

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa ulic Tęczowa, Świt, Poranek
w Rokietnicy

Inwestor : Gmina Rokietnica
ul. Gołęcinska 1, 62-090 Rokietnica

Budowa ulic Tęczowa, Świt, Poranek w Rokietnicy

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
1	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	01.00.00	Dokumentacja powykonawcza	1,000	kpl		
1.2	01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
2	01.01.01	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym, roboty pomiarowe	0,670	km		
1.3	01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW				
3	01.02.01	Mechaniczne karczowanie korzeni, karpiny i krzewów wraz z podcięciem gałęzi oraz wywiezieniem (utylizacją)	10,000	szt		
1.4	01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
4	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy humusu śred. grub. 10cm	81,300	m2		
5	01.02.02	Transport humusu wraz z załadunkiem i rozładunkiem na składowisko Wykonawcy	81,300	m3		
1.5	01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I ULIC				
6	01.02.04	Cięcie mechaniczne krawędzi nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych na głębokość do 15cm	42,000	m		
7	01.02.04	Usunięcie/rozbiórka odciętej krawędzi nawierzchni jezdni (przygotowanie rowków pod krawężniki)	42,000	m		
8	01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm	45,000	m2		
9	01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni mineralno-asfaltowej wraz z podbudową	62,000	m2		
10	01.02.04	Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki na plac składowy Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji	25,760	m3		
1.6	01.04.01	REGULACJA WŁAZÓW STUDZIENEK I SKRZYNEK ZAWORÓW				
11	01.04.01	Regulacja wysokościowa włazów studzienek teletechnicznych	13,000	szt		
2	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
2.7	02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT				
12	02.01.01	Wykopy - korytowanie pod projektowane nawierzchnie i usunięcie nasypów niebudowlanych	6 193,000	m3		
13	02.01.01	Wywóz ziemi pochodzącej z wykopów na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji. Przyjęta odległość transportu do 10 km	6 193,000	m3		
2.8	02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW				
14	02.03.01	Formowanie nasypów wraz z zagęszczeniem z gruntu dowiezionego (z dokopu) # wbudowanie Pr lub Po stabilizowanego mechanicznie w miejsce usuniętych nN	3 892,400	m3		
3	04.00.00	PODBUDOWY				
3.9	04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA				
15	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	4 857,360	m2		
3.10	04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE				

Budowa ulic Tęczowa, Świt, Poranek w Rokietnicy

3. PODBUDOWY

3.10. PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE

Str. 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
16	04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie - warstwa podbudowy o grubości po zagęszczeniu 10 cm (dojścia do posesji)	122,000	m2		
17	04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie - warstwa podbudowy pomocniczej o grubości po zagęszczeniu 25 cm	4 691,720	m2		
18	04.04.02	Warstwa wierzchnia tłuczniowa, grub. 25cm na geowłókninie separacyjnej (zjazdu)	551,370	m2		
3.11	04.06.01	PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO				
19	04.06.01	Podbudowa z chudego betonu cementowego - warstwa podbudowy zasadniczej o grubości po zagęszczeniu: 10 cm	4 060,230	m2		
4	05.00.00	NAWIERZCHNIE				
4.12	05.03.23	NAWIERZCHNIE Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ				
20	05.03.23	Warstwa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej (kolor wg projektu) grub. 8cm na pods.cem.-piask. (1:3) grub. 3cm (jezdnia)	3 605,730	m2		
21	05.03.23	Warstwa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej (kolor wg projektu) grub. 8cm na pods.cem.-piask. (1:3) grub. 3cm (dojścia do posesji)	121,060	m2		
22	05.03.23	Warstwa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej (kolor wg projektu) grub. 8cm na pods.cem.-piask. (1:3) grub. 3cm (miejsca postojowe)	454,500	m2		
23	05.03.23	Warstwa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej (kolor wg projektu) grub. 8cm na pods.cem.-piask. (1:3) grub. 3cm (chodnik)	240,430	m2		
24	05.03.23	"PROGI ZWALNIAJĄCE" wg projektu - nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej	5,000	szt		
5	06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
5.13	06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP I ROWÓW				
25	06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 10 cm	1 626,260	m2		
5.14	06.03.01	UMOCNIENIE POBOCZY				
26	06.03.01	Umocnienie pobocza geokrąką wraz z obsianiem trawą	20,000	m2		
27	06.03.01	Wykonanie poboczy gruntowych szerokości 0,75m	813,260	m		
6	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
6.15	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME				
28	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: mechanicznie - linie krawędziowe wyznaczające miejsca postojowe (kolor biały)	18,000	m2		
29	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe, poprzez ręczne malowanie: strzałek i innych symboli - oznakowanie poziome progów zwalniających - linia warunkowego zatrzymania przed przejściem dla pieszych - przejścia dla pieszych	25,350	m2		

Budowa ulic Tęczowa, Świt, Poranek w Rokietnicy

6. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
6.15. OZNAKOWANIE POZIOME

Str: 3

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
30	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe, poprzez ręczne malowanie: strzałek i innych symboli - miejsca postojowe dla niepełnosprawnych - kolor niebieski wraz z symbolem osoby niepełnosprawnej kolor biały	18,000	m2		
6.16	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE				
31	07.02.01	Montaż słupków pojedynczych z rur stalowych do znaków drogowych wraz z fundamentem (wg proj.)	17,000	szt		
32	07.02.01	Tablice niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne - wielkości - średnie z folią odbłaskową typu I lub II (wg proj.)	22,000	szt		
33	07.02.01	Przestawienie słupków pojedynczych z rur stalowych do znaków drogowych wraz z fundamentem (wg proj.)	2,000	szt		
34	07.02.01	Przestawienie niepodświetlonych tablic znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne (wg proj.)	2,000	szt		
7	08.00.00	ELEMENTY ULIC				
7.17	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
35	08.01.01	Krawężnik betonowy 15x30cm na ławie bet. z oporem z betonu C12/15 (odcinki przejściowe)	27,000	m		
36	08.01.01	Krawężnik betonowy 15x30cm na ławie bet. z oporem z betonu C12/15 (wyniesione 2-4cm)	22,000	m		
37	08.01.01	Krawężnik betonowy 15x30cm na ławie bet. z oporem z betonu C12/15 (zatopione)	17,000	m		
7.18	08.03.01	OBRZEŻA BETONOWE				
38	08.03.01	Obrzeże betonowe 6x20cm na podsypce cem.-piaskowej i ławie bet. z oporem z betonu C12/15 (chodnik, dojścia do posesji i zjazdu)	543,000	m		
39	08.03.01	Opornik betonowe 10x20cm na podsypce cem.-piaskowej i ławie bet. z oporem z betonu C12/15 (zjazdu)	1 390,000	m		
7.19	08.05.02	ŚCIEK Z KOSTKI BETONOWEJ				
40	08.05.02	Ściek dwurzędowy z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na ławie betonowej	1 327,000	m		
1.5	01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I ULIC				
41	01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni betonowych płyt drogowych	216,000	mb		