

Inwestor:

GMINA CZARNY DUNAJEC

ul. Józefa Piłsudskiego 2

34-470 Czarny Dunajec

*Jednostka
projektowa:*

PROJEKTY INŻYNIERSKIE „SZOSA



- Rafał Niedośpiał

ul. Kolbego 44, 34-730 Mszana Dolna

Temat:

**BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO
PROJEKTOWANEJ SKOCZNI NARCIARSKIEJ
W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOŁÓW**

Województwo:

małopolskie

Powiat:

nowotarski

Miejscowość

Chochołów

Branża:

drogowa

Stadium:

PRZEDMIAR ROBÓT

Projektant:

Rafał Niedośpiał

Nr uprawnień

MAP/0293/POOD/07

Podpis:

Mszana Dolna, lipiec 2016

EGZ. NR 1

PRZEDMIAR ROBÓT						
BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO PROJEKTOWANEJ SKOCZNI NARCIARSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOŁÓW						
L.p.	Nr STWiORB	Nr poz. cen.	Opis robót i wyliczenia ich ilości	J.m.	Ilość jednostek	Razem
STWiORB CPV	01.00.00 45233000-9		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	01.01.01		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1	01.01.01	21	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim <i>Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim</i>	km		0,16
	01.02.01		Usunięcie drzew lub krzaków, karczowanie karpin	km	0,16	
2	01.02.01	13	Karczowanie pni o obwodzie od 50 do 235 cm do 50cm od 51cm do 80cm od 81cm do 110cm od 111cm do 140cm od 141cm do 170cm od 171cm do 205cm do 206cm do 235cm	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	57,00 51,00 24,00 7,00 1,00 1,00 1,00	142,00
2.1			<i>Materiał z karczowania przechodzi na własność Wykonawcy. Załadunek i transport materiału w gestii Wykonawcy.</i>	szt.		
	01.02.02		Zdjęcie warstwy humusu lub ściarniny/			
3	01.02.02	12	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), średnia gr. w-wy 10 cm do późniejszego wykorzystania <i>Usunięcie warstwy humusu, gr. 10cm</i>	m ² m ²		600,00
3.1			<i>Wykonawca zapewni miejsce składowania humusu własnym staraniem i na własny koszt</i>	m ³	10,00	
	01.02.03		Wyburzenie obiektów budowlanych			
4	01.02.03	21	Usunięcie kamieni i bloków skalnych <i>Rozbranie umocnienia skarpy z narzutu kamiennego, gr. 1m</i>	m ³ m ³		50,00
4.1			<i>Materiał do ponownego wykorzystania</i>	m ³	50,00	
STWiORB CPV	02.00.00 4512000-5		ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby			
	02.01.01		Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.			
5	02.01.01	13	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład w gr. kat. I-V <i>Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład w gr. kat. I-V</i>	m ³		780,00
5.1			<i>Wykonawca zapewni miejsce składowania gruntu własnym staraniem i na własny koszt</i>	m ³	780,00	
	02.03.01		Wykonanie nasypów			
6	02.03.01	13	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt <i>Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt</i>	m ³ m ³		810,00
STWiORB CPV	03.00.00 45231000-5		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych			
	03.02.01		Kanalizacja deszczowa			
7	03.02.01	23	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm <i>Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm na podsypce płaskowej gr. 10 cm</i>	m m		8,20
8	03.02.01	41	Wykonanie studzienek ściekowych <i>Wykonanie studzienki ściekowej</i>	szt. szt.		1,00
9	03.02.01	72	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych <i>Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej</i>	szt. szt.		3,00
STWiORB CPV	04.00.00 45233000-9		PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	04.03.01		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
10	04.03.01	12	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie <i>Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>	m ² m ²		1 215,00
11	04.03.01	23	Skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową <i>Skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową</i>	m ² m ²		1 215,00
	04.04.01		Podbudowa z mieszanek niezwiązanych			
12	04.04.01	13	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża, gr. w-wy 25 cm z mieszanki niezwiązanej <i>Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża gr. w-wy 25 cm z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm</i>	m ² m ²		830,00
13	04.04.01	24	Wykonanie podbudowy, gr. w-wy 20 cm z mieszanki niezwiązanej <i>Wykonanie podbudowy zasadniczej, gr. w-wy 20 cm z mieszanki niezwiązanej 0/31,5</i>	m ² m ²		660,00
14	04.04.01	25	Wykonanie podbudowy, gr. w-wy 25 cm z mieszanki niezwiązanej <i>Wykonanie podbudowy zasadniczej na szlaczach, gr. w-wy 25 cm z mieszanki niezwiązanej 0/63</i>	m ² m ²		250,00
STWiORB CPV	05.00.00 45233000-9		NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	05.03.05		Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
15	05.03.05	13	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC, gr. w-wy 4 cm <i>Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC, gr. w-wy 4 cm</i>	m ² m ²		555,00
16	05.03.05	24	Wykonanie warstwy ściernalnej z betonu asfaltowego AC, gr. w-wy 4 cm <i>Wykonanie warstwy ściernalnej z betonu asfaltowego AC, gr. w-wy 4 cm</i>	m ² m ²		540,00

STWiORB CPV	06.00.00 45233000-9		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	06.01.01		Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
17	06.01.01	22	Humusowanie z obsianiem skarp <i>Humusowanie skarp, gr. 10cm</i>	m ² m ²	500,00	500,00
	06.03.01		Ścinanie i uzupełnianie poboczy			
18	06.03.01	34	Uzupełnienie poboczy mieszanką niezwiązaną <i>Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej gr. w-wy 15 cm</i>	m ² m ²	270,00	270,00
19	06.03.01	35	Wykonanie nawierzchni zjazdów z mieszanki niezwiązanej gr. w-wy 15 cm <i>Wykonanie nawierzchni zjazdów z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm, gr. w-wy 15 cm</i>	m ² m ²	235,00	235,00
	06.03.02		Umocnienie skarp narzutem kamiennym			
20	06.03.02	64	Umocnienie skarp narzutem kamiennym <i>Umocnienie skarp i wylotu ciężkim narzutem kamiennym fi>70cm</i>	m ³ m ³	325,00	325,00
STWiORB CPV	07.00.00 45233000-9		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	07.01.01		Oznakowanie poziome			
21	07.01.01	12	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie przerywane <P-7c>	m ² m ²	1,08	1,08
	07.02.01		Oznakowanie pionowe			
22	07.02.01	41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt. szt.	3,00	3,00
23	07.02.01	44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków - (folia odbłaskowa I generacji)	szt. szt.	3,00	3,00
STWiORB CPV	08.00.00 45233000-9		ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	08.05.01		Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych			
24	08.05.01	25	Ułożenie ścieku z pięciu rzędów kostki brukowej betonowej <i>Ułożenie ścieku z pięciu rzędów kostki brukowej betonowej na podsypce cem - piaskowej gr. 3cm i ławie betonowej z betonu C12/15, gr. 20cm</i>	m m	40,00	40,00