

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi powiatowej nr 1573D: Gać - Psary - KR II, km 0+540 - 1+880						
1		Roboty nawierzchniowe - jezdnia				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - obsługa geodezyjna przed, w trakcie i po wykonaniu robót + mapa powykonawcza Krotność = 3	km	1.340		
2 d.1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (poszerzenie dwustronne)- wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m ³	(1300*0.65*2)*0.45 = 760.500		
3 d.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	1300*0.65*2 = 1690.000		
4 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30cm Krotność = 2	m ²	1300*0.65*2 = 1690.000		
5 d.1	KNR AT-03 0202-01 analogia	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m ²	1300*0.65*2 = 1690.000		
6 d.1	KNR 2-31 0108-02 po- prawiona po- zycja analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym- poszerzenia	t	1300*0.65*2*0.125 = 211.250		
7 d.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	1300*5.6 = 7280.000		
8 d.1	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	20+24*2 = 68.000		
9 d.1	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy - przesunięcie jezdni na łuku	m ³	150*0.5 = 75.000		
10 d.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia, kal- kulacja włas- na	Stabilizacja dowożona gr. 20cm - C 3/4 - przesunięcie jezdni na łuku	m ²	150		
11 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 30 cm - 0/63 - przesunięcie jezdni na łuku	m ²	150		
12 d.1	KNR 2-31 0108-02+KNR 2-31 0311-05 0311-06 analiza indy- widualna	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych układana dwoma warstwami (wyrównawcza i ścieralna SMA po 4cm).	t	1340*5.5*0.200 = 1474.000		
13 d.1	kalk. własna, analogia	Uszczelnienie szwów podłużnych za pomocą taśm bitumicznych	m	1 340		
14 d.1	KNR 5 0705-02 analogia	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych o śr.do 100 mm - prace ręczne wykop, ułożenie, zasypanie, ubicie	m	9		
Razem dział: Roboty nawierzchniowe - jezdnia						
2		Zjazdy i chodniki				
15 d.2	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m ³	50*2.3*0.40+381*0.2 = 122.200		
16 d.2	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	50*2.3 = 115.000		
17 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik 0/31,5	m ²	50*2.0 = 100.000		
18 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	50*2.0 = 100.000		
19 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	50*0.0675 = 3.375		
20 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	52*0.04 = 2.080		
21 d.2	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	50		
22 d.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	52		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy 0/63	m ²	381		
24 d.2	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³	5.5		
25 d.2	KNR 2-21 0101-04 analogia	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m ³	5.5		
Razem dział: Zjazdy i chodniki						
3		Pobocza, rowy, odwodnienie				
26 d.3	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 15 cm - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m ²	(1340+1290)*1.1 = 2893.000		
27 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - pobocza 0/31,5	m ²	2630*1.0 = 2630.000		
28 d.3	KNR-W 2-18 0524-02 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu - wymiana	szt.	2		
29 d.3	KNR-W 2-18 0514-05 analogia, kalkulacja własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 1,5 m - wymiana na gł 1,5m	stud.	1		
30 d.3	KNR-W 2-18 0408-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	8+22 = 30.000		
31 d.3	KNR 2-31 0105-03 0105-04 analogia, kalkulacja własna	Obsypka piaskowa rurociągu gr. 10 cm	m ²	30*0.5*2 = 30.000		
32 d.3	KNR 2-31 1403-05 analogia	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu - wywóz i utylizacja nadmiaru urobku po stronie wykonawcy	m	1 658		
33 d.3	KNR 2-21 0112-01 analogia, kalkulacja własna	Wykaszenie krzaków i samosiewów - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m ²	3 792		
Razem dział: Pobocza, rowy, odwodnienie						
4		Oznakowanie i urządzenia BRD				
34 d.4	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni GRUBOWARSTWOWO	m ²	188		
35 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. ok. 70 mm	szt.	17		
36 d.4	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	21		
Razem dział: Oznakowanie i urządzenia BRD						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: