
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika przy ul. Powstańców Śląskich w Prusicach. Etap 1B - odcinek od DK5 do stadionu
ADRES INWESTYCJI : Ul. Powstańców Śląskich
INWESTOR : ZDP w Trzebnicy
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 9
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewelina Dragań

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Ewelina Dragań

DATA OPRACOWANIA : 17.04.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.04.2015

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym otworzenie trasy . 0,255	km km	 0,26	0,26
				RAZEM	0,26
2 d.1	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km frezowanie wzdłuż krawężnika 255*0,5	m ² m ²	 127,50	127,50
				RAZEM	127,50
3 d.1	KNR 4-04 0303-02	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 30 cm - rozebranie ścianki czołowej przepustu 2,20*0,25*1,4	m ³ m ³	 0,77	0,77
				RAZEM	0,77
4 d.1	KAL. WŁAS- NA	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozęty 1 km Krotność = 4 155*0,5*0,04+0,77	m ³ m ³	 3,87	3,87
				RAZEM	3,87
2	45233124-4	chodnik			
5 d.2	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. WYKOP 404*0,3+72*0,4+25*0,4	m ³ m ³	 160,00	160,00
				RAZEM	160,00
6 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 160	m ³ m ³	 160,00	160,00
				RAZEM	160,00
7 d.2	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 404+72+25	m ² m ²	 501,00	501,00
				RAZEM	501,00
8 d.2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej c12/15 255	m m	 255,00	255,00
				RAZEM	255,00
9 d.2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową na ławie bet z oporem C12/15 216	m m	 216,00	216,00
				RAZEM	216,00
10 d.2	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm 404+72+25	m ² m ²	 501,00	501,00
				RAZEM	501,00
11 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm pod chodnik 404	m ² m ²	 404,00	404,00
				RAZEM	404,00
12 d.2	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm Z MIESZANKI 0/63 na wjazdach 72+25	m ² m ²	 97,00	97,00
				RAZEM	97,00
13 d.2	KNNR 6 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem KOSTKA STAROBRUK KOLOR BARWY JE-SIENI 404	m ² m ²	 404,00	404,00
				RAZEM	404,00
14 d.2	KNNR 6 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem KOSTKA STAROBRUK KOLOR grafitowy 72	m ² m ²	 72,00	72,00
				RAZEM	72,00
3		Roboty towarzyszące			
15 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 255*0,5+25	m ² m ²	 152,50	152,50
				RAZEM	152,50
16 d.3	KNNR 6 0504-02 analogia	Chodniki z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej grubości 4 cm - naprawa nawierzchni wzdłuż krawężnika watstwa ścieralna AC11S 255*0,5+25	m ² m ²	 152,50	152,50
				RAZEM	152,50

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.3 0504-02 analogia	Chodniki z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej grubości 4 cm - naprawa nawierzchni wzdłuż krawężnika - warstwa wiążąca na poszerzeniu jezdni gr 6 cm Krotność = 1,5 25	m ² m ²	 25,00	25,00
				RAZEM	25,00
18	KSNR 6 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe (wydłużenie przepustu na poszerzeniu + pod zjazdem) 2*0,5*0,15+6*0,5*0,15	m ³ m ³	 0,60	0,60
				RAZEM	0,60
19	KSNR 6 d.3 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm 2+6	m m	 8,00	8,00
				RAZEM	8,00
20	KSNR 6 d.3 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm Krotność = 1,25 1+1	szt szt	 2,00	2,00
				RAZEM	2,00
21	KNNR 6 d.3 0503-04 z.o. 2.7. 9902-02 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - obok czynnego pasa jezdni (76-130 poj) -umocnienie skarp rowu płytami azurowymi MEBA gr 8 cm na posypce cem - piaskowej gr 10cm 120*1,5	m ² m ²	 180,00	180,00
				RAZEM	180,00
22	kalkulacja d.3 włana	Wykonanie odwodnienia liniowego ACO do odwodnienia nawierzchni w poziomie chodnika (zgodnie z rysunkiem) 6*2,5	m m	 15,00	15,00
				RAZEM	15,00
23	KNNR 6 d.3 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej do sprowadzenia wody po skarpie do rowu (zgodnie z rysunkiem) 6*2	m m	 12,00	12,00
				RAZEM	12,00
24	KNNR 6 d.3 0701-03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciagiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 1.5 m z prefabrykowanych prześł ruro- wych w kolorze biało- czerwonym . 120	m m	 120,00	120,00
				RAZEM	120,00