
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZASILANIE SZLABANU - PRZEDMIAR DODATKOWY
ADRES INWESTYCJI : 34-400 Nowy Targ, ul. Kokoszków 71 - działka ew. nr 6614/9 oraz 6614/8
INWESTOR : Podhalańska Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Targu
ADRES INWESTORA : 34-400 Nowy Targ, ul. Kokoszków 71

KODY CPV : 45000000-7 - Roboty budowlane
45233140-2 - Roboty drogowe
45421148-3 - Instalowanie bram
45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

BRANŻA :
: **INSTALACYJNA - ELEKTRYCZNA**

SPORZĄDZIŁ : arch. RAFAŁ MIREK
DATA OPRACOWANIA : 27-08-2014

WYKONAWCA : RM Projekt Pracownia
Architektoniczna Rafał Mirek

INWESTOR : PPWSZ Nowy Targ

Data opracowania
27-08-2014

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
zasilanie szlabanu - przedmiar dodoatkowy					
1 ZASILANIE SZLABANU					
1	KNNR 5 1209-06	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 1+1/2 cegły, Fi 25 mm	otwór		
d.1		6	otwór	6,00	
				RAZEM	6,00
2	KNNR 5 1209-10	Przebijanie otworów w stropach, w betonie, długość przebicia do 20 cm, Fi 25 mm	otwór		
d.1		1	otwór	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNNR 5 0114-02	Przepusty rurowe hermetyczne, w stropie, dla rur do Fi 21 mm - z uszczelnieniem za- prawą bentonitową, rury stalowe w ilości 0,4 m/szt	szt		
d.1		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
4	KNNR 5 0114-02	Przepusty rurowe hermetyczne, w stropie, dla rur do Fi 21 mm - j.w.	szt		
d.1		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
5	KNNR 5 0714-03	Układanie kabli w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania, kabel do 2,0 kg/m - kabel YAKY 4x25 mm2 układany na istniejących korytkach stalowych w prze- strzeni nad sufitem podwieszanym	m		
d.1		45,0-9,5	m	35,50	
				RAZEM	35,50
6	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe i ściennie), przykręcane na cegle	m		
d.1		9,5	m	9,50	
				RAZEM	9,50
7	KNNR 5 0714-03	Układanie kabli w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania, kabel do 2,0 kg/m - kabel YAKY 4x25 mm układany w korytku PCV - w M kabel w ilości 1,04m/m	m		
d.1		9,5	m	9,50	
				RAZEM	9,50
8	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki do ponownego wbudowania	m		
d.1		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
9	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	m ³		
d.1		0,06*3,0	m ³	0,18	
				RAZEM	0,18
10	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka do ponownego wbudowania	m ²		
d.1		7	m ²	7,00	
				RAZEM	7,00
11	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	m ³		
d.1		0,4*0,6*90,0	m ³	21,60	
				RAZEM	21,60
12	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4 m	m		
d.1		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
13	KNR 5-10 0103-03	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 2,0 kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego - kabel YAKY 4x25 mm2 w ilości 1,04m/m	m		
d.1		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
14	KNNR 5 0702-05	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	m ³		
d.1	Zasypanie ziemią(bez powierzchni zajętej pod kostke	0,4*0,5*(90,0-7,0)	m ³	16,60	
				RAZEM	16,60
15	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi uzyskanej z wykopu, teren płaski ręcznie z transportem taczkami - w nakładach M bez ziemi	m ³		
d.1		21,6-16,6	m ³	5,00	
				RAZEM	5,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - beton B-25 0,06*3,0	m ³ m ³	 0,18	
				RAZEM	0,18
17 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki z demontażu 3	m m	 3,00	
				RAZEM	3,00
18 d.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 7	m ² m ²	 7,00	
				RAZEM	7,00
19 d.1	KNR 2-31 0114-04	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - za dalsze 12 cm Krotność = 12 7	m ² m ²	 7,00	
				RAZEM	7,00
20 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 7	m ² m ²	 7,00	
				RAZEM	7,00
21 d.1	KNR 2-31 9902-01	Zeszyt 5 1994r. Nawierzchnie drogowe z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podbudowie piaskowej, kostka prostokątna 20x10 cm, podsypka grubości 5 cm - kostka z demontażu 7	m ² m ²	 7,00	
				RAZEM	7,00
22 d.1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 50 mm ² - w centrali UPS i szlabanie 8	szt szt	 8,00	
				RAZEM	8,00
23 d.1	KNNR 5 1204-03	Montaż końcówek kablowych, zaciskanie, przekrój żył do 50 mm ² 8	szt szt	 8,00	
				RAZEM	8,00
24 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy 1	pomiar pomiar	 1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy 1	odcinek odcinek	 1,00	
				RAZEM	1,00