



AGDARS Artur Smarzyński  
Dąbrowa 8a, 62-404 Ciążeń  
tel. 731 550 549  
www.agdars.pl, e-mail: biuro@agdars.pl  
NIP: 6671747315, REGON:384809209

## KOSZTORYS OFERTOWY (PRZEDMIAR ROBÓT)

TEMAT:	Rewitalizacja centrum Kramsk dla działek (243/3, 242/3, 193) obręb Kramsk
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	m. Kramsk, gm. Kramsk dz. nr 243/3, 242/3, 193, 241 obręb Kramsk jednostka ewidencyjna Kramsk
INWESTOR:	Gmina Kramsk ul. Chopina 12 62-511 Kramsk
KOSZTORYS OPRACOWAŁ:	mgr inż. Artur Smarzyński upr. bud. WKP/0118/POOD/18

ZBIORCZE ZESTAWINIE KOSZTÓW	
REWITALIZACJA CENTRUM KRAMSKA DLA DZIAŁEK (243/3, 242/3, 193) OBREB KRAMSK	
TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH	
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
URZĄDZENIA OBCE	
PODBUDOWY	
NAWIERZCHNIE	
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
OZNAKOWANIE	
ELEMENTY ULIC	
ZIELEŃ	
FONTANNA	
OŚWIETLENIE	
PRZYŁĄCZA	
ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY	
<b>ŁĄCZNIE:</b>	
	Razem:
	VAT 23%
	<b>ŁĄCZNIE:</b>

KOSZTORYS INWESTORSKI					
REWITALIZACJA CENTRUM KRAMSKA DLA DZIAŁEK (243/3, 242/3, 193) OBREB KRAMSK					
LP	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKO WA	WARTOŚĆ
		NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	3	4	5	6
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz ze sporządzeniem inwentaryzacji powykonawczej.	kpl.	1,000		
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej humusu wraz z wywozem na odkład Wykonawcy.	m2	960		
3	Wycinka drzew wraz z karczowaniem pni oraz zasypaniem dołów. Długość stanowią własność Inwestora. Pozostałe materiały przeznaczone do utylizacji przez Wykonawcę.	szt.	15		
4	Wycinka krzewów wraz z karczowaniem pni oraz zasypaniem dołów. Materiał z wycinki do utylizacji przez Wykonawcę.	m2	89		
5	Zabezpieczenie pamiątkowych dębów na czas robót	szt.	2		
6	Rozbiórka istniejących nawierzchni z kostki brukowej betonowej wraz z podbudową. Kostka brukowa stanowi własność Inwestora natomiast pozostałe materiały przeznaczone do utylizacji przez Wykonawcę.	m2	375		
7	Rozbiórka istniejących nawierzchni z betonu asfaltowego wraz z podbudową. Materiały z rozbiórki przeznaczone do utylizacji przez Wykonawcę.	m2	490		
8	Rozbiórka istniejących nawierzchni z betonu cementowego wraz z podbudową. Materiały z rozbiórki przeznaczone do utylizacji przez Wykonawcę.	m2	90		
9	Rozbiórka istniejących krawężników i obrzeży betonowych wraz z ławą. Materiały z rozbiórki przeznaczone do utylizacji przez Wykonawcę.	m	420		
10	Rozbiórka wpustu deszczowego wraz z zabetonowaniem wylotu. Materiały z rozbiórki przeznaczone do utylizacji przez Wykonawcę.	kpl.	1		
11	Rozbiórka istniejącego oznakowania pionowego	kpl.	1		
