


PRZEDMIAR
Zabudowa studni na istniejącym kanale na dz.ew.nr 9938/44 w Nowym Targu

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Krotn.
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe SST 0.00, SST 1.00			
1.1	KNNR 5/721/1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5-cm	m	12	1
1.2	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4-cm, mechanicznie do 10cm	m2	9	2,5
1.3	KNNR 6/801/2	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15-cm, mechanicznie do 30 cm	m2	9	2
1.4	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	3,6	1
1.5	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu	m3	3,6	1
2	Element	Roboty ziemne SST 0.00, SST 1.00, SST 2.00			
2.1	KNNR 1/205/4 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1-km, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,60-m3, grunt kategorii I-III	m3	4,59	1
2.2	KNNR 1/201/8 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV	m3	18,36	1
2.3	KNNR 1/208/2 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t do 3-ch km	m3	22,95	2
2.4	KNNR 1/307/4	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 3,0-m, kategoria gruntu III-IV 20%	m3	4,59	1
2.5	KNNR 1/313/4	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych, szerokość do 1-m, umocnienie ażurowe w gruncie kategorii III-IV, głębokość do 3-m, analogia	m2	34,8	1
2.6	KNNR 11/501/5 (1)	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych,	m3	0,45	1
2.7	KNNR 11/501/5 (1)	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, pospóła -wymaiana gruntu analogia z zagęszczeniem podłoża	m3	18,65	1
2.8	KNNR 1/318/4	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych, głębokość do 3,0-m, kategoria gruntu III-IV	m3	18,65	1
2.9	KNNR 1/408/3	Zagęszczanie nasypów, zagęszczarką, grunt sypki kategorii I-II	m3	18,65	1
3	Element	Roboty inżynieryjne SST 0.00, SST 1.00, SST 3.00			
3.1	KNNR 4/1413/3 (2)	Studnie z kręgów betonowych z PLASKIM DNEM w gotowym wykopie, Fi-1200-mm, głębokość 3-m, z pierścieniem odciążającym z logo Wodociągi i kanalizacja Nowy Targ <u>Z MONTAŻEM ZWĘŻKI DOSTARCZONEJ PRZEZ INWESTORA</u> 	szt	1	1
3.2		kalk.indyw.Włączenie istniejącej sieci do studni	kpl.	1	1
4	Element	Roboty odtworzeniowe nawierzchni SST 0.00, SST 5.00			
4.1	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	9	1
4.2	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm do 30 cm	m2	9	2

4.3	KNNR 6/1108/3 (2)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, lepiszcze: smoła, mechaniczne obcinanie krawędzi, masa grysowo-żwirowa gr.12 cm	t	2,75	1
4.4	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt	1	1
5	Element	Koszty zajęcia pasa drogowego i inwentaryzacji powykonawczej SST 0.00, SST 1.00			
5.1	kalk.indyw	Koszt inwentaryzacji powykonawczej	kpl.	1	1
3.1.1	kalk.indyw	koszty zajęcia pasa drogowego	kpl.	1	1