

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233140-2	Roboty drogowe
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45246500-8	Roboty budowlane w zakresie promenad
45262600-7	Różne specjalne roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja centrum Belska Dużego w rejonie Urzędu Gminy - obszar 2
ADRES INWESTYCJI : Belsk Duży, ul. Kozińskiego, dz. nr ew. 134/5, 134/6, 134/8, 134/9, 134/11, 134/12, 135
INWESTOR : Gmina Belsk Duży
ADRES INWESTORA : 05-622 Belsk Duży, ul. Kozińskiego 4
BRANŻA : roboty ziemne, drogowa, dfa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Anna Stelmach
DATA OPRACOWANIA : 21 sierpień 2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar robót opracowany został zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. Oprócz samego wykonania robót składających się na Rewitalizację centrum Belska Dużego na Wykonawcy spoczywać będzie merytoryczna, formalna i finansowa odpowiedzialność za prace towarzyszące i roboty tymczasowe. Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wykonaniem prac tymczasowych i towarzyszących nie podlegają odrębnej zapłacie i będą uwzględnione przez Wykonawcę w cenach jednostkowych robót podstawowych.

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE	1	6
1.1	Rozbiórki	1	2
1.2	Wykonanie koryt pod nowe nawierzchnie	3	6
1.2.1	Wykonanie koryta pod nawierzchnie betonowe	3	6
2	ROBOTY DROGOWE	7	28
2.1	Krawężniki i obrzeża	7	9
2.2	Opaski	10	10
2.3	Nawierzchnia TYP 1	11	14
2.4	Nawierzchnia TYP 2	15	18
2.5	Nawierzchnia TYP 3	19	22
2.6	Schody	23	28
3	ROBOTY ZIEMNE	29	31
3.1	Przygotowanie terenu pod nasadzenia	29	31
4	DOSTAWA I MONTAŻ ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA	32	39

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1.1			Rozbiórki			
1 d.1. 1	analiza własna na podst. KNR 2-31 0815-07	SST-01	Rozebranie nawierzchni betonowej chodnika wraz z obrzeżem	m ²		
			143,49	m ²	143,49	
					RAZEM	143,49
2 d.1. 1	analiza własna na podst. KNR 4-01 0108-09	SST-01	Wywiezienie gruzu z rozbiórki, ilość szacunkowa	m ³		
			143,49*0,08	m ³	11,48	
					RAZEM	11,48
1.2			Wykonanie koryt pod nowe nawierzchnie			
1.2. 1			Wykonanie koryta pod nawierzchnie betonowe			
3 d.1. 2.1	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2- 31 0101- 02	SST-01	Wykonanie koryta głębokości 53 cm - w miejscu roze- branej nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
			143,49	m ²	143,49	
					RAZEM	143,49
4 d.1. 2.1	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2- 31 0101- 02	SST-01	Wykonanie koryta głębokości 61 cm - w pozostałym terenie	m ²		
			<projektowana nawierzchnia typ 1>781,5	m ²	781,50	
			<projektowana nawierzchnia typ 2>980	m ²	980,00	
			<wykonanie koryta głębokości 53 cm - w miejscu ro- zebranej nawierzchni>-143,49	m ²	-143,49	
					RAZEM	1618,01
5 d.1. 2.1	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2- 31 0101- 02	SST-01	Wykonanie koryta głębokości 63 cm - w pozostałym terenie	m ²		
			12,5	m ²	12,50	
					RAZEM	12,50
6 d.1. 2.1	analiza własna na podst. KNR 4-01 0108-01	SST-01	Wywóz ziemi z korytowania	m ³		
			0,53*143,49+0,61*1659,13+0,63*15,09	m ³	1097,63	
					RAZEM	1097,63
2			ROBOTY DROGOWE			
2.1			Krawężniki i obrzeża			
7 d.2. 1	analiza własna na podst. KNR 2-31 0402-04	SST-01	Ława betonowa	m ³		
			1015*0,03	m ³	30,45	
					RAZEM	30,45

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8 d.2. 1	analiza własna na podst. KNR 2-31 0404-05	SST-01	Obrzeże granitowe wtopione o wymiarach 100x30x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			1015	m	1015,00	
					RAZEM	1015,00
9 d.2. 1	analiza własna na podst. KNR 2-31 0407-02	SST-01	Obrzeża ze stali kwasoodpornej, gr. 6 mm, wys. 15 cm	m		
			26,33	m	26,33	
					RAZEM	26,33
2.2			Opaski			
10 d.2. 2	analiza własna	SST-01	Wykonanie opaski żwirowej ze żwiru 16/32	m		
			4,5	m	4,50	
					RAZEM	4,50
2.3			Nawierzchnia TYP 1			
11 d.2. 3	analiza własna na podst. KNR 2-31 0103-04	SST-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy kon- strukcyjne nawierzchni	m ²		
			781,5	m ²	781,50	
					RAZEM	781,50
12 d.2. 3	KNR 2-31 0104-02 + KNR 2- 31 0104- 01	SST-01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 15 cm Krotność = 5	m ²		
			781,5	m ²	781,50	
					RAZEM	781,50
13 d.2. 3	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2- 31 0114- 06	SST-01	Podbudowa z tłucznia 31,5-63 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 35 cm	m ²		
			781,5	m ²	781,50	
					RAZEM	781,50
14 d.2. 3	analiza własna na podst. KNR 2-31 0502-04	SST-01	Nawierzchnie z płyt betonowych 50x50x7, jasnosza- rych, bez fazy, na podsypce cementowo-piaskowej 1: 4 gr. 3 cm	m ²		
			781,5	m ²	781,50	
					RAZEM	781,50
2.4			Nawierzchnia TYP 2			
15 d.2. 4	analiza własna na podst. KNR 2-31 0103-04	SST-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy kon- strukcyjne nawierzchni	m ²		
			980	m ²	980,00	
					RAZEM	980,00
16 d.2. 4	KNR 2-31 0104-02 + KNR 2- 31 0104- 01	SST-01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 15 cm Krotność = 5	m ²		

