

Identyfikator kosztorysu: REMONT PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW PG2  
W CZECHOWIE

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 10/12/2018 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>5</b>	<b>RENOWACJA PRZEPOMPOWNI W CZECHOWIE</b>		
<b>5.1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
10	KNR 7-07 107-2 Demontaż pomp zatapialnych do ścieków	kpl	2.00
11	KNR 4-02 WACETOB 120-5 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 100 mm	m	9.20
12	KNNR 8 120-5 Demontaż zaworu zwrotnego kulowego o średnicy 100mm	szt	2.00
13	KNR 4-02 WACETOB 233-4 Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - kolana stopowego sprzęgającego DN100 z uchwytem do opuszczenia pomp na prowadnicach- analogia	szt	2.00
14	KNR 4-02 WACETOB 120-2 Demontaż prowadnic dla pomp	m	9.60
15	1-1 Demontaż okablowania przepompowni- na czas renowacji, demontaż kominków wentylacyjnych PVC 110-1kpl	kpl	1.00
16	KNR 4-04 804-2 Rozebranie drabiny żelazowej- analogia	m	4.80
17	5-0 Czyszczenie hydrościerne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m	27.30
18	3-0 Mechaniczne czyszczenie przepompowni z osadu, ścieków, pozostałości po czyszczeniu hydrościernym	szt	1.00
<b>5.2</b>	<b>Roboty renowacyjne</b>		
19	4-0 Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą ceramiczną i cementową zaprawą naprawczą- wypełnienie ubytków gr. 10mm, powierzchnie pionowe	m2	27.30
20	1-1 Montaż cienkościennej płyty z laminatu na bazie maty szklanej oraz żywic winyloestrowych- powierzchnia cylindryczna przepompowni wraz z wycięciem i uszczelnieniem włączy, wykonanie laminowania miejsc złączenia paneli	kpl	1.00
21	1-1 Zalanie paneli pomiędzy panelem a ścianą naprawianej przepompowni ścieków i studni sanitarnych zaprawą iniekcyjną na bazie cementu (wytrzymałość na sciskanie nie więcej niż 10 MPa)	kpl	1.00
22	1-1 Wykonanie szpachlowania szpachlówką winyloestrową łączy cienkościennych płyty z laminatu	kpl	1.00
23	1-1 Wykonanie renowacji dna za pomocą zapraw szybkosprawnych wraz z nałożeniem szpachli poliestrowej	kpl.	1.00
24	1-1 Wykonanie renowacji płyty wjazdu za pomocą zapraw szybkosprawnych wraz z nałożeniem szpachli winyloestrowej	kpl	1.00
<b>5.3</b>	<b>Roboty odtworzeniowe</b>		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
25	1-0 Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych do podłoża żelbetowych średnica otworu w podłożu 10mm	szt	10.00
26	KNR 2-15 104-9 Montaż nowego rurociągu ze stali nierdzewnej o średnicy 100mm na uchwytych do wykonania kotew	m	9.60
27	KNR 7-07 107-2 Montaż zdemontowanych pomp zatapialnych	kpl	2.00
28	KNR 2-02 1213-1 Prowadnice pomp pionowe wykonane ze stali, mocowane na uchwytych do wykonanych kotew 4,2x4 (materiał inwestora)	m	9.60
29	KNR 7-09 2601-10 Montaż zdemontowanego zaworu kulowego śr 100 mm	szt	2.00
30	KNR 7-09 2601-7 Montaż nowego zaworu kulowego o śr. 50mm z KO	szt	2.00
31	KNR 7-09 2601-7 Montaż nowej złączki do węża strażackiego o śr. 50mm KO	szt	2.00
32	KNR 7-09 2619-5 Montaż zdemontowanego kolana stopowego sprzęgającego DN 100 mm z uchwytem do opuszczania pomp na prowadnicach (materiał inwestora)	szt	2.00
33	KNR 2-02 1312-1 Montaż zdemontowanej drabiny wewnętrznej pionowej wykonanej ze stali kwasoodpornej montowane na uchwytych do wykonanych kotew	m	4.80
34	1-1 Ponowny montaż zdemontowanego okablowania przepompowni wraz z podłączeniem pomp i pomiarami elektrycznymi	kpl	1.00
35	1-1 Montaż deflektora ze stali kwasoodpornej lub PEHD na dopływie ścieków do przepompowni fi 315mm	szt	1.00

----- Koniec wydruku -----