

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1			Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej i kartograficznej drogi po jej wybudowaniu	km		
d.1.	0119-03		odcinek A-C-D-B od km 0+000,00 do km 405,70			
1			0.406	km	0.41	
			odcinek C-D od km 0+002,25 do km 283,10			
			0.283-0.002	km	0.28	
			odcinek E-F od km 0+000,00 do km 0+045,00			
			0.045	km	0.05	
			odcinek G-H			
			0.024	km	0.02	
					RAZEM	0.76
1.2			Roboty rozbiórkowe			
2	KNR 2-31	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0813-03		odcinek E-F na chodniku			
2			14.5	m	14.50	
					RAZEM	14.50
3	KNR 2-31	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03		0.06*poz.2			
2				m ³	0.87	
					RAZEM	0.87
4	KNR 2-31	D-01.02.04	Rozebranie chodników, z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce piaskowej. Materiał pozostaje własnością Inwestora	m ²		
d.1.	0815-01		odcinek E-F - chodnik			
2			14.5*1.20	m ²	17.40	
					RAZEM	17.40
5	KNR 2-31	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m ²		
d.1.	0803-03		odcinek E-F			
2	0803-04		45.00*4.00	m ²	180.00	
					RAZEM	180.00
6	KNR 4-04	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km (zagospodarowanie odpadów po stronie wykonawcy)	m ³		
d.1.	1103-04		poz.2*0.15*0.30*1.3	m ³	0.85	
2	1103-05		poz.3*1.3	m ³	1.13	
			poz.5*0.04*1.3	m ³	9.36	
					RAZEM	11.34
7	KNR 4-04	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 5 km na miejsce wskazane przez Inwestora. Materiał pozostaje własnością Inwestora	m ³		
d.1.	1102-04		poz.4*0.08*1.3			
2	1102-05			m ³	1.81	
					RAZEM	1.81
1.3			Roboty ziemne			
8	KNR 2-01	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1.	0206-01		z tabeli robót ziemnych - ujęto wykopy pod konstrukcję jezdni., korytka i rowy odparowujące			
3	0214-01		odcinek A-C-D-B			
			2043.85	m ³	2043.85	
			C-D			
			391.81	m ³	391.81	
			odcinek E-F			
			45.00*4.30*0.51	m ³	98.69	
			chodnik			
			14.8*1.7*0.2	m ³	5.03	
			pod korytka			
			12.4*0.45*0.30	m ³	1.67	
			odcinek G-H			
			24.00*6.30*0.55	m ³	83.16	
			zjazdów - z tabeli zjazdów			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			212.85*0.39*110%	m ³	91.31	
			elementy odwodnienia na odcinku E-F wykop pod kratkę ściekową 1.30*1.00*1.00	m ³	1.30	
			pod przykanalik 8.50*0.60*0.50	m ³	2.55	
			odmulenie rowu na początku odcinka A-C-D-E przy włączeniu przykanalika do rowu. Przyjęto odmulenie na głębokości 0,50cm - przekrój odmulenia rowu 0,60m ² . Długość odmulenia - 25,00m 25.00*0.60	m ³	15.00	
					RAZEM	2734.37
9	KNR 2-01 d.1. 0217-05 3	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II z tabeli robót ziemnych - odcinek C-D 27.45	m ³		
				m ³	27.45	
					RAZEM	27.45
10	KNR 2-01 d.1. 0314-01 3	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu I-II) poz.9	m ³		
				m ³	27.45	
					RAZEM	27.45
11	KNR 2-01 d.1. 0502-03 3	D-02.03.01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu do 4 m piaskiem zakupionym przez Wykonawcę elementy odwodnienia na odcinku E-F wykop pod kratkę ściekową 1.30-(3.14*0.255 ²)*1.3 pod przykanalik 2.55-8.50*3.14*0.08 ² -8.50*0.10*0.20<podsypka> studnia na odcinku A-C-D-B w km 0+392,00 1.20*1.00*1.60	m ³		
				m ³	1.03	
				m ³	2.38	
				m ³	-0.17	
				m ³	1.92	
					RAZEM	5.16
2			ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOŚZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII ŁĄDOWEJ I WODNEJ			
2.1			Urządzenia obce			
12	KNR 5-02 d.2. 0201-03 1	D-01.03.04	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III 7.50+9.00+15.00+7.50+7.00	m		
				m	46.00	
					RAZEM	46.00
2.2			Urządzenia odwadniające			
13	KNR 2-31 d.2. 0606-03 2	D-08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej odcinek A-C-D-B 31.00+59.00 odcinek C-D 105.00+78.00 odcinek E-F 12.40	m		
				m	90.00	
				m	183.00	
				m	12.40	
					RAZEM	285.40
14	KNR 2-31 d.2. 0402-04 2	D-08.05.01	Ława pod korytka betonowa z oporem C12/15 poz.13*0.045	m ³		
				m ³	12.84	
					RAZEM	12.84
15	KNR 2-18 d.2. 0625-02 2	D-03.02.01	Studzienki ściekowe D-400 z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu odcinek E-F 1	szt.		
				szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
16	KNR-W 2- d.2. 18 0408-02 2	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm na ławie z piasku gr. 10cm odcinek E-F - przykanalik 8.50	m		
				m	8.50	
					RAZEM	8.50

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3			Oporniki			
17	KNR 2-31	D-	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej odcinek E-F wzdłuż chodnika 14.50 zablokowanie chodnika od czoła 1.50*2<str>	m		
d.2.	0403-03	08.01.01b		m	14.50	
3				m	3.00	
					RAZEM	17.50
18	KNR 2-31	D-08.06.01	Obramowania jezdni lub chodników z kostki kamiennej granitowej 15-17 cm na podsypce piaskowej na wyspie - pojedynczy rząd kostki 42<m>*0.17	m ²		
d.2.	0406-02			m ²	7.14	
3					RAZEM	7.14
19	KNR 2-31	D-	Ława pod oporniki betonowa C12/15 z oporem krawężnik poz.17*0.06 opornik z kostki kamiennej 42.00*0.04	m ³		
d.2.	0402-04	08.01.01b		m ³	1.05	
3		D-08.06.01		m ³	1.68	
					RAZEM	2.73
2.4			Elementy konstrukcyjne nawierzchni			
20	KNR 2-31	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV odcinek E-F 45.00*(4.00+0.15+0.15) -14.50*0.15<na długości chodnika> 14.50*1.65<na długości chodnika> A (suma częściowa) odcinek G-H 24.00*(6.00+0.15+0.15) wyłukowania 0.80+7.00+1.15+2.70 B (suma częściowa) odcinek A-C-D-B 0.50+7.50<wyłukowania> od km 0+000,00 do km 0+027,10 27.1*(4.00+0.015+0.15) od km 0+027,10 do km 0+291,90 (291.90-27.10)*(4.50+0.15+0.15) od km 0+291,90 do km 0+313,10 (313.10-291.90)*(3.75+0.15+0.15) od km 0+313,10 do km 0+405,70 (405.70-313.10)*(3.00+0.15+0.15) ((6.3*6.3)-(3.14*3.15^2))/2<wyłukowania> C (suma częściowa) odcinek C-D wyłukowania początku i końca (6.3*6.3)-(3.14*3.15^2)<wyłukowania> od km 0+002,25 do km 0+241,20 (241.20-2.25)*(3.00+0.15+0.15) od km 0+241,20 do km 0+251,20 10.00*(2.75+0.15+0.15) od km 0+251,20 do km 0+283,10 (283.10-251.20)*(2.50+0.15+0.15) D (suma częściowa) zjazdy z tabeli zjazdów 212.85*110%	m ²		
d.2.	0103-04			m ²	193.50	
4				m ²	-2.18	
				m ²	23.93	
				m ²	-----	
				m ²	215.25	
				m ²	151.20	
				m ²	11.65	
				m ²	-----	
				m ²	162.85	
				m ²	8.00	
				m ²	112.87	
				m ²	1271.04	
				m ²	85.86	
				m ²	305.58	
				m ²	4.27	
				m ²	-----	
			m ²	1787.62		
			m ²	8.53		
			m ²	788.54		
			m ²	30.50		
			m ²	89.32		
			m ²	-----		
			m ²	916.89		
			m ²	234.14		
				RAZEM	3316.75	
21	KNR 2-31	D-04.05.01	Podbudowa z pospółki stabilizowanej cementem Rm=2,5Mpa (mieszanka wykonywana w mieszarkach stacjonarnych) - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm odcinek E-F 45.00*(4.00+0.15+0.15) -14.50*0.15<na długości chodnika> A (suma częściowa) odcinek G-H	m ²		
d.2.	0111-03			m ²	193.50	
4	0111-04			m ²	-2.18	
				m ²	-----	
				191.32		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			24.00*(6.00+0.15+0.15) wyłukowania	m ²	151.20	
			0.80+7.00+1.15+2.70 B (suma częściowa)	m ²	11.65	
				m ²	-----	
				m ²	162.85	
			odcinek A-C-D-B 0.50+7.50<wyłukowania>	m ²	8.00	
			od km 0+000,00 do km 0+027,10	m ²		
			27.1*(4.00+0.015+0.15)	m ²	112.87	
