
PRZEDMIAR ROBÓR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111230-9 Roboty w zakresie stabilizacji gruntu
45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ PUBLICZNEJ NA DZIAŁCE NR 146 W SMOŁDZIŃSKIM LESIE GM. SMOŁDZINO
ADRES INWESTYCJI : działka nr 146 obr. Smoldzinski Las gm. Smoldzino
INWESTOR : Gmina Smoldzino
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 3 76-214 Smoldzino
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Maciejewski

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Operacował:
mgr inż. Krzysztof Maciejewski

Data opracowania

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ PUBLICZNEJ NA DZIAŁCE NR 146 W SMOŁDZIŃSKIM LESIE GM.
SMOŁDZINO

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	Wycena indywidualna	Wytyczenie geodezyjne drogi na działce nr 146 w terenie	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km		
d.1	0111-01	0.960	km	0.960	
				RAZEM	0.960
3	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.1	0101-03	5150	m ²	5150.000	
				RAZEM	5150.000
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	5150	m ²	5150.000	
				RAZEM	5150.000
5	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²		
d.1	0103-04	3075.21	m ²	3075.210	
				RAZEM	3075.210
2		WYKONANIE NAWIERZCHNI DROGI Z KOSTKI			
6	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm - stabilizacja	m ²		
d.2	0109-03	3840.0	m ²	3840.000	
				RAZEM	3840.000
7	KNR 2-31	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm - stabilizacja	m ²		
d.2	0109-04	Krotność = 3 3840	m ²	3840.000	
				RAZEM	3840.000
8	KNR 2-31	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²		
d.2	0114-05	3840.0	m ²	3840.000	
				RAZEM	3840.000
9	KNR 2-31	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m ²		
d.2	0114-06	Krotność = 5 3840	m ²	3840.000	
				RAZEM	3840.000
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej układane na podsypce cementowo-piaskowej - przyjęto kostkę typu STAROBRUK kol. grafit lub równoważny	m ²		
d.2	0511-03	3840.0	m ²	3840.000	
				RAZEM	3840.000
11	KNR 2-31	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
d.2	0401-04	960*2	m	1920.000	
				RAZEM	1920.000
12	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m ³		
d.2	0402-04	174.0	m ³	174.000	
				RAZEM	174.000
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-05	964*2-206	m	1722.000	
				RAZEM	1722.000
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-05	206	m	206.000	
				RAZEM	206.000
3		WYKONANIE MIJANKI Z KOSTKI			
15	KNR 2-31	Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej ręcznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²		
d.3	0202-01	145.0	m ²	145.000	
				RAZEM	145.000

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ PUBLICZNEJ NA DZIAŁCE NR 146 W SMOŁDZIŃSKIM LESIE GM.
SMOŁDZINO

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej układane na podsypce cementowo-piaskowej - przyjęto kostke typu STAROBRUK kol. grafit 145.0	m ² m ²	 145.000	
				RAZEM	145.000
17	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 145.0	m m	 145.000	
				RAZEM	145.000
18	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 145.0	m m	 145.000	
				RAZEM	145.000
19	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 13.25	m ³ m ³	 13.250	
				RAZEM	13.250
4		ZJAZDY Z KOSTKI			
20	KNR 2-31 d.4 0202-01	Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej ręcznie o grubości po zagęszczeniu 15cm 442.0	m ² m ²	 442.000	
				RAZEM	442.000
21	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej układane na podsypce cementowo-piaskowej przyjęto kostke typu STAROBRUK kol. szary 442.0	m ² m ²	 442.000	
				RAZEM	442.000
22	KNR 2-31 d.4 0401-04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 272.40	m m	 272.400	
				RAZEM	272.400
23	KNR 2-31 d.4 0403-05	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 394.0	m m	 394.000	
				RAZEM	394.000
24	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 24.52	m ³ m ³	 24.520	
				RAZEM	24.520
5		POBOCZA			
25	KNNR 6 d.5 1301-06	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 12 cm 1455	m ² m ²	 1455.000	
				RAZEM	1455.000
26	KNNR 6 d.5 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm 1455	m ² m ²	 1455.000	
				RAZEM	1455.000
6		OZNAKOWANIE			
27	wycena indywidualna d.6	Oznakowanie drogowe 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7		MONTAŻ LAMP SOLARNYCH PARKOWO-DROGOWYCH O WYSOKOŚCI 5M			
28	wycena indywidualna d.7	Dostawa i montaż lamp solarnych parkowo-drogowych o wys. 5m LED 40W 20	kpl. kpl.	 20.000	
				RAZEM	20.000
8		WYCINKA DRZEW			
29	KNNR 1 d.8 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm 19.0	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000