

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Przebudowa kompleksu sportowego przy ul. Sosnowej w Szczyrku		
1		Element	Wymagania ogólne		
1.1	D-00.00.00	kalk. własna	Organizacja ruchu na czas budowy dla całości inwestycji (Opracowanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót; utrzymanie dróg dojazdowych dla transportu technologicznego) wraz z jego wprowadzeniem i utrzymaniem przez wykonawcę		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.2	D-01.01.01.	kalk. własna	Geodezyjna obsługa budowy - dla całości inwestycji		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
1.3	D-01.01.01.	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza - dla całości inwestycji		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl 1,00
2		Element	Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe (wraz z transportem do 15km i kosztami utylizacji)		
2.1	D-01.02.02.	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			1100	1 100,000000	
			RAZEM:	1 100,000000	m2 1 100,00
2.2	D-01.02.04.	kalk. własna	Rozebranie istniejących wpustów deszczowych		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt 1,00
2.3	D-01.02.04.	kalk. własna	Rozebranie istniejących studni wraz z zasypaniem powstałych dołów materiałem niewysadzinowym i zagęszczeniem		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt 3,00
2.4	D-01.02.04.	kalk. własna	Rozebranie odcinka kanału deszczowego fi160 wraz z zasypaniem powstałych dołów materiałem niewysadzinowym i zagęszczeniem		
Wyliczenie ilości robót:					
			15	15,000000	
			RAZEM:	15,000000	m 15,00
2.5	D-01.02.04.	kalk. własna	Rozebranie odcinka kanału deszczowego fi250 wraz z zasypaniem powstałych dołów materiałem niewysadzinowym i zagęszczeniem		
Wyliczenie ilości robót:					
			32,5	32,500000	
			RAZEM:	32,500000	m 32,50
2.6	D-01.02.04.	kalk. własna	Rozebranie ogrodzenia niskiego z siatki plecionej wraz z podmurówką i słupkami		
Wyliczenie ilości robót:					
			16	16,000000	
			RAZEM:	16,000000	m 16,00
2.7	D-01.02.04.	kalk. własna	Rozebranie ogrodzenia wysokiego (piłkochwyty H=4,0 m) z siatki plecionej wraz z podmurówką i słupami		
Wyliczenie ilości robót:					
			18	18,000000	
			RAZEM:	18,000000	m 18,00
2.8	D-01.02.04.	kalk. własna	Demontaż bramek ustawionych na boisku, wraz z usunięciem fundamentów		
Wyliczenie ilości robót:					
			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt 4,00
2.9	D-01.02.04.	kalk. własna	Demontaż słupków do siatkówki wraz z siatką ustawionych na boisku, wraz z usunięciem fundamentów		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl 1,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.10	D-01.02.04.	kalk. własna	Demontaż zestawów do koszykówki ustawionych na boisku, wraz z usunięciem fundamentów		
Wyliczenie ilości robót:			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt 4,00
2.11	D-01.02.04.	kalk. własna	Zebranie piasku z boiska do siatkówki plażowej oraz zeskokni do skoku w dal - do wykorzystania na terenie Inwestycji		
Wyliczenie ilości robót:			12,7*21,3*0,2+2,9*6*0,2	57,582000	
			RAZEM:	57,582000	m3 57,58
2.12	D-01.02.04.	KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni boiska z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, śr. grubość nawierzchni 6 cm		
Wyliczenie ilości robót:			29*32	928,000000	
			RAZEM:	928,000000	m2 928,00
2.13	D-01.02.04.	KNR 231/802/7	Rozebranie podbudowy boiska z kruszywa kamiennego mechanicznie, śr. gr. 30 cm		
Wyliczenie ilości robót:			29*32	928,000000	
			RAZEM:	928,000000	m2 928,00
2.14	D-01.02.04.	KNR 231/815/2	Rozebranie nawierzchni schodów terenowych, płyty betonowe 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
Wyliczenie ilości robót:			5*1*0,5	2,500000	
			RAZEM:	2,500000	m2 2,50
2.15	D-01.02.04.	KNR 231/802/7	Rozebranie podbudowy schodów terenowych, z kruszywa kamiennego mechanicznie, śr. gr. 20 cm		
Wyliczenie ilości robót:			5*1*0,5	2,500000	
			RAZEM:	2,500000	m2 2,50
2.16	D-01.02.04.	kalk. własna	Demontaż słupów oświetleniowych wraz z fundamentem		
Wyliczenie ilości robót:			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt 4,00
2.17	D-01.02.04.	KNR 231/814/2	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z ławą betonową i podsypką cementowo-piaskową		
