

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedmiar i kosztorys robót					
1	4522119-9	Wydłużenie przepustu na Strudze Bawół			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	1,5*52,2	m ³	78,3000	
				RAZEM	78,3000
2	KNR 9-06	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z grodzie G-62 wibromłotem HVB; głębokość wbicia do 6 m, grunt kat. I-II	m		
d.1	0101-01	35	m	35,0000	
				RAZEM	35,0000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km Podłoże mokre wymagające użycia materaców.	m ³		
d.1	0205-04 z. sz. 2.3.2. 9903	1,5*52,2	m ³	78,3000	
				RAZEM	78,3000
4	KNR 10	Betonowe umocnienie skarp i dna wykonywane z ładu - korek betonowy	m ³		
d.1	0203-03	50*0,6	m ³	30,0000	
				RAZEM	30,0000
5	KNR K-01	Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw (przygotowanie istniejącej ściany czołowej)	m ²		
d.1	0105-08 analogia	3,0*6,2	m ²	18,6000	
				RAZEM	18,6000
6	KNR K-01	Czyszczenie strumieniowo-ściemne powierzchni betonowych nie malowanych - powierzchnie styku z głowicą startową	m ²		
d.1	0101-01	3,0*6,2	m ²	18,6000	
				RAZEM	18,6000
7	KNR 10	Budowle betonowe i żelbetowe o obj. 1.01 - 10.0 m3 - elementy żelbetowe, płyta fundamentowa	m ³ miesz.		
d.1	0201-04	34*0,25	m ³ miesz.	8,5000	
				RAZEM	8,5000
8	KNR 10	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 10 - 14 mm - płyty fund., stropy filary, ściany pion.lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojed.belki	kg zbroj.		
d.1	0205-02	8,5*150	kg zbroj.	1 275,0000	
				RAZEM	1 275,0000
9	KNR 10	Budowle betonowe i żelbetowe o obj. 1.01 - 10.0 m3 - elementy żelbetowe, ściana czołowa	m ³ miesz.		
d.1	0201-04	18,7*0,25	m ³ miesz.	4,6750	
				RAZEM	4,6750
10	KNR 10	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 10 - 14 mm - płyty fund., stropy filary, ściany pion.lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojed.belki	kg zbroj.		
d.1	0205-02	4,675*150	kg zbroj.	701,2500	
				RAZEM	701,2500
11	KNR 10	Budowle betonowe i żelbetowe o obj. 1.01 - 10.0 m3 - elementy żelbetowe, głowica łącząca i wylotowa	m ³ miesz.		
d.1	0201-04	5,2	m ³ miesz.	5,2000	
				RAZEM	5,2000
12	KNR 10	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 10 - 14 mm - płyty fund., stropy filary, ściany pion.lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojed.belki	kg zbroj.		
d.1	0205-02	5,2*150	kg zbroj.	780,0000	
				RAZEM	780,0000
13	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-05	11	m ²	11,0000	
				RAZEM	11,0000
14	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-06	Krotność = 2	m ²	11,0000	
		11		RAZEM	11,0000
15	KNR 2-33	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych skrzynkowych o przekroju zamkniętym o wym. 1.5 x 1.5 m i 1 otw.	m		
d.1	0604-04	5	m	5,0000	
				RAZEM	5,0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
16 d.1 0201-04	KNNR 10	Budowie betonowe i żelbetowe o obj. 1,01 - 10,0 m ³ - elementy żelbetowe, płyta zespalaająca, wspornik oraz gzyms ściany czołowej 17,28*0,15+0,54*11	m ³ miesz. m ³ miesz.	8,5320	
				RAZEM	8,5320
17 d.1 0205-02	KNNR 10	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 10 - 14 mm - płyty fund., stropy filary, ściany pion.lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy słuz, słupy i pojed.bel-zbroj.ki 8,532*150	kg zbroj.	1 279,8000	
				RAZEM	1 279,8000
18 d.1 0702-01	KNCK-3	Wykonanie poręczy mostów i wiaduktów z płaskowników	m		
		11	m	11,0000	
				RAZEM	11,0000
19 d.1 0715-10 analogia	KNR 2-33	Izolacje przeciwwilgociowe z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - powłoki pionowe - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 40 m ² 20*1,86+11*0,6	m ²		
			m ²	43,8000	
				RAZEM	43,8000
20 d.1 0715-02 analogia	KNR 2-33	Izolacje przeciwwilgociowe z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - powłoki poziome - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 40 m ² 39	m ²		
			m ²	39,0000	
				RAZEM	39,0000
21 d.1 2606-08 analogia	KNNR-W 10	Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji betonowych i żelbetonowych lakierem lub emalią chlorokauczukową w budownictwie wodnym i melioracyjnym - zabezpieczenie gzymsu 0,65*11	m ²		
			m ²	7,1500	
				RAZEM	7,1500
22 d.1 0236-01 z. sz. 2.5.2. 9907	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubiakaniami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0,97	m ³		
		35*1,5	m ³	52,5000	
				RAZEM	52,5000
23 d.1 0703-03 analogia	KSNR 11	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwójach o śr. nom. 100-125 mm	m		
		20	m	20,0000	
				RAZEM	20,0000
24 d.1 0102-01	KNR 9-06	Wyciąganie ścianek szczelnych stalowych z grodzie G-62 wibromioteł HVB; głębokość wbicia do 6 m, grunt kat. I-II	m		
		35	m	35,0000	
				RAZEM	35,0000
25 d.1 0203-03 analogia	KNNR 10	Betonowe umocnienie skarp i dna wykonywane z ładu - uzupełnienie ubytków w umocnieniu stożków mostowych, uszczelnienie połączenia między stożkami a skrzydłami mostu i uzupełnienie ubytków, 2	m ³		
			m ³	2,0000	
				RAZEM	2,0000
26 d.1 0606-03	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6	m		
			m	6,0000	
				RAZEM	6,0000
27 d.1 0516-05	KNR 2-01	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej 50,4	m ²		
			m ²	50,4000	
				RAZEM	50,4000
28 d.1 0523-01	KNR 2-11	Wbijanie palisady młotem pneumatycznym przy śr. 10-12 cm i dług. 1.5 m kołków i słupków w grunt kat. I-II 11	m		
			m	11,0000	
				RAZEM	11,0000
29 d.1 0927b-09	KNR 2-11	(KNK 2-11) Uszuwanie namułu grubości 20 cm z cieków o głębokości do 1.5 m i szerokości dna 2.0 m 60	m		
			m	60,0000	
				RAZEM	60,0000