

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie działki nr 271 w Chotowie, wokół strażnicy OSP.
ADRES INWESTYCJI : Chotów, dz. nr ewid. 271, 29-105 Krasocin
INWESTOR : Urząd Gminy w Krasocinie
ADRES INWESTORA : 29-105 Krasocin , ul. Macierzy Szkolnej 1.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Świerczewski
DATA OPRACOWANIA : 19.04.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.04.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zagospodarowanie działki nr 271 w Chotowie, wokół strażnicy OSP.					
1		Wyrównanie, rekultywacja oraz wykonanie nowej nawierzchni trawiastej.			
1	KNR 2-21 d.1 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
2	KNR 2-21 d.1 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
3	KNR-W 2-01 d.1 0203-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km- USUNIECIE IST.NAWIERZCHNI GLEBY OK. 10 CM 1073.7*0.10	m ³ m ³	107.370	
				RAZEM	107.370
4	KNR 2-21 d.1 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim poz.3	m ³ m ³	107.370	
				RAZEM	107.370
5	KNR 2-21 d.1 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia poz.3/0.1	m ² m ²	1073.700	
				RAZEM	1073.700
6	KNR 2-21 d.1 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm poz.5/10000	ha ha	0.107	
				RAZEM	0.107
2		Usunięcie istniejącego utwardzenia terenu wykonanego z płyt betonowych i wykonanie nowej nawierzchni z kostki brukowej.			
2.1		Utwardzenie placu przed budynkiem OSP.			
7	KNR 2-31 d.2.1 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 635.00	m ² m ²	635.000	
				RAZEM	635.000
8	KNR 2-31 d.2.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 650.00	m ² m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
9	KNR 2-31 d.2.1 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 650.00	m ² m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
10	KNR 2-31 d.2.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 650.00	m ² m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
11	KNR 2-31 d.2.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 650.00	m ² m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
12	KNR 2-31 d.2.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 650.00	m ² m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
13	KNR 2-31 d.2.1 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 41.4	m ² m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
14	KNR 2-31 d.2.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.13	m ² m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
15	KNR 2-31 d.2.1 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 231	m m	231.000	
				RAZEM	231.000
16	KNR 2-31 d.2.1 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.15	m m	231.000	
				RAZEM	231.000
17	KNR 2-31 d.2.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.14	m ² m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
3		Wymiana istniejącego przyłącza kanalizacyjnego.			
3.1		Demontaż istniejącego przyłącza kanalizacyjnego.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	d.3.1 analiza indywidualna	Usunięcie ścieków ze zbiornika na ścieki.	m ³		
		7.00	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
19	d.3.1 KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		1.00*1.20*21.00	m ³	25.200	
				RAZEM	25.200
20	d.3.1	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		1.00*0.20*21.00	m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
21	d.3.1 KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm-Demontaż	m		
		21.00	m	21.000	
				RAZEM	21.000
3.2		Przyłącze kanalizacyjne			
22	d.3.2 KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		21.00	m	21.000	
				RAZEM	21.000
23	d.3.2 KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.3.2 KNR-W 2-01 0312-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³		
		4.20	m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
25	d.3.2 KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		25.20	m ³	25.200	
				RAZEM	25.200
4		Wymiana pokrywy na studni wodociągowej.			
26	d.4 analiza indywidualna	Wymiana pokrywy na istniejącej studni wodociągowej na pokrywę żeliwną	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000