

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Obiekt: Głębczyce Niepodległości 11 m . 1		
1. 1.	Element: Roboty elektryczne		
1. 1. 1.	KNR 04-03-1122-0100 [1]	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 6.0000	
	Jm. szt.	Razem:	6.0000
1. 1. 2.	KNR 04-03-1124-0100 [1]	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 5.0000	
	Jm. szt.	Razem:	5.0000
1. 1. 3.	KNR 04-03-1133-0400 [1]	Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych 3.0000	
	Jm. szt.	Razem:	3.0000
1. 1. 4.	KNR 04-03-1133-0700 [1]	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 2.0000	
	Jm. szt.	Razem:	2.0000
1. 1. 5.	KNR 04-03-1121-0900 [1]	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A 1.0000	
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1. 6.	KNR 04-03-1001-0500 [1]	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 84.0000	
	Jm. m	Razem:	84.0000
1. 1. 7.	KSNR 00-05-0404-0100 [2]	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik 1-bieg.pt przewodem YDYp 3x1,5mm2 3.0000	
	Jm. wyp.	Razem:	3.0000
1. 1. 8.	KSNR 00-05-0404-0100 [2]	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na przycisk dzwonek..pt przewodem YDYp 2x1,5mm2 1.0000	
	Jm. wyp.	Razem:	1.0000
1. 1. 9.	KSNR 00-05-0404-0100 [2]	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik świecznikowy pt.z przewodem YDYp4x1,5 mm2 1.0000	
	Jm. wyp.	Razem:	1.0000
1. 1.10.	KSNR 00-05-0404-0300 [2]	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x2,5mm2 w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A/Z -pt do piekarnika kuchenki i pralki 2.0000	
	Jm. wyp.	Razem:	2.0000
1. 1.11.	KSNR 00-05-0404-0300 [2]	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x2,5mm2 w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A/Z -pt IP44 dla pralki i ogólnego stosowania 1.0000	
	Jm. wyp.	Razem:	1.0000
1. 1.12.	KSNR 00-05-0404-0300 [2]	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x2,5mm2 w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A/Z -pt podwójne 6.0000	
	Jm. wyp.	Razem:	6.0000
1. 1.13.	KNR 05-08-0502-0500 [3]	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kolkach kotwiących (il.mocowań 2) 1.0000	
	Jm. kpl.	Razem:	1.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1. 1.14.	KNR 05-08-0504-0300 [3]	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, plafoniera IP54 w łazience 1.0000	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
1. 1.15.	KNR 05-08-0504-0100 [3]	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych/ materiał z demontażu/ 3.0000	3.0000
		Jm. szt.	Razem: 3.0000
1. 1.16.	KNR 05-08-0401-0700 [3]	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących 1.0000	1.0000
		Jm. aparat	Razem: 1.0000
1. 1.17.	KNR 05-08-0403-0100 [3]	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2)-dzwonek lokatora 1.0000	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
1. 1.18.	KNR 04-03-1012-0100 [1]	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm gotową zaprawą tynkarską 50.0000	50.0000
		Jm. m	Razem: 50.0000
1. 1.19.	KNR 04-03-1012-0200 [1]	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 34.0000	34.0000
		Jm. m	Razem: 34.0000
1. 1.20.	KNR 04-01-0713-0300 [4]	Przecieranie istniejących tynków wewn. przywracających tynki w miejscu bruzd do stanu pierwotnego 3.2000	3.2000
		Jm. m2	Razem: 3.2000
1. 1.21.	KNR 04-01-0709-0500 [4]	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach -w miejscach demontowanego osprzętu 15.0000	15.0000
		Jm. szt.	Razem: 15.0000
1. 1.22.	KNR 05-08-0805-0600 [3]	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3 1.0000	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
1. 1.23.	KNR 05-08-0805-0700 [3]	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle - dodatek za każdy dm3 objęt.powyżej 1 dm3 5.0000	5.0000
		Jm. szt.	Razem: 5.0000
1. 1.24.	KNR 05-08-0404-0700 [3]	mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża obudów 10-modułowych 1.0000	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
1. 1.25.	KNR-W 05-08-0407-0100 [5]	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S301 B10A /obw.ośw. / 1.0000	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
1. 1.26.	KNR-W 05-08-0407-0100 [5]	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S301 B16A /pralka, ,kuchenska.,obw.gn.wt.kuchni +obw. gn.wt.pokój / 4.0000	4.0000
		Jm. szt.	Razem: 4.0000
1. 1.27.	KNR-W 05-08-0407-0300 [5]	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach -wyłącznik przeciwporażeniowy 1 - bieg. - wariant 1 