

Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 676 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Białystok – Supraśl wraz z obejściem m. Ogrodniczki i m. Krasne.

ŚCIANA OPOROWA NR 3 W KM 12+186 do 12+223

KOSZTORYS OFERTOWY

ROBOTY MOSTOWE

Lp.	Nr	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
	Specyfikacji		Nazwa	Ilość		
	Technicznej				zł*)	zł*)
1	2	3	4	5	6	7
	M.11.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
	M. 11.01.01.	Wykopy pod ławy w gruncie niespoistym wraz z rozparciem	x	x	x	x
1		- wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV wraz z transportem gruntu na składowisko Wykonawcy	m ³	196,7		
2		- odwodnienie wykopu wraz z zabezpieczeniem skarp	ryczałt	1,0		
	M.20.00.00	PRACE PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
	M.20.01.00	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x	x	x
3		- odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych - roboty pomiarowe dla potrzeb budowy obiektu w terenie równinnym	km	0,050		
4		- wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej obiektu	ryczałt	1		
	M.22.00.00.	KORPUSY PODPÓR I KONSTRUKCJE OPOROWE	x	x	x	x
5		-wykonanie warstwy podbudowy z betonu klasy B15 (C12/15) pod ściany oporowe	m ³	11,3		
6		-wykonanie warstwy podbudowy z betonu klasy B15 (C12/15) pod kapy chodnikowe	m ³	6,0		
	M.22.10.01.	Konstrukcje oporowe	x	x	x	x
7		- zbrojenie konstrukcji oporowej stalą klasy A-IIIIN	t	3,8		
8		- wykonanie konstrukcji oporowej (betonowych ław wraz ze ścianami) z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	m ³	20,0		
9		- wykonanie zasyпки konstrukcji - zasypanie przestrzeni za ścianami oporowymi gruntem niespoistym wraz z zagęszczeniem	m ³	118,9		
	M-25.00.00	DYLATACJE	x	x	x	x
	M-25.01.15	Dylatacja murów oporowych i kap odciążających	x	x	x	x
10		- wykonanie pełnej dylatacji murów oporowych	m	6,0		
11		- wykonanie pełnej dylatacji kap odciążających	m	9,0		
	M.27.00.00.	HYDROIZOLACJA	x	x	x	x
	M.27.01.02.	Isolacja powłokowa epoksydowo-bitumiczna - "na zimno"	x	x	x	x
12		- wykonanie izolacji odziemnych powierzchni ścian oporowych poprzez dwukrotne posmarowanie materiałem powłokowym do izolacji na zimno (epoksydowo - bitumicznym) wraz z zagruntowaniem	m ²	198,2		
	M.28.00.00.	WYPOSAŻENIE POMOSTU	x	x	x	x
	M-28.02.03	Kapy chodnikowe z prefabrykowaną deską gzymsową	x	x	x	x
13		- zbrojenie kapy chodnikowej stalą klasy A-IIIIN	t	2,1		
14		- wykonanie kapy chodnikowej z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	m ³	23,0		
15		- montaż prefabrykowanych desek gzymsowych z polimerobetonu H=40cm	m	35,4		

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
			Nazwa	Ilość		
	Technicznej				zł*)	zł*)
1	2	3	4	5	6	7
	M-28.03.02	Balustrady aluminiowe	x	x	x	x
16		-wykonanie i montaż balustrady	m	34,9		
17		- wykonanie otworów w fundamentach blokowych wraz z elementem mocującym w postaci kotwy wklejanej (ewentualnie kotwy sustemowej)	szt.	76		
	M.29.00.00.	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE	x	x	x	x
	M-29.03.01	Zasyпка i odwodnienie zasyypki	x	x	x	x
18		- ułożenie warstwy filtracyjnej z geokompozytu na odziemnych powierzchniach ściany oporowej, przyklejanej punktowo;	m ²	85,0		
19		- wykonanie warstwy filtrującej z pospółki, żwiru, tłucznia lub piasku grubego wzdłuż pionowej płyty ściany oporowej.	m ³	22,3		
	M.30.00.00	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE	x	x	x	x
	M.30.05.02	Nawierzchnia chodnika z żywic syntetycznych	x	x	x	x
20		- wykonanie nawierzchni z żywic syntetycznych na powierzchni kapy chodnikowej	m ²	15,9		
	M.30.20.05	Zabezpieczenie antykorozyjne pow. betonowych	x	x	x	x
21		- oczyszczenie ręczne i przygotowanie (odtłuszczenie) betonowych powierzchni ścian oporowych	m ²	12,2		
22		- powierzchniowe zabezpieczenie antykorozyjne odkrytych betonowych powierzchni ścian oporowych - systemem elastycznym	m ²	12,2		
Razem wartość netto Lp. (1 - 22)						

*) Cena jednostkowa i wartość robót podano w złotych z dokładnością do jednego grosza

miejsowość:

.....

data:

podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy