

KOSZTORYS OFERTOWY  
Utwardzenie placu przy budynku Starostwa Powiatowego w Wysokiem Mazowieckiem

Lp.	Opis	Jedn. mierz.	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1</b>	<b>D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>				
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego  odc. I w km. rob. 0+000 - 0+079,60 odc. II w km rob. 0+000 - 0+028,60	km	0.1082 = 0.11		
<b>1.2</b>	<b>D.01.02.04.24. Rozebranie nawierzchni bitumicznej.</b>				
2 d.1.2	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	680.00		
3 d.1.2	Wywiezienie gruzu z rozbiórki naw. bitumicznej przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 680,00m <sup>2</sup> *0,05m=34,00m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	34.00		
<b>1.3</b>	<b>D.01.02.04.212. Rozebranie krawężników betonowych</b>				
4 d.1.3	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	80.00		
5 d.1.3	Wywiezienie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 80,00m*(1,0m*0,15m*0,3m) = 3,60m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3.60		
<b>1.4</b>	<b>D.01.02.04.172. Rozebranie chodników z płyt betonowych</b>				
6 d.1.4	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 8,40m <sup>2</sup> +27,60m <sup>2</sup> = 36,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36.00		
7 d.1.4	Wywiezienie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 36,00m <sup>2</sup> *0,05m = 1,80m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.80		
<b>1.5</b>	<b>D.01.03.04 Przebudowa lini.</b>				
8 d.1.5	Rurociągi z PCW Arot 250 PS (dwudzielna) o śr. 250 mm jako zabezpieczenie gazociągu na przejściu poprzecznym	m	15.00		
<b>2</b>	<b>D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>2.1</b>	<b>D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne</b>				
9 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu  odc. I 0,27m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.27		
<b>2.2</b>	<b>D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)</b>				
10 d.2.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.w/g tabeli objętości robót ziemnych  odc. I 301,64m <sup>3</sup> odc. II 153,59m <sup>3</sup>  455,23m <sup>3</sup> - 39,40m <sup>3</sup> (roboty rozbiórkowe) = 415,83m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	415.83		
<b>2.3</b>	<b>D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI</b>				
11 d.2.3	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 0,27m <sup>3</sup> :0,1= 2,70m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.70		
12 d.2.3	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyymi statycznymi; grunt spoisty kat.III	m <sup>3</sup>	0.27		
<b>3</b>	<b>D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
<b>3.1</b>	<b>D.03.02.01.121 Przebudowa linii.</b>				
13 d.3.1	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociagowych	szt.	1		
<b>3.2</b>	<b>D.01.03.04 Przebudowa lini.</b>				
14 d.3.2	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	4		
<b>3.3</b>	<b>D.03.02.01.121 Przebudowa linii.</b>				

KOSZTORYS OFERTOWY  
Utwardzenie placu przy budynku Starostwa Powiatowego w Wysokiem Mazowieckiem

Lp.	Opis	Jedn. mierz.	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
15 d.3.3	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	6		
<b>4</b>	<b>D. 04.00.00 PODBUDOWA</b>				
<b>4.1</b>	<b>D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta 21-30 cm.</b>				
16 d.4.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI  rozjazd: 10,00m <sup>2</sup> 13,00m*6,00m = 78,00m <sup>2</sup> 10,50m*13,00m = 136,50m <sup>2</sup> 28,00m*17,50m = 490,00m <sup>2</sup> 15,00m*2,50m = 37,50m <sup>2</sup> 23,00m*0,50m = 11,50m <sup>2</sup> 6,50m*8,00m = 52,00m <sup>2</sup> 13,50m*5,00m = 67,50m <sup>2</sup> 30,50m*4,00m = 122,00m <sup>2</sup> 10,00m*0,50m = 5,00m <sup>2</sup> 26,00m*4,50m = 117,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1127.00		
<b>4.2</b>	<b>D.04.04.02.012 Wykonanie podbudowy warstwy dolna z kruszywa łamanego</b>				
17 d.4.2	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	1127.00		
<b>5</b>	<b>D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA</b>				
<b>5.1</b>	<b>D.05.00.00 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej - STAROBRUK (KOLOROWA) gr. 8cm</b>				
18 d.5.1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej - STAROBRUK (KOLOROWA) grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  rozjazd: 10,00m <sup>2</sup> 13,00m*6,00m = 78,00m <sup>2</sup> 10,50m*13,00m = 136,50m <sup>2</sup> 28,00m*17,50m = 490,00m <sup>2</sup> 15,00m*2,50m = 37,50m <sup>2</sup> 23,00m*0,50m = 11,50m <sup>2</sup> 6,50m*8,00m = 52,00m <sup>2</sup> 13,50m*5,00m = 67,50m <sup>2</sup> 30,50m*4,00m = 122,00m <sup>2</sup> 10,00m*0,50m = 5,00m <sup>2</sup> 26,00m*4,50m = 117,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1127.00		
<b>5.2</b>	<b>D.05.03.05.32 Frezowanie nawierzchni asfaltowych</b>				
19 d.5.2	Nawiązanie do istniejącej nawierzchni bitumicznej - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm z odwiezieniem urobku do 1 km P.T. 16,00m	m	16.00		
<b>6</b>	<b>D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
<b>6.1</b>	<b>D.06.01.01.12 Humusowanie i obsianie skarp trawą</b>				
20 d.6.1	Humusowanie trawnika z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. wg. obmiaru  69,00m*0,50m = 34,50m <sup>2</sup> 11,00m*6,00m = 66,00m <sup>2</sup> 6,00m*5,50m = 33,00m <sup>2</sup> 4,50m*4,50m = 20,25m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	153.75		
<b>7</b>	<b>D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.</b>				
<b>7.1</b>	<b>D.08.01.01.12. Krawężniki kamienne</b>				
21 d.7.1	Krawężniki granitowe wystające o wymiarach 20x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej (nowe)	m	215.00		
22 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km./w - 215,00m*0,0617m <sup>3</sup> = 13,27m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	13.27		
<b>7.2</b>	<b>D.08.02.02.21. Chodniki z kostki brukowej betonowej - STAROBRUK (KOLOROWA) gr. 6cm</b>				

KOSZTORYS OFERTOWY  
Utwardzenie placu przy budynku Starostwa Powiatowego w Wysokiem Mazowieckiem

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
23 d.7.2	Chodniki z kostki brukowej betonowej - STAROBRUK (KOŁOROWA) grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. (nowe)  32,00m*0,35m = 11,20m2 20,00m*0,85m = 17,00m2 18,00m*0,85m = 15,30m2 7,00m*1,50m = 10,50m2 przed wejściem 41,00m2  Razem: 95,00m2 + 5,00m2 (wyokrąglenia) = 100,00m2	m <sup>2</sup>	100.00		
24 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar i km. jak w poz.wyżej	m <sup>2</sup>	100.00		
25 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar i km. jak w poz.wyżej	m <sup>2</sup>	100.00		
<b>7.3</b>	<b>D.08.03.01.11 Obrzeża betonowe.</b>				
26 d.7.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem jako zabezpieczenie chodnika	m	45.00		
<b>8</b>	<b>INNE ROBOTY</b>				
<b>8.1</b>	<b>Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego</b>				
27 d.8.1	Koszt zajęcia pasa drogowego	kpl.	1		
<b>8.2</b>	<b>Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót</b>				
28 d.8.2	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót	kpl.	1		
<b>8.3</b>	<b>Inwentaryzacja powykonawcza</b>				
29 d.8.3	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
<b>8.4</b>	<b>D.04.04.01.26 Wykonanie opaski z otoczek</b>				
30 d.8.4	Wykonanie opaski z otoczek 0,50m*40,00m = 20,00m2	m <sup>2</sup>	20.00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

Słownie: