

Kosztorys ofertowy
Budowy ciągów pieszych w ramach przebudowy drogi powiatowej nr 3220G oraz wymiana
nawierzchni zjazdów oraz budowa odwodnienia drogi w Klecwie gmina Gardeja, działka 20,22
/działki pasa drogowego/
Inwestor : Gmina Gardeja
82-520 Gardeja , ul.Kwidzyńska 27

lp.	numer specyfikacji	nazwa elementu	JM	Ilość	wartość Jm	wartość razem
1	ROZBIÓRKI NAWIERZCHNI I ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU NIE PRZEWIDZIANE DO WYKORZYSTANIA					
2	D 01.02.04	rozbiórka nawierzchni jezdni z kamienia naturalnego z podbudową betonową i podsypką piaskową, z oczyszczeniem kamienia , ułożeniem na miejscu celem ponownego wbudowania	m2	77,70		
3	D 01.02.04	rozbiórka nawierzchni zatoki autobusowej istniejącej z kostki betonowej gr.8cm z podbudową betonową i podsypką piaskową, z oczyszczeniem kostki , ułożeniem na palety wraz z wywiezieniem na miejsce wskazane przez Inwestora na odl. nie większą niż 5 km.	m2	120,50		
4	D 01.02.04	rozbiórka krawężników betonowych na podbudowie betonowej	mb	106,30		
5	D 01.02.04	załadunek gruzu z rozbiórek i wywiezienie	m3	4,78		
6						
7	POSZERZENIE DROGI POWIATOWEJ 3220G W MIEJSCU PRZEBUDOWYWANEGO PRZYSTANKU AUTOBUSOWEGO WRAZ Z WYMIANĄ PODBUDOWY					
8	D.04.01.01	wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV, 40cm głębokości koryta	m2	148,00		
9	D.04.01.01	roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi 0,6m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km	m3	59,20		
10	D.04.05.01	warstwa wzmacniająca grunt stabilizacja z mieszanki Rm=2,5MPa gr.15cm	m2	148,00		
11	D.04.04.02	podbudowa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr.20cm	m2	148,00		
12	D.04.03.01	mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	148,00		
13	D.04.03.01	skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	148,00		
14	D.04.07.01	podbudowa dolna z betonu asfaltowego gr.10cm	m2	148,00		
15	D.04.03.01	mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m2	148,00		
16	D.04.03.01	skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	148,00		
17	D.05.03.05a	nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych warstwa wiążąca asfaltowa gr.8cm	m2	148,00		
18	D.04.03.01	mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m2	148,00		
19	D.04.03.01	skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	148,00		
20	D.05.03.05b	nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych warstwa ścieralna asfaltowa gr.5cm	m2	148,00		
21						
22	WYMIANA NAWIERZCHNI ZJAZDÓW NA NAWIERZCHNIĘ Z KOSTKI BETONOWEJ DROGOWEJ GR. 8CM.					
23	D.04.01.01	wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV, 40cm głębokości koryta	m2	365,30		

