

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PSZOK - Jelcz					
1		PLAC			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1. 0101-03 1	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNR 2-01 d.1. 0105-03 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNR 2-01 d.1. 0108-04 1	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia	ha		
		0.15	ha	0.150	
				RAZEM	0.150
4	KNR 2-01 d.1. 0111-04 1	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem	m ²		
		1500	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
5	KNR 2-01 d.1. 0203-01 1	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		2433*0.5	m ³	1216.500	
				RAZEM	1216.500
1.2		KONSTRUKCJA PLACU			
6	KNR 6 d.1. 0105-04 2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m ²		
		2433	m ²	2433.000	
				RAZEM	2433.000
7	KNR 6 d.1. 0105-04 2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - do 10cm	m ²		
		2433	m ²	2433.000	
				RAZEM	2433.000
8	KNR 6 d.1. 0109-01 2	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		2433	m ²	2433.000	
				RAZEM	2433.000
9	KNR 6 d.1. 0109-03 2	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą analogia: nawierzchnia z betonu cementowego ze zbrojeniem rozproszonym z włókien stalowych 30 kg/m ³ , 2433	m ²		
			m ²	2433.000	
				RAZEM	2433.000
10	KNR 6 d.1. 0606-03 2	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		105.2	m	105.200	
				RAZEM	105.200
11	KNR 2-02 d.1. 0617-10 2	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych paskami z folii PCW szerokości 50 cm	m		
		12*51.2*2+105.2*2	m	1439.200	
				RAZEM	1439.200
12	KNR 6 d.1. 0403-03 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		215	m	215.000	
				RAZEM	215.000
2		INSTALACJA KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ			
2.1		ROBOTY ZIEMNE			
13	KNR 2-01 d.2. 0217-04 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		35.1*1.3*1+14.1*1.26*1+21.1*1.65*1+14.2*1.5*1+(3.14*1.25*1.25*8.4)	m ³	160.724	
				RAZEM	160.724
14	KNR 2-01 d.2. 0203-01 1	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		3.5*9.5*4.5-(3.14*1.25*1.25*8.4)	m ³	108.413	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	108.413
15	KSNR 1 d.2. 0413-02 1	Obsypka rurociągu wyk.z gotowego kruszywa. (14.3+71.3)*0.3*0.5+(3.5*9.5*(0.1+2.5+0.3)-(3.14*1.25*1.25*8.4))	m ³ m ³	 68.053	
				RAZEM	68.053
16	KSNR 1 d.2. 0210-05 1	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV zasypanie wykopu pod rurociągi i zbiornik 119.51-12.84+(3.5*9.5*2.9)	m ³ m ³	 203.095	
				RAZEM	203.095
2.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
17	KNNR 4 d.2. 1308-03 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 71.3	m m	 71.300	
				RAZEM	71.300
18	KNNR 4 d.2. 1308-02 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 14.3	m m	 14.300	
				RAZEM	14.300
19	KNR-W 2-18 d.2. 0524-02 2	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu analogia: wykonanie wpustu ściekowego DN500 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR-W 2-18 d.2. 0517-01 2	Studzienki osadnikowa DN600 z PP lub PCV z włazem żeliwnym i wpustem prostokątnym typ T40 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	analiza indy- 2-widualna	Zbiornik z tworzywa sztucznego fi 2500mm V=40,0m3 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-18 d.2. 0804-02 2	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm 71.3	m m	 71.300	
				RAZEM	71.300
23	KNR 2-18 d.2. 0804-01 2	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm 14.3	m m	 14.300	
				RAZEM	14.300
3		PRZYŁĄCZE WODY I INSTALACJA PPOŻ			
3.1		ROBOTY ZIEMNE			
24	KNR 2-01 d.3. 0217-04 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III (7.9+24.1)*1.4*1	m ³ m ³	 44.800	
				RAZEM	44.800
25	KSNR 1 d.3. 0413-02 1	Obsypka rurociągu wyk.z gotowego kruszywa. (7.9+24.1)*0.5*0.4	m ³ m ³	 6.400	
				RAZEM	6.400
26	KSNR 1 d.3. 0210-05 1	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV zasypanie wykopu pod rurociągi i zbiornik 44.8	m ³ m ³	 44.800	
				RAZEM	44.800
3.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
27	KNR 2-18 d.3. 0109-02 2 z.o.2.3. 9902-1	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 90 mm 7.9+24.1	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 2-18 d.3. 0315-03 2	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-18 d.3. 0802-01 2	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm	prob.		
		1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 4 d.3. 1416-01 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1500 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m- studnia wodomierzowa	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 4 d.3. 1112-02 2	Zasuwy typu"E" kołnierzowe z obudową o śr. do 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 4 d.3. 0132-07 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 65 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNNR 4 d.3. 0132-07 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 65 mm analogia: montaż zaworu antyskażeniowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 4 d.3. 0141-01 2	Wodomierze śrubowe o śr. nominalnej 50 mm analogia: wodomierz DN 65	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 4 d.3. 1606-01 2	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m - 1 prób.		
		2	200m - 1 prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
4		OGRODZENIE			
36	KNR 2-01 d.4 0312-10 z.sz. 2.3 9907	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
		168.9/2.4	dół.	70.375	
				RAZEM	70.375
37	KNR 2-02 d.4 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.4 m	m		
		168.9	m	168.900	
				RAZEM	168.900
38	wycena do- d.4 stawcy	Montaż bramy dwuskrzydłowej wys. 1,9m szer. 6,0m, (dwa siłowniki, zdalne sterowanie z dwoma nadajnikami, lampa sygnalizacyjna, antena zewnętrzna, wyłącznik przewodowy, komplet fotokomórek, centrala)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
5		ZIELEŃ			
39	KNR 2-28 d.5 0713-04	Mechaniczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kat. I-II	m ²		
		554	m ²	554.000	
				RAZEM	554.000
6		WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE PSZOK			
40	analiza indy- d.6 widualna	Kontener Kp-7	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
41	analiza indy- d.6 widualna	Pojemnik SM 1100	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	d.6 analiza indywidualna	Pojemnik SM 120	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
43	d.6 analiza indywidualna	Kontener Mulda M4	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000