

PRZEDMIAR PRAC

REMONT CHODNIKÓW PRZY BUDYNKACH MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH W USTRONIU PRZY UL. CIESZYŃSKIEJ V i VII.

Data wrzesień 2008 r

Inwestor: Urząd Miasta Ustroń
 Ustroń ul Rynek 1

Kod CPV 4545300-7 (ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE)

wykonał: mgr inż. Tomasz Sołowski

mgr inż.  SOŁOWSKI
Upz. bud. UAN WA-1227/1305/9
43-300 BIELSKO-BIAŁA
ul. Młyńska 72/9 - Tel. 283-27

M.T.SOŁOWSCY - NADZÓR, KOSZTORYSOWANIE I PROJEKTOWANIE ***WRZESIEŃ 2008 ROK***

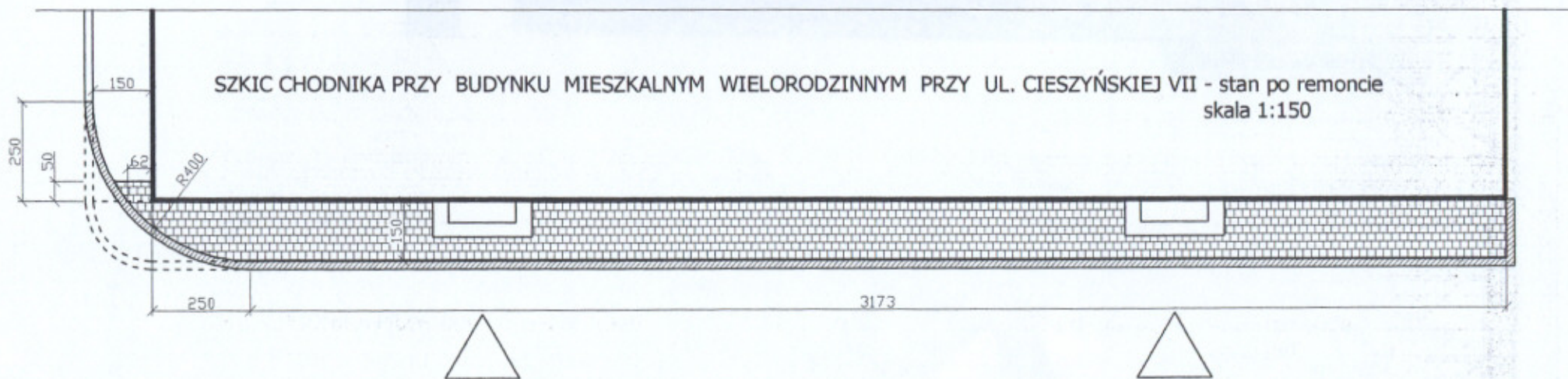
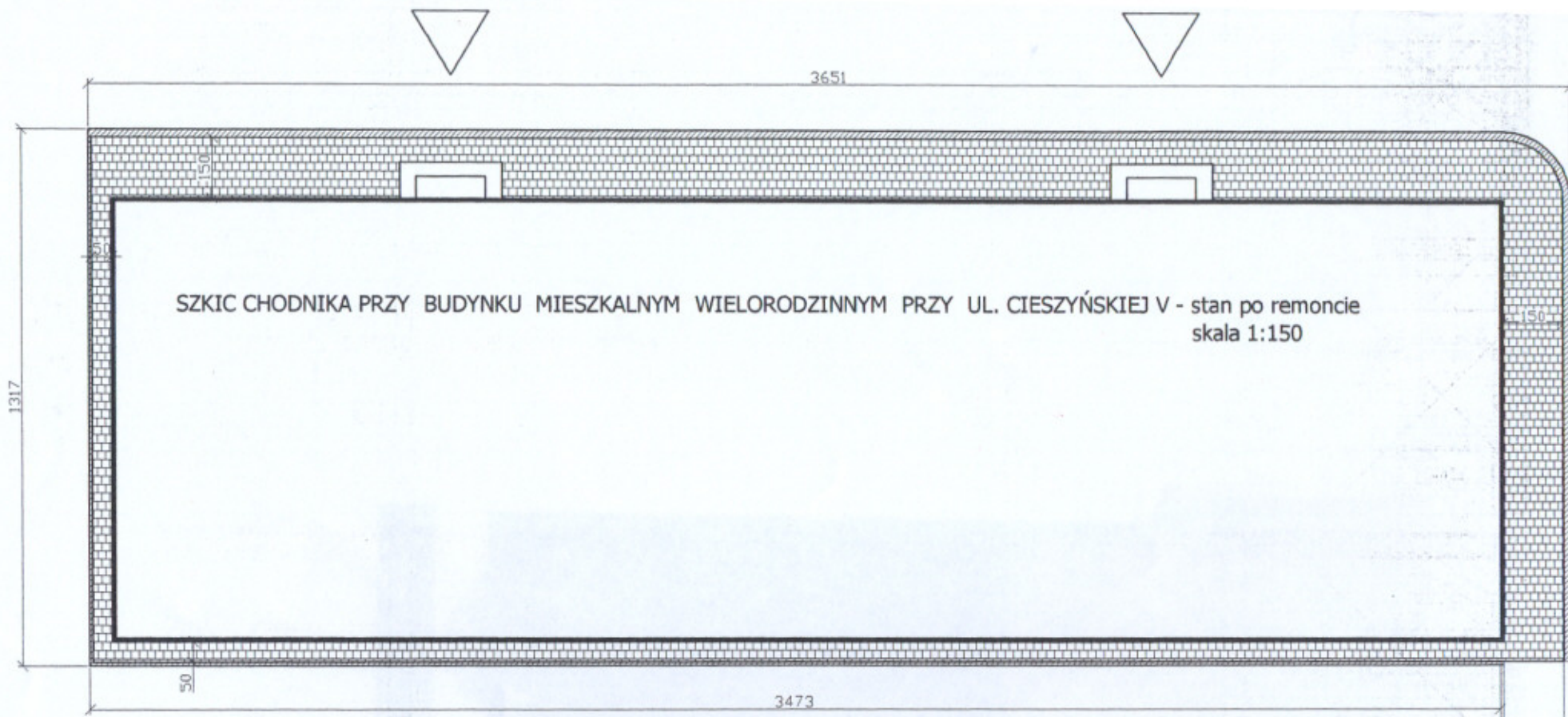
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont chodników przy budynkach wielorodzinnych przy ul Cieszyńskiej V i VII w Ustroniu					
1		Remont ganków wejściowych			
1	KNR 2-31	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.5 do 1.0 m ³ - ganki wejściowe przy budynku nr VII - beton B-35	m ³		
d.1	1409-03	1.5*2*0.25*2	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
2	KNR 2-31	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.3 do 0.5 m ³ beton B-35	m ³		
d.1	1409-02	0.3*2	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	1.5+0.6	m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - dalsze 3 km	m ³		
d.1	0108-10	2.1*3	m ³	6.300	
				RAZEM	6.300
2		Remont chodnika			
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-02	Budynek nr VII 53.98 Budynek nr V 69.74 22.79	m ²	53.980	
			m ²	69.740	
			m ²	22.790	
				RAZEM	146.510
6	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-08	Budynek nr VII 34.43+2.5+1.5+2.45 Budynek nr V 34.81+2.45+11.39	m	40.880	
			m	48.650	
				RAZEM	89.530
7	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02	Budynek nr V 13.2+34.8	m	48.000	
				RAZEM	48.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	53.98+69.74	m ²	123.720	
				RAZEM	123.720
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.2	0101-02	123.72*2	m ²	247.440	
				RAZEM	247.440
10	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-07	22.79	m ²	22.790	
				RAZEM	22.790
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.2	0401-04	6.6+31.83+1.5 48.65 48	m	39.930	
			m	48.650	
			m	48.000	
				RAZEM	136.580
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.2	0402-03	Krawężniki drogowe (39.93+48.65)*0.3*0.25 Krawężniki ogrodowe 48*0.25*0.2	m ³	6.644	
			m ³	2.400	
				RAZEM	9.044