24	D.04.01.01	roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi 0,6m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc 8 km	m3	146,12		
25	D.04.05.01	warstwa wzmacniajaca grunt stabilizacja z mieszanek Rm=2,5MPa gr.15cm	m2	365,30		
26	D.04.02.01	wykonanie warstwy odsaczajacej z piasku grubosci 15cm	m2	365,30		
27	D.04.04.02	wykonanie podbudowy z tluczni grubego grubosci 20cm	m2	365,30		
28	D.05.03.01	nawierzchnia z kostki betonowej grubosci 8cm na podsypce piaskowo - cementowej grubosci 4cm	m2	365,30		
29						
30	NAWIERZCHNIA ZATOK AUTOBUSOWYCH					
31	D.04.01.01	wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV, 40cm glębokosci koryta	m2	238,04		
32	D.04.01.01	roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi 0,6m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc 8 km	m3	95,22		
33	D.04.05.01	warstwa wzmacniajaca grunt stabilizacja z mieszanek Rm=2,5MPa gr.15cm	m2	160,29		
34	D.04.04.02	podbudowa dolna z kruszywa lamanego stabilizowanego mechanicznie gr.38cm	m2	160,29		
35	D.05.03.01	nawierzchnia z kostki brukowej gr.16cm na podsypce piaskowo-cementowej	m2	160,29		
36						
37	NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW					
38	D.04.01.01	wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV 20cm glębokosci koryta	m2	653,30		
39	D.04.01.01	roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi 0,6m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc 8 km	m3	130,66		
40	D.04.05.01	warstwa wzmacniajaca grunt stabilizacja z mieszanek Rm=1,5MPa gr.10cm	m2	653,30		
41	D.04.02.01	wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsaczajacej w korycie lub na calej szerokosci drogi- grubosc warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	653,30		
42	D.04.04.02	wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie grubosci 15cm	m2	653,30		
43	D.08.02.02	plyty betonowe grubosci 6cm o rozmiarach 50*80cm otoczone kostka granitowa szerokosci 10cm	m2	653,30		
44						
45	NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW WZMOCNIONA Z KOSTKI BETONOWEJ DROGOWEJ GR.8CM					
46	D.04.01.01	wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV 20cm glębokosci koryta	m2	61,02		
47	D.04.01.01	roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi 0,6m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc 8 km	m3	30,51		
48	D.04.05.01	warstwa wzmacniajaca grunt stabilizacja z mieszanek Rm=1,5MPa gr.10cm	m2	61,02		
49	D.04.02.01	wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsaczajacej w korycie lub na calej szerokosci drogi- grubosc warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	61,02		
50	D.04.10.01	podbudowa z chudego betonu B-10 gr.15 cm	m2	61,02		

51	D.08.02.02	chodnik z kostki betonowej grubości 8cm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40mm z wypełnieniem spoin piskiem, kolor szary 50%-czerwony50%	m2	61,02		
52						
53	KRAWĘŻNIKI BETONOWE					
54	D.08.01.01	krawężnik betonowy wystający	mb	465,2		
55	D.08.01.01	ława pod krawężniki betonowe	m3	26,75		
56	D.08.01.01	krawężnik betonowy wtopiony	mb	336,8		
57	D.08.01.01	ława pod krawężniki betonowe	m3	13,47		
58						
59	OBRZEŻA TRAWNIKOWE					
60	D.08.03.01	obrzeże betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą	mb	325,70		
61	D.08.03.01	ława betonowa z betonu B-10	m3	11,73		
62						
63	TERENY ZIELONE-TRAWNIKI					
64	D.09.01.01	uporządkowanie terenu i założenie trawnika	m2	2337,50		
65						
66	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY I OŚWIETLENIE					
67	D.09.01.01	ławeczki parkowe bez oparcia	szt	3,00		
68	D.09.01.01	ławeczki parkowe z oparciem	szt	3,00		
69	D.09.01.01	kosze na śmieci	szt	3,00		
70						
71	ODWODNIENIE DROGI					
72	D.08.05.01	przykanaliki z rur dwuściennych PVC SN10 z kielichem montowanym metodą na wcisk przy użyciu uszczelki, montaż rur w wykopie wykonywanym mechanicznie, umocnienie ścian wykopów wypraskami układanymi poziomo, podbudowa z piasku gr.20cm, zasypka ręczna z piasku z zagęszczeniem, do 30cm ponad wierzch rury, rury dwuścienne PVC SN10z kielichem o średnicy DN 2000	mb	20,00		
73	D.08.05.01	studnia prefabrykowana z elementów, z betonu B-45, studnia z całkowicie wykończoną kinetą z osadzonymi króćcami wlotowymi i wylotowymi oraz wyprofilowaną rynną spływową, zakończenie studni wiązem kanałowym żeliwnym, studnia średnicy 1000mm	szt	2,00		
74	D.08.05.01	studzienki ściekowe z kręgów żelbetonowych fi 500 z osadnikiem bez syfonu według dokumentacji typowej KPED 02.13 z betonu klasy B45 z pierścieniami odciążającymi, skrzynki żeliwne z zawiasem klasy D400, stalowe osadniki zanieczyszczeń	szt	4,00		
75	D.08.05.01	system rozsączający	kpl	2,00		
76						
77	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME					
78	D.07.01.01	znaki pionowe	szt	3,00		
79	D.07.02.01	znaki drogowe poziome	m2	12,00		
80						
81					ogółem =	
82					podatek VAT 23%	
83					ogółem	