

BUDOWA INFRASTRUKTURY DLA PUNKTU PRZETRZYMYWANIA TUSZ DZICZYNY WRAZ Z
ZAPROJEKTOWANIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I KANALIZACYJNEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR EWID. 9184/12
W WIERZCHLESIE

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczo ne	Razem
1	ŻELBETOWA PŁYT POD KONTENERY CHŁODNICZE	2 793,32	10 828,65	1 549,27	2 888,03	903,88	0,00	18 963,15
2	NOWE OGRODZENIE PANELOWE	4 420,93	10 286,75	888,47	3 530,92	1 105,10	9 250,00	29 482,17
3	PROJEKTOWANE UTWARDZENIA Z PŁYT "MEBA"	4 456,22	8 228,85	835,10	3 518,52	1 101,27	0,00	18 139,96
	Kosztorys netto	11 670,47	29 344,25	3 272,84	9 937,47	3 110,25	9 250,00	66 585,28
	VAT 23%							15 314,61
	Kosztorys brutto							81 899,89

Słownie: **osiemdziesiąt jeden tysięcy osiemset dziewięćdziesiąt dziewięć i 89/100 zł**

BUDOWA INFRASTRUKTURY DLA PUNKTU PRZETRZYMYWANIA TUSZ DZICZYNY WRAZ Z
ZAPROJEKTOWANIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I KANALIZACYJNEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR EWID. 9184/12
W WIERZCHLESIE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: BUDOWA INFRASTRUKTURY DLA PUNKTU PRZETRZYMYWANIA TUSZ DZICZYNY WRAZ Z ZAPROJEKTOWANIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I KANALIZACYJNEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR EWID. 9184/12 W WIERZCHLESIE					
1		ŻELBETOWA PŁYT POD KONTENERY CHŁODNICZE			
1 d.1	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		13 * 8,5 * 0,35	m3	38,675	
				RAZEM	38,675
2 d.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		13 * 8,50	m2	110,500	
				RAZEM	110,500
3 d.1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Chudy beton o grubości 5cm pod płytę fundamentową	m3		
		13 * 8,5 * 0,05	m3	5,525	
				RAZEM	5,525
4 d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - grubość płyty fundamentowej 250mm	m3		
		11,70 * 8,30 * 0,25	m3	24,278	
				RAZEM	24,278
5 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,605	t	0,605	
				RAZEM	0,605
6 d.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		(12,70 * 2 + 8,30 * 2) * 0,15	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
7 d.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		6,30	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
2		NOWE OGRODZENIE PANELOWE			
8 d.2	KNR 2-01 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu IV)	dól.		
		32	dól.	32,000	
				RAZEM	32,000
9 d.2	KNP 02 0602 -05.01	Układanie masy betonowej w elementach niezbrojonych - ławy i stopy fundamentowe z zagęszczeniem; masa o konsystencji plastycznej i gęstoplastycznej - betonowanie słupków ogrodzeniowych wraz z bramami i furtką	m3		
		26 * 0,25 * 0,25 * 0,8 + 0,4 * 0,4 * 1 * 4 + 0,4 * 0,4 * 0,4 + 0,3 * 0,3 * 1 * 2	m3	2,184	
				RAZEM	2,184
10 d.2	KNR 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie panelowe wys. 1,43m na słupkach stalowych 60x60x2mm w rozstawie co 250cm, montowanej na podmurówce o wysokości 25cm. ogrodzenie poza płytą fundamentową. Od strony drogi publicznej w panelach ogrodzeniowych zastosować wypełnienie np w postaci taśm PVC.	m		
		31,20 + 2,60 + 3,11 + 0,7 + 12,80 + 0,5	m	50,910	
				RAZEM	50,910
11 d.2	KNR 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie panelowe wys. 1,63m na słupkach stalowych 60x60x2mm w rozstawie co 250cm, montowane do płyty fundamentowej	m		

BUDOWA INFRASTRUKTURY DLA PUNKTU PRZETRYMYWANIA TUSZ DZICZYNY WRAZ Z
ZAPROJEKTOWANIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I KANALIZACYJNEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR EWID. 9184/12
W WIERZCHLESIE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,40	m	8,400	
				RAZEM	8,400
12 d.2	KNR-W 2-02 1808-11	Montaż furtki z słupkami. Furtka na ramie z kształtownika 60x40x3. Wypełnienie furtki panel 2D 6/5/6. Elementy ocynkowane, malowane proszkowo	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNR-W 2-02 1808-11	Montaż bramy dwuskrzydłowej na słupkach 100x100x6. Brama na profilu 60x40x3. Wypełnienie bramy panel 2D 6/5/6. Elementy ocynkowane, malowane proszkowo	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		PROJEKTOWANE UTWARDZENIA Z PŁYT "MEBA"			
14 d.3	KNR 2-31 0101-03 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI do głębokości 40 cm	m2		
		74,36	m2	74,360	
				RAZEM	74,360
15 d.3	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III - wywiezienie połowy objętości ziemi. Reszta urobku do rozplantowania.	m3		
		74,36 * 0,40 * 0,5	m3	14,872	
				RAZEM	14,872
16 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		$(2 + 12,30) * 0,25 * 0,25 + (4 + 4 + 1,5 + 1,5) * 0,25 * 0,25$	m3	1,581	
				RAZEM	1,581
17 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
	styk z przyszłym utwardzenie m	2 + 12,30 + 4 + 4 + 1,5 + 1,5 22,06	m m	25,300 22,060	
				RAZEM	47,360
18 d.3	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		68,60 + 5,76	m2	74,360	
				RAZEM	74,360
19 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		74,36	m2	74,360	
				RAZEM	74,360
20 d.3	KNR 2-31 0502-04 analogia	Nawierzchnie z betonowych płyt ażurowych typu MEBA 8 (grubość 8cm) na podsypce cementowo - wapiennej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. W miejscu obniżenia na matę wykonać utwardzenie z kostki betonowej 8cm	m2		
		74,36	m2	74,360	
				RAZEM	74,360
21 d.3	KNR 2-11 0404-01 analogia	Wypełnienie wolnych przestrzeni w płytach MEBA żwirami o uziarnieniu 8/20	m2		
		68,60 * 0,3	m2	20,580	
				RAZEM	20,580
22 d.3	KNR 2-01 0415-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu I-II - założono rozplantowanie połowy ziemi wydobytej z wykopu	m3		

BUDOWA INFRASTRUKTURY DLA PUNKTU PRZETRZYMYWANIA TUSZ DZICZYNY WRAZ Z
ZAPROJEKTOWANIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I KANALIZACYJNEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR EWID. 9184/12
W WIERZCHLESIE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		74,36 * 0,40 * 0,5	m3	14,872	
				RAZEM	14,872