

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. miary.	Ilość	Cena jedn.(zł)	Wartość ogółem (5x6) zł
1	2	3	4	5	6	7
1.	KNR 15-01 0201-08	Mechaniczna rozbiórka konstrukcji żelbetonowych o grubości pow. 20 cm tj rozbiórka elementów żelbetonowych budowli przelewowo-piętrzącej obliczenia przyczółki : 2 szt x 7,5m (długość)x 0,5m (szerokość) x 1,6 m (wysokość) =12,0m ³ fundament budowli: 5,0m (długość)x 2,0m (szerokość) x 0,5m (grubość) =5,0m ³ Razem: 12,0+5,0=17,0m ³	m ³	17,0		
2.	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	17,0		
3.	KNNR 10 0205-06	Zbrojenie przyczółków i fundamentów budowli przelewowo-piętrzącej ,pretami do zbrojenia o śr. 10 - 14 mm - rozstawa prętów podwójna krata 20x20cm oraz zbrojenie kątownikiem górnych krawędzi przyczółków jako oparcie dla stalowej kładki obliczenie zbrojenia: podwójna krata 20x20cm =20mb na 1m ² powierzchni. pow. przyczółków i fundamentów wynosi 2 x 9,4 x1,6+ 5x2 +4x2.2x 0.5 =30.08+10+4,4 =44,48m ² x20 = 889,6mb x 0.89kg =791.74kg natomiast 10mb kątownika 65mm i gr. 6mm wynosi 5,91kx10=59,1kg razem 791,74+59,1= 850,84kg	kg zbroj.	850.84		
4.	KNNR 10 0201-04	Betonowanie przyczółków i fundamentów budowli przelewowo-piętrzącej obliczenia przyczółki : 2 szt x 9,4m (długość)x 0,3m (szerokość) x 1,6 m (wysokość) =9,02m ³ fundament budowli: 5,0m (długość)x 2,0m (szerokość) x 0,5m (grubość) =5,0m ³ plus fundament pod bocznymi przyczółkami 4x2,2m (długość) x 0,3m(szerokość) x 0,5m(wysokość) =1,32m ³ Razem: 9,02+5,0+1,32 =15,34m ³ beton C-30	m ³ miesz.	15.34		

5.	KNR 9-06 0101-01	Wbijanie ścianek szczelnych z grodzic stalowych wibromłotem HVB; głębokość wbicia do 2,0m, grunt kat. I-II (ścianka wys.2,0m) ponur budowli	m	6.0		
6.	KNR 9-06 0101-01	Wbijanie ścianek szczelnych z grodzic stalowych wibromłotem HVB; głębokość wbicia do 1,5m, grunt kat. I-II (ścianka wys.1,5m) poszur budowli	m	6,0		
7.	KNNR 7 0208-07	Wykonanie i montaż podwójnych przewodnic do zakładania drewnianych szandorów (zamknięcie) na budowli przelewowo-piętrzącej z ceownika 65mm 2 x 2 x 2,0m = 8mb przeliczenie na kilogramy 1mb=7,09kg , 8 x7,09= 56,7kg =0,0567t	t	0.0567		
8.	Analiza indywidualna	Wykonanie i montaż kładki zgodnej z dokumentacją.	m2	6,6		
9.	Analiza indywidualna	Wykonanie i montaż barierki zgodnych z dokumentacją	mb	12,0		
10.	KNNR 10 0408-01	Wykonanie i montaż materacy gabionowych z siatki stalowej - gabiony na poszurze i ponurze budowli przelewowo-piętrzącej -pow. gabionów na ponurze 1,5m (długość) x 6,0m (szerokość) =9,0m ² = 3szt gabionów o wymiarach 1,5x2,0x0,3m = 3x 0,9=2,7m ³ -pow. gabionów na poszurze 3,0m (długość) x 6,0m (szerokość) =18,0m ² = 6szt gabionów o wymiarach 1,5x2,0x0,33m = 6x0,9=5,4m ³ razem: 2,7 + 5,4 = 8,1m ³	m3	8.1		
11.	KNNR 10 0702-01	Ułożenie geowłókniny pod materace gabionowe na poszurze zastawki	m2	27.0		
12.	KNNR 10 0303-04	Wykonanie i założenie szandorów o gr. 50 mm po ostruganiu -zamknięcie 2 komplety szandorów o długości 1,1m na wysokość 1,0m	m2	2.2		
13.	KNNR 10 0303-08	Wykonanie i założenie okuć dla szandorów 50 mm, szerokość szandorów 20cm	szt.	32		
14.	KNNR 1 0321-01	Zasypanie wnęk za ścianami budowli przelewowo- piętrzącej ziemią z odkładu wykonywane spycharką z zagęszczeniem zagęszczarką	m3	8,0		
15.	Analiza indywidualna	Umocnienie dojścia do kładki w obrębie budowli okrawężnikowaną kostką betonową gr 6cm na podsypce z kruszywa łamanego śr 0-32mm o grubości 15cm i z pospółki gr. 5cm obliczenia : 2x 2,2,0m x 4,4= 19,36m ²	m2	19,36		

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	
Podatek VAT 23%	
Ogółem wartość kosztorysowa robót	

słownie:.....

sporządził: