
Kosztorys ofertowy ślepy

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa podjazdu dla osób niepełnosprawnych przy budynku MOPS w Elku
ADRES INWESTYCJI : Elk, ul. Piłsudskiego 8
INWESTOR : GMINA MIASTO EŁK
ADRES INWESTORA : Elk, ul. Piłsudskiego 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Doliwa
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.02.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Budowa podjazdu dla niepełnosprawnych				
1 d.1	KNR 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	2		
2 d.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	3		
3 d.1	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	1,5		
4 d.1	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 4	mp	3+1,5 = 4,500		
5 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	0,3*(6,8+11,0+6,8) = 7,380		
6 d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.	60		
7 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	1		
8 d.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ²	szt.	2		
9 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	0,3*6,7*1,7+0,3*6,7* 2,3 = 8,040		
10 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,25*1,2*(4,0+1,0*2) = 1,800		
11 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	8,04+1,80 = 9,840		
12 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	8,04+1,80 = 9,840		
13 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyż-ki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	0,5*(2,5+3,5)*1,1*32,5 = 107,250		
14 d.1	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 5	m ³	107,25		
15 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	0,1*0,6*36,0 = 2,160		
16 d.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³	0,9*0,5*36,0 = 16,200		
17 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12mm	t	4*(3,14*0,006^2)*36,0* 7,8 = 0,127		
18 d.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi6	t	(3,14*0,003^2*1,5)* 36,0/0,25*7,8 = 0,048		
19 d.1	KNR-W 2- 02 0101-06	Ściana z bloczków betonowych oporowych o wymiarach 39x15x24cm	m ³	0,5*(0,6+2,0)*36,0* 0,25 = 11,700		
20 d.1	KNR-W 5- 10 0305-01	Układanie rur ochronnych stalowych o średnicy do 80 mm w wykopie Zabezpieczenie przyłączy	m	4*3,5 = 14,000		
21 d.1	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami	m ³	0,25*1,0*0,8*2 = 0,400		
22 d.1	KNR 4-01 0724-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	1,0*0,8*2*2 = 3,200		
23 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	0,5*(1,5+2,6)*32,5 = 66,625		
24 d.1	KNR 0-26 0640-01	Impregnacja elewacji zaprawą mineralną do powłok hydroizolacyjnych - smarowanie jednokrotne; powierzchnie betonowe	m ²	0,5*(1,5+2,6)*32,5 = 66,625		
25 d.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 100 - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	0,5*(1,5+2,6)*32,5 = 66,625		
26 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	0,5*(1,5+2,6)*32,5 = 66,625		
27 d.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	0,5*(1,5+2,6)*32,5 = 66,625		
28 d.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	0,5*(1,5+2,6)*32,5 = 66,625		
29 d.1	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zakup i zasypywanie wykopów pospółką o uziarnieniu 0-31,5mm stabilizowaną cementem	m ³	107,25-2,16-16,20- 11,7+0,5*1,0*32,5*2,5 = 117,815		
30 d.1	KNR 4-01 0108-05	Dowóz pospółki samochodami samowyladowczymi za odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³	117,815		
31 d.1	KNR 4-01 0108-08	Dowóz pospółki samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³	117,815		
32 d.1	KNR-W 2- 01 0309-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu I-II)	m ³	0,5*2,4*0,96*1,5+0,5* 0,99*0,48*1,5 = 2,084		
33 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	117,815+2,084 = 119,899		
34 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	2,6*31,5 = 81,900		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
35 d.1	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochywitem stalowym	m	36,0		
36 d.1	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty ze stali nierdzewnej	m	36,0		
37 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników z kostki betonowej	m ²	4,5*2,5+3,5*3,5+0,7*7,0 = 28,400		
38 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Przyjęto 5% więcej na obrzeża	m ²	1,05*(0,6*6,9+2,5*3,0*2) = 20,097		
39 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Przyjęto 5% więcej na obrzeża	m ²	1,05*(0,6*6,9+2,5*3,0*2) = 20,097		
40 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	0,6*6,9+2,5*3,0*2 = 19,140		
41 d.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	(2,5+3,0)*2 = 11,000		
42 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	0,6*6,9+2,5*3,0*2 = 19,140		
43 d.1	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grubości 5cm (styrodur) poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	1,5*5,0 = 7,500		
44 d.1	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	1,5*5,0 = 7,500		