Wyliczenie ilości robót:			29+29+32+32+4+4+62+62+1,2+1,2+22+22	300,400000	
			RAZEM:	300,400000	m 300,40
2.18	D-01.02.04.	kalk. własna	Koszty składowania i utylizacji materiałów z rozbiórki		
Wyliczenie ilości robót:			928*0,06+928*0,3+34*0,5*0,2+47,5*0,2*0,1+2,5*0,07+2,5*0,2+30	369,105000	
			RAZEM:	369,105000	m3 369,11
3		Element	Roboty ziemne (wraz z transportem do 15km i kosztami utylizacji)		
3.1	D-02.01.01	KNR 201/205/4	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 15km, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-IV		
Wyliczenie ilości robót:					
boisko wielofunkcyjne			29*32*0,12+12,7*21,3*0,2+150*0,3	210,462000	
dreny			46,55*0,56*0,77+277,2*0,48*0,65	106,558760	
studnia			1,5*1,5*1,2	2,700000	
nawierzchnia			17,2*1,7*0,26	7,602400	
			RAZEM:	327,323160	m3 327,32
3.2	D-02.03.01	KNNR 1/407/1 (1)	Wykonanie nasypów wraz z wycięciem stopni w skarpie oraz zagęszczeniem spycharkami, ubijakami mechanicznymi, zagęszczarkami, materiał pozyskany z rozbiórki podbudowy boiska		
Wyliczenie ilości robót:			2,2/2*0,7*17+16*17*0,5*1,3	189,890000	
			RAZEM:	189,890000	m3 189,89
3.3	D-02.01.01	kalk. własna	Koszt składowania ziemi na wysypisku		
Wyliczenie ilości robót:					
pozycja 3.1			327,32	327,320000	
			RAZEM:	327,320000	m3 327,32

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4		Element	Boisko wielofunkcyjne		
4.1	B-10.01.01.	kalk. własna	Wykonanie nawierzchni boiska, wodoprzepuszczalna, wysokoplastyczna, poliuretanowa powłoka natryskowa gr. 13mm wykonana na warstwie stabilizacyjnej gr. 35mm wykonanej z granulatu gumowego		
Wyliczenie ilości robót:					
			Boisko	40*28-0,5*2*2,4	1 117,600000
			Opaska wokół boiska	44*30-0,5*3,94*4,74-1117,6	193,062200
				RAZEM:	1 310,662200
				m2	1 310,66
4.2	D-04.04.02.	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 4-31,5; grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			pozycja 4.1	1310,66	1 310,660000
				RAZEM:	1 310,660000
				m2	1 310,66
4.3	D-04.04.02.	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 31,5-63; grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			pozycja 4.1	1310,66	1 310,660000
				RAZEM:	1 310,660000
				m2	1 310,66
4.4	D-04.04.01.	KNR 231/114/3	Warstwa mrozoodporna wykonana ze żwiru, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			Boisko	40*28-0,5*2*2,4	1 117,600000
			Opaska wokół boiska - poszerzenie po 0,2m pod obrzeżami	44,4*30,4-0,5*3,94*4,74-1117,6	222,822200
				RAZEM:	1 340,422200
				m2	1 340,42
4.5	D-02.03.01c	KNR 911/101/2 (2)	Warstwa separacyjno-filtracyjna z geowłókniny		
Wyliczenie ilości robót:					
			Boisko	40*28-0,5*2*2,4	1 117,600000
			Opaska wokół boiska - wywinicie po 0,3m w każdą stronę	45*31-0,5*3,94*4,74-1117,6	268,062200
				RAZEM:	1 385,662200
				m2	1 385,66
4.6	D-08.03.01.	KNNR 6/404/5	Obramowanie obrzeżami betonowymi 8x30cm, ława betonowa C16/20 z oporem, podsypka cementowo-piaskowa gr. 3 cm, obrzeża pokryte nakładkami poliuretanowymi lub gumowymi		
Wyliczenie ilości robót:					
				30,16+44+40+25,25+6,33	145,740000
				RAZEM:	145,740000
				m	145,74
4.7	B-10.01.01.	kalk. własna	Malowanie linii na boisku farbami przeznaczonymi do nawierzchni poliuretanowej, linie szer. 5cm w kolorach białym, żółtym i niebieskim, zgodnie z rysunkami		
Wyliczenie ilości robót:					
				1	1,000000
				RAZEM:	1,000000
				kpl	1,00
5		Element	Wyposażenie sportowe		
5.1	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż bramek do piłki ręcznej, komplet 2 szt., bramki wykonane z profilu aluminiowego 80x80mm, wymiary w świetle 2x3m, wyposażone w pałąk z rury stalowej do podtrzymywania siatki (do siatki o głębokości 0,8x1,0m), bramki przeznaczone do montażu w dedykowanych tulejach		
Wyliczenie ilości robót:					
				1	1,000000
				RAZEM:	1,000000
				kpl	1,00
5.2	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż dedykowanych tulei do montażu bramki do piłki ręcznej, komplet 2 szt. (do jednej bramki), wykonanie fundamentu betonowego C25/30 i montaż tulei		
Wyliczenie ilości robót:					
				2	2,000000
				RAZEM:	2,000000
				kpl	2,00
5.3	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż siatki do bramki do piłki ręcznej, siatka do bramki z pałąkiem o głębokości 0,8x1,0m; siatka polipropylenowa gr. 4mm, komplet 2 szt.		
