

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Kosztorys Skalmierz-Zakrzów-Sietejów III.KST

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE 01.00.00 CPV 45110000-1			
1.1	01.01.01.22	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych 3.65	km km	3.65	
				RAZEM	3.65
1.2	01.02.01.22	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków i podszycia 4050/10000	ha ha	0.40	
				RAZEM	0.40
1.3	01.02.01.15	Ścinanie drzew piłą mechaniczną średnicy do 100cm wraz z karczowaniem pni wg tabeli 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
1.4	01.02.01.15	Mechaniczne karczowanie pni średnicy do 100cm 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
1.5	01.02.01.15	Ścinanie drzew piłą mechaniczną średnicy do 50cm wraz z karczowaniem pni obmiar wg tabeli 15	szt. szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
1.6	01.02.04.13	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału zgodnie z warunkami umowy od km 2+230 do km 2+762 (2762-2230)*3.5	m ² m ²	1 862.00	
				RAZEM	1 862.00
1.7	01.02.04.10	Rozebranie przepustów rurowych pod istniejącymi zjazdami oraz pod drogą o średnicy od 50-100cm z wywiezieniem gruzu zgodnie z warunkami umowy 120	m m	120.00	
				RAZEM	120.00
2		ROBOTY ZIEMNE 02.00.00 CPV 45111000-8			
2.1	02.03.02.00	Wykonanie robót ziemnych wraz z odwozem gruntu zgodnie z warunkami umowy kat.III i zagęszczeniem wg tabeli 16359	m ³ m ³	16 359.00	
				RAZEM	16 359.00
2.2	02.03.02.00	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 60m 803	m ³ m ³	803.00	
				RAZEM	803.00
3		ODWODNIENIE 03.00.00 CPV 45232400-6			
3.1	03.01.01.60	Wykonanie ścianek czołowych dla przepustów zjazdowych fi 50 cm obmiar wg tabeli 22	ściank ściank	22.00	
				RAZEM	22.00
3.2	03.01.01.60	Wykonanie obudowy wlotu i wylotu prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych pod drogą z betonu C 20/25 w km 0+008 (2,62) , km 0+252(2,62) , km 1=500 str.L+P(2*2,01), km 2+732(2,01), km 2+283(3,76), km 2+640(2,01) 2.62+2.62+2.01+2*2.01+3.76+2.01	m ³ m ³	17.04	
				RAZEM	17.04
3.3	03.01.01.11	Ułożenie przelotowej części przepustów z rur żelbetowych średnicy 60cm o R-min 90kN/m wraz z wykonaniem ławy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) gr 15cm szer.0,6m w km 1+500 str.L+P (2*9m), w km 2+732 str L(10m) i w km 3+640 (9m) 9+9+10+9	m m	37.00	
				RAZEM	37.00
3.4	03.01.01.12	Ułożenie przepustu rurowego żelbetowego o średnicy 80cm (R-min. 120kN/m) na ławie z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr.15cm szer.60cm w km 0+008(9m) , km 0+252(8m) 9+8	m m	17.00	
				RAZEM	17.00
3.5	03.01.01.13	Ułożenie przepustu rurowego żelbetowego o średnicy 100cm (R-min. 150kN/m) na ławie z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr.15cm szer.60cm w km 2+830 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Kosztyorys Skalbmierz-Zakrzów-Sietejów III.KST

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		PODBUDOWY 04.00.00 CPV 45233000-9			
4.1	04.01.01.40	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 40cm 3645.1*5.2+4*7.73	m ² m ²	 18 985.44	
				RAZEM	18 985.44
4.2	04.02.01.12	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku grubość warstwy po zag. 15 cm 3645.1*5.2+4*7.73	m ² m ²	 18 985.44	
				RAZEM	18 985.44
4.3	04.04.04.15	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr.15cm po zagęszczeniu na zjazdach o nawierzchni z B/A obm. wg tabeli 121+91	m ² m ²	 212.00	
				RAZEM	212.00
4.4	04.04.04.20	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 20cm 3645.1*4.2+4*7.73	m ² m ²	 15 340.34	
				RAZEM	15 340.34
5		NAWIERZCHNIE 05.00.00 CPV 452330000-9			
5.1	05.03.05.34	Ułożenie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego gr. 4cm po zagęszczeniu wraz z dostarczeniem mieszanki MMA z miejsca wytworzenia (kat.ruchu KR-1) obm. wg tabeli 18620.93	m ² m ²	 18 620.93	
				RAZEM	18 620.93
5.2	05.03.05.64	Ułożenie warstwy ścieralnej gr.4cm po zagęszczeniu z betonu asfaltowego wraz z dostarczeniem MMA z miejsca wytworzenia (kat.ruchu KR-1) nawierzchnia + zjazdu i skrzyżowania obm. wg tabeli 18256.42+121+91	m ² m ²	 18 468.42	
				RAZEM	18 468.42
5.3	05.02.01.23	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego (0-31,5mm) gr.15cm na zjazdach obmiar wg tabeli 902.4+958.8	m ² m ²	 1 861.20	
				RAZEM	1 861.20
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE 06.00.00 CPV 45100000-8			
6.1	06.01.03.23	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych o gr. 15 cm na podsypce cem.piaskowej gr.5cm od km 2+180 do km 2+500 str. P i od km 2 + 250 do km 2+271 str.L 300+207	m m	 507.00	
				RAZEM	507.00
6.2	06.01.03.26	Umocnienie skarp rowów płytami betonowymi ażurowymi ECO 40x60x10cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar wg tabeli 414+600	m ² m ²	 1 014.00	
				RAZEM	1 014.00
6.3	06.02.01.22	Ułożenie przelotowej części przepustów pod zjazdami i skrzyżowaniami z rur żelbetonowych średnicy 50cm o R-min 50kN/m wraz z wykonaniem ławy z kruszywa łamanego (0-16mm) gr 15cm szer.0,4m obmiar wg tabeli 240+255	m m	 495.00	
				RAZEM	495.00
6.4	06.03.01.31	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0-31,5mm na szer.0,75m gr. 8cm. wraz z zagęszczeniem. obmiar wg tabeli 203.15+201.98	m ³ m ³	 405.13	
				RAZEM	405.13