12	Rozbiórka masztów flagowych wraz z fundamentem. Maszty stanowią własność Inwestora	szt.	3		
13	Rozbiórka elementów małej architektury wraz z fundamentami. Ławki i kosze stanowią własność Inwestora.	kpl.	1		
Razem (roboty przygotowawcze):					
<b>URZĄDZENIA OBCE</b>					
14	Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych	szt.	1		
15	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacji sanitarnej	szt.	3		
16	Regulacja wysokościowa włączów studni sieci teletechnicznej	szt.	3		
17	Przebudowa istniejących hydrantów stojących na hydranty podziemne	szt.	1		
18	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych grubościennych - zabezpieczenie istniejącej infrastruktury podziemnej	m	120		
Razem (urządzenia obce):					
<b>PODBUDOWY</b>					
19	Profilowanie i zagęszczenie podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych wraz z ewentualnym pogłębieniem/podsypaniem koryta po odhumusowaniu/rozbiórce	m2	1220		
20	Warstwa ulepszonego podłoża z piasku stabilizowanego cementem o Rm=5,0 Mpa gr. 15 cm - miejsca postojowe	m2	315		
21	Podbudowa zasadnicza z piasku stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa gr. 20 cm - chodnik	m2	826		
22	Podbudowa zasadnicza z betonu C6/9 gr. 15 cm – miejsca postojowe	m2	315		
Razem (podbudowy):					
<b>NAWIERZCHNIE</b>					
23	Nawierzchnia miejsc postojowych z brukowej kostki betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego na podsypce na podsypce cementowo-piaskowej	m2	315		
24	Nawierzchnia chodników z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m2	724		
25	Nawierzchnia chodników z brukowej kostki betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej - opaska	m2	102		
Razem (nawierzchnie):					
<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>					
26	Humusowanie gr. od 10 do 40 cm przyległego terenu	m2	650		
Razem (roboty wykończeniowe):					
<b>OZNAKOWANIE</b>					
27	Wykonanie oznakowanie poziomego cienkowarstwowego - miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych - znaki P-24 na niebieskim tle	m2	69		
28	Przymocowanie tablic oznakowania pionowego z grupy MI - mini	szt.	13		
29	Wykonanie słupków prostych Ø 70 mm dla oznakowania pionowego	szt.	5		
Razem (oznakowanie):					
<b>ELEMENTY ULIC</b>					
30	Ułożenie krawężników betonowych 15x22x100 cm na ławie z betonu cementowego C12/15	m	74		
31	Ułożenie krawężników betonowych 15x30x100 cm na ławie z betonu cementowego C12/15	m	148		
32	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 wraz z ławą z betonu cementowego C12/15	m	345		
33	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej na ławie z betonu cementowego C12/15	m	55		
Razem (elementy ulic):					
<b>ZIEMIENIA</b>					