Wyliczenie ilości robót:					
				1	1,000000
				RAZEM:	1,000000
				kpl	1,00
5.4	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż zestawu do koszykówki (tablica epoksydowa laminowana 105x180cm, obręcz stalowa ocynkowana, siatka do obręczy biała ze sznurka plecionego, słup z profilu stalowego 120x120mm o regulowanej wysokości, z wysięgiem), zestaw przeznaczony do montażu w dedykowanych tulejach		
Wyliczenie ilości robót:					
				4	4,000000
				RAZEM:	4,000000
				kpl	4,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.5	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż dedykowanych tulei do montażu zestawu do koszykówki, wykonanie fundamentu betonowego C25/30 i montaż tulei		
Wyliczenie ilości robót:			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	kpl 4,00
5.6	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż osłon słupów do koszykówki wykonanych z gąbki osłoniętej materiałem wodoodpornym, osłony przeznaczone do montażu na słupie z profilu 120x120mm, osłony wys. 200cm		
Wyliczenie ilości robót:			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt 4,00
5.7	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż słupków do siatkówki, komplet 2 szt., słupki z profilu aluminiowego owalnego 120/100mm, wyposażone w urządzenie do naciągu siatki, słupki przeznaczone do montażu w dedykowanych tulejach		
Wyliczenie ilości robót:			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	kpl 2,00
5.8	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż dedykowanych tulei do montażu słupków do siatkówki, wykonanie fundamentu betonowego C25/30 i montaż tulei, tuleja wyposażona w dekiel maskujący tuleję montowaną w nawierzchniach poliuretanowych		
Wyliczenie ilości robót:			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	kpl 4,00
5.9	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż siatki do siatkówki, siatka polipropylenowa gr. 3mm, rozpięta na linie stalowej		
Wyliczenie ilości robót:			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	kpl 2,00
5.10	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż osłon słupków do siatkówki wykonanych z gąbki osłoniętej materiałem wodoodpornym, osłony przeznaczone do montażu na słupie z profilu owalnego 120/100mm, osłony wys. 150cm		
Wyliczenie ilości robót:			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt 4,00
5.11	B-10.01.03.	kalk. własna	Dostarczenie i montaż osłon słupów oświetleniowych wykonanych z gąbki osłoniętej materiałem wodoodpornym, osłony wys. 200cm		
Wyliczenie ilości robót:			6	6,000000	
			RAZEM:	6,000000	szt 6,00
6		Element	Piłkochwyty 4 m		
6.1	D-07.06.01.	kalk. własna	Wykonanie fundamentów pod słupy, wraz z wykonaniem wykopu, fundamenty z betonu C25/30 o wymiarach 0,5*0,5*1,3m, montaż systemowej tulei o wys. 1,05m z profilu stalowego 90x90x3 do gł. 1m		
Wyliczenie ilości robót:			5	5,000000	
			RAZEM:	5,000000	szt 5,00
6.2	D-07.06.01.	kalk. własna	Wykonanie podmurówki niskiej o wymiarach 0,5*0,2m, wraz z wykonaniem wykopu, podmurówka niezbrojona z betonu C25/30		
Wyliczenie ilości robót:			$(16-5*0,5)*0,5*0,2$	1,350000	
			RAZEM:	1,350000	m3 1,35
6.3	D-07.06.01.	kalk. własna	Wykonanie fundamentów pod słupy, wraz z wykonaniem wykopu, fundamenty z betonu C25/30 o wymiarach 0,5*0,5*1,8m, montaż systemowej tulei o wys. 1,05m z profilu stalowego 90x90x3 do gł. 1m, zbrojenie obustronnie siatką z prętów f14 o oczku 20x20cm		
