

KOSZTORYS OFERTOWY
budowy drogi gminnej - ulicy Błonie w Skaryszewie wraz z infrastrukturą

Lp.	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.	Cena jedn. (zł)	cena (netto)
1	2	3	4	5	6
I Roboty przygotowawcze					
1	Odtworzenie punktów, roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza -ciąg ulic Błonie	km	1,51		
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 25cm z wbudowaniem w humusowanie skarp i zieleńców i odwiezieniem nadmiaru na odkład	m ³	380,00		
II. Roboty rozbiórkowe					
3	Karczowanie krzaków	ha	0,07		
4	Mechaniczna ścinka drzew o średnicy 26-35cm	szt.	13,00		
5	Karczowanie pni o średnicy 26-35cm	szt.	13,00		
6	Mechaniczne karczowanie zagajników i podszycia	ha	0,13		
7	Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków drogowych	szt.	8,00		
8	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni asfaltowej	m	20,00		
9	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z odwiezieniem ścinki do 10 km	m ²	1055,00		
10	Rozebranie istniejącej podbudowy z odwiezieniem ścinki do 10 km	m ²	1100,00		
11	Rozebranie i ponowne ustawienie istniejących ogrodzeń	m	8,00		
III Roboty ziemne					
12	Wykopy związane z korytowaniem pod konstrukcję układu komunikacyjnego z wbudowaniem urobku w pobocza i skarpy, z odwiezieniem nadmiaru urobku na odległość do 2km (wg tabeli robót ziemnych)	m ³	7349,26		
13	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu uzyskanego z wykopów	m ³	386,30		
14	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu dowiezionego (wg. tabeli robót ziemnych)	m ³	349,09		
IV. Krawężniki, obrzeża					
15	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8x100cm na ławie z orem 23x25x10cm z betonu cem. C12/15 przy chodnikach	m	2031,00		
16	Krawężniki betonowe typu ciężkiego o wymiarach 20x30x100cm na ławie zwykłej 30x15cm z betonu cementowego C12/15	m	505,00		
17	Krawężniki betonowe typu ciężkiego o wymiarach 20x30x100cm na ławie z oporem 40x35x15cm z betonu cementowego C12/15	m	1276,00		
18	Krawężniki betonowe typu lekkiego o wymiarach 15x30x100cm na ławie zwykłej 25x15cm z betonu cementowego C12/15	m	672,00		
V. Podbudowa					
19	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni: chodniki, jezdnie, zjazdy	m ²	15285,92		
20	Wykonanie warstwy podsypki z piasku gr. 10cm pod chodniki, chodniki przyległe, żółte płytki z wybrzuszeniami, krawężnik lekki, obrzeża	m ²	2963,13		
21	Wykonanie warstwy podsypki z piasku gr. 15cm pod zjazdy indywidualne z kostki betonowej	m ²	893,00		
22	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1,5 MPa gr. 10cm pod konstrukcję jezdni, ośladzki, krawężniki ciężkie	m ²	11315,93		
23	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1,5 MPa gr. 15cm pod chodniki	m ²	1502,00		
24	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 14cm pod jezdnie, ośladzki i krawężnik ciężki wystający	m ²	11164,43		
25	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 15cm pod chodnik przyległy i żółte płytki z wybrzuszeniami	m ²	826,00		

26	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5 MPa gr. 20cm pod zjazdu i chodniki w śladzie zjazdów	m2	1597,00		
27	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr.20cm: pod jezdnie i odsadzki	m2	10189,93		
28	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa w ilości 0,5-0,7 kg/m ²	m2	10189,93		
29	Wykonanie warstwy podbudowy z betonu asfaltowego AC 16P 50/70 gr. 7cm	m2	10019,76		
VI. Nawierzchnia					
30	Wykonanie wiązania międzywarstwowego poprzez skropienie warstwy podbudowy asfaltowej emulsją asfaltową w ilości 0,10,3kg/m ²	m2	10019,76		
31	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S PMB 45/80-55 gr. 5cm	m2	9896,00		
VII. Chodniki, zjazdy					
32	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej wibroprasowanej gr. 6cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr.3cm	m2	1502,00		
33	Nawierzchnia chodników przyległego do jezdni oraz chodnika w śladzie zjazdów z kostki betonowej bezfazowej wibroprasowanej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr.3cm	m2	1392,00		
34	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej fazowanej wibroprasowanej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr.3cm	m2	893,00		
35	Wykonanie pasów szerokości 1,00m przed przejściami dla pieszych z żółtych płytek z wybrzuszeniami grubości 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr 3cm	m2	138,00		
VIII. Pobocza, zieleń					
36	Wykonanie poboczy i zjazdów z kruszywa z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr.15cm	m2	1608,00		
37	Zagospodarowanie zieleńców	m2	4448,00		
IX. Stała organizacja ruchu					
38	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt.	54,00		
39	Słupki do znaków drogowych z wysięgnikami z rur stalowych o średnicy 60mm	szt.	10,00		
40	Oznakowanie poziome grubowarstwowe	m2	490,00		
41	Znaki drogowe, okrągłe 80cm	szt.	9,00		
42	Znaki drogowe, trójkątne o boku 90cm (foliowane)	szt.	12,00		
43	Znaki drogowe o powierzchni do 0.3m2	szt.	1,00		
44	Znaki drogowe o powierzchni ponad 0.3m2	szt.	40,00		
45	Znaki drogowe typu U-5b	szt.	12,00		
46	Znaki drogowe typu U-5c	szt.	1,00		
47	System aktywnej informacji wizualnej przejścia dla pieszych APM wraz z montażem na słupkach o średnicy D800 (komplet)	szt.	1,00		
X. Roboty dodatkowe					
48	Regulacja istniejących studni kanalizacji sanitarnej - chodnik	szt.	2,00		
49	Regulacja istniejących studni kanalizacji sanitarnej -z założeniem pierścienia odciążającego - jezdnia	szt.	21,00		
50	Regulacja istniejących studni teletechnicznych - chodnik	szt.	11,00		
51	Założenie rur ochronnych A110PS na kable teletechniczne	m	160,00		
52	Przebudowa studni teletechnicznej - usunięcie z jezdni	szt.	1,00		
53	Przełożenie kabla teletechnicznego	m	15,00		
54	Regulacja istniejących zasuw gazowych	szt.	3,00		
55	Regulacja istniejących zasuw wodociągowych	szt.	28,00		
Razem:			suma (netto)		
			vat (23%)		
			razem (brutto)		