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			980	m ²	980,00	
					RAZEM	980,00
17 d.2. 4	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2- 31 0114- 06	SST-01	Podbudowa z tłucznia 31,5-63 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 35 cm	m ²		
			980	m ²	980,00	
					RAZEM	980,00
18 d.2. 4	analiza własna na podst. KNR 2-31 0502-07	SST-01	Nawierzchnie z płyt granitowych 50x50x7, jasnoszarych, bez fazy, na podsypce cementowo-piaskowej 1: 4 gr. 3 cm	m ²		
			980	m ²	980,00	
					RAZEM	980,00
2.5			Nawierzchnia TYP 3			
19 d.2. 5	analiza własna na podst. KNR 2-31 0103-04	SST-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			12,5	m ²	12,50	
					RAZEM	12,50
20 d.2. 5	KNR 2-31 0104-02 + KNR 2- 31 0104- 01	SST-01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 15 cm Krotność = 5	m ²		
			12,5	m ²	12,50	
					RAZEM	12,50
21 d.2. 5	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2- 31 0114- 06	SST-01	Podbudowa z tłucznia 31,5-63 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 35 cm	m ²		
			12,5	m ²	12,50	
					RAZEM	12,50
22 d.2. 5	analiza własna na podst. KNR 2-31 0502-07	SST-01	Nawierzchnie z płyt granitowych 50x50x12, jasnoszarych, bez fazy, na podsypce cementowo-piaskowej 1: 4 gr. 3 cm	m ²		
			12,5	m ²	12,50	
					RAZEM	12,50
2.6			Schody			
23 d.2. 6	analiza własna na podst. KNR 2-31 0402-04	SST-01	Ława betonowa	m ³		
			2*3*3*0,03	m ³	0,54	
					RAZEM	0,54
24 d.2. 6	analiza własna na podst. KNR 2-31 0407-05	SST-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			2*3*3	m	18,00	
					RAZEM	18,00

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2. 6	analiza własna na podst. KNR 2-31 0103-04	SST-01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			2*3*3*0,5	m ²	9,00	
					RAZEM	9,00
26 d.2. 6	KNR 2-31 0104-02 + KNR 2-31 0104-01	SST-01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 15 cm Krotność = 5	m ²		
			2*3*3*0,5	m ²	9,00	
					RAZEM	9,00
27 d.2. 6	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	SST-01	Podbudowa z tłucznia 31,5-63 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 30-40 cm	m ²		
			2*3*3*0,5	m ²	9,00	
					RAZEM	9,00
28 d.2. 6	analiza własna na podst. KNR 2-31 0502-04	SST-01	Nawierzchnie z płyt betonowych 50x50x12, jasnoszarych, bez fazy, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m ²		
			2*3*3*0,5	m ²	9,00	
					RAZEM	9,00
3			ROBOTY ZIEMNE			
3.1			Przygotowanie terenu pod nasadzenia			
29 d.3. 1	KNR 2-21 0217-03 + KNR 2-01 0212-07 + KNR 2-01 0214-04	SST-02	Zdjęcie gruntu z wywozem	m ³		
			0,8*1756	m ³	1404,80	
					RAZEM	1404,80
30 d.3. 1	analiza własna na podst. KNR 2-21 0218-02	SST-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej (z zakupem i dowozem)	m ³		
			0,6*1756	m ³	1053,60	
					RAZEM	1053,60
31 d.3. 1	analiza własna na podst. KNR 2-21 0218-02	SST-02	Rozścielenie substratu wypełniającego (z zakupem i dowozem)	m ³		
			0,2*1756	m ³	351,20	
					RAZEM	351,20
4			DOSTAWA I MONTAŻ ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA			
32 d.4	analiza indywidualna	SST-03	Dostawa i montaż krzeseł z oparciem i podłokietnikami	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż ławek z oparciem i podłokietnikami	szt		
			24	szt	24,00	
					RAZEM	24,00
34 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt		
			18	szt	18,00	
					RAZEM	18,00
35 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż stojaków rowerowych	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
36 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż krat pod drzewa	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
37 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż krat pod drzewa <i>krata pod drzewa śr. 160 cm</i>	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
38 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż dwóch pergoli <i>pergole</i>	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
39 d.4	analiza indywidu- alna	SST-03	Dostawa i montaż odbojników parkingowych	szt		
			8	szt	8,00	
					RAZEM	8,00