

KOSZTORYS OFERTOWY
BUDOWY CHODNIKA WRAZ ZE ZJAZDAMI W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 4329W
W MSC. DZIĘCIOŁY (GMINA TŁUSZCZ) NA ODCINKU O DŁUGOŚCI 102 MB

Lp.	Numer SST	Opis robót	Jedn. obm.	Ilość jednostek	Cena jednostki	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
Budowa chodnika i azyl						
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km	0,102		
2	D-07.01.01	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogi powiatowej wraz z ustawieniem znaków na drodze	kpl.	1,00		
3	D-01.02.04	Ciecie piłą nawierzchni asfaltowej w miejscu wykonania krawężnika wzdłuż drogi wraz z wywozem urobku na odległość, którą określi Wykonawca wraz z późniejszym uzupełnieniem zalewą asfaltową	mb	102,00		
4	D-02.01.01	Mechaniczne zdjęcie warstwy humusu grubości do 10 cm wraz z transportem urobku na odkład na odległość, którą określi Wykonawca	m ²	125,00		
5	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie pod zjazdy z transportem urobku na odkład na odległość, którą określi Wykonawca	m ³	10,10		
6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wykonane mechanicznie (pod zjazdy)	m ²	64,50		
7	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod zjazdy indywidualne, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	64,50		
8	D-08.01.01	Ustawienie oporników betonowych wystających o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu C 12/15	mb	29,00		
9	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych wtopionych na zjazdach o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wyk. ław z oporem z betonu C 12/15	mb	36,00		
10	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wystających skośnych o wymiarach 15x30(22) cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu C 12/15	mb	21,00		
11	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu C 12/15	mb	41,00		
12	D-05.03.23	Wykonanie zjazdów indywidualnych z kostki brukowej kolorowej gr. 8 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	61,00		
13	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wykonane mechanicznie (pod chodnik)	m ²	86,00		
14	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	mb	110,00		
15	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie (pod chodnik), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	170,00		
16	D-08.02.02	Układanie żółtych płyt antypoślizgowych („inwalidek”) o wym. 35x35 cm na przejściach dla pieszych układanych na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 zagęszczanej ręcznie śr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	5,60		
17	D-08.02.02	Wykonanie chodnika z kostki brukowej kolorowej gr. 6 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	160,00		

18	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²	60,00		
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	54,00		
20	D-04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	54,00		
21	D-04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm	m ²	54,00		
22	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²	54,00		
23	D-04.03.01	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	108,00		
24	D-07.06.02	Budowa azylu dla pieszych o szerokości 2 m	kpl.	1,00		
25	D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt.	4,00		
26	D-07.02.01	Zamontowanie tarcz znaków drogowych (informacyjnych szt. 4) (ostrzegawczych szt.2) (nakazu szt.2) do gotowych słupków	szt.	8,00		
27	D-07.06.02	Ustawienie znaków U5a +C9	szt.	2,00		
28	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami cienkowarstwowymi (farbą chlorokauczkową) – linie na przejściach dla pieszych P-10 wykonane sposobem mechanicznym + linie krawędziowe i segregacyjne - łącznie	m ²	55,00		
29	D-05.03.05	Odtworzenie nawierzchni bitumicznych - uzupełnienie ubytków między wbudowanym krawężnikiem a istniejącą nawierzchnią bitumiczną	t	3,40		

Remont przepustu

30	D-02.01.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm - dłużycę, konary do średnicy 15cm Wykonawca przewiezie na bazę WID w Zagościńcu, ul. Asfaltowa 1. Pozostałe gałęzie oraz karpę Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie.	szt.	1,00		
31	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	12,00		
32	D-04.04.02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	9,00		
33	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad.	m ³	21,60		
34	D-03.01.01	Przepusty rurowe o śr. 40 cm- przyczółki, ława betonowa, rurociąg 12 m (rura PEHD 8SN), umocnienia poszuru, roboty ziemne mechaniczne	przep.	1,00		
35	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m	stud.	1,00		
36	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa, D 1,3*0,25	m ³	0,33		
37	D-04.01.01	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - z dostarczeniem gruntu G1	m ³	15,76		
38	D-04.04.02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²	8,70		
39	D-04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm	m ²	8,55		
40	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	8,40		
41	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	8,25		

Zjazd

42	D-02.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	41,00		
43	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	19,90		
44	D-04.04.02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²	34,00		

45	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	34,00		
46	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	34,00		
RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (pozycje 1-46)						
PODATEK VAT - 23%						
OGÓLEM KOSZTY ROBÓT BRUTTO						