

Wyzwolenia 43/6: roboty instalacyjne elektryczne - zestawienie robocizny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość
1	2	3	4
1	Robocizna (ATH 30)	r-g	110,8495
	Razem	r-g	110,85

Wyzwolenia 43/6: roboty instalacyjne elektryczne - zestawienie materiałów

Lp	Nazwa	Jm	Ilość
1	5	6	7
1	Cement portlandzki CEMI	t	0,128
2	Ciasto wapienne	m3	0,112
3	Gniazda podtynkowe	szt	9,18
4	Listwa zaciskowa	szt	2
5	Łączniki instalacyjne	szt	1,02
6	Łączniki instalacyjne'	szt	5,1
7	Materiały pomocnicze.	szt	1
8	Materiały pomocnicze	kompl	1
9	Odgłęźnik 4 wloty.	szt	3
10	Piasek do zapraw	m3	0,64
11	Przewód YDYp 3 x 2,5 mm2	m	53,04
12	Przewód YDYp 3 x 1,5 mm2	m	37,44
13	Przewód YDYp 4 x 1,5 mm2	m	6,24
14	Puszki bakelitowe o śr.60mm	szt	17,34
15	Rozgałęźnik	kompl	3
16	Rozłączniki'	szt	1
17	Woda	m3	0,16
18	Wyłączniki nadprądowe B10	szt	1
19	Wyłączniki nadprądowe B16	szt	2
20	Wyłączniki nadprądowe C25	szt	1
21	Złącza świecznikowe	szt	6,12
	Razem		
	Materiały pomocnicze		
	Razem		

Wyzwolenia 43/6: roboty instalacyjne elektryczne - zestawienie sprzętu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość
1	2	3	4
1	Betoniarka	m-g	0,8
2	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,246
3	Wyciąg jednomasztowy 0,5 t	m-g	0,8