

## KOSZTORYS OFERTOWY

### BRANŻA SANITARNA - POMPOWNIĄ WODY

#### ZADANIE II

#### "SIEĆ WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNA W OSIEDLU DĄBROWA II W KIELCACH - ETAP II"

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>					
1 d.1	ST-03.02	Wycinka drzew	szt.	2	0,00	<b>0,00</b>
2 d.1	ST-03.02	Mechaniczne karczowanie pni	szt.	2	0,00	<b>0,00</b>
<b>2</b>	<b>Zagospodarowanie terenu przy pompowni wody</b>					
3 d.2	ST-03.02	Wykonanie koryta pod nawierzchnię w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta- dojazd do pompowni	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
4 d.2	ST-03.02	Wykonanie koryta pod nawierzchnię w gruncie kat. II-IV - za dalsze 40 cm głębokości koryta-dojazd - analogia 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
5 d.2	ST-03.02	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
6 d.2	ST-03.02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
7 d.2	ST-03.02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - za dalsze 3 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu - analogia 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
8 d.2	ST-03.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
9 d.2	ST-03.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za dalsze 8 cm grubości po zagęszczeniu - analogia 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
10 d.2	ST-03.02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
11 d.2	ST-03.02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za dalsze 2 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - analogia 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
12 d.2	ST-03.02	Nawierzchnia z płyt ażurowych 3,5*5,65=	m2	19,775	0,00	<b>0,00</b>
13 d.2	ST-03.02	Wykonanie koryta pod nawierzchnię w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta- pod agregat 3,5*2,8=	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>
14 d.2	ST-03.02	Wykonanie koryta pod nawierzchnię w gruncie kat. II-IV - za dalsze 30 cm głębokości koryta 3,5*2,8=	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>
15 d.2	ST-03.02	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>
16 d.2	ST-03.02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 3,5*2,8=	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>

17 d.2	ST-03.02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - za dalsze 3 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu $3,5 \times 2,8 =$	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>
18 d.2	ST-03.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm $3,5 \times 2,8 =$	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>
19 d.2	ST-03.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej $3,5 \times 2,8 =$	m2	9,8	0,00	<b>0,00</b>
20 d.2	ST-03.02	Wykonanie koryta pod nawierzchnię w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta- pod chodniki i opaski	m2	11,5	0,00	<b>0,00</b>
21 d.2	ST-03.02	Wykonanie koryta pod nawierzchnię w gruncie kat. II-IV - za dalsze 15 cm głębokości koryta - analogia	m2	11,5	0,00	<b>0,00</b>
22 d.2	ST-03.02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm -chodniki i opaski	m2	11,5	0,00	<b>0,00</b>
23 d.2	ST-03.02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - za dalsze 3 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu - analogia	m2	11,5	0,00	<b>0,00</b>
24 d.2	ST-03.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	11,5	0,00	<b>0,00</b>
25 d.2	ST-03.02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe $8,6 + 8,6 + 3,5 + 3,5 =$	m	24,2	0,00	<b>0,00</b>
26 d.2	ST-03.02	Ława pod krawężniki betonowa zwykła $[8,6 + 8,6 + 3,5 + 3,5] \times 0,0589 =$	m3	1,425	0,00	<b>0,00</b>
27 d.2	ST-03.02	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej $8,6 + 8,6 + 3,5 + 3,5 =$	m	24,2	0,00	<b>0,00</b>
28 d.2	ST-03.02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $5,5 + 3,8 + 2,1 + 1,06 + 4,9 =$	m	17,36	0,00	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Pompownia wody - roboty budowlane</b>					
29 d.3	ST-03.02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III $0,4 \times 0,4 \times 1,2 \times 7 =$	m3	1,344	0,00	<b>0,00</b>
30 d.3	ST-03.02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym $0,25 \times 0,25 \times 0,1 \times 7 =$	m3	0,044	0,00	<b>0,00</b>
31 d.3	ST-03.02	Słupki betonowe -analogia $0,25 \times 0,25 \times 1,2 \times 7 =$	m3	0,525	0,00	<b>0,00</b>
32 d.3	ST-03.02	Izolacje z płyt styropianowych -analogia $4,4 \times 2,7 =$	m2	11,88	0,00	<b>0,00</b>
33 d.3	ST-03.02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3	0,775	0,00	<b>0,00</b>
<b>4</b>	<b>Ogrodzenie panelowe</b>					
34 d.4	ST-03.02	Brama otwierana automatycznie szer.4,0m	kpl.	1	0,00	<b>0,00</b>
35 d.4	ST-03.02	Ogrodzenie panelowe $8,9 + 9,9 + 8,9 + 5,8 =$	m	33,5	0,00	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Teren zielony</b>					
36 d.5	ST-03.02	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) $30,25 \times 0,2 =$	m3	6,05	0,00	<b>0,00</b>
37 d.5	ST-03.02	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim- po wykonaniu prac budowlanych $30,25 \times 0,2 =$	m3	6,05	0,00	<b>0,00</b>
<b>6</b>	<b>Podłączenie pompowni do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej</b>					
38 d.6	ST-03.02	Zasuwy kołnierzone z obudową o śr.200 mm	kpl.	1	0,00	<b>0,00</b>
39 d.6	ST-03.02	Zasuwy sferoidalne kołnierzone z obudową o śr.150 mm	kpl.	2	0,00	<b>0,00</b>

40 d.6	ST-03.02	Zasuwy kołnierzowe z obudową o śr.100 mm	kpl.	2	0,00	<b>0,00</b>
41 d.6	ST-03.02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe -trójnik redukcyjny o śr. 200/100 mm	szt	1	0,00	<b>0,00</b>
42 d.6	ST-03.02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe -trójnik redukcyjny o śr. 150/100 mm	szt	1	0,00	<b>0,00</b>
43 d.6	ST-03.02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe-króćce o śr. 100 mm 2+2=	szt	4	0,00	<b>0,00</b>
44 d.6	ST-03.02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe-kolana stopowe o śr. 100 mm	szt	2	0,00	<b>0,00</b>
45 d.6	ST-03.02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm 7,05+1,4+0,95+1,44=	m	10,84	0,00	<b>0,00</b>
46 d.6	ST-03.02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	2	0,00	<b>0,00</b>
47 d.6	ST-03.02	Wpusty podłogowe odporne na działanie polichlorynu sodu o śr. 100 mm	szt.	2	0,00	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Montaż pompowni wody - kontener</b>					
48 d.7	ST-03.02	Dostawa i montaż pompowni wody kontenerowej/z pełnym wyposażeniem/ oraz uruchomienie	kpl	1	0,00	<b>0,00</b>
					<b>Suma netto</b>	<b>0,00</b>