

Zagospodarowanie placów integracyjnych na terenie Gminy Lipowiec Kościelny

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Cegielnia Lewicka				
1.1		Roboty ziemne				
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0307-02	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp - grunt kat. III	m3	0,720		
2 d.1.1	KNR 2-01 0313-01 analiza indywidualna	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu I-II) wraz z zakupem materiału na nasyp	m3	23,100		
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0228-01 s.sz. 2.5.2. 9907- 00	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3	23,100		
Razem dział: Roboty ziemne						
1.2		Fundamenty				
4 d.1.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m3	1,440		
5 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,013		
6 d.1.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,010		
7 d.1.2	KNR 5-08 0809-05 analogia	Montaż kotew stalowych ocynkowanych do montażu altany	szt.	4,000		
Razem dział: Fundamenty						
1.3		Posadzka i chodnik				
8 d.1.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	24,000		
9 d.1.3	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	29,000		
10 d.1.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	29,000		
Razem dział: Posadzka i chodnik						
1.4		Altana drewniana i ławki				
11 d.1.4	KNR 2-09 0422-02 analogia	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej z dachem czterospadowym krytym gontem bitumicznym o kącie pochylenia połaci 30 i wymiarach 4,00 x 4,00 m	szt.	1,000		
12 d.1.4	analiza indywidualna	Dostawa ławek ogrodowych	szt.	2,000		
Razem dział: Altana drewniana i ławki						
Razem dział: Cegielnia Lewicka						

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2		Parcele Łomskie				
2.1		Roboty ziemne				
13 d.2.1	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2	30,000		
14 d.2.1	KNR 2-31 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 2	m2	30,000		
15 d.2.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3	1,152		
16 d.2.1	KNR-W 2-01 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	7,152		
17 d.2.1	KNR-W 2-01 0210-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 2	m3	7,152		
Razem dział: Roboty ziemne						
2.2		Fundamenty				
18 d.2.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 ręczne układanie betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m3	1,440		
19 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,013		
20 d.2.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,010		
21 d.2.2	KNR 5-08 0809-05 analogia	Montaż kotew stalowych ocynkowanych do montażu altany	szt.	4,000		
Razem dział: Fundamenty						
2.3		Posadzka i chodnik				
22 d.2.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	25,000		
23 d.2.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	30,000		
24 d.2.3	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	30,000		
25 d.2.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	30,000		
Razem dział: Posadzka i chodnik						
2.4		Altana drewniana				
26 d.2.4	KNR 2-09 0422-02 analogia	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej z dachem czterospadowym krytym gontem bitumicznym o kącie pochylenia połaci 30 i wymiarach 4,00 x 4,00 m	szt.	1,000		
Razem dział: Altana drewniana						
2.5		Oświetlenie zewnętrzne (lampy fotowoltaiczne)				
27 d.2.5	KNR 9-30 0102-02	Wkopianie prefabrykowanych fundamentów latarni solarnych i hybrydowych o przekroju poprzecznym ponad 0,30 x 0,30 do 0,45 x 0,45 m	szt.	2,000	1 150,82	

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
28 d.2.5	KNR 9-30 0201-02	Montaż i ustawienie jednoramiennej latarni solarnej o wysokości słupa ponad 5 do 8 m	kpl.	2,000	4 308,01	
Razem dział: Oświetlenie zewnętrzne (lampy fotowoltaiczne)						
Razem dział: Parcele Łomskie						
3		Turza Wielka				
3.1		Roboty ziemne				
29 d.3.1	KNR-W 2-01 0221-02 analogia	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - niwelacja terenu do wykonania chodnika i altany	m3	28,400		
30 d.3.1	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2	45,250		
31 d.3.1	KNR 2-31 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 2	m2	45,250		
32 d.3.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3	1,152		
33 d.3.1	KNR-W 2-01 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	10,202		
34 d.3.1	KNR-W 2-01 0210-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 2	m3	10,202		
Razem dział: Roboty ziemne						
3.2		Fundamenty				
35 d.3.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m3	1,440		
36 d.3.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,013		
37 d.3.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,010		
38 d.3.2	KNR 5-08 0809-05 analogia	Montaż kotew stalowych ocynkowanych do montażu altany	szt.	4,000		
Razem dział: Fundamenty						
3.3		Posadzka i chodnik				
39 d.3.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	44,900		
40 d.3.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	43,675		
41 d.3.3	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	43,675		
42 d.3.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	43,675		
Razem dział: Posadzka i chodnik						

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.4		Altana drewniana				
43 d.3.4	KNR 2-09 0422-02 analogia	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej z dachem czterospadowym krytym gontem bitumicznym o kącie pochylenia połaci 30 i wymiarach 4,00 x 4,00 m	szt.	1,000		
Razem dział: Altana drewniana						
3.5		Nasadzenia				
44 d.3.5	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.	15,000		
45 d.3.5	KNR 2-21 0402-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III bez nawożenia	m2	12,450		
Razem dział: Nasadzenia						
Razem dział: Turza Wielka						
4		Rumoka				
4.1		Roboty ziemne				
46 d.4.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	40,712		
47 d.4.1	KNR 2-01 0320-0202	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 1,6-2,5 m	m3	21,169		
48 d.4.1	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III	m3	5,863		
49 d.4.1	KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - wywóz nadmiaru ziemi	m3	13,680		
50 d.4.1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV Krotność = 4	m3	13,680		
Razem dział: Roboty ziemne						
4.2		Fundamenty				
51 d.4.2	KNR 2-02 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu - podkład betonowy pod stopy Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m3	0,558		
52 d.4.2	KNR 2-02 0204-01 analogia	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	2,232		
53 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,095		
54 d.4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,004		
Razem dział: Fundamenty						
4.3		Konstrukcja żelbetowa				
55 d.4.3	KNR 2-02 0209-01	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości do 4 m; obwód do 1 m - ręczne układanie betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	0,919		
56 d.4.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,914		
57 d.4.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t	0,101		

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
58 d.4.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,195		
59 d.4.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,058		
60 d.4.3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	3,062		
61 d.4.3	KNR-W 4-03 1016-06 analogia	Montaż kotew do montażu murek	szt.	18,000		
Razem dział: Konstrukcja żelbetowa						
4.4		Konstrukcja dachu				
62 d.4.4	KNR 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew.	0,445		
63 d.4.4	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	1,063		
64 d.4.4	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,216		
65 d.4.4	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m	21,850		
Razem dział: Konstrukcja dachu						
4.5		Pokrycie dachu i obróbki blacharskie				
66 d.4.5	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	60,257		
67 d.4.5	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2	60,257		
68 d.4.5	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m2	60,257		
69 d.4.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	26,265		
70 d.4.5	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki	m	21,850		
71 d.4.5	KNNR 2 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.	2,000		
72 d.4.5	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m	7,400		
73 d.4.5	KNR 0-18 2611-08 analogia	Montaż rusztu na konstrukcji drewnianej do montażu podsufitki	m2	60,257		
74 d.4.5	KNR 0-18 2614-01	Podsufitka z paneli metalowych powlekanych	m2	60,257		
Razem dział: Pokrycie dachu i obróbki blacharskie						
4.6		Podłoża pod posadzki i posadzki				
75 d.4.6	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	56,70		
76 d.4.6	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeża palisadowe wys. 50 cm	m	21,45		

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
77 d.4.6	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	56,70		
78 d.4.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	56,70		
Razem dział: Podłoża pod posadzki i posadzki						
4.7		Tereny zielone				
79 d.4.7	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.	10,000		
80 d.4.7	KNR 2-21 0402-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III bez nawożenia	m2	50,900		
Razem dział: Tereny zielone						
Razem dział: Rumoka						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

.....
(podpis oferenta)