zał. nr 3

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): BUDOWLANA-ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Inwestycja REMONT PLACU UTWARDZONEGO PRZED BUDYNKIEM GIMNAZJUM

Adres: DZIAŁKA NR 401/2
JANOWIEC WIELKOPOLSKI

Kody CPV:

Inwestor: SZKOŁA PODSTAWOWA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI
SZKOLNA 8
88-430 JANOWIEC WIELKOPOLSKI

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Janusz Hajost
Sprawdził:
Data opracowania: 06.07.2018

Inwestor Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROZBIÓRKA BOKSU SKŁADOWEGO ŻUŻLA			
1.1	KNR 4-04 0303-0200	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 30 cm	m3		14,000
		14	m3	14,000	
1.2	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		14,000
		14	m3	14,000	
1.3	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km	m3		14,000
		14	m3	14,000	
2		PLACE UTWARDZONE			
2.1	KNR 2-31 0804-0600	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca. Wysokość brukowca 16-20 cm	m2		366,600
		366,6	m2	366,600	
2.2	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta	m2		366,600
		366,6	m2	366,600	
2.3	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.koryta	m2		366,600
		366,6	m2	366,600	
2.4	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m2		366,600
		366,6	m2	366,600	
2.5	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		287,000
		287	m2	287,000	
2.6	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2		79,600
		79,6	m2	79,600	
2.7	KNR 2-31 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm	m2		79,600
		79,6	m2	79,600	
2.8	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m		62,800
		62,8	m	62,800	
2.9	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		7,500
		7,5	m3	7,500	
2.10	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		62,800
		62,8	m	62,800	
2.11	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		366,600
		366,6	m2	366,600	
2.12	NNRNKB 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm DWUTEOWEJ	m2		287,000
		287	m2	287,000	
2.13	NNRNKB 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm DWUTEOWEJ - miejsca parkingowe	m2		75,000
		75	m2	75,000	
2.14	NNRNKB 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowych płyt ażurowych typu jumb brub. 6 cm	m2		1,500
		1,5	m2	1,500	
2.15	KNR 4-04 1103-01	Zaladowanie ziemi koparko-ladowarka przy obsludze na zmiane robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m3		60,000
		60	m3	60,000	
2.16	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		60,000
		60	m3	60,000	
2.17	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km	m3		60,000
		60	m3	60,000	
3		KANALIZACJA DESZCZOWA			
3.1	KNNR 4 0203-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		2,000
		2	m	2,000	
3.2	KNNR 4 0227-0400	Wpust uliczny żeliwny typu ciężkiego	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	

Zestawienie robocizny

Kod ETO	Nazwa	Jm.	Ilość	Stawka [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6
999	Robocizna	r-g	2,77008		
999	robocizna	r-g	1 097,13584		
	Razem				

Zestawienie materiałów

ETO	KMB	Nazwa	Jm.	Grupa	Ilość	Ilość MI	Ilość MW	Cena jedn. [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1330400	1332000	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg		7,42000		7,42000		
1600514		Kruszywa min.łamane niesort.0-60mm,tłuczeń	t		20,25820		20,25820		
1600600	1600600	Miał kamienny łamany (kruszyny)	t		1,13828		1,13828		
1601899		piasek	m3		62,55509		62,55509		
1700301		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35'	t		0,01884		0,01884		
2223041		krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m		64,05600		64,05600		
2301099		papa asfaltowa izolacyjna	m2		8,75350		8,75350		
2370699		mieszanka betonowa	m3		42,75660		42,75660		
2600105	2600110	Bale iglaste obrzynane grub.50-100mm kl.II	m3		0,21000		0,21000		
2600621	2600612	Deski iglaste obrzynane gr.28-45 mm kl.II	m3		0,12600		0,12600		
2600999		krawędziaki iglaste kl.II	m3		0,14350		0,14350		
2640703		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl. III	m3		0,22500		0,22500		
3930000		woda	m3		9,15164		9,15164		
3930000	3930099	Woda	m3		0,95520		0,95520		
5630499	5601199	Rury PVC kanalizacyjne,kielichowe	m		1,86000		1,86000		
5644899	5613999	Kształtki PVC kanalizacyjne	szt.		0,90000		0,90000		
6330099	6330099	Wpust uliczny żeliwny typu ciężkiego	szt.		1,00000		1,00000		
berkost		betonowa kostka brukowa DWUTEOWA	m2		369,24000		369,24000		
berkost		betonowe płyty ażutowe typu jumb	m2		1,53000		1,53000		
0000000	0000000	Materiały pomocnicze	%						
		Razem							

Zestawienie sprzętu

ETO	Nazwa	Jm.	Ilość	Cena jedn. [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6
11133	koparko-ładowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	8,58000		
11612	Równiarka samojezdn.74kW/100KM	m-g	0,26268		
12113	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	2,45168		
12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	11,53740		
12411	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	15,87378		
12500	zagęszczarka spalinowa	m-g	17,41165		
39811	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	2,99600		
39811	samochód samowyładowczy do 5t	m-g	19,50000		
	Razem				