

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45233200-1		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
1.1			Nawierzchnia pod montaż tężni solankowej			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-02		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
			8,5 * 12,0 / 10000	ha	0,010	
					RAZEM	0,010
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości średnia 65 cm	m2		
			2,5 * 6,0	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0104-01		Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m2		
			poz.2	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
4 d.1.1	KNR 2-31 0114-05 0114- 06		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2		
			poz.2	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
5 d.1.1	KNR 2-31 0105-03 0105- 04		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.2	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
6 d.1.1	KNR 2-02 0290-06 analogia		Przygotowanie i montaż zbrojenia płyty betonowej	t		
			0,198	t	0,198	
					RAZEM	0,198
1.2	45262300-4		Betonowanie			
7 d.1.2	KNR 2-31 0109-01 + KNR 2-31 0109-02		Podbudowa betonowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
	plyta		poz.2	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
8 d.1.2	KNR 2-02 0607-01 analogia		Warstwa poślizgowa - 2x folia	m2		
			poz.7	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
9 d.1.2	KNR 2-02 0205-01 analogia		Płyta żelbetowa - z zastosowaniem pompy do betonu wg projektu	m3		
			poz.7 * 0,2	m3	3,000	
					RAZEM	3,000
1.3			Nawierzchnia drogowa			
10 d.1.3	KNR 2-31 0101-01 0101- 02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
	droga		120,53	m2	120,530	
					RAZEM	120,530
11 d.1.3	KNR 2-31 104 -5		Warstwy odsączające w korycie lub na całej szer. drogi, zagęszczenie mechaniczne, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.10	m2	120,53	
					RAZEM	120,53
12 d.1.3	KNR 2-31 114 -5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.10	m2	120,53	
					RAZEM	120,53
13 d.1.3	KNR 2-31 114 -7		Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2		
			poz.10	m2	120,53	
					RAZEM	120,53
14 d.1.3	KNR 2-31 511 -3		Nawierzchnie kostki brukowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej gr.4 cm	m2		
			poz.10	m2	120,53	
					RAZEM	120,53
15 d.1.3	KNR 2-31 0401-04		Rowki pod obrzeża i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			70	m	70,000	
					RAZEM	70,000
16 d.1.3	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			poz.15 * 0,3 * 0,3	m3	6,300	
					RAZEM	6,300
17 d.1.3	KNR 2-31 0403-02		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			70	m	70,000	
					RAZEM	70,000
18 d.1.3	KNR 4-01 0108-03 0108-04		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. IV i opłata za utylizację	m3		
			15 * 0,65	m3	9,750	
					RAZEM	9,750
19 d.1.3	KNR 4-01 0108-03 0108-04		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. IV i opłata za utylizację	m3		
			poz.2 * 0,65 + poz.10 * 0,40	m3	57,962	
					RAZEM	57,962
2	45212140-9		Obiekty rekreacyjne			
20 d.2	KNR-W 2-25 0102-01 analogia		Dostarczenie i montaż tężni solankowej model TSK-D	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
21 d.2	analiza indywidualna		Montaż leżaków z oparciem	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
3	45310000-3		Roboty instalacyjne elektryczne - podłączenie tężni solankowej			
22 d.3	KNR-W 2-01 0701-0602		Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.6 w gruncie kat. IV	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
23 d.3	KNNR 5 0706-02		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m i obsypanie kabli Krotność = 2	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
24 d.3	KNR 4-01 0108-03 0108-04		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. IV i opłata za utylizację	m3		
			poz.22 * 0,6 * 0,8 - poz.25	m3	1,200	
					RAZEM	1,200
25 d.3	KNNR 5 0702-03		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3		
			poz.22 * 0,6 * 0,6	m3	3,600	