

Załącznik 4

PRZEMIAŁ ROBÓT
REMONT WIADUKTU DROGOWEGO NAD TOREM PKP
W CIĄGU ULIC CZERWIŃSKIEGO I DYGASIŃSKIEGO W ZGIERZU

ROBOTY DROGOWE – PIERWSZY ETAP

LP.	NR STWIORB	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDN.	ILOŚĆ
1.	2.	3.	4.	5.
*	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
*	D-01.02.04	Roboty rozbiórkowe elementów dróg	*	*
1		- frezowanie nawierzchnia asfaltowej, grub. 10 cm 52,0x4,65	m ²	241,80
2		- krawężniki 47,0 x 2	m	94,0
3		- rozbiórka podbudowy z brukowca, grub. 20 cm 46,64 x 4,65 = 216,88 m ²	m ²	216,88
4		- pobocza z gruzobetonu na głębokość 30 cm [(9,9x8,03+6,7x7,0+20,4x6,65+6,9x7,0) -(46,64x4,65)]x 0,3= 93,48 x 0,3	m ³	28,04
5		- płytki chodnikowe 93,48 – 2x0,2x48,0	m ²	74,28
6		- usunięcie pni po ściętych drzewach	szk.	12,00
*	D-04.00.00	PODBUDOWA	*	*
*	D-04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	*	*
7		- wykonanie koryta pod nawierzchnię, grub. 40 cm, z wywozem gruntu 47,5 x 5,6	m ²	266,00
8		- profilowanie i zagęszczenia podłoża	m ²	266,00
*	D-04.02.01.	Warstwa odsączająca z piasku	*	*
9		- wykonanie podsypki grub. 10 cm	m ²	266,00
*	D-04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	*	*
10		- oczyszczenie 46,5 x 4,0 x 4	m ²	744,00
11		- skropienie warstw 46,5 x 4,0,0 x 3	m ²	558,00
*	D-04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	*	*
12		- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego, grub. 20 cm 42,5 x 6,20	m ²	263,50
13		- podbudowa jw. pogrubienie nad wiaduktem, grub. śr. 20 cm 5,0 x 5,7	m ²	28,50
*	D.04.05.01.	Podbudowa z gruntu stab. cementem Rm=2,5MPa, gr. 15cm (pod chodniki)	*	*
14		47,0 (0,70 + 2,0)	m ²	126,90
*	D-04.07.01.	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*
15		- podbudowa zasadnicza z bet. asfaltowego, grub. 7,0 cm x 4,0	47,0 m ²	188,00

*	D-05.00.00	NAWIERZCHNIA	*	*
*	D-05.03.01.	Warstwa wiążąca – beton asfaltowy 0/16	*	*
16		- ułożenie warstwy wiążącej grub. 7 cm 46,5 x 4,00	m ²	186,00
*	D-05.03.13.	Warstwa ścieralna – SMA	*	*
17		- wykonanie w-wy ścieralnej grub. 4 cm 46,5 x 4,0	m ²	186,00
*	D.05.05.12.	Nawierzchnia z asfaltu twardolanego na obiektach mostowych	*	*
18		- warstwa ochronna na izolacji gr. 4 cm 5,6 x 4,5	m ²	25,20
19		- na chodnikach gr. 3 cm 46,5 x (0,45 + 1,80)	m ²	104,625
*	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*
*	D-06.01.01	Humusowanie grub. 15 cm z obsianiem trawą	*	*
20		- humusowanie z obsianiem trawą	m ²	150,00
*	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*
*	D-08.01.01	Krawężniki betonowe	*	*
21		Ustawienie krawężników drogowych betonowych 45,0 x 2 +2 +4	m	96,00
*	D-08.02.02.	Chodnik z kostki betonowej za wiaduktem	*	*
22		Ułożenie chodnika (12,0+3,0) x 2	m ²	30,00
23	D.08.03.01.	Betonowe obrzeża chodnikowe	m	8,00
*	*	ROBOTY ZWIĄZANE	*	*
24	*	Tymczasowa organizacja ruchu z utrzymaniem jej elementów przez okres budowy	Ryczałt	1,0

*	M-20.00.00.	INNE ROBOTY MOSTOWE	*	*
*	M-20.01.14.	Zabezpieczenie betonu – powłoki elastyczne wraz z wykonaniem odpowiedniego rusztowania	*	*
33		- naniesienie powłok zabezpieczających na wszystkie zewnętrzne powierzchnie betonowe i żelbetowe 300 + 180 – 23	m ²	457,00
34	M.21.01.15 M.21.01.16	Repery pomiarowe	szt.	1
*	M-21.00.00	NAWIERZCHNIA NA OBIEKTACH MOSTOWYCH	*	*
*	M-21.02.01.	Wypełnienie szczelin materiałem uszczelniającym	*	*
35		- szczeliny pomiędzy gzymsem i nawierzchnią 2 x 4 cm l = 4x46,5m	m	186,00
36		- szczelina w zworniku 2 x 4 cm l = 5,35+2x0,6	m	6,55

