

PRZEDMIAR ROBÓT

do projektu:
Przebudowa drogi gminnej nr 400205W w miejscowości Gaśawy Rządowe na odcinku od km 0+000 do km 1+300 o długości 1,3 km.

Lp.	Podstawa wyceny	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.
I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	UST D-01.01.01	Roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza	km	1,300
2	UST D-01.02.01	usunięcie karp	szt.	2,00
3	UST D-01.02.02	usuniecie warstwy humusu gr. śr. 30cm z wywiezieniem do 2 km 1300*0,3	m3	390,00
4	UST D-01.02.01	mechaniczne karczowanie krzaków	ha	0,08
5	UST D-01.02.01	Mechaniczna wycinka drzew z karczowaniem pni - komplet D (10-15cm)	szt.	15,00
6	UST D-01.02.01	Mechaniczna wycinka drzew z karczowaniem pni - komplet D (16-25cm)	szt.	5,00
7	UST D-01.02.01	Mechaniczna wycinka drzew z karczowaniem pni - komplet D (26-35cm)	szt.	7,00
8	UST D-01.02.01	Mechaniczna wycinka drzew z karczowaniem pni - komplet D (36-45cm)	szt.	1,00
9	UST D-01.02.01	Mechaniczna wycinka drzew z karczowaniem pni - komplet D (46-55cm)	szt.	1,00
II ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
10	UST D-05.03.11	nawierzchnie utwardzone z betonu asfaltowego do frezowania na głębokość max 4cm średnio 0,5cm z odwiezieniem do 10km (wg tabeli)	m3	8,63
11	UST D-01.02.04	rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego gr 5cm wraz z podbudową z kruszywa gr 15cm 90+50	m2	140,00
12	UST D-01.02.04	zjazdy z kruszywa	m2	100,00
13	UST D-05.03.23	przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej	m2	20,00
14	UST D-01.02.04	odkopanie słupków do znaków drogowych	szt.	5,00
15	UST D-01.02.04	mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni z betonu asfaltowego	m	260,00
16	UST D-01.02.04	rozebranie przepustów D600 wraz ze ściankami czołowymi	m	24,00
III ROBOTY ZIEMNE				
17	UST D-02.01.01	Wykopy pod konstrukcje nawierzchni z wywiezieniem urobku do 5km (wg tabeli) 670,90+929,63+(1550+50)*0,5+220*0,4	m3	2 488,53
18	UST D-02.01.01	Wykopy ręczne pod rury osłonowe z wywiezieniem urobku do 5km 54*0,5*0,3	m3	8,10
19	UST D-02.03.01	Formowanie nasypów z gruntu dowiezionego G1 (wg tabeli) 360,70+184,16	m3	544,86

IV PODBUDOWA				
20	UST D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod konstrukcje nawierzchni utwardzonych	m2	5 582,10
21	UST D-04.02.02	Warstwy ulepszonego podłoża z kruszywa naturalnego 0/11,2mm grubości 10cm pod: remont - 50 poszerzenie >0,5m - 1550 odsadzki - 1450*0,42 przepusty D600 - 2*22,8 50+1550+1450*0,42+2*22,8	m2	2 254,60
22	UST D-04.05.01	Warstwy z CBGM 0/11,2 C1,5/2,0 grubości 15cm pod: remont - 50 poszerzenie >0,5m - 1550 odsadzki - 1450*0,57 przepusty D600 - 2*22,8 50+1550+1450*0,57+2*22,8	m2	2 472,10
23	UST D-04.05.01	Warstwy z CBGM 0/11,2 C1,5/2,0 grubości 20cm pod: jezdnie uzupełnienie <0,5m - 220 odsadzka - 750*0,42 220+750*0,42	m2	535,00
24	UST D-04.05.01	Warstwy z betonu cementowego C12/15 grubości 20cm pod: jezdnie uzupełnienie <0,5m - 220 odsadzka - 750*0,12 220+750*0,12	m2	310,00
25	UST D-04.04.02	Warstwy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 grubości 20cm pod: remont - 50 poszerzenie >0,5m - 1550 odsadzki - 1450*0,12 przepusty D600 - 2*22,8 50+1550+1450*0,12+2*22,8	m2	1 819,60
26	UST D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową kruszywa w ilości 0,5-0,7kg/m2 pod: remont - 50 poszerzenie >0,5m - 1550 odsadzki - 1450*0,12 przepusty D600 - 2*22,8 50+1550+1450*0,12+2*22,8	m2	1 819,60
27	UST D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową ist. naw. z BA oraz naw. z BC w ilości 0,3-0,5kg/m2 pod: jezdnia ist. - 4120 odsadzka - 450*0,12 jezdnie uzupełnienie <0,5m - 220 odsadzka - 750*0,12 4120+450*0,12+220+750*0,12	m2	4 484,00
V NAWIERZCHNIE				
28	UST D-05.03.05b	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 11W 50/70W dla KR1-2 grubości 4cm pod: jezdnia ist. - 4120 odsadzka - 450*0,06 jezdnie uzupełnienie <0,5m - 220 odsadzka - 750*0,06 poszerzenie >0,5m - 1550 odsadzki - 1450*0,06 4120+450*0,06+220+750*0,06+1550+1450*0,06	m2	6 049,00

