

Zagospodarowanie części działki nr geod. 1020/28 przy TOP 54, zejście do wody oraz ścieżka

Budowa : Zagospodarowanie terenu przy TOP 54, zejście do wody oraz ścieżka

Obiekt : Zagospodarowanie terenu przy TOP 54, zejście do wody oraz ścieżka

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2024-02-12

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b> Numer specyfikacji : 1.		
1	<b>kalk. własna</b> <b>Usunięcie szuwarów wraz z wyrównaniem lini brzegowej i dna rzeki</b>  <div>1 = 1,00</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1,00</div>	1,000	pole
b	<b>CHODNIK</b>		
2	<b>KNR 201-0121-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> <b>Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja koryt pod nawierzchnie</b> Numer specyfikacji : B.17.02.00. ścieżka: <div>(521.8247) / 10000 = 0,05</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 0,050</div>	0,050	ha
3	<b>KNR 201-0218-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> <b>Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, w gruncie kategorii: IV</b> Numer specyfikacji : B.17.02.00. ścieżka: <div>(521.8247 * 0.33) = 172,20</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 172,200</div>	172,200	m3
4	<b>KNR 201-0229-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> <b>Przemieszczenie gruntu kat. IV uprzednio odspojonego, na odległość do 10 m spycharkami gąsienicowymi o mocy: 74 kW (100 KM) -rozłożenie gruntu</b> Numer specyfikacji : B.17.02.00. ścieżka: <div>(521.8247 * 0.33) = 172,20</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 172,200</div>	172,200	m3
5	<b>KNR 201-0229-05-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> <b>Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 10 m odległości przemieszczania gruntu kat. III ponad 10 do 30 m, spycharkami gąsienicowymi o mocy: 110 kW (150 KM) -rozłożenie gruntu</b> Numer specyfikacji : B.17.02.00. chodnik: <div>((521.8247 * 0.33)) * 3{krotność} = 516,61</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 516,610</div>	516,610	m3
6	<b>KNR 201-0229-09-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> <b>Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 10 m odległości przemieszczania gruntu kat. IV ponad 30 do 60 m, spycharkami gąsienicowymi o mocy: 110 kW (150 KM) -rozłożenie gruntu</b> Numer specyfikacji : B.17.02.00. ścieżka: <div>((521.8247 * 0.33)) * 3{krotność} = 516,61</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 516,610</div>	516,610	m3
7	<b>KNNR 006-0104-01-10 MRRiB</b> <b>Warstwy odsączające z piasku, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym Is=0,98, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem statycznym</b> Numer specyfikacji : B.16.03.00. Kod CPV : 45215140-0 chodnik: <div>(521.8247 ) = 521,82</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 521,820</div>	521,820	m2
8	<b>KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa</b> <b>Podbudowy z kruszywa łamanego gr 10cm</b> Numer specyfikacji : B.16.03.00. Kod CPV : 45215140-0 chodnik: <div>(521.8247 ) = 521,82</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 521,820</div>	521,820	m2
9	<b>KNNR 006-0205-02-00 MRRiB</b> <b>Nawierzchnie szutrowa gr. 10cm -chodnik</b> Numer specyfikacji : B.16.04.00. Kod CPV : 45215140-0	521,820	m2

Zagospodarowanie części działki nr geod. 1020/28 przy TOP 54, zejście do wody oraz ścieżka

b. CHODNIK

Data: 2024-02-12

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	chodnik: <div>(521.8247 ) =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>521,82</div> <div>521,820</div>	m2
10	<b>KNR 231-0404-06-00 IGM Warszawa</b> <b>Obrzeże z otoczków 12-15cm na podsypce: piaskowej</b> Numer specyfikacji : B.16.03.00. Kod CPV : 45215140-0 chodnik: <div>191 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>191,00</div> <div>191,000</div>	m
<b>c KONSTRUKCJA SCHODÓW Z POMOSTEM</b>			
11	<b>KNR 201-0201-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> <b>Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. IV</b> <div>1.85 * 2 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>3,70</div> <div>3,700</div>	m3
12	<b>KNR 202-1101-01-00 WACETOB Warszawa</b> <b>Podkłady betonowe z betonu zwykłego C8/10</b> <div>1.85 * 2 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>3,70</div> <div>3,700</div>	m3
13	<b>KNNR 002-0101-08-00 MRRiB</b> <b>Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - schodów prostych</b> <div>4.2206 * 2 + 2.17 * 2 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>12,78</div> <div>12,780</div>	m2
14	<b>KNR 211-0212-02-00 WACETOB Warszawa</b> <b>Zbrojenie konstrukcji schodów</b> <div>0.89 * 296 + 0.222 * 171 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>301,40</div> <div>301,400</div>	kg
15	<b>KSNR 002-0105-08-00 WACETOB Warszawa</b> <b>Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym konstrukcji zbrojonych schodów prostych, beton C30/37 W8</b> <div>4.2206 * 2 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>8,44</div> <div>8,440</div>	m3
16	<b>kalk. własna</b> <b>Trap - ktata pomostowa "WEMA" 1000x2000x40</b> Numer specyfikacji : B.06.00.00. <div>2 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>2,00</div> <div>2,000</div>	szt
17	<b>kalk. własna</b> <b>Dostawa i montaż pomostu pływającego z płyt modułowych</b> Numer specyfikacji : B.06.00.00. <div>12 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>12,00</div> <div>12,000</div>	szt
18	<b>kalk. własna</b> <b>Kotwica betonowa do utrzymana pomocetu z łańcuchami ocynkowanymi</b> Numer specyfikacji : B.06.00.00. <div>2 =</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</div>	<div>2,00</div> <div>2,000</div>	szt