Wyliczenie ilości robót:			7	7,000000	
			RAZEM:	7,000000	szt 7,00
6.4	D-07.06.01.	kalk. własna	Wykonanie podmurówki wysokiej o wymiarach 1,8*0,3m, wraz z wykonaniem wykopu, podmurówka z betonu C25/30, zbrojona obustronnie siatką z prętów f14 o oczku 20x20cm, strzemiona f8, podmurówka posadowiona na ławie z chudego betonu gr. 10 cm, masa stali ok. 25 kg/m2		
Wyliczenie ilości robót:			$(18-7*0,5)*1,8*0,3$	7,830000	
			RAZEM:	7,830000	m3 7,83

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.5	D-07.06.01.	kalk. własna	Montaż słupów z profilu 80x80x4 w fundamencie, przymocowanie systemowe do tulei, słupy o wys. 5m (4m nad teren), słupy zakończone kapturkiem metalowym przyspawanym, zabezpieczenie antykorozyjne oraz malowanie w kolorystyce RAL 6005		
Wyliczenie ilości robót:					
			:5+7		12,000000
			RAZEM:		12,000000
				szt	12,00
6.6	D-07.06.01.	kalk. własna	Montaż stężeń narożnych (krzyżulców) z profilu stalowego 80x80x4, L=5180mm, wspawanie między słupy, zabezpieczenie antykorozyjne oraz malowanie w kolorystyce RAL 6005		
Wyliczenie ilości robót:					
			:1		1,000000
			RAZEM:		1,000000
				kpl	1,00
6.7	D-07.06.01.	kalk. własna	Montaż siatki ogrodzeniowej plecionej, z drutu ocynkowanego fi3,0, oczko 50x50mm, wzmocnienie linką wzmacniającą z drutu fi5,0 w rozstawie co 1m		
Wyliczenie ilości robót:					
			:16*4+18*4		136,000000
			RAZEM:		136,000000
				m2	136,00
7		Element	Nawierzchnie utwardzone		
7.1	D-04.01.01.	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
Wyliczenie ilości robót:					
			:27,9		27,900000
			RAZEM:		27,900000
				m2	27,90
7.2	D-04.04.02.	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, stabilizowane mechanicznie, gr. 30 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			:26,5+4*0,35		27,900000
			RAZEM:		27,900000
				m2	27,90
7.3	D-05.03.23a.	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, na terenie płaskim i jako stopnie schodów terenowych		
Wyliczenie ilości robót:					
			:25		25,000000
			RAZEM:		25,000000
				m2	25,00
7.4	D-05.03.23a.	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie bezpieczne w strefie 1m od bieżni, kostka gumowa gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			:1,5		1,500000
			RAZEM:		1,500000
				m2	1,50
7.5	D-08.03.01.	KNNR 6/404/5	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na terenie płaskim, ława betonowa C16/20 z oporem, podsypka cementowo-piaskowa gr. 3 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			:1,5+1+1+1+1,6+14,5+15		35,600000
			RAZEM:		35,600000
				m	35,60
7.6	D-08.03.01.	KNNR 6/404/5	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm jako lica stopni schodów terenowych, ława betonowa C16/20 z oporem, podsypka cementowo-piaskowa gr. 3 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			:5*1,5		7,500000
			RAZEM:		7,500000
				m	7,50
7.7	D-08.01.01.	KNNR 6/403/3	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm jako obramowanie schodów terenowych, ława betonowa C16/20 z oporem, podsypka cementowo-piaskowa gr. 3 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			:4		4,000000
			RAZEM:		4,000000
				m	4,00
7.8	D-07.06.02.	kalk. własna	Bariera z rur stalowych fi60,3 na słupkach z rur fi48,3 z dodatkową poprzeczką z rur fi33,4, montowana na wspólnej z krawężnikiem ławie betonowej, zabezpieczona antykorozyjnie i malowana w kolorystyce RAL		
Wyliczenie ilości robót:					
			:3		3,000000
			RAZEM:		3,000000
