

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Koncepcja remontu nawierzchni utwardzonych działek oznaczonych numerami geodezyjnymi 398/3 i 398/4 przy ul. Lipowej w Pisz					
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe - SST Rozbiórka elementów dróg			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0801-01	217	m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm	m ²		
d.1	0803-01 0803-02	217	m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	62	m	62.000	
				RAZEM	62.000
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-03	31	m	31.000	
				RAZEM	31.000
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-01	223	m ²	223.000	
				RAZEM	223.000
2	45111230-9	Roboty ziemne - SST Roboty ziemne			
6	KNR-W 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m ²		
d.2	0118-03	237	m ²	237.000	
				RAZEM	237.000
7	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.2	0101-07	432+145+3	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
8	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.2	0101-08	Krotność = 2 432	m ²	432.000	
				RAZEM	432.000
9	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
d.2	0103-02	432+145+3	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
3	45233123-7	Podbudowy - SST Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-III			
10	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.3	1406-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
d.3	0114-01	432	m ²	432.000	
				RAZEM	432.000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.3	0114-02	Krotność = -10 432	m ²	432.000	
				RAZEM	432.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.3	0114-05	432	m ²	432.000	
				RAZEM	432.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.3	0114-03	145+3	m ²	148.000	
				RAZEM	148.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.3	0114-04	Krotność = 2 145+3	m ²	148.000	
				RAZEM	148.000
16	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	(105+50+56+4.8)*0.045	m ³	9.711	
				RAZEM	9.711
17	KNR 2-31	Ława pod krawężniki - dod.za wyk.ławy betonowej na łukach o prom.do 40 m	m ³		
d.3	0402-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14.5*0.045	m ³	0.653	
				RAZEM	0.653
4	45233123-7	Nawierzchnie - SST Nawierzchnia z kostki betonowej			
18	KNR 2-31	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.3 m i głębokości 2.0 m	szt.		
d.4	0604-05				
	0604-06				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-31	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.2 m - za każdy dalszy 1 m głębokości	szt.		
d.4	0604-06				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej - pozycja zastępcza - krawężnik najazdowy 15x25	m		
d.4	0403-01				
		105+50+56+4.8	m	215.800	
				RAZEM	215.800
21	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m - pozycja zastępcza - krawężnik najazdowy	m		
d.4	0403-07				
		14.5	m	14.500	
				RAZEM	14.500
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
d.4	0407-02				
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
23	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor czerwony	m ²		
d.4	0511-02				
		145+3	m ²	148.000	
				RAZEM	148.000
24	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary	m ²		
d.4	0511-03				
		432-37-56-50-20	m ²	269.000	
				RAZEM	269.000
25	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor czerwony	m ²		
d.4	0511-03				
		37+56+50+20	m ²	163.000	
				RAZEM	163.000
5	45112711-2	Roboty różne - SST Zieleń drogowa			
26	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa - wykonanie izolacji między budynkiem a polbrukiem	m ²		
d.5	0605-04				
		- pas szerokości 30cm			
		73*0.3	m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
27	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km - nadmiar ziemi	m ³		
d.5	1103-04				
		44	m ³	44.000	
				RAZEM	44.000
28	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.5	1103-05				
		Krotność = 5			
		44	m ³	44.000	
				RAZEM	44.000
29	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
d.5	0213-01				
		0.007	ha	0.007	
				RAZEM	0.007
30	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatk za każdy następny 1 cm grubość warstwy	ha		
d.5	0213-02				
		Krotność = 8			
		0.007	ha	0.007	
				RAZEM	0.007
31	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
d.5	0401-05				
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000