

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont nawierzchni bitumicznej i chodnika w ulicy Leśnej w Czerwonaku
na odcinku od ul. Gdyńskiej do ul. Źródlanej

L.P.	Wyszczególnienie robót	j.m.	Ilość
ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ; ROBOTY ZIEMNE			
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	ODTWORZENIE TRASY I PKT WYSOKOŚCIOWYCH		
1	wytyczenie osi projektowanych ulic	km	0,266
1.2	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG		
2	rozbiórka krawężnika betonowego 15x30cm (wzdłuż jezdni)	mb	246
3	rozbiórka obrzeży betonowych 6x20cm (obramowanie chodnika i zjazdów)	mb	59
4	rozbiórka ław betonowych pod obramowaniami	m3	19,68
5	cięcie nawierzchni bitumicznej na gł. do 10cm (wzdłuż rozbiieranego krawężnika)	mb	246
6	rozbiórka nawierzchni chodnika i zjazdów z płytek bet. 35x35x5cm	m2	267
7	rozbiórka poręczy ochronnej	m	3
8	wywóz materiałów z robiórek na odległość 10km	m3	65,57
ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI			
2	PODBUDOWY		
2.3	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA		
9	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża (zjazdy i chodnik)	m2	491
10	Mechaniczne wykonanie koryta o głębokości 15cm (chodnik)	m2	421
11	Mechaniczne wykonanie koryta o głębokości 30cm (zjazdy)	m2	70
12	ANOLOGIA wywóz nadmiaru gruntów na odległość 10km	m3	86,67
2.4	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
13	oczyszczenie w-w konstr. bitumicznych - (jezdnia po frezowaniu)	m2	1 696
14	skropienie w-w konstr. bitumicznych - (jezdnia po frezowaniu)	m2	1 696
2.5	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STAB. MECH.		
15	podbudowa kruszywa łamanego stab.mech. gr. 15cm (zjazdy)	m2	70
2.6	PODB. I ULEPSZ.PODŁOŻA Z GRUNTU LUB KRUSZ.STAB.CEMENT.		
16	wzmocnienie podłoża warstwą kruszywa stab.cem.Rm=2,5MPa gr.10cm (chodnik i zjazdy)	m2	491
17	pielęgnacja piaskiem i polewanie wodą	m2	491
ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI			
3	NAWIERZCHNIE		
3.7	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA		
18	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5 cm KR2	m2	1 696
19	transport mieszanki mineralne transport do 25 km	t	424
3.8	FREZOWANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ NA ZIMNO		
20	frezowanie nawierzchni na gr. max. 4 cm	m2	1 696
21	załadunek gruzu wywóz gruzu wraz z rozładunkiem na składowisko zamawiającego na odległość 7 km	t	339
3.9	NAWIERZCHNIE KOSTKOWE		
22	z kostki bet. (kolor szary) o gr.6cm na pods.cem.-piask.gr.4cm (chodniki)	m2	421
23	z kostki bet. (kolor grafitowy) o gr.8cm na pods.cem.-piask.gr.4cm (zjazdy)	m2	70
24	ściek uliczny z dwóch rzędów kostki betonowej na ławie betonowej	m	246
25	regulacja wysokościowa kraterk wpustów ulicznych	szt	10
26	regulacja wysokościowa włączów studzienek kanalizacyjnych	szt	6
27	regulacja wysokościowa włączów studzienek telekomunikacyjnych	szt	4
3.10	REMONTY CZĄSTKOWE NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH		
28	transport mieszanki mineralne transport do 25 km	t	63
29	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno- asfaltową	t	63

4 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
4.11 OZNAKOWANIE POZIOME cienkowarstwowe			
30	malowanie linii osiowych	m2	20,08
31	malowanie przejść dla pieszych oraz strzałek	m2	49,77
5 ELEMENTY ULIC			
5.12 KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI I OBRZEŻA BET			
32	ława pod obrzeża betonowe i ściek	m3	48
33	krawężniki bet.(15x30cm) na ławie bet. z oporem (wystające 12cm)	m	201
34	krawężniki bet.(15x30cm) na ławie bet. z oporem (obniżony 2cm)	m	45
35	obrzeże bet.6x20cm na ławie bet.z oprem (chodniki)	m	174
36	opornik bet.10x25cm na ławie bet. z oporem (zjazdy) analogia 12x25	m	50
OGÓŁEM			