

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i budowa elementów małej architektury w miejscu publicznym w ramach zadania: "Przebudowa schodów terenowych na działce nr 5839/7 w Staszowie przy ulicy Poprzecznej"
ADRES INWESTYCJI : ul. Poprzeczna
INWESTOR : GMINA STASZÓW
ADRES INWESTORA : 28-200 STASZÓW UL. OPATOWSKA 31
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kacper Krakowiak
DATA OPRACOWANIA : 06.08.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.08.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozbiórka schodów			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - schody	m ²		
d.1	0805-04	2,8*5,2	m ²	14,56	
				RAZEM	14,56
2	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	poz.1*0,15	m ³	2,18	
				RAZEM	2,18
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-10	poz.2	m ³	2,18	
				RAZEM	2,18
2		Rozbiórka murków oporowych			
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.2	0212-02	21,3*0,3	m ³	6,39	
				RAZEM	6,39
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-09	poz.4	m ³	6,39	
				RAZEM	6,39
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.2	0108-10	poz.5	m ³	6,39	
				RAZEM	6,39
3		Mur oporowy			
7	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.3	0106-01	23,46*1,1*0,6	m ³	15,48	
				RAZEM	15,48
8	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
d.3	1101-07	23,46*0,6*0,1	m ³	1,41	
				RAZEM	1,41
9	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	m ³		
d.3	1101-01	poz.8	m ³	1,41	
				RAZEM	1,41
10	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych pod.u.nych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV	m ³		
d.3	0214-02	(856,71*0,15+856,71*0,05+370,98+41,22)-127,32	m ³	456,22	
				RAZEM	456,22
11	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.3	0201-01	23,46*0,4*0,4	m ³	3,75	
				RAZEM	3,75
12	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.3	0204-02	0,35*0,35*0,8*4	m ³	0,39	
				RAZEM	0,39
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
d.3	0604-03	23,46*0,5	m ²	11,73	
				RAZEM	11,73
14	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
d.3	0202-03	0,52	kg	0,52	
				RAZEM	0,52
15	KNR 2-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości ponad 0,3 m dwustronnie deskowane (trzępienie)	m ³		
d.3	0211-02	2,6	m ³	2,60	
				RAZEM	2,60
16	KNR-W 2-02	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr. 24 cm	m ³		
d.3	0101-06	56,61*0,24	m ³	13,59	
				RAZEM	13,59
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.3	0603-01	poz.16	m ²	13,59	
				RAZEM	13,59
18	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.3	0603-02	poz.16	m ²	13,59	
				RAZEM	13,59

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form	m ³		
d.3	0262-06	0,25*0,25*(23,46)	m ³	1,47	
				RAZEM	1,47
20	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich wykonywane ręcznie	m ²		
d.3	0902-01	65,14	m ²	65,14	
				RAZEM	65,14
21	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.3	0726-03	12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
22	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną	m ²		
d.3	1519-01	poz.20+poz.21	m ²	77,14	
				RAZEM	77,14
23	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. III	m ³		
d.3	0108-06	poz.7-(poz.8+poz.9+poz.11)	m ³	8,91	
				RAZEM	8,91
24	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.3	0108-08	Krotność = 10 poz.7-(poz.8+poz.9+poz.11)	m ³	8,91	
				RAZEM	8,91
4		Schody			
25	KNR 6	Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.4	0101-04	8,4	m ²	8,40	
				RAZEM	8,40
26	NNRNKB	Podbudowa pod schody żelbetowa	m ²		
d.4	202 0230c-02	8,4	m ²	8,40	
				RAZEM	8,40
27	KNR 2-31	Palisada betonowe wystająca	m		
d.4	0403-03	1,5*17	m	25,50	
				RAZEM	25,50
28	KNR 2-31	Nawierzchnia schodów z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.4	0511-02	8,4	m ²	8,40	
				RAZEM	8,40
29	KNR 2-02	Balustrady proste z pochwytym stalowym	m		
d.4	1209-02	23,5	m	23,50	
				RAZEM	23,50
5		Utwardzenie terenu			
30	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.5	0101-01	103*0,8	m ²	82,40	
				RAZEM	82,40
31	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.5	0101-07	103*0,2	m ²	20,60	
				RAZEM	20,60
32	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.5	0101-08	poz.30	m ²	82,40	
				RAZEM	82,40
33	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.5	0114-05	15 cm 103	m ²	103,00	
				RAZEM	103,00
34	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8	m ²		
d.5	0114-03	cm 103	m ²	103,00	
				RAZEM	103,00
35	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.5	0114-04	grub.po zagęszcz. Krotność = 2 103	m ²	103,00	
				RAZEM	103,00
36	KNR 2-31	Nawierzchnie z płyt typ.trylinka na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.5	0511-02	103	m ²	103,00	
				RAZEM	103,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	d.5 kalk. własna	Uporządkowanie terenu po pracach budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00