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKO WA	WARTOŚĆ
		NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	3	4	5	6
34	Nasadzenia rekompensacyjne drzew z mikoryzą wraz z całkowitą zaprawą dołów ziemią urodzajną i hydrozelem, ściółkowaniem oraz palikowaniem w ilości 3 sztuk palików wraz z taśmami i ryglami poprzecznymi na 1 drzewo oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym - lipa drobnolistna	szt.	15		
35	Nasadzenia rekompensacyjne drzew z mikoryzą wraz z całkowitą zaprawą dołów ziemią urodzajną i hydrozelem, ściółkowaniem oraz palikowaniem w ilości 3 sztuk palików wraz z taśmami i ryglami poprzecznymi na 1 drzewo oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym - klon pospolity	szt.	8		
36	Nasadzenie krzewów - hortensja bukietowa 3 lub 4-letnia (odmiana Limelight) wraz z całkowitą zaprawą dołów ziemią urodzajną, ściółkowaniem oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	szt.	13		
37	Nasadzenie traw ozdobnych sadzonka w pojemniku C3 (rozplenica japońska Black beauty) wraz z całkowitą zaprawą dołów ziemią urodzajną, ściółkowaniem oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	szt.	10		
38	Nasadzenia wrzosów przy szpalerze hortensji i traw ozdobnych (na 1 m2 powinno przypadać około 10-15 roślin)	szt.	325		
39	Nasadzenie zimozielonego żywopłotu - linustr jajolistny wraz z całkowitą zaprawą dołów ziemią urodzajną, ściółkowaniem oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym (należy sadzić rośliny naprzemiennie w dwóch rzędach - około 4-6 sadzonek (wys. 50-85 cm) na każdy metr w każdym rzędzie)	szt.	360		
40	Nasadzenie krzewów - thuja ozdobna szmaragd wys. min. 150 cm wraz z całkowitą zaprawą dołów ziemią urodzajną, ściółkowaniem oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	szt.	6		
41	Nasadzenie łąki kwietnej wraz z wszystkimi niezbędnymi zabiegami przygotowującymi glebę	m2	172		
42	Ściółkowanie korą sosnową przy hortensjach, trawach i wrzosach 80l/m2	m2	86		
43	Wykonanie trawnika wraz z pielęgnacją do pierwszego koszenia	m2	476		
44	Montaż automatycznego systemu nawadniania	m2	672		
45	Zakup i montaż hoteli dla owadów na obszarach łąk kwietnych	szt.	8		
Razem (zieleni):					
<b>FONTANNA</b>					
46	Wykopy związane z wykonaniem niecki fontanny oraz montażem zbiornika na pomieszczenie techniczne	m2	120		
47	Montaż zbiornika w gotowym wykopie na warstwie z chudego betonu oraz warstwie odcinającej z piasku wraz z wykonaniem izolacji przeciwwodnej	kpl.	1		
48	Wykonanie niecki fontanny z betonu zbrojonego wodoszczelnego na warstwie z chudego betonu oraz warstwie odcinającej z piasku	kpl.	1		
49	Przygotowanie pomieszczenia technicznego ułożenie płytek ceramicznych wraz z podwyższeniem posadzki	m2	30		
50	Zakup, dostawa i montaż elementów technologii fontannowej wraz z wyposażeniem pomieszczenia technicznego	kpl.	1		
51	Nawierzchnia fontanny posadzkowej z płyt kamiennych koloru grafitowego mocowana na wspornikach wg. systemu producenta fontanny	m2	20		
Razem (fontanna):					
<b>OSWIETLENIE</b>					
52	Zakup, montaż i ustawienie słupów oświetleniowych wraz z wysięgnikiem, oprawą i fundamentem	kpl.	4		
53	Ustawienie skrzynki do sterowania oświetleniem wraz z fundamentem i podłączeniem do rozdzielni głównej	kpl.	1		
54	Ułożenie przewodów linii oświetleniowej wraz z wykopem, zasypaniem podłączeniem do opraw (przejście pod istniejącą nawierzchnią drogi wewnętrznej wykonać przeciskiem)	m	60		
55	Badania i pomiary	kpl.	1		
Razem (oświetlenie):					
<b>PRZYŁĄCZA</b>					
56	Przyłącze sieci elektrycznej wraz z wpięciem do rozdzielni głównej i doprowadzeniem do maszynowni fontanny (przejście pod istniejącą nawierzchnią drogi wewnętrznej wykonać przeciskiem)	m	45		
57	Przyłącze sieci wodociągowej wraz z włączeniem do wodociągu i doprowadzeniem do maszynowni fontanny i instalacją wodomierza	m	20		
58	Przyłącze sieci kanalizacji deszczowej wraz z włączeniem do istniejącej studni, wykonaniem studni rewizyjnej, doprowadzeniem do niecki fontanny	m	31		
59	Przyłącze sieci kanalizacji sanitarnej wraz z włączeniem do istniejącej studni, wykonaniem studni rewizyjnej, doprowadzeniem do maszynowni fontanny (przejście pod istniejącą nawierzchnią drogi wewnętrznej wykonać przeciskiem)	m	32		
Razem (przyłącza):					
<b>ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>					
60	Ustwienie ławek żeliwno-drewnianych wraz z montażem do podłoża	szt.	19		
61	Ustwienie ławek betonowo-drewnianych wraz z montażem do podłoża	szt.	8		
62	Ustwienie donic wraz z montażem do podłoża	szt.	8		
63	Ustwienie stojaka dla rowerów wraz z montażem do podłoża	szt.	1		
64	Ustwienie kosza na śmieci wraz z montażem do podłoża	szt.	12		
65	Ustwienie kosza do segregacji odpadów wraz z montażem do podłoża	szt.	1		
66	Ustwienie masztów flagowych wraz z fundamentem	szt.	3		
Razem (elementy małej architektury):					
SUMA					
VAT 23%					
ŁĄCZNIE:					