
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Budowa parkingu przy Szkole Podstawowej w Wyszynie

ADRES INWESTYCJI: Wyszyna DZ. NR 35, 34

NAZWA INWESTORA: Gmina Władysławów

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 43, 62-710 Władysławów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Krzysztof Berliński

DATA OPRACOWANIA:

21.03.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Podpisany elektronicznie przez
Krzysztof Berliński
27.03.2023
13:05:20 +02'00'

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Budowa parkingu przy Szkole Podstawowej w Wyszyńie			
1.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.1		0,0040	km	0,004	
				RAZEM	0,004
2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z utylizacją	m		
d.1.1		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m		
d.1.1		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
4	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z płyt betonowych z utylizacją	m		
d.1.1		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
5	D-01.02.01	Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. do 15 cm) z utylizacją	szt.		
d.1.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	D-01.02.01	Ręczne karczowanie/przycinanie krzaków i poszycia z utylizacją przez wykonawcę	ha		
d.1.1		0,001	ha	0,001	
				RAZEM	0,001
7	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni placu z betonu z utylizacją	m ²		
d.1.1		42 + 261	m ²	303,000	
				RAZEM	303,000
1.2		Roboty ziemne			
8	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z zagospodarowaniem gruntu przez wykonawcę	m ³		
d.1.2		(poz.14 + poz.18) * 0,48 {jezdnia}	m ³	329,477	
		poz.22 * 0,28 {chodnik}	m ³	18,421	
		-poz.7 * 0,15	m ³	-45,450	
				RAZEM	302,448
1.3		Elementy jezdni, chodnika			
9	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.3		(poz.10 + 53,670) * 0,065	m ³	9,382	
				RAZEM	9,382
10	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3		3,57 + 14 + 15,32 + 9,28 + 6,63 + 7,2 + 8,55 + 14,6 + 3,52 + 4 + 4	m	90,670	
				RAZEM	90,670
11	D-08.01.01	Krawężniki betonowe (łukowe) wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3		2,03 + 1,6 {r=1m}	m	3,630	
		0,78 * 8 {r=0,5m}	m	6,240	
		3,14 * 2 {r=2m}	m	6,280	
				RAZEM	16,150
12	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15	m ³		
d.1.3		0,037 * (408,810)	m ³	15,126	
				RAZEM	15,126
13	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1.3				RAZEM	15,126

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,71 + 2,52 + 2,03 + 2,52 + 0,75 + 2 + 0,75 + 2,7 + 2 + 2,7 + 2 + 4,04 + 23,7 + 16,85 + 2 + 27,4 + 5,15 + 0,45	m	104,270	
1.4		Stanowiska postojowe		RAZEM	104,270
14 d.1.4	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 5 * 14 + 5 * 14,8	m2		
			m2	144,000	
				RAZEM	144,000
15 d.1.4	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłożę z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.14	m2		
			m2	144,000	
				RAZEM	144,000
16 d.1.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 20 cm poz.14	m2		
			m2	144,000	
				RAZEM	144,000
17 d.1.4	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (grafitowej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.14	m2		
			m2	144,000	
				RAZEM	144,000
1.5		Jezdnia, utwardzenia, zjazd		RAZEM	144,000
18 d.1.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 104,16 {zjazd i jezdnia na wysokości miejsc postojowych} 122,07 + 316,18 {utwardzenia}	m2		
			m2	104,160	
			m2	438,250	
				RAZEM	542,410
19 d.1.5	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłożę z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.18	m2		
			m2	542,410	
				RAZEM	542,410
20 d.1.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 20 cm poz.18	m2		
			m2	542,410	
				RAZEM	542,410
21 d.1.5	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.18	m2		
			m2	542,410	
				RAZEM	542,410
1.6		Chodniki		RAZEM	542,410
22 d.1.6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 4,94 + 1,5 + 5,41 + 53,94	m2		
			m2	65,790	
				RAZEM	65,790
23 d.1.6	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłożę z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.22	m2		
			m2	65,790	
				RAZEM	65,790
24 d.1.6	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.22	m2		
			m2	65,790	
				RAZEM	65,790
1.7		Odwodnienie		RAZEM	65,790
25 d.1.7	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III i utylizacją 0,8 * 2 * poz.26 0,6 * 2 * poz.27 1,5 * 1,5 * 2 * 2 1 * 1 * 2 * 4	m3		
			m3	30,320	
			m3	39,300	
			m3	9,000	
			m3	8,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.7	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	RAZEM	86,620
		3,45 + 3,45 + 2,05 + 10	m	18,950	
				RAZEM	18,950
27 d.1.7	KNR-W 2-18 0408-05 - analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm	m		
		19,74 + 13,01	m	32,750	
				RAZEM	32,750
28 d.1.7	KNR-W 2-18 0422-05 analogia	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1.7	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
30 d.1.7	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m2		
		0,6 * poz.26	m2	11,370	
		0,8 * poz.27	m2	26,200	
				RAZEM	37,570
31 d.1.7	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem i podłączeniem przykanalika do studni/kolektora	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.1.7	KNR 2-18 0613-01- analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm - typu BS , w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.1.7	KNR 2-18 0613-01- analogia	Studnie podłączenie kolektora do istniejącej studni betonowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.1.7	D-02.03.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.6-1.5 m	m3		
		0,6 * 1,85 * 18,95 - (3,14 * 0,08 * 0,08 * 18,95)	m3	20,654	
		0,8 * 1,85 * 32,75 - (3,14 * 0,15 * 0,15 * 32,75)	m3	46,156	
		1,5 * 1,5 * 1,7 * 2 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 1,7 * 2)	m3	4,981	
		1 * 1 * 1,7 * 4 - (3,14 * 0,25 * 0,25 * 1,7 * 4)	m3	5,466	
				RAZEM	77,257
35 d.1.7	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.34	m3	77,257	
				RAZEM	77,257
36 d.1.7	D-02.03.01	Zakup piasku	m3		
		poz.35	m3	77,257	
				RAZEM	77,257
1.8		Zieleń		RAZEM	77,257
37 d.1.8	D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni	m2		
		90 + 5 + 11 + 29 + 4 + 4 + 37	m2	180,000	
				RAZEM	180,000
38 d.1.8	D-06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy gr. warstwy humusu 10 cm	m2		
		poz.37	m2	180,000	
				RAZEM	180,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.9		Prace zabezpieczające i dostosowujące		RAZEM	180,000
39 d.1.9	D-03.02.01c	Rury ochronne (dwu-dzielne) APS o śr. nom. 110 mm	m		
		21 + 5	m	26,000	
				RAZEM	26,000
40 d.1.9	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych, studzienek telekomunikacyjnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.10		Obsługa geodezyjna			
41 d.1.10	D-M-00.00.00	Geodezyjna Inwentaryzacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000