

**PRZEDMIAR
BRANŻA MOSTOWA**

**PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 445 POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA
W M. TARCHAŁY WIELKIE**

Poz.	Podst. wyceny	Nazwa	Jedn.	Ilość
Przepust P-2				
Roboty ziemne				
1.	D-02.01.01	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności 5-10 t: grunt kat. III	m ³	110,00
2.	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi: grunt kat. III-IV - zasypka fundamentów + zakup kruszywa	m ³	100,00
3.	Analiza własna	Zabezpieczenie wykopu od strony jezdni	ryczałt	1,00
4.	Analiza własna	Odwodnienie wykopu	ryczałt	1,00
Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich				
UWAGA: Podane ilości i zakres robót rozbiórkowych mają charakter szacunkowy. Technologię rozbiórki przepustu opracuje Wykonawca.				
5.	M-20.50.00	Rozbiórka ściany czołowej wlotu przepustu z elementów kamiennych i betonowych za zaprawie cementowej wraz z demontażem balustrady i wywozem	m ³	2,00
6.	M-20.50.00	Wywiezienie gruzu z rozbiórek samochodem samowyladowczym z załadunkiem mechanicznym wraz z opłatą za składowanie gruzu	m ³	2,60
Ustrój tunelowy - przepust				
7.	M-20.50.00	Odmulenie i udrożnienie istniejącego przepustu	ryczałt	1,00
8.	M-20.50.00	Zakup, transport i montaż rury GRP o średnicy 400mm	m	12,00
9.	M-20.50.00	Wypełnienie przestrzeni wokół rury pianobetonem	ryczałt	1,00
10.	M-20.50.00	Betonowanie podbetonu gr. 30cm pod ścianę wlotu i wylotu z betonu C12/15	m ³	4,70
11.	M-20.50.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia ściany oporowej - stal A-IIIIN (RB500W)	t	1,04
12.	M-20.50.00	Betonowanie ściany oporowej z betonu C25/30 w deskowaniu tradycyjnym	m ³	11,50
13.	M-20.50.00	Montaż balustrad U-11 a o wysokości 1.2m na ścianie wlotu/wylotu za pomocą kotew wklejanych	m	9,00
Izolacja powłokowa bitumiczna - "na zimno"				
14.	M-27.01.01	Wykonanie hydroizolacji powierzchni betonowych podpór - na zimno (3 warstwy)	m ²	57,00
Umocnienie kostką kamienną skarp				
15.	M-29.15.01	Plantowanie powierzchni / obrobienie na czysto/ skarp i korony nasypów, grunt kat I-III	m ²	24

**PRZEDMIAR
BRANŻA MOSTOWA**

**PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 445 POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA
W M. TARCHAŁY WIELKIE**

16.	M-29.15.01	Wykonanie umocnienia kostką granitową na betonie C12/15 gr. 10cm	m ²	24
17.	M-29.15.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	19,1
Zabezpieczenie antykorozyjne pow. betonowych				
18.	M-30.20.05	Przygotowanie podłoża i wykonanie powierzchniowego zabezpieczenia betonu	m ²	13,00
Przepust P-3				
Roboty ziemne				
19.	D-02.01.01	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności 5-10 t: grunt kat. III	m ³	110,00
20.	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi: grunt kat. III-IV - zasypka fundamentów + zakup kruszywa	m ³	94,40
21.	Analiza własna	Zabezpieczenie wykopu od strony jezdni	ryczałt	1,00
22.	Analiza własna	Odwodnienie wykopu	ryczałt	1,00
Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich				
UWAGA: Podane ilości i zakres robót rozbiórkowych mają charakter szacunkowy. Technologię rozbiórki przepustu opracuje Wykonawca.				
23.	M-20.50.00	Mechaniczne rozebranie konstrukcji mostowych żelbetowych - ściana wlotu oraz konstrukcja monolityczna i prefabrykowana przepustu	m ³	4,20
24.	M-20.50.00	Wywiezienie gruzu z rozbiórek samochodem samowyładowczym z załadunkiem mechanicznym wraz z opłatą za składowanie gruzu	m ³	5,50
Ustrój tunelowy - przepust				
25.	M-23.25.10	Odmulenie i udrożnienie istniejącego przepustu	ryczałt	1,00
26.	M-23.25.10	Zakup, transport i montaż rury GRP o średnicy 800mm	szt.	6,00
27.	M-23.25.10	Obcięcie prefabrykatu żelbetowego przepustu - dopasowanie skosu	szt.	2,00
28.	M-23.25.10	Betonowanie podbetonu gr. 30cm pod ścianę wlotu i wylotu z betonu C12/15	m ³	5,30
29.	M-23.25.10	Wykonanie fundamentu przepustu z gruntu stabilizowanego cementem	m ³	1,90
30.	M-23.25.10	Przygotowanie i montaż zbrojenia ściany wlotu i płyty zespalającej - stal A-IIIIN (RB500W)	t	1,38
31.	M-23.25.10	Betonowanie ściany wlotu i płyty zespalającej z betonu C25/30 w deskowaniu tradycyjnym	m ³	15,40
32.	M-23.25.10	Montaż balustrad U-11a o wysokości 1.2m na ścianie wlotu/wylotu za pomocą kotew wklejanych	m	8,50

**PRZEDMIAR
BRANŻA MOSTOWA**

**PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 445 POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA
W M. TARCHAŁY WIELKIE**

Naprawa powierzchni betonowych zaprawami typu PCC nakładanymi ręcznie				
33.	M-23.51.20	Naprawa ścianki wlotu przepustu - skucie luźnego, skorodowanego betonu, oczyszczenie powierzchni betonowych oraz odsłoniętego zbrojenia, zabezpieczenie odsłoniętego zbrojenia, gruntowanie i nałożenie zaprawy PCC - uzupełnienie ubytków	ryczałt	1,00
Izolacja powłokowa bitumiczna - "na zimno"				
34.	M-27.01.01	Wykonanie hydroizolacji powierzchni betonowych podpór - na zimno (3 warstwy)	m ²	63,00
Izolacja z papy grzewalnej				
35.	M-27.02.01	Wykonanie izolacji przepustu z papy termozgrzewalnej	m ²	11,00
Umocnienie kostką kamienną skarp				
36.	M-29.15.01	Plantowanie powierzchni / obrobienie na czysto/ skarp i korony nasypów, grunt kat I-III	m ²	54,00
37.	M-29.15.01	Wykonanie umocnienia kostką granitową na beton C12/15 gr. 10cm	m ²	54,00
38.	M-29.15.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	38,50
Zabezpieczenie antykorozyjne pow. betonowych				
39.	M-30.20.05	Przygotowanie podłoża i wykonanie powierzchniowego zabezpieczenia betonu	m ²	21,00
Ściana oporowa przy zatoczce autobusowej				
Roboty ziemne				
40.	D-02.01.01	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności 5-10 t: grunt kat. III	m ³	95,00
41.	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi: grunt kat. III-IV - zasypka fundamentów + zakup kruszywa	m ³	85,70
Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich				
UWAGA: Podane ilości i zakres robót rozbiórkowych mają charakter szacunkowy. Technologię rozbiórki przepustu opracuje Wykonawca.				
42.	M-20.50.00	Rozbiórka wiaty przystankowej wraz z wywozem gruzu	ryczałt	1
Izolacja powłokowa bitumiczna - "na zimno"				
43.	M-27.01.01	Wykonanie hydroizolacji powierzchni betonowych podpór - na zimno (3 warstwy)	m ²	59
Ściany oporowe				
44.	M-29.10.01	Betonowanie podbetonu pod ścianą oporową o grubości 10cm C12/15	m ³	15,8
45.	Analiza własna	Wykonanie ścian oporowych o dł. 4.0m oraz 26.0m z prefabrykatów o wysokości 1.3m i fundamencie 0.8m	kpl	1