			od km 0+027,10 do km 0+291,90	m ²		
			(291.90-27.10)*(4.50+0.15+0.15)	m ²	1271.04	
			od km 0+291,90 do km 0+313,10	m ²		
			(313.10-291.90)*(3.75+0.15+0.15)	m ²	85.86	
			od km 0+313,10 do km 0+405,70	m ²		
			(405.70-313.10)*(3.00+0.15+0.15)	m ²	305.58	
			((6.3*6.3)-(3.14*3.15^2))/2<wyłukowania>	m ²	4.27	
			C (suma częściowa)	m ²	-----	
				m ²	1787.62	
			odcinek C-D wyłukowania początku i końca	m ²	8.53	
			(6.3*6.3)-(3.14*3.15^2)<wyłukowania>	m ²		
			od km 0+002,25 do km 0+241,20	m ²	788.54	
			(241.20-2.25)*(3.00+0.15+0.15)	m ²		
			od km 0+241,20 do km 0+251,20	m ²	30.50	
			10.00*(2.75+0.15+0.15)	m ²		
			od km 0+251,20 do km 0+283,10	m ²	89.32	
			(283.10-251.20)*(2.50+0.15+0.15)	m ²	-----	
			D (suma częściowa)	m ²	916.89	
					RAZEM	3058.68
22	KNR 2-31 d.2. 0104-07 4	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm chodnik 14.50*1.5	m ²		
				m ²	21.75	
					RAZEM	21.75
23	KNR 2-31 d.2. 0104-07 4 0104-08	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm zjazdu z tabeli zjazdów 212.85*110%	m ²		
				m ²	234.14	
					RAZEM	234.14
24	KNR 2-31 d.2. 0114-05 4 0114-06	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego 32/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			odcinek E-F 45.00*(4.00+0.15+0.15)	m ²	193.50	
			-14.50*0.15<na długości chodnika>	m ²	-2.18	
			A (suma częściowa)	m ²	-----	
				m ²	191.32	
			odcinek G-H 24.00*(6.00+0.15+0.15)	m ²	151.20	
			wyłukowania	m ²		
			0.80+7.00+1.15+2.70	m ²	11.65	
			B (suma częściowa)	m ²	-----	
				m ²	162.85	
			odcinek A-C-D-B 0.50+7.50<wyłukowania>	m ²	8.00	
			od km 0+000,00 do km 0+027,10	m ²		
			27.1*(4.00+0.015+0.15)	m ²	112.87	
			od km 0+027,10 do km 0+291,90	m ²		
			(291.90-27.10)*(4.50+0.15+0.15)	m ²	1271.04	
			od km 0+291,90 do km 0+313,10	m ²		
			(313.10-291.90)*(3.75+0.15+0.15)	m ²	85.86	
			od km 0+313,10 do km 0+405,70	m ²		
			(405.70-313.10)*(3.00+0.15+0.15)	m ²	305.58	
			((6.3*6.3)-(3.14*3.15^2))/2<wyłukowania>	m ²	4.27	
			C (suma częściowa)	m ²	-----	
				m ²	1787.62	
			odcinek C-D wyłukowania początku i końca	m ²	8.53	
			(6.3*6.3)-(3.14*3.15^2)<wyłukowania>	m ²		
			od km 0+002,25 do km 0+241,20	m ²	788.54	
			(241.20-2.25)*(3.00+0.15+0.15)	m ²		
			od km 0+241,20 do km 0+251,20	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			10.00*(2.75+0.15+0.15) od km 0+251,20 do km 0+283,10 (283.10-251.20)*(2.50+0.15+0.15) D (suma częściowa)	m ²	30.50	
				m ²	89.32	
				m ²	916.89	
					RAZEM	3058.68
25	KNR 2-31 d.2. 0114-07 4 0114-08	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/32 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm odcinek E-F 45.00*(4.00+0.15+0.15) -14.50*0.15<na długości chodnika> 14.50*1.65<na długości chodnika> A (suma częściowa) odcinek G-H 24.00*(6.00+0.15+0.15) wyłukowania 0.80+7.00+1.15+2.70 B (suma częściowa) odcinek A-C-D-B 0.50+7.50<wyłukowania> od km 0+000,00 do km 0+027,10 27.1*(4.00+0.015+0.15) od km 0+027,10 do km 0+291,90 (291.90-27.10)*(4.50+0.15+0.15) od km 0+291,90 do km 0+313,10 (313.10-291.90)*(3.75+0.15+0.15) od km 0+313,10 do km 0+405,70 (405.70-313.10)*(3.00+0.15+0.15) ((6.3*6.3)-(3.14*3.15^2))/2<wyłukowania> C (suma częściowa) odcinek C-D wyłukowania początku i końca (6.3*6.3)-(3.14*3.15^2)<wyłukowania> od km 0+002,25 do km 0+241,20 (241.20-2.25)*(3.00+0.15+0.15) od km 0+241,20 do km 0+251,20 10.00*(2.75+0.15+0.15) od km 0+251,20 do km 0+283,10 (283.10-251.20)*(2.50+0.15+0.15) D (suma częściowa)	m ²		
				m ²	193.50	
				m ²	-2.18	
				m ²	23.93	
				m ²	215.25	
				m ²	151.20	
				m ²	11.65	
				m ²	162.85	
				m ²	8.00	
				m ²	112.87	
				m ²	1271.04	
				m ²	85.86	
				m ²	305.58	
				m ²	4.27	
				m ²	1787.62	
				m ²	8.53	
				m ²	788.54	
				m ²	30.50	
				m ²	89.32	
				m ²	916.89	
					RAZEM	3082.61
26	KNR 2-31 d.2. 0114-05 4	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm zjazd z tabeli zjazdów 212.85*110%	m ²		
				m ²	234.14	
					RAZEM	234.14
27	KNR 2-31 d.2. 0310-01 4 0310-02	D - 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W 50/70 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm odcinek E-F 45.00*(4.00+0.06+0.06) -14.50*0.06<na długości chodnika> A (suma częściowa) odcinek G-H 24.00*(6.00+0.06+0.06) wyłukowania 0.80+7.00+1.15+2.70 B (suma częściowa) odcinek A-C-D-B 0.50+7.50<wyłukowania> od km 0+000,00 do km 0+027,10 27.1*(4.00+0.06+0.06) od km 0+027,10 do km 0+291,90 (291.90-27.10)*(4.50+0.06+0.06) od km 0+291,90 do km 0+313,10 (313.10-291.90)*(3.75+0.06+0.06) od km 0+313,10 do km 0+405,70	m ²		
				m ²	185.40	
				m ²	-0.87	
				m ²	184.53	
				m ²	146.88	
				m ²	11.65	
				m ²	158.53	
				m ²	8.00	
				m ²	111.65	
				m ²	1223.38	
				m ²	82.04	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(405.70-313.10) \cdot (3.00+0.06+0.06)$ $((6.12 \cdot 6.12) - (3.14 \cdot 3.06^2)) / 2 < \text{wyłukowania} >$ C (suma częściowa)	m ²	288.91	
				m ²	4.03	
				m ²	1718.01	
			odcinek C-D wyłukowania początku i końca $(6.12 \cdot 6.12) - (3.14 \cdot 3.06^2) < \text{wyłukowania} >$ od km 0+002,25 do km 0+241,20	m ²	8.05	
			$(241.20-2.25) \cdot (3.00+0.06+0.06)$ od km 0+241,20 do km 0+251,20	m ²	745.52	
			$10.00 \cdot (2.75+0.06+0.06)$ od km 0+251,20 do km 0+283,10	m ²	28.70	
			$(283.10-251.20) \cdot (2.50+0.06+0.06)$ D (suma częściowa)	m ²	83.58	
				m ²	865.85	
					RAZEM	2926.92
28	KNR 2-31 d.2. 0310-01 4 0310-02	D - 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W 50/70 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm zjazdowy z tabeli zjazdów 212.85*105%	m ²		
				m ²	223.49	
					RAZEM	223.49
29	KNR 2-31 d.2. 0310-05 4 0310-06	D - 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
			odcinek E-F $45.00 \cdot 4.00$ A (suma częściowa)	m ²	180.00	
				m ²	180.00	
			odcinek G-H $24.00 \cdot 6.00$ wyłukowania $0.80+7.00+1.15+2.70$ B (suma częściowa)	m ²	144.00	
				m ²	11.65	
				m ²	155.65	
			odcinek A-C-D-B $0.50+7.50 < \text{wyłukowania} >$ od km 0+000,00 do km 0+027,10	m ²	8.00	
			$27.1 \cdot 4.00$ od km 0+027,10 do km 0+291,90	m ²	108.40	
			$(291.90-27.10) \cdot 4.50$ od km 0+291,90 do km 0+313,10	m ²	1191.60	
