

Cennik, stawki i parametry cenotwórcze

1. Cennik Prac Typowych

Tabela 1 - Obszar Tworzyw Sztucznych
(połączenia kołnierzowe, rurociągi, armatura)

Średnica DN	Ciśnienie robocze		Medium z przewagą składu					Technika doszczelniania			Praca na wysokości		Praca w aparacie świeżego powietrza
	cl150	cl300	Substancje nieagresywne w tym metan, do 260 °C	chlorowodór, chlorek winylu, wodór	EDC i jego mieszaniny	Ług sodowy	Chlor, podchloryn	drut	pierścień	blok	od 2 do 8m	pow. 8m	
	PLN	PLN	(współczynnik)					(współczynnik)			(współczynnik)		
15													
20													
25													
32													
40													
50													
65													
80													
100	100	120	1	1,1	1,2	1,2	1,4	1	1,3	1,5	1,1	1,2	1,2
150													
200													
250													
300													
350													
400													
500													
600													

Wartości podane jako przykład

Uwaga: W cenach ujęto całościowe koszty R, M, S

Przykład:

Uszczelnienie DN100, klasa 300, medium chlor, sposób doszczelnienia blok, praca na wysokości 5m, praca bez aparatu świeżego pow.

 $120 \text{ zł} \times 1,4 \times 1,5 \times 1,1 = 277,2 \text{ zł netto}$

Tabela 2 - Obszar Nawozowy
(połączenia kołnierzowe, rurociągi, armatura)

Średnica DN	Ciśnienie robocze				Medium			Technika doszczelniania			Praca na wysokości		Praca w aparacie świeżego powietrza
	≤ 1,0	1,0 - 4,0	4,0 - 10,0	≥ 10,0	≤ 260 °C	≥ 260 °C	Substancje chem. płynne w tym NH3, kwas i ług	drut	pierścień	blok	od 2 do 8m	pow. 8m	
	PLN	PLN	PLN	PLN	(współczynnik)			(współczynnik)			(współczynnik)		
15													
20													
25													
32													
40													
50													
65													
80													
100	100			120	1	1,1	1,2	1	1,3	2	1,1	1,2	1,2
150													
200													
250													
300													
350													
400													
500													
600													
700													

Wartości podane jako przykład

Wartości podane jako przykład

Uwaga: W cenach ujęto całkowite koszty R, M, S

Tabela 3 - Obszar Energetyki i Gospodarki Wodno-Ściekowej
(połączenia kołnierzowe, rurociągi, armatura)

Średnica DN	Ciśnienie robocze				Medium			Technika doszczelniania			Praca na wysokości		Praca w aparacie świeżego powietrza
	do 1,0 Mpa	1,0 - 4,0 Mpa	pow. 4,0 do 10,0 Mpa	pow. 10,0	woda, kondensat	Para do 260 °C	Para 4,0 do 10MPa do 540 °C	drut	pierścień	blok	od 2 do 8m	pow. 8m	
	PLN	PLN	PLN	PLN	(współczynnik)			(współczynnik)			(współczynnik)		
15													
20													
25													
32													
40													
50													
65													
80													
100	100	110	140	160	1	1,1	1,2	1	1,3	2	1,1	1,2	1,2
150													
200													
250													
300													
350													
400													
500													
600													
700													

Wartości podane jako przykład

Uwaga: W cenach ujęto całkowite koszty R, M, S

2. Cennik Prac Typowych

Parametry cenotwórcze do przygotowania kalkulacji indywidualnej

Stawka podstawowa roboczogodziny - R		PLN
Koszty pośrednie - KP		%
Zysk – Z		%
Koszty zakupu materiałów – KZ		%
Współczynnik do prac wykonywanych poza normatywnym czasem		%
Współczynnik do prac wykonywanych w niedziele, święta i w porze nocnej		%