

PRZEDMIAR ROBÓT

Projekt wykonawczy branża drogowa - Budowa szkoły podstawowej z salą sportową, przedszkola wraz z zagospodarowaniem terenu, zespołem boisk oraz infrastrukturą techniczną. Dz. Nr 269/19, 269/20, obręb nr 3 Mierzyn, ul. Kolorowa/Długa, gm Dobra

L.p.	Pozycje Specyfikacji Technicznych	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
CPV 45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE				
	01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
CPV 45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
	01.01.01.	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH		
1		odtworzenie dróg w terenie równinnym	km	0,467
CPV 45112000-5 ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY				
	01.02.02.	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/I DARNINY		
2		mechaniczne usunięcie w-wy gleby grub. 40cm	m ²	3 554
CPV 45200000-9 ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ				
CPV 45230000-8 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY RUROCIĄGÓW, LINII KOMUNIKACYJNYCH I AUTOSTRAD, DRÓG, LOTNISK I KOLEI				
CPV 45231000-5 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY RUROCIĄGÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH I LINII ENERGETYCZNYCH				
CPV 45231400-9 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY LINII ENERGETYCZNYCH				
	01.03.02.	PRZEBUDOWA KABŁOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH		
3		ułożenie rury dwudzielnej Arot A110 PS na istniejącym kablu energetycznym niskiego napięcia	m	19
	01.03.05.	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII WODOCIĄGOWYCH		
4		ułożenie rury dwudzielnej Arot A160 PS na istniejącym wodociągu w110	m	9
CPV 45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE				
	02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE		
	02.01.01.	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.		
5		roboty ziemne wykonane mechanicznie z transportem (na odkład)	m ³	1 312
6		roboty ziemne wykonane ręcznie (na odkład)	m ³	146
7		usunięcie warstwy gruntów organicznych - namulów	m ³	1 970
8		usunięcie warstwy nasypu niekontrolowanego	m ³	1 859
	02.03.01.	WYKONANIE NASYPÓW		
9		nasypy wykonane mechanicznie z transportem z dokopu	m ³	4 147
CPV 45233000-9 ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG				
CPV 45233121-3 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG GŁÓWNYCH				
CPV 45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG				

L.p.	Pozycje Specyfikacji Technicznych	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
	04.00.00.	PODBUDOWY		
	04.01.01.	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA		
10		mechan., głębokość koryta do 10 cm	m ²	3 649
11		ręcznie, głębokość koryta 10 cm	m ²	405
	04.04.02.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		
12		w-wa dolna grub. 15 cm	m ²	2 587
	04.05.01.	PODB. I ULEPSZ.PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZ.STAB.CEMENT.		
13		> z gruntu stab.cement. Rm=1,5 MPa grub. w-wy 15cm (chodniki)	m ²	55
14		> z gruntu stab.cement. Rm=2,5 MPa grub. w-wy 25cm (droga C-D, jezdnie w okolicy boisk, pieszo-jezdnia)	m ²	1 572
	05.00.00.	NAWIERZCHNIE		
	05.03.01.	NAWIERZCHNIE KOSTKOWE		
15		> z kostki brukowej betonowej na podsypce cem-piask. 1:4 grub.3cm,	m ²	2 587
	06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	06.01.01.	UMOCNIENIE SKARP I ROWÓW PRZEZ DARNIOWANIE, HUMUSOWANIE LUB OBSIANIE		
16		humusowanie z obsianiem trawą - grub. w-wy 10 cm	m ²	1 276
	06.02.01.	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI		
17		Ułożenie przepustów rurowych o średnicy 40 cm	m	9
18		wykonanie zakończeń kołnierзовych przepustów o średnicy 40cm	szt.	2
	06.03.01.	ŚCINANIE LUB UZUPEŁNIENIE POBOCZY I SKARP		
19		> mechaniczne plantowanie nasypów, wykopów, poboczy	m ²	1 267
	06.04.01.	ROWY (ROBOTY REMONTOWE I UTRZYMANIOWE)		
20		oczyszczenie rowu z namułu	m	8
	07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
		CPV 45233290-8 INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH		
	07.02.01.	OZNAKOWANIE PIONOWE		
21		ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt	4
22		przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych grupy średniej do gotowych słupków	szt	5
		CPV 45233222-1 ROBOTY W ZAKRESIE CHODNIKÓW		
	08.00.00.	ELEMENTY ULIC		
	08.01.01.	KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
23		> wyniesione betonowe o wym. 15x30x100 cm proste na ławie betonowej z oporem	m	841
24		> wyniesione o wym. 15x30x100 cm łukowe betonowe na ławie betonowej z oporem	m	213
25		> wtopione betonowe o wym. 15x30x100 cm proste na ławie betonowej bez oporu	m	376
26		> wtopione betonowe o wym. 15x30x100 cm łukowe na ławie betonowej bez oporu	m	17
	08.02.02.	CHODNIKI Z KOSTEK BRUKOWYCH BETONOWYCH		
27		> z kostki betonowej grub. 8 cm na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5 cm	m ²	55
	08.03.01.	OBRZEŻA BETONOWE		
28		> o wym. 8x30x100cm proste	m	42

L.p.	Pozycje Specyfikacji Technicznych	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
CPV 45233000-9 ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG				
CPV 45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG				
	10.00.00.	INNE ROBOTY		
	10.06.01.	PARKINGI I ZATOKI		
29		wykonanie parkingów o nawierzchni z kostki betonowej grub. 8cm na podsypce cem- piask grub. 3 cm, podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub 15 cm, warstwie wzmacniającej z gruntu stabilizowanego mechanicznie Rm 2,5 MPa o grub. 25 cm	m ²	829
30		wykonanie parkingów o nawierzchni z kostki betonowej grub. 8cm na podsypce cem- piask grub. 3 cm, podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub 15 cm,	m ²	525
	10.07.01.	ZJAZDY DO GOSPODARSTW I NA DROGI BOCZNE		
31		wykonanie zjazdów o nawierzchni z kostki betonowej grub. 8cm na podsypce cem- piask grub. 3 cm, podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub 15 cm, warstwie wzmacniającej z gruntu stabilizowanego mechanicznie Rm 2,5 MPa o grub. 25 cm	m ²	38
32		wykonanie zjazdów o nawierzchni z kostki betonowej grub. 8cm na podsypce cem- piask grub. 3 cm, podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub 15 cm	m ²	20