29	UST D-05.03.05b	Dodatek do warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC 11W 50/70W dla KR1-2 grubości średnio 1,9cm pod: jezdnia - dodatek do wyrównania (wg tabeli) 78,89*2,5	Mg	197,23
30	UST D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego w ilości 0,1-0,3kg/m2 pod: jezdnia ist. - 4120 odsadzka - 450*0,06 jezdnie uzupełnienie <0,5m - 220 odsadzka - 750*0,06 poszerzenie >0,5m - 1550 odsadzki - 1450*0,06 4120+450*0,06+220+750*0,06+1550+1450*0,06	m2	6 049,00
31	UST D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70W dla KR1-2 grubości 4cm : jezdnia ist. - 4120 jezdnie uzupełnienie <0,5m - 220 poszerzenie >0,5m - 1550 4120+220+1550	m2	5 890,00
32	UST D-06.03.01a	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm grubości 15cm	m2	1 960,00
33	UST D-06.03.01a	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm grubości 15cm 790+360	m2	1 150,00
VI ROBOTY TOWARZYSZĄCE I WYKOŃCZENIOWE				
34	UST D-03.02.01a	regulacja wysokościowa studni telefonicznych	szt.	1,00
35	UST D-03.02.01a	regulacja wysokościowa studni telefonicznych wraz z wymianą pokryw na typ ciężki	szt.	1,00
36	UST D-03.02.01a	regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych wraz z wymianą kołnierza na nowy	szt.	17,00
37	UST D-03.02.01a	regulacja wysokościowa hydrantów wodociągowych wraz z wymianą kołnierza na nowy	szt.	4,00
38		ułożenie rur ochronnych A110PS na kable teletechniczne i elektryczne - komplet 7*6+2*6	m	54,00
39		ułożenie rur ochronnych SRS 110 na kable elektryczne - komplet 2*6	m	12,00
VII ODWODNIENIE				
40	UST D-04.02.02	Warstwy ulepszanego podłoża z kruszywa naturalnego 0/11,2mm grubości 10cm pod: Rów i płyty ażurowe 2,9*50	m2	145,00
41	UST D-06.01.01	RÓW - prefabrykowane betonowe korytko, łączone na piórowpust, uszczelnione zaprawą cementową - komplet	m	50,00
42	UST D-06.01.01	Umocnienie skarpy rowu płytami ażurowymi kotwionymi 40x60x10 - komplet 50*0,8	m2	40,00
43	UST D-04.02.02	Warstwy ulepszanego podłoża z kruszywa naturalnego 0/11,2mm grubości 10cm pod: przepusty D400 - 850*0,7	m2	595,00

44	UST D-04.04.02	Ława o wymiarach 0,7x0,35x0,15m z kruszywa łamanego 0/31,5 grubości 15cm pod: przepusty D400 - 850	m	850,00
45	UST D-03.01.03a	Przepust D400 z rur HDPE - komplet 850	m	850,00
46	UST D-04.02.02	Warstwy ulepszanego podłoża z kruszywa naturalnego 0/11,2mm grubości 10cm pod: ścianki czołowe D400 - 0,7*88	m2	61,60
47	UST D-04.04.02	warstwa ulepszanego podłoża z kruszywa łamanego 0/31,5 grubości 15cm pod: ścianki czołowe D400 0,7*88	m2	61,60
48	UST D-03.01.01	Umocnienie wylotów rur prefabrykowanymi ściankami czołowymi trapezowymi dla rur D400 - komplet	kpl.	88,00
49	UST D-04.02.02	Warstwy ulepszanego podłoża z kruszywa naturalnego 0/11,2mm grubości 10cm pod: przepusty D600 - 22,8*0,9 podbicie 22,8*0,9 22,8*0,9+22,8*0,9	m2	41,04
50	UST D-04.04.02	Ława o wymiarach 0,9x0,45x0,15m z kruszywa łamanego 0/31,5 grubości 15cm pod: przepusty D600 - 22,8	m	22,80
51	UST D-03.01.03a	Przepust D600 z rur PVC SN 16 - komplet 22,8	m	22,80
52	UST D-04.02.02	Warstwy ulepszanego podłoża z kruszywa naturalnego 0/11,2mm grubości 10cm pod: ścianki czołowe D600 - 2*3	m2	6,00
53	UST D-04.04.02	warstwa ulepszanego podłoża z kruszywa łamanego 0/31,5 grubości 15cm pod: ścianki czołowe D600 2*3	m2	6,00
54	UST D-03.01.01	Umocnienie wylotów rur prefabrykowanymi ściankami czołowymi prostymi dla rur D600 - komplet	kpl.	6,00
VIII STAŁA ORGANIZACJA RUCHU				
55	UST D-07.02.01	słupki do znaków D60	szt.	10,00
56	UST D-07.02.01	Znak okrągły MAŁY	szt.	2,00
57	UST D-07.02.01	Znak prostokątny MAŁY	szt.	4,00
58	UST D-07.02.01	Znak trójkątny ŚREDNI	szt.	4,00
59	UST D-07.02.01	tabliczki	szt.	3,00