

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Koncepcja zagospodarowania działki oznaczonej numerem geodezyjnym 357/28 przy ul. Gizewiusza w Pisu					
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe - SST Rozbiórka elementów dróg			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - trelinka	m ²		
d.1	0807-01	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0801-01	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-03	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	117	m	117.000	
				RAZEM	117.000
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	106	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
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 taczakami	m ²		
d.2	0118-03	507	m ²	507.000	
				RAZEM	507.000
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	(523+106)*1.1	m ²	691.900	
				RAZEM	691.900
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 = 2 523*1.1	m ²	575.300	
				RAZEM	575.300
9	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
d.2	0103-02	523+106	m ²	629.000	
				RAZEM	629.000
3	45233123-7	Podbudowy - SST Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-III			
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
d.3	0114-01	523	m ²	523.000	
				RAZEM	523.000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.3	0114-02	Krotność = -10 523	m ²	523.000	
				RAZEM	523.000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.3	0114-05	523	m ²	523.000	
				RAZEM	523.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.3	0114-03	106	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.3	0114-04	Krotność = 2 106	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	110*0.045	m ³	4.950	
				RAZEM	4.950
16	KNR 2-31	Ława pod krawężniki - dod.za wyk.ławy betonowej na łukach o prom.do 40 m	m ³		
d.3	0402-05	$[0.5*3.14*(3.0*2+6.0*2)]*0.045$	m ³	1.272	
				RAZEM	1.272
4	45233123-7	Nawierzchnie - SST Nawierzchnia z kostki betonowej			
17	KNR 2-31	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.3 m i głębokości 2.0 m - pozycja zastępcza - studnie chłonne zgodnie z projektem	szt.		
d.4	0604-05				
	0604-06				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-31 d.4 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 2-31 d.4 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej - pozycja zastępcza - krawężnik najazdowy 15x25 110	m		
			m	110.000	
				RAZEM	110.000
20	KNR 2-31 d.4 0403-07	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m - pozycja zastępcza - krawężnik najazdowy [0.5*3.14*(3.0*2+6.0*2)]	m		
			m	28.260	
				RAZEM	28.260
21	KNR 2-31 d.4 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin pias-kiem 70	m		
			m	70.000	
				RAZEM	70.000
22	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej - kolor czerwony 106	m ²		
			m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
23	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej - kolor szary 523-59	m ²		
			m ²	464.000	
				RAZEM	464.000
24	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej - kolor czerwony 59	m ²		
			m ²	59.000	
				RAZEM	59.000
5	45112711-2	Roboty różne - SST Zieleń drogowa			
25	KNR 4-04 d.5 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-dowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km - nadmiar ziemii 50	m ³		
			m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
26	KNR 4-04 d.5 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-dowaniu samoch.samowyt.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 5 50	m ³		
			m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
27	KNR 2-21 d.5 0213-01	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0.02	ha		
			ha	0.020	
				RAZEM	0.020
28	KNR 2-21 d.5 0213-02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - doda-tek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 8 0.02	ha		
			ha	0.020	
				RAZEM	0.020
29	KNR 2-21 d.5 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 200	m ²		
			m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
30	KNR 2-02 d.5 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso-waniem pompy do betonu 0.3*0.3*6	m ³		
			m ³	0.540	
				RAZEM	0.540
31	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-browane 0.888*6*4*0.001	t		
			t	0.021	
				RAZEM	0.021
32	KNR 2-02 d.5 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład-kie 0.222*6*4*1.1*0.001	t		
			t	0.006	
				RAZEM	0.006
33	KNR-W 2-02 d.5 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.12*6*0.9+0.12*0.25*3*0.9	m ³		
			m ³	0.729	
				RAZEM	0.729
34	KNR-W 2-02 d.5 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa [0.12*6*0.9+0.12*6*0.9]*2+0.3*2*6	m ²		
			m ²	6.192	
				RAZEM	6.192
35	KNR-W 2-02 d.5 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[0.12*6*0.9+0.12*6*0.9]*2+0.3*2*6$	m ²	6.192	
				RAZEM	6.192
36	KNR-W 2-02 d.5 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.3*6	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
37	KNR-W 2-02 d.5 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 0.3*6	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
38	KNR-W 2-02 d.5 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 0.3*6	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
39	KNR-W 2-02 d.5 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 0.3*6	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
40	KNR-W 2-02 d.5 0129-02	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów cegłami grubości 1/2 ceg. - pozycja zastępcza - murowanie muru cegły klinkierowej SAHARA lub równoważnej 1.7*2.625*2	m ²		
			m ²	8.925	
				RAZEM	8.925
41	KSNR 2 d.5 0301-02	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek - pozycja zastępcza - słupki z klinkieru 0.25*0.25*1.7*3	m ³		
			m ³	0.319	
				RAZEM	0.319
42	KNR 2-02 d.5 0119-02	Gzymsy z cegieł pełnych 12x16 cm - pozycja zastępcza - zwieńczenie murku z klinkieru 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000