

INWESTOR: Gmina Garbatka-Letnisko  
ul. Skrzyńskich 1  
26-930 Garbatka-Letnisko

**PRZEDMIAR ROBÓT - BRANŻA DROGOWA**  
**ul. Mickiewicza**

Lp.	Podstawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Przedmiar	Ilość jedn. miary
<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8</b>					
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	(148,6)/1000	0,148
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	$(4,3+5,2)*2+(30,1*1)+(4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5)+(146,6*6)+(12,7*1,6)+0,48$	1144,85
3	D-02.01.01.	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3	$((4,3+5,2)*2+(30,1*1)+(4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5)+(146,6*6)+(12,7*1,6)+0,48)*0,45$	515,18
<b>II ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV 45100000-8</b>					
4	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży bet. 6x20 cm na podsypce cem.-piask.	mb	$(3,5+3,5+2+2+2+2+2,5+2,5+2,5+2,5+2+2+2+2)+(14+14+30+30+18,5+18,5+12,2+12,2+1,5+1,5+10,5+10,5+16,3+16,3)$	239,00
5	D-01.02.04	Ręczne rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm, ułożonych na podsypce piaskowej	m2	$(14+30+18,5+12,2+1,5+10,5+16,3)*1,5$	154,50
6	D-01.02.04	Rozebranie naw. z płyt bet.( bloczki, trylinka) gr. 12 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	$(3,5+2+2+2,5+2,5+2+2)*4$	66,00
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 5 km	m3	$(0,06*0,2*239)+(154,5*0,07)+(0,12*66)$	21,60
<b>III ROBOTY ZIEMNE Kod CPV 45100000-8</b>					
8	D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane spycharkami w gruncie kat. III z transportem na odl. 5 km	m3	$(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	912,37
9	D-02.01.01.	Roboty ziemne poprzeczne w gruncie kat. III z przerzutem lub transportem urobku na odl. 20 m z wbudowaniem w nasyp	m2	$((4,3+5,2)*2+(12,1+33,4+19+12,75+2+9,6+2,5+11+16,95)*1,5)*0,3+((4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5))*0,35$	127,76
<b>IV PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA Kod CPV 45233000-9, Kod CPV 45233000-9</b>					
10	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. III pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	$(4,3+5,2)*2+(12,1+33,4+19+12,75+2+9,6+2,5+11+16,95)*1,5+(4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5)+(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	1305,67

11	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczane mechanicznie grub. 10 cm	m2	$(4,3+5,2)*2+(12,1+33,4+19+12,75+2+9,6+2,5+11+16,95)*1,34+(4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5)$	374,21
12	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczane mechanicznie grub. 15 cm	m2	$(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	912,37
13	D-04.06.01	Warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=5,0\text{MPa}$ gr. 10 cm	m2	$(4,3+5,2)*2+(12,1+33,4+19+12,75+2+9,6+2,5+11+16,95)*1,34$	178,86
14	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm gr. 15 cm	m2	$(4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5)$	195,35
15	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm gr. 25 cm	m2	$(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	912,37
16	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno na gł. 4 cm przy użyciu frezarki z odwiezieniem ścinki (kory) na place składowe	m2	$(6*2)$	12,00
17	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z BA gr. 5 cm	m2	$(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	912,37
18	D-05.03.05	Skropienie warstwy wiążącej emulsją	m2	$(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	912,37
19	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z BA gr. 4 cm	m2	$(148,6*6)+(12,7*1,6)+0,45$	912,37
<b>V ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, NAWIERZCHNIE CHODNIKÓW I ZJAZDÓW-Kod CPV 45233000-0, Kod</b>					
20	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cem.-piask. gr. 4 cm	mb	$(3,4+3,4+0,4+0,4+3,3+3,3+0,4+0,4+3,25+3,25+0,3+0,3+3,1+3,1+0,3+0,3+3,1+0,3+0,3+2,9+2,9+0,3+0,3+2,9+2,9+0,3+0,3+2,8+2,8+0,3+0,3)+(12,1+14,2+33,4+33,4+19+19+12,7+12,7+2+2+9,6+9,6+2,5+2,5+11+11+16,8+16,8)$	295,00
21	D-08.01.01	Ustawienie krawężników bet. o wym. 12x30 cm wraz z wykonaniem ław bet.z oporem z B-10 na podsypce cem.-piask.	mb	$(13*3,5)$	45,50
22	D-08.01.01	Ustawienie krawężników bet. o wym. 15x30 cm wraz z wykonaniem ław bet.z oporem z B-10 na podsypce cem.-piask.	mb	$(3,5+146,8+3,7+12,6+2,4+132)$	301,00
23	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 6 cm na podsypce cem.-piask. W il. 1/4 gr. 4 cm	m2	$(4,3+5,2)*2+(12,1+33,4+19+12,75+2+9,6+2,5+11+16,95)*1,34$	178,86
24	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cem.-piask. w il. 1/4 gr. 4 cm	m2	$(4,9*3,5+1)+(4,7*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,25*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(4,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(2,95*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,8*3,5+1)+(2,65*3,5+1)+(2*3,5)$	195,35
<b>VII ROBOTY WYKONCZENIOWE Kod CPV 45230000-8, Kod CPV 45233000-9</b>					
25	D-06.01.01	Plantowanie ręczne-uporządkowanie przyległego terenu, powierzchni gruntu rodzimego kat. III	m2	$(35,3+96+5,7+12,7+51,9+6,9+32,8+4,2+4,1+0,6+23+2,9+5,1+0,7+25,2+3,5+36+8,6)+(96,4+92,6+40+61,2+26,6)$	672,00
26	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem trawą, przy grubości humusu do 5 cm	szt.	$(35,3+96+5,7+12,7+51,9+6,9+32,8+4,2+4,1+0,6+23+2,9+5,1+0,7+25,2+3,5+36+8,6)+(96,4+92,6+40+61,2+26,6)$	672,00
<b>VIII OBSŁUGA GOEDEZYJNA</b>					
27	D-01.01.01	Obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.	1	1,00