

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

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

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	(149,3+56)/1000	<b>0,205</b>
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,5)+(13,2*1)+((53,4+54)/2*2,5)+(4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8)+(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	<b>1490,44</b>
3	D-02.01.01.	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,5)+(13,2*1)+((53,4+54)/2*2,5)+(4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8)+(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86)*0,15$	<b>223,57</b>
<b>II ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV 45100000-8</b>					
4	D-01.02.04	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m2	(50,5+1,5)*1,7	<b>88,40</b>
5	D-01.02.04	Demontaż słupków ogrodzeniowych stalowych	szt.	19,00	<b>19,00</b>
6	D-01.02.04	Demontaż słupków ogrodzeniowych murowanych z cegły o wym. 0,38x0,38x1,5 m	szt.	3,00	<b>3,00</b>
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 5 km	m3	(0,38*0,38*1,5)*3	<b>0,65</b>
<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	$((149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86)*0,47)*0,3$	<b>437,00</b>
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	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,5)+(13,2*1))*0,3+(((53,4+54)/2*2,5))*0,35+((4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8))*0,35$	<b>185,54</b>
<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	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,5)+(13,2*1)+((53,4+54)/2*2,5)+(4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8)+(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	1490,44
11	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczane mechanicznie grub. 10 cm	m2	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,34)+(13,2*1)+((53,4+54)/2*2,5)+(4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8)$	541,25
12	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczane mechanicznie grub. 15 cm	m2	$(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	929,79
13	D-04.06.01	Warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=5,0\text{MPa}$ gr. 10 cm	m2	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,34)+(13,2*1)$	194,37
14	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm gr. 15 cm	m2	$((53,4+54)/2*2,5)+(4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8)$	346,88
15	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm gr. 25 cm	m2	$(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	929,79
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	$(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	929,79
18	D-05.03.05	Skroplenie warstwy wiążącej emulsją	m2	$(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	929,79
19	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z BA gr. 4 cm	m2	$(149,3*6)+(13,25*2,5)+0,86$	929,79
<b>V ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, NAWIERZCHNIE CHODNIKÓW I ZJAZDÓW-Kod CPV 45233000-0, Kod</b>					
20	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 6x20 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm	mb	$(53,4+54)$	107,40
21	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cem.-piask. gr. 4 cm	mb	$(0,5+5,7+3,85+48,2+48,2+7,15+7,15+9,4+9,4+12,15+12,15+15,3+15,3+10,4+10,4+14,85+14,85)+(3,2+3,2+0,1+0,1+3,2+3,2+0,1+0,1+3,2+3,2+0,1+0,1+3,2+3,2+0,2+0,2+3,2+3,2+0,25+0,25+3,2+3,2+3,5+3,5+3,6+3,6+3,7+3,7+3,9+3,9+4+4+4+4+4+4+1,8+1,8)$	348,55
22	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	$15*3,5$	52,50
23	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	$(4+146+130,6+3,1+1,3+17+3,5)$	305,50
24	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	$((5,55+4,8)*1,8)+((3,85+48,2+7,15+9,4+12,15+15,3+10,4+14,85)*1,5)+(13,2*1)+((53,4+54)/2*2,5)$	348,03

25	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	(4,3*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,4*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,5*3,5+1)+(4,55*3,5+1)+(3,1*3,5+1)+(3,2*3,5+1)+(3,3*3,5+1)+(3,5*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,6*3,5+1)+(3,5*1,8)	212,63
<b>VII ROBOTY WYKONCZENIOWE Kod CPV 45230000-8, Kod CPV 45233000-9</b>					
26	D-06.01.01	Plantowanie ręczne-uporządkowanie przyległego terenu, powierzchni gruntu rodzimego kat. III	m2	117,2+19+25,3+33+41,2+28,1+41,1+4,6+2,4+2,9+1,8+1+0,6+24,6+75,1+36,8+53+53,5+58,5+24,3+25,3+28,7+17+4	719,00
27	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem trawą, przy grubości humusu do 5 cm	szt.	117,2+19+25,3+33+41,2+28,1+41,1+4,6+2,4+2,9+1,8+1+0,6+24,6+75,1+36,8+53+53,5+58,5+24,3+25,3+28,7+17+4	719,00
<b>VIII OBSŁUGA GOEDEZYJNA</b>					
28	D-01.01.01	Obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.	1	1,00