

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ul. Krótkiej w Nowym Kramsku.

Numer i kod pozycji	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			nazwa	ilość
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
1	D-01.01.01	Wytyczenie obiektu wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	kpl	1,00
2	D-01.02.01	Wycinka dwóch drzew/krzewów o średnicach nie wymagających zgody na wycinkę wraz z wywozem pozostałości po wycince i utylizacją.	szt	2,00
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika bet. 15x30 ułożonego na ławie bet. z oporem.	m	65,00
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni zabruku z kostki granitowej drobnej 10x10cm. <i>Pas o szer. średni 0,30m przy rozbieranym krawężniku</i>	m2	25,00
5	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki wraz z utylizacją. <i>Obmiar z poz. 3 * 0,08m*0,3m + obmiar z poz. 4 * 0,1m</i>	m3	5,43
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x
6	D-04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża, średnia głębokość koryta 45 cm. <i>Odcinek początkowy 65m*7m + odcinek końcowy 35m*7m</i>	m2	700,00
7	D-04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża, średnia głębokość koryta 30 cm. <i>Odcinek środkowy 103,5m*6,5m2 + zjazdy 7,25m2</i>	m2	680,00
8	D-04.01.01	Zasypanie przestrzeni za krawężnikami gruntem z korytowania wraz z zagęszczaniem. <i>Odcinek środkowy 0,5*0,4m*103,5m*2m*2str. + odc. początkowy przy budynku 0,5*20m*1m*0,1m</i>	m3	83,80
9	D-04.01.01	Wywóz ziemi z korytowania wraz z utylizacją (część gruntu przeznaczona do zasypania przestrzeni za krawężnikami) <i>Obmiar z poz. 6*0,45m + obmiar z poz. 7*0,3m minus obmiar z poz. 8</i>	m3	435,20
10	D-04.04.02	Wykonanie umocnienia pobocza kruszywem łamanym frakcji 0-31,50 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. <i>(136m*2str.+20m)*0,75m</i>	m2	219,00
11	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm.	m2	1 135,50
12	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm 2,50 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm. <i>Suma obmiarów z poz. 13 i 14 (nawierzchni) oraz pod krawężnikami i obrzeżami z ławami: obmiar z poz. 16*0,25m + obmiar z poz. 17*0,18m</i>	m2	1 258,50
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x
13	D-05.03.23	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową. <i>203,35m*5m + wpusty i wyokrąglenia 2,25m2</i>	m2	1 019,00
14	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej i żółtej grub. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową. <i>Kostka czerwona ((16m+7m+25m)*0,75m+2*6m*1,5m+6m*1m+6m*2m) + Kostka żółta ((4m+9m+6m)*0,75m+24m*1m+10m*1,5m+3m*1,5m+1,5m*1,5m)</i>	m2	132,00
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x
15	D-06.01.01	Humusowanie gr. 5cm i profilowanie terenów zielonych z obsianiem mieszanką traw. <i>126m*1,75m+10m*1m+(136m-8m-6m)*1,1m+0,5*20m*0,9m+0,3m2</i>	m2	374,00
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG	x	x
16	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15, spoiny wypełnione zaprawą cementową <i>203,5m*2m+1m+1m+1m+2m+(2*2,5m+4m)+3m+1m</i>	m	425,00
17	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15, spoiny wypełnione zaprawą cementową <i>4*1,5m</i>	m	6,00
x	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x
18	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm i dł. 4m dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami.	kpl	10,00
19	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich, folia odbłaskowa II generacji	kpl	6,00
20	D-07.02.01	Montaż znaku aktywnego A-24 średniego (900mm) z diodami LED jednorzędowymi żółtymi, umiejscowionymi po obrysie znaku i konturów, folia odbłaskowa II generacji. Kąt rozsyłu światła 15°. Zasilanie z panela solarnego, w zestawie ze sterownikiem i konstrukcją wsporczą (słupkiem).	kpl	1,00
21	D-07.01.01	Montaż (wklejanie) punktowych elementów odbłaskowych typu "kocie oczka", biało-białych, dwustronnych.	szt	3,00
22	D-07.01.01	Oznakowania poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi.	m2	30,25
x	x	INNE ROBOTY	x	x
23	D-01.03.08	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych typu AROT A 110PS na istn. kablach telekomunikacyjnych	m	10,00
x	D-03.00.00	KANALIZACJA DESZCZOWA	x	x
24	D-03.02.01	Wykonanie kanalizacji z rur kanalizacyjnych PVC lite SN12 o śr. 200 mm	m	3,85
25	D-03.02.01	Wykonanie kanalizacji z rur kanalizacyjnych PVC lite SN12 o śr. 315 mm	m	102,80
26	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica 1000 mm, z betonu wibroprasowanego, C35/45 wodoszczelnego, W8, mrozoodpornego F-150.	szt.	3,00
27	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem H=0,8m i z wpustem typu jezdniowego klasy D400	szt.	2,00
28	D-03.06.01	Regulacja wysokościowa istniejących studni kanalizacyjnych	szt.	11,00
29	D-03.06.01	Regulacja wysokościowa istniejącej armatury wodociągowej i gazowej	szt.	5,00