13	KNR 2-31	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo - krawężniki z odzysku (50% krawężników istniejących).	m		
d.2	0404-04	(39.93+48.65)/2	m	44.290	
				RAZEM	44.290
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-04	44.29	m	44.290	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.2 0404-07	Krawężniki kamienne - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 6.6+2.5	m m	RAZEM 9.100	44.290 9.100
16	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 48	m m	RAZEM 48.000	9.100 48.000
17	KNR 2-31 d.2 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu 128+22.79	m ² m ²	RAZEM 150.790	48.000 150.790
18	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 128.85+22.79	m ² m ²	RAZEM 151.640	150.790 151.640
19	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - podbudowa w miejscu poszerzenia jezdni 8*10	m ² m ²	RAZEM 80.000	151.640 80.000
20	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 51.11+69.74+8	m ² m ²	RAZEM 128.850	80.000 128.850
21	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - podbudowa w miejscu poszerzenia jezdni. 8*7	m ² m ²	RAZEM 56.000	128.850 56.000
22	KNR 2-31 d.2 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej - chodniki 120.85	m ² m ²	RAZEM 120.850	56.000 120.850
23	KNR 2-31 d.2 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej - chodnik okapowy 22.79	m ² m ²	RAZEM 22.790	120.850 22.790
24	KNR 2-31 d.2 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszkanką mineralno-asfaltowa - ułożenie nawierzchni w miejscu zwiększonego promienia łuku i uzupełnienie ubytków po wymianie krawężników (8+88.5*0.1)*0.08*2.2	t t	RAZEM 2.966	22.790 2.966
25	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 146.51*0.07+0.2*0.35*89.53*0.5+0.3*0.08*48	m ³ m ³	RAZEM 14.541	2.966 14.541
26	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - odwóz na dalsze 2 km 14.541*2	m ³ m ³	RAZEM 29.082	14.541 29.082
27	KNR 2-01 d.2 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km 123.72*0.30+22.8*0.20+9.04	m ³ m ³	RAZEM 50.716	29.082 50.716
28	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV odwóz na dalsze 2 km 50.72*2	m ³ m ³	RAZEM 101.440	50.716 101.440
				RAZEM	101.440

mgr inż. Tomasz Szwedowski
Upz. bud. 043-001-1227/130-3
43-200 BIELSKO-BIAŁA
ul. Młyńska 72/B - Tel. 283-27



mgr inż. Andrzej Szwedowski
Up. DZI. JAK. 07/93-3634
43-300 BIELSKO-BIALA
ul. Młyńska 726 - tel. 263-27