				m	3,00
8		Element	Odwodnienie		
8.1	D-03.03.01.	KNR 201/610/2 (1)	Drenaże - podsypka i zasypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - żwirek filtracyjny płukany; zasypka wykonana do wys. podbudowy		
Wyliczenie ilości robót:					
rury fi160			:((46,05+0,5)*0,56*0,8)-(46,55*3,14159*0,08^2)		19,918458
rury fi80			:((277,2)*0,48*0,75)-(277,2*3,14159*0,04^2)		98,398642
			RAZEM:		118,317100
				m3	118,32

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8.2	D-03.03.01.	KNR 201/611/2 (2)	Układanie rurek drenarskich PVC śr. 160mm, układanie w obsypce ze żwirka filtracyjnego, wpięcie do studzienek rewizyjnych		
Wyliczenie ilości robót:			46,05+0,5	46,550000	
			RAZEM:	46,550000	m
					46,55
8.3	D-03.03.01.	KNR 201/611/1 (2)	Układanie rurek drenarskich PVC śr. 80mm, układanie w obsypce ze żwirka filtracyjnego, wpięcie do drenu głównego kształtkami		
Wyliczenie ilości robót:			8*15,8+8*14,2+7,1+7,9+11,6+10,6	277,200000	
			RAZEM:	277,200000	m
					277,20
8.4	D-02.03.01c	KNR 911/101/2 (2)	Geowłóknina separacyjno-filtracyjna wokół obsypki filtracyjnej		
Wyliczenie ilości robót:					
rury fi160			(46,55*0,56)+(2*46,55*0,8)	100,548000	
rury fi80			(277,2*0,48)+(2*277,2*0,75)	548,856000	
			RAZEM:	649,404000	m2
					649,40
8.5	D-03.02.01.	KNR 218/501/3	Podłoże i obsypka z materiałów sypkich, piasek		
Wyliczenie ilości robót:					
podsypka 0,2m pod studnie			1,5*1,5*0,2*1	0,450000	
obsypka studni w obrębie wpięcia rur			(1,5*1,5-3,14159*0,3^2)*0,7*1	1,377080	
			RAZEM:	1,827080	m3
					1,83
8.6	D-03.02.01.	KNNR 1/407/1 (1)	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem, grunt rodzimy pozyskany z wykopu		
Wyliczenie ilości robót:					
studnie			(1,5*1,5-3,14159*0,3^2)*1,5*1	2,950885	
dren			(8*0,56*0,7)-(8*3,14159*0,08^2)	2,975151	
			RAZEM:	5,926036	m3
					5,93
8.7	D-03.02.01.	KNRW 218/517/1 (1)	Studnia rewizyjna PP z rur karbowanych, fi600, z wiazem żeliwnym C250, do zabudowy na istniejącym kanale, wraz ze złączkami		
Wyliczenie ilości robót:			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt
					1,00
8.8	D-03.02.01.	kalk. własna	Próba szczelności kanalizacji		
Wyliczenie ilości robót:			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
					1,00
9		Element	Roboty wykończeniowe		
9.1	D-06.01.01.	KNKRB 1/421/4	Umocnienie skarp płytami ażurowymi 60x40x8 na podsypce cementowo - piaskowej gr. 10 cm		
Wyliczenie ilości robót:			25*1	25,000000	
			RAZEM:	25,000000	m2
					25,00
9.2	D-09.01.01.	KNR 201/510/1	Wykonanie profilowania skarp oraz plantowania terenu ziemią z wykopu wraz z humusowaniem górnej warstwy i obsianiem mieszankami traw, przy grubości warstwy humusu 10 cm		
Wyliczenie ilości robót:			600	600,000000	
			RAZEM:	600,000000	m2
					600,00
10		Element	Roboty inne		
10.1	D-10.03.01.	kalk. własna	Zakup, dostarczenie i montaż koszy na śmieci, zgodnie z Dokumentacją, wraz z wykonaniem fundamentu z betonu C16/20		
Wyliczenie ilości robót:			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt
					1,00
10.2	D-10.03.01.	kalk. własna	Zakup, dostarczenie i montaż ławek parkowych z oparciem, zgodnie z Dokumentacją, wraz z wykonaniem fundamentu z betonu C16/20		
Wyliczenie ilości robót:			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt
					2,00
10.3	D-10.12.01.	KNNR 5/113/2	Rury ochronne dwudzielne, z PVC, fi 110 mm		
Wyliczenie ilości robót:			60	60,000000	
			RAZEM:	60,000000	m
					60,00