			$(313.10-291.90) \cdot 3.75$ od km 0+313,10 do km 0+405,70	m ²	79.50	
			$(405.70-313.10) \cdot 3.00$ $((6.0 \cdot 6.0) - (3.14 \cdot 3.0^2)) / 2 < \text{wyłukowania} >$ C (suma częściowa)	m ²	277.80	
				m ²	3.87	
				m ²	1669.17	
			odcinek C-D wyłukowania początku i końca $(6.0 \cdot 6.0) - (3.14 \cdot 3.0^2) < \text{wyłukowania} >$ od km 0+002,25 do km 0+241,20	m ²	7.74	
			$(241.20-2.25) \cdot 3.00$ od km 0+241,20 do km 0+251,20	m ²	716.85	
			$10.00 \cdot 2.75$ od km 0+251,20 do km 0+283,10	m ²	27.50	
			$(283.10-251.20) \cdot 2.50$ D (suma częściowa)	m ²	79.75	
				m ²	831.84	
			zjazdowy z tabeli zjazdów 212.85	m ²	212.85	
					RAZEM	3049.51
30	KNR 2-31 d.2. 0511-04 4	D- 05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubość 8 cm na podsypce z kruszyny bazaltowej gr. 3 cm	m ²		
			chodnik na odcinku E-F $14.50 \cdot 1.5$	m ²	21.75	
					RAZEM	21.75
2.5			Pobocza			
31	KNR 2-31 d.2. 0204-05 z.o. 5 2.12. 9901- 02 0204-06	D- 06.03.01a	Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 szerokość 75cm - grubość po zagęszczeniu 10 cm - roboty na pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
			odcinek E-F $45.00 \cdot 0.75 \cdot 2 < \text{str} >$	m ²	67.50	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			na długości chodnika -14.50*0.75 skrzyżowanie po stronie lewej -35.00*0.75 A (suma częściowa)	m ²	-10.88	
				m ²	-26.25	
				m ²	----- 30.37	
			odcinek G-H 24.00*0.75*1<str lewa> B (suma częściowa)	m ²	18.00	
				m ²	----- 18.00	
			odcinek A-C-D-B 405.70*0.75*2<str> na długości wyspy -23.00*0.75 <str lewa>	m ²	608.55	
				m ²	-17.25	
			zjazdu - z tabeli zjazdów -(58.80+(15*0.75*2))*0.75 na głębokości zjazdów 49.88*2*0.75 C (suma częściowa)	m ²	-60.98	
				m ²	74.82	
				m ²	----- 605.14	
			odcinek C-D (283.10-2.25)*0.40*2<str> D (suma częściowa)	m ²	224.68	
				m ²	----- 224.68	
					RAZEM	878.19
2.6			Roboty wykończeniowe			
32 d.2. 6	KNR 2-31 1406-04	D- 03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych odcinek A-C-D-B 2<na jezdni> 10<str lewa na rowie i zjazdach> odcinek C-D 4	szt. szt. szt. szt.	 2.00 10.00 4.00	
					RAZEM	16.00
33 d.2. 6	KNR 2-01 0505-01	D-02.03.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III obustronne plantowanie terenu szer. 1,50 od km 0+000,00 do km 0+405,70 405.70*1.50*2<str>	m ² m ²	 1217.10	
					RAZEM	1217.10
34 d.2. 6	KNR 2-31 0703-02	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² znaki typu małego, folia I generacji B-31, D-5, B-33 "40km/h"- 2 szt 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
35 d.2. 6	KNR 2-31 0702-01	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 60,3*3mm według zestawienia oznakowania 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
36 d.2. 6	KNR 4-051 0227-03	D-01.03.05	Demontaż hydrantu nadziemnego o średnicy nominalnej 80 mm 1	kpl. kpl.	 1.00	
					RAZEM	1.00
37 d.2. 6	KNR 2-18 0315-01	D-01.03.05	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm 1	kpl. kpl.	 1.00	
					RAZEM	1.00