45 d.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	1,5*5,0 = 7,500		
46 d.1	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²	1,5*5,0 = 7,500		
47 d.1	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²	1,5*5,0 = 7,500		
48 d.1	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m	1,5*2+5,0-1,2 = 6,800		
Razem dział Budowa podjazdu dla niepełnosprawnych						
2	Remont tarasu					
49 d.2	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.	60		
50 d.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	0,15*6,54*5,93 = 5,817		
51 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	0,55*(6,54+5,93*2+4,20) = 12,430		
52 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	6,54		
53 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	3		
54 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	5,817		
55 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	5,817		
56 d.2	KNR 4-01 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²	0,55*(6,54+5,93*2+4,20) = 12,430		
57 d.2	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grubości 5cm (styrodur) poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	6,54*5,93 = 38,782		
58 d.2	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	6,54*5,93 = 38,782		
59 d.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³	0,06*6,54*5,93 = 2,327		
60 d.2	KNR 2-02 0602-01	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	6,54*5,93 = 38,782		
61 d.2	KNR 2-02 0506-03	Krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowanej	m ²	0,25*(6,54+5,93*2+4,20) = 5,650		
62 d.2	NNRNKB 202 0534-01	Pokrycie papą zgrzewalną wierzchniego krycia modyfikowaną na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	6,54*5,93 = 38,782		
Razem dział Remont tarasu						
3	Elewacja					
63 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²	4,0*(0,55+4,95+4,5)-1,1*0,45*2-1,1*1,6*2-1,1*2,45+3,5*(5,4+6,5)-2,8*1,6 = 69,965		
64 d.3	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²	20		
65 d.3	KNR-W 4-01 1204-06	Gruntowanie ścian	m ²	69,965+20,0 = 89,965		
66 d.3	KNR 4-01 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji	m ²	69,965+20,0 = 89,965		

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział Elewacja						
4	45453000-7	Zagospodarowanie terenu				
4.1		Rozbiórka i zasypanie studni przy oknach piwnicznych				
67 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,25*(3,5+1,4)*1,5*2 = 3,675		
68 d.4.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³	0,20*5,39*4,20*2 = 9,055		
69 d.4.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	3,675+9,055 = 12,730		
70 d.4.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	3,675+9,055 = 12,730		
71 d.4.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ²	szt.	4		
72 d.4.1	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami	m ³	0,25*0,8*1,2*4 = 0,960		
73 d.4.1	KNR 4-01 0724-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²	0,8*1,2*4*2 = 7,680		
74 d.4.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	0,5*(0,8+2,3)*1,5* (6,79+1,9) = 20,204		
75 d.4.1	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 5	m ³	20,204		
76 d.4.1	KNR 0-26 0640-01	Impregnacja elewacji zaprawą mineralną do powłok hydroizolacyjnych - smarowanie jednokrotne; powierzchnie betonowe	m ²	1,5*(6,79+4,2+3,5) = 21,735		
77 d.4.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	1,5*(6,79+4,2+3,5) = 21,735		
78 d.4.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 100 - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	1,5*(6,79+4,2+3,5) = 21,735		
79 d.4.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	1,5*(6,79+4,2+3,5) = 21,735		
80 d.4.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	1,5*(6,79+4,2+3,5) = 21,735		
81 d.4.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	1,5*(6,79+4,2+3,5) = 21,735		
82 d.4.1	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zakup i zasypywanie wykopów pospółką o uziarnieniu 0-31,5mm	m ³	20,204+3,25*1,15*1,5* 2 = 31,417		
83 d.4.1	KNR 4-01 0108-05	Dowóz pospółki samochodami samowyladowczymi za odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³	31,417		
84 d.4.1	KNR 4-01 0108-08	Dowóz pospółki samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³	31,417		
85 d.4.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	31,417		
Razem dział Rozbiórka i zasypanie studni przy oknach piwnicznych						
4.2		Nawierzchnie utwardzone				
86 d.4.2	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	6,4*2,2+10,0*2,2+5,2* 1,0+4,6*1,0+0,7*9,0*2 = 58,480		
87 d.4.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	0,05*58,48 = 2,924		
88 d.4.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	0,05*58,48 = 2,924		
89 d.4.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Przyjęto 5% więcej na obrzeża	m ²	1,05*(4,8*4,1+4,65* 4,2+3,6*11,75+6,9* 2,75+3,9*11,75+0,6* (6,9+6,8)) = 162,257		
