

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

na remont muru oporowego wraz z placem w obrębie muru i odtworzeniem nawierzchni ulicy przy murze przy
ul. Głębokiej 8 w Lublinie - Roboty drogowe

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
1. Roboty pomiarowe							
1	KNR 2-01 0121-02	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie zjazdów	m2	183,00		
Razem: Roboty pomiarowe							
2. Roboty rozbiórkowe							
2	KNR 2-31 0811-01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	159,00		
3	KNR 2-31 0805-03	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni jezdni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	12,00		
4	KNR 2-31 0813-03	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	37,00		
5	KNR 2-31 0812-03	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	3,05		
6	KNR AT-03 0101-02	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	12,40		
7	KNR 2-31 0803-03 + 9*0803-04	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 12 cm	m2	12,00		
8	KNR 2-31 0802-05 + 5*0802-06	D-01.02.04	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2	12,00		
9	KNR 4-04 1103-01 + 1103-04 + 14*1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie z terenu rozbiórki, utylizacja i zagospodarowanie gruzu zgromadzonego w hałdach - załadowanie gruzu koparko-ładowarką i transport samochodami samowyladowczymi na odl. do 15 km	m3	39,70		
Razem: Roboty rozbiórkowe							
3. Nawierzchnia podjazdu i parkingu							
10	KNR 2-31 0103-02	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	159,00		
11	KNR 2-31 0109-03 + 3*0109-04 + 0118-01 analogia	D-04.05.01	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m2	159,00		
12	KNR 2-31 0109-03 + 3*0109-04 + 0118-01	D-04.05.01	Podbudowa zasadnicza z piasku stabilizowanego cementem Rm=5 MPa gr. 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m2	159,00		
13	KNR 2-31 0511-04 analogia	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce z grysłu bazaltowego 2/4mm oraz dolomitowego 4/6,3 w proporcji po 50% grubości 4 cm	m2	159,00		
Razem: Nawierzchnia podjazdu i parkingu							
4. Nawierzchnia jezdni asfaltowej							
14	KNR 2-31 0103-02	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	12,00		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

na remont muru oporowego wraz z placem w obrębie muru i odtworzeniem nawierzchni ulicy przy murze przy
ul. Głębokiej 8 w Lublinie - Roboty drogowe

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
15	KNR 2-31 0109-03 + 3*0109-04 + 0118-01 z.o. 2.12. 9901-01analogia	D-04.05.01	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	12,00		
16	KNR 2-31 0114-07 + 12*0114-08 z.o. 2.12. 9901-02	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	12,00		
17	KNR 2-31 1004-04	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej - podbudowy z kruszywa pod warstwę wiążącą bitumiczną	m2	12,00		
18	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - pod warstwę wiążącą bitumiczną	m2	12,00		
19	KNR 2-31 0310-01 + 4*0310-02 z.o. 2.12. 9901-04	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa - warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W 50/70 o grubości po zagęszczeniu 8 cm - roboty na przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	12,00		
20	KNR 2-31 1004-06	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - pod warstwę ścieralną	m2	12,00		
21	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - pod warstwę ścieralną	m2	12,00		
22	KNR 2-31 0310-05 + 0310-06 z.o. 2.12. 9901-04	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa - warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S PMB 45/80 o grubości po zagęszczeniu 4 cm - roboty na przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	12,00		
Razem: Nawierzchnia jezdni asfaltowej							
5. Krawężniki							
23	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-10	m3	2,48		
24	KNR 2-31 0402-05	D-08.01.01	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m3	0,58		
25	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	16,00		
26	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	14,00		
27	KNR 2-31 0403-07	D-08.01.01	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	7,00		
Razem: Krawężniki							
6. Odtworzenie nawierzchni istniejących schodów							
28	KNR 2-31 0403-05	D-08.01.01	Opornik betonowy o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	7,00		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

na remont muru oporowego wraz z placem w obrębie muru i odtworzeniem nawierzchni ulicy przy murze przy
ul. Głębokiej 8 w Lublinie - Roboty drogowe

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
29	KNR 2-31 0403-07	D-08.01.01	Opornik betonowy - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	7,00		
30	KNR 2-31 0103-02	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	12,00		
31	KNR 2-31 0109-03 - 2*0109-04 + 0118-01 analogia	D-04.05.01	Warstwa podbudowy pod nawierzchnię schodów z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m2	12,00		
32	KNR 2-31 0511-01 analogia	D-08.02.02	Nawierzchnia schodów z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce z grysu bazaltowego 2/4mm oraz dolomitowego 4/6,3 w proporcji po 50% grubości 3 cm	m2	12,00		
Razem: Odtworzenie nawierzchni istniejących schodów							
WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO (NETTO)							
PODATEK VAT W WYSOKOŚCI%							
RAZEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO							