

PRZEDMIAR - branża drogowa
„PRZEBUDOWA UL. NOWE MIASTO I SPICHRZOWEJ W CHOJNICACH WRAZ Z
ODWODNIENIEM I OŚWIETLENIEM”

Lp.	Opis pozycji	Ilość	J.m.
	Roboty pomiarowe - CPV 45100000-8		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym.	0,04	km
	Roboty rozbiórkowe - CPV 45100000-8		
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ przy grubości warstwy do 15 cm z wywozem do 1km	60,00	m ²
3	Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej z wywozem do 6km -spaletować materiał (uwzględnić zakup palet)	603,00	m ²
4	Rozebranie podbudowy betonowej śr. grub. 10cm z wywozem do 6km - chodnik i zjazdu	325,00	m ²
5	Rozebranie Podbudowy betonowej śr. grub. 20cm - jezdnia z wywozem do 6km	278,00	m ²
6	Rozbiórka mechaniczna krawężników betonowych z ławą betonową z oporem oraz obrzeży betonowych z wywozem do 6km	200,00	m
7	Rozbiórka poręczy ochronnych	10,00	m
8	Rozbiórka ścieku liniowego 4,0m + 1,5m	5,50	m
	Roboty ziemne - CPV 45100000-8		
9	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. chwytaka 0,40 m3, z transportem urobku na odległ. do 6km, samoch.samowładowczymi	250,00	m ³
	Podbudowy - CPV 45233300-2		
10	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod w-wy konstrukcyjne nawierzchni - jezdnia, chodniki, zjazdy, miejsca postojowe, jezdnia manewrowa, pow. pod krawężnikami	936,00	m ²
11	Podłoże z gruntocementu o Rm 2,5MPa o grubości warstwy po zagęszczeniu gr.15cm - jezdnia, miejsca postojowe, jezdnia manewrowa	530,00	m ²
12	Podłoże z gruntocementu o Rm 1,5MPa o grubości warstwy po zagęszczeniu gr.10cm - zjazdy, chodniki, opaska, nawierzchnie do przełożenia	406,00	m ²
13	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20cm - kruszywo 0/31,5 - nawierzchnie do przełożenia, miejsca postojowe, jezdnia manewrowa	311,00	m ²
14	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25cm - kruszywo 0/31,5 - jezdnia, pow. pod krawężnikami	287,00	m ²
15	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 13cm - kruszywo 0/31,5 - chodniki z kostki betonowej	112,00	m ²
16	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15cm - kruszywo 0/31,5 - zjazdy, chodniki z kostki klinkierowej.	196,00	m ²
17	Podbudowa z mieszanki kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8cm - kruszywo 0/31,5 - opaski	30,00	m ²
	Krawężniki betonowe i obrzeża betonowe - CPV 45233100-0		
18	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki i obrzeża (48x0,054 + 207x0,06) C12/15	15,0	m ³
19	Krawężniki kamienne wjazdowe o wym. 22x15 cm, na podsypce cem-piask. (ława w poz. 18)	48,00	m
20	Krawężniki kamienne wysokie o wym. 30x15 cm, na podsypce cem-piask. (ława w poz. 18)	170,00	m
21	Krawężniki betonowe wysokie 30x15cm, na podsypce cem-pia. (ława w poz. 18)	37,00	m
22	Obrzeża kamienne o wym. 30x8 cm. na podsypce cem.-piaskowej	30,00	m

Lp.	Opis pozycji	Ilość	J.m.
	Nawierzchnie - CPV 45233200-1		
23	Nawierzchnie z kostki betonowej typu starobruk gr. 6 cm koloru szarego na podsypce cem. piaskowej - chodniki	112,00	m ²
24	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 6 cm fazowej koloru grafitowego na podsypce cem. piaskowej - zjazd	13,00	m ²
25	Nawierzchnie z kostki klinkierowej gr. 5,2 cm kolor (tj. kolor chodnika na Nowe Miasto) na podsypce cem. piaskowej - chodniki	142,00	m ²
26	Nawierzchnie z kostki betonowej typu starobruk gr. 8 cm fazowej koloru szarego z odzysku na podsypce cem. Piaskowej - Nawierzchnie do przełożenia	56,00	m ²
27	Nawierzchnie z kostki klinkierowej gr. 5,2 cm kolor (kostka z odzysku - przełożenie) na podsypce cem. piaskowej - chodniki	22,00	m ²
28	Nawierzchnie z kostki betonowej typu starobruk gr. 8 cm fazowej koloru melanz na podsypce cem. Piaskowej - miejsca postojowe, jezdnia manewrowa	243,00	m ²
29	Nawierzchnie z kostki klinkierowej gr. 7,1 cm kolor (tj. kolor zjazdów na Nowe Miasto) na podsypce cem. piaskowej - zjazdy	30,00	m ²
30	Nawierzchnia z kostki granitowej rzędowej 9/11 cm na podsypce cem. - piaskowej z wypełnieniem spoin mieszanką żywicy epoksydowej i piasku kwarcowego – opaska	30,00	m ²
31	Nawierzchnia z kostki granitowej regularnej 17/20 cm na podsypce cem. - piaskowej z wypełnieniem spoin mieszanką żywicy epoksydowej i piasku kwarcowego – jezdnia	210,00	m ²
	Oznakowanie pionowe i poziome - CPV 45233280-5		
32	Przestawienie istniejących znaków drogowych wraz ze słupkami	5,00	szt
33	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm długości do 4,2m	2,00	szt
34	Przymocowanie tabliczek do znaków - typu T-29	2,00	szt
35	Przymocowanie tablic znaków D-18a - wielkość mała	2,00	szt
36	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego (P-18, P-23)	51,00	m ²
37	Ustawienie stojaków na rowery - typ jak na Starym Rynku (lokalizację wskazano w PZT)	12,00	szt.
	Regulacje - CPV 45231300-8		
38	Regulacja włączów kanałowych	5,00	szt
39	Regulacja włączów telekomunikacyjnych i tvk	2,00	szt
40	Regulacja skrzynek zaworów wodociągowych i gazowych	5,00	szt
	Zieleń		
41	Humusowanie i obsianie trawą przy grubości humusu 10 cm	100,00	m ²
	Inwentaryzacja powykonawcza		
42	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	1,00	szt.

Opracował:
mgr inż. Leszek Nitka