DEMONTAŻ ZBIORNIKÓW NA WODĘ
MASŁOŃSKIE, GMINA PORAJ

Identyfikator kosztorysu: rozb_1

W1 Obmiar robót wyk.dn: 2019-06-11 str. 1

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
1	**ROBOTY ROZBIÓRKOWE**			
1.1	**Roboty przygotowawcze**			
1	Kalkulacja Wykonawcy Odłączenie zasilania zbiorników		kpl	**1,00**
2	Kalkulacja Wykonawcy Odłączenie zasilania wodnego		kpl	**1,00**
1.2	**Konstrukcja stalowa**			
3	KNR 2-02 1604-2 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 15 m		m2	**444,00**
	(7,0*2+4,50)*12,0*2	444,00		
4	TZKNBK 19-24 2201-2 Demontaż drabin z osłonami - stalowe lekkie o ciężarze do 400 kg proste [R=0,6]		kg	**636,00**
	318,0*2	636,00		
5	KNR 2-05 1001-1 Demontaż lekkiej obudowy dachów z blach stalowych fałdowych z ociepleniem - metodą tradycyjną - dach płaski [R=0,6;M=0;S=0,6]		m2	**36,17**
	3,14*2,4*2,4*2	36,17		
6	KNR 2-05 1007-2 Demontaż lekkiej obudowy ścian osłonowych z blach stalowych fałdowych montowana metodą tradycyjną z ociepleniem jednopowłokowa [R=0,6;S=0,6]		m2	**274,12**
	3,14*4,5*9,7*2	274,12		
7	KNR 7-16 1204-3 Dmontaż zbiorników metalowych pionowych o masie 2.4 t [R=0,6;S=0,6]		kpl	**2,00**
8	KNR 4-06 118-1 Cięcie konstrukcji i urządzeń na złom wsadowy - lekkie konstrukcje stalowe, profile walcowane, blachy gr.do 10 mm i elementy maszyn gr.do 10 mm		t	**7,35**
	0,64+(36,17+274,12)*5,53/1000	2,36		
	190,0*1,02/1000+2,4*2	4,99		
		7,35		
9	KNR 4-04 1107-3 Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym		t	**7,35**
10	KNR 4-01 108-1 Wywóz wełny mineralnej samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km,		m3	**3,10**
	(36,17+274,12)*0,01	3,10		
1.3	**Elementy budowlane**			
11	KNR 4-01 609-1 Rozebranie podsypki izolacyjnej z piasku zmieszanego z mazutem - analogia		m2	**26,65**
	3,14*2,06*2,06*2	26,65		
12	KNR 4-01 212-1 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.do 15 cm		m3	**3,20**
	3,14*2,06*2,06*0,12*2	3,20		

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
13	KNR 4-01 104-2 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głęb.wykopu do 1.5 m w gruncie kat. III		m3	**27,84**
	16,2*0,6*0,5*2	9,72		
	3,14*2,06*2,06*0,68*2	18,12		
		27,84		
14	KNR 4-01 212-3 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych		m3	**3,54**
	(11,72+1,6)*0,38*0,35*2	3,54		
15	KNR 4-01 349-4 Rozebranie elementów wykonanych z betonitów na zaprawie cementowej -		m3	**5,99**
	11,72*0,55*0,38*2	4,90		
	(2,3+0,83*2)*0,55*0,25*2	1,09		
		5,99		
16	KNR 4-01 108-18 Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi rozbieranych konstrukcji gruzo- i żuzlo-betonowych na odl.do 1 km		m3	**14,06**
	26,65*0,05+3,2+3,54+5,99	14,06		
17	KNR 4-01 108-20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji [S=9]		m3	**14,06**
2	**BUDOWA NOWYCH FUNDAMENTÓW**			
2.1	**Roboty budowlane**			
18	KNR 4-01 304-2 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków betonowych na zaprawie cementowej		m3	**1,22**
	1,35*1,8*0,25*2	1,22		
19	KNR 2-02 1101-7 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym		m3	**8,82**
	3,14*2,65*2,65*0,2*2	8,82		
20	KNR 2-01 236-3 Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kat.I-III R=1,86 tab.9907 - wskaźnik zagęszczenia 1.00 S=1,86 j.w. [R=1,86;S=1,86]		m3	**8,82**
21	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C8/10		m3	**17,66**
	(8,24*0,35+3,65*1,15+11,64*0,15)*2	17,66		
22	KNR 2-02 205-1 Płyty fundamentowe - beton C25/30		m3	**13,23**
	3,14*2,65*2,65*0,3*2	13,23		
23	KNR 2-02 290-2 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane		t	**0,84**
	418,42*2/1000	0,84		

----- Koniec wydruku -----