

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>BUDWA NOWEGO ZBIORNIKA EWAPORACYJNEGO W ZAKRESIE ROZBUDOWY SYSTEMU KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA TERENIE ZAKŁADU UNIESZKODLIWIENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W MIEJSCOWOŚCI DŁUGOSZYN, GMINA SULECIN, DZIAŁKA NR EWID. 170/10, OBREB DŁUGOSZYN</b>						
1		<b>ZBIORNIK EWAPORACYJNY</b>				
1	11163 - SEKO-CENBUD przyjazd na budowę	koparka gąsienicowa 0.60 m3 - przewóz środkiem transportu - za pierwsze 5 km.	k.j.s.	1.00		
2	11163 - SEKO-CENBUD 21,28 zł/km	koparka gąsienicowa 0.60 m3 - przewóz środkiem transportu - za każdy następny 1 km. Krotność = 20	k.j.s.	1.00		
3	11334 - SEKO-CENBUD przyjazd na budowę	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) - przewóz środkiem transportu - za pierwsze 5 km.	k.j.s.	1.00		
4	11334 - SEKO-CENBUD 19,17 zł/km	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) - przewóz środkiem transportu - za każdy następny 1 km. Krotność = 20	k.j.s.	1.00		
5	KNR-W 2-01 d.1 0119-01 1)	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	2019.76		
6	KNR-W 2-01 d.1 0119-02 1)	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>	2019.76		
7	KSNR 1 0208-01 2)	Nасыpy wyk.koparkami zgarniakowymi z bezp.przerzutem gruntu kat. I-II uzyskanego z ukopu. Wyszczególnienie robót: 1. Odspojenie gruntu koparkami w ukopie i wbudowanie go w nasyp z dodatkowym przerzutem części urobku. 2. Przesuwanie ziemi spycharkami na nasypie w celu uformowania go zgodnie z projektem. 3. Ręczne wyrównanie z grubsza skarp i korony nasypu oraz dna wykopu. 4. Wykonanie i utrzymanie czasowych rowków odwadniających w ukopie.	m <sup>3</sup>	457.00		
8	KSNR 1 0203-03 2)	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.	m <sup>3</sup>	343.67		
9	KSNR 1 0208-01 2) analogia - ziemia dowieziona z hałdy	Nасыpy wyk.koparkami zgarniakowymi z bezp.przerzutem gruntu kat. I-II uzyskanego z ukopu.	m <sup>3</sup>	343.67		
10	KNR-W 2-01 d.1 0228-03 s.sz. 2.5.2. 9907-01 1)	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.96	m <sup>3</sup>	860.95		
11	KNR-W 2-01 d.1 0410-01 1) analogia - ziemia urodzajna	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu I-IV	m <sup>3</sup>	403.95		
12	11163 - SEKO-CENBUD wyjazd z budowy	koparka gąsienicowa 0.60 m3 - przewóz środkiem transportu - za pierwsze 5 km.	k.j.s.	1.00		
13	11163 - SEKO-CENBUD 21,28 zł/km	koparka gąsienicowa 0.60 m3 - przewóz środkiem transportu - za każdy następny 1 km. Krotność = 20	k.j.s.	1.00		
14	11334 - SEKO-CENBUD wyjazd z budowy	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) - przewóz środkiem transportu - za pierwsze 5 km.	k.j.s.	1.00		
15	11334 - SEKO-CENBUD 19,17 zł/km	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) - przewóz środkiem transportu - za każdy następny 1 km. Krotność = 20	k.j.s.	1.00		
2		<b>PRZEPUST ŻELBETOWY</b>				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16 d.2	<b>KNR-W 2-01</b> <b>0306-01 z.sz.</b> <b>2.5.12. 9910-01</b> <sup>1)</sup>	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - urobek odkładany po obu stronach wykopu o szer.dna do 1.5 m	m <sup>3</sup>	15.13		
17 d.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1101-05</b> <sup>3)</sup>	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	0.72		
18 d.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0228-01</b> <sup>3)</sup> analogia - przepust żelbetowy	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>	1.45		
19 d.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0229-03</b> <sup>3)</sup> analogia - przepust żelbetowy	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 20 cm - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>	2.91		
20 d.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0259-01</b> <sup>3)</sup>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0.04		
21 d.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0259-02</b> <sup>3)</sup>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm	t	0.15		
22 d.2	<b>KNR-W 4-01</b> <b>1304-03</b> <sup>4)</sup> analogia - montaż ceownika 80 z wążami do deskowania i zbrojenia	Spawanie prętów okrągłych do kształowników lub płaskowników	m	3.68		
23 d.2	analiza indywidualna	Zastawka z bali drewnianych	szt	4.00		
24 d.2	<b>KNR-W 2-01</b> <b>0312-0102</b> <sup>1)</sup>	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 1.6-2.5 m; kat. gr. I-II	m <sup>3</sup>	11.26		
<b>3</b>		<b>MATERAC GABINOWY</b>				
25 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0102-05</b> <sup>5)</sup>	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>	12.42		
26 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0102-06</b> <sup>5)</sup>	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 4	m <sup>2</sup>	12.42		
27 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0401-03</b> <sup>5)</sup>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	28.10		
28 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0407-05</b> <sup>5)</sup>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	28.10		
29 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0105-01</b> <sup>5)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	12.42		
30 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0105-02</b> <sup>5)</sup>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m <sup>2</sup>	12.42		
31 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>0205-01</b> <sup>5)</sup> analogia - modyfikacja w zakresie podsypki i wypełnienia kamienia - na podsypce nowej cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm	m <sup>2</sup>	12.42		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001
2	WACETOB 1995,biuletyny do 9 1996
3	WACETOB wyd.V 2003
4	WACETOB wyd.III 2000
5	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996

KOSZTORYSOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH  
**Henryk Sokołowski**  
 ul. Andersa 6 B/A, tel. 609 845 999  
 66-400 GORZÓW WLKP.  
 REGON 210209996, NIP 599-102-28-43