90 d.4.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Przyjęto 5% więcej na obrzeża	m ²	1,05*(4,8*4,1+4,65* 4,2+3,6*11,75+6,9* 2,75+3,9*11,75+0,6* (6,9+6,8)) = 162,257		
91 d.4.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	4,8*4,1+4,65*4,2+3,6* 11,75+6,9*2,75+3,9* 11,75+0,6*(6,9+6,8) = 154,530		
92 d.4.2	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	4,1*2+6,9*4+6,8+0,5*3 = 44,100		
93 d.4.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	4,8*4,1+4,65*4,2+3,6* 11,75+6,9*2,75+3,9* 11,75 = 146,310		
94 d.4.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	0,6*(6,9+6,8) = 8,220		
Razem dział Nawierzchnie utwardzone						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4.3		Ogrodzenie				
95 d.4.3	KNR 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie z profili stalowych (rura kwadratowa 20x20x2mm) cynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo wysokości 1.70 m na słupkach stalowych z rur kwadratowych 60x60x3mm o rozstawie 2,83 m obsadzonych w gniazdach betonowych	m	9,17		
95 d.4.3	KNR 2-02 1808-11 analogia	Brama dwuskrzydłowa o szerokości 2,38m i wysokości 1.70 m; z profili stalowych (rura kwadratowa 20x20x2mm) cynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo; zamek patentowy; blokada 2 skrzydła do podłoża wraz kłódką patentową	kpl.	1		
96 d.4.3	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m ³	0,25*0,25*0,7*6 = 0,263		
97 d.4.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	2,3*5 = 11,500		
Razem dział Ogrodzenie						
4.4		Zieleń				
98 d.4.4	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	m ²	7,0*5,0+6,9*3,8+4,1*6,9+3,0*31,5 = 184,010		
99 d.4.4	KNR 2-21 0211-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 4	m ²	7,0*5,0+6,9*3,8+4,1*6,9+3,0*31,5 = 184,010		
100 d.4.4	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²	7,0*5,0+6,9*3,8+4,1*6,9+3,0*31,5 = 184,010		
101 d.4.4	KNR 2-21 0331-0500	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm. Z zaprawą rowów całkowitą - kat.gruntu III -Jałowiec płochy BLUE CHIP	szt	3		
102 d.4.4	KNR 2-21 0331-0500	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm. Z zaprawą rowów całkowitą - kat.gruntu III - żywotnik zachodni smaragd wys 60-80 cm poj. C5	szt	3		
103 d.4.4	KNR 2-21 0331-0500	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm. Z zaprawą rowów całkowitą - kat.gruntu III - Berberys Thunberga wys 60-80 cm poj. C5	szt	20		
104 d.4.4	KNR 2-21 0331-0500	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm. Z zaprawą rowów całkowitą - kat.gruntu III Dereń biały 'Elegantissima wys 60-80 cm poj. C5	szt	20		
Razem dział Zieleń						
4.5		Elementy małej architektury				
105 d.4.5	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż ławki parkowej - poręcz stalowe malowane proszkowo na kolor czarny, wypełnienie drewno grubości min 5cm	szt.	1		
106 d.4.5	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kosza stalowego parkowego malowanego proszkowo na kolor czarny	szt.	1		
Razem dział Elementy małej architektury						
Razem dział Zagospodarowanie terenu						
5		Wyposażenie biura				
107 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa biurka prostego o wymiarach min. 1600/700/750mm wraz z szufladą pod klawiaturę.	szt.	12		
108 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa kontenera mobilnego 3-szufladowy o wymiarach min: 430/570/540mm.	szt.	12		
109 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa krzesła obrotowego	szt.	12		
110 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa krzesła konferencyjnego iso	szt.	12+14 = 26,000		
111 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa szafy aktowej dwudrzwiowej 5 OH o wymiarach min. 800/380/1800mm	szt.	8		
112 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa szafy aktowej dwudrzwiowej 5 OH (3 półki otwarte) o wymiarach min 800/380/1800	szt.	8		
113 d.5	Kalkulacja własna	Dostawa szafy ubraniowo-aktowej o wymiarach min 800/380/1800	szt.	5		
Razem dział Wyposażenie biura						
6		Monitoring				
114 d.6	Kalkulacja własna	Dwie kamery cyfrowe w obudowie odpornej na warunki atmosferyczne, mocowane do ściany zewnętrznej budynku ośrodka, obejmujące swoim obrazem wejście do budynku. Kamery z podświetlaczem, przystosowane do pracy w dzień i w nocy w standardzie IP minimum 2 MP.Rejestратор umożliwiający rejestrację i przechowywanie obrazu przez okres minimum 30 dni w jakości maksymalnych parametrów kamery cyfrowej. Monitor LCD o przekątnej 17" Całość wyposażenia powinna być kompatybilna z systemem bezpieczeństwa monitoringu miasta Elku	kpl	1		
Razem dział Monitoring						
7		Pomiary geodezyjne				
115 d.7	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	szt.	1		
116 d.7	Kalkulacja własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt.	1		

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział Pomiary geodezyjne						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: