00	1,00	0,00
9.5	D – 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą cienkowarstwową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowanie mechaniczne	m2	127,573	1,00	0,00
9.6	D – 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą cienkowarstwową, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowanie mechaniczne	m2	11,51	1,00	0,00
9.7	D – 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą cienkowarstwową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowanie mechaniczne	m2	28,375	1,00	0,00
9.8	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej ostrzegawczej typu „STOP” 30x30x8cm	m2	12,00	1,00	0,00
9.9	D – 07.01.01	Punktowe, nawierzchniowe elementy odbłaskowe	szt	28,00	1,00	0,00
10	45400000-1	D-01.02.00 Roboty wykończeniowe - ogrodenie				
10.1	D-02.01.00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy na odkład, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III z transportem gruntu do 10Km i utylizacja odpadów	m3	30,60	1,00	0,00
10.2	D – 07.06.01b	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ławy fundamentowe	m3	30,60	1,00	0,00
10.3	D – 07.06.01b	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych o wys. 1.80 m na słupkach stalowych z profili stalowych 60x40 o rozstawie 1,50 m obsadzonych w stopach betonowych.	m2	765,00	1,00	0,00
Wartość robót netto						0,00 zł
Podatek VAT 23%						0,00 zł
Wartość robót brutto						0,00 zł

Słownie złotych:

pieczęć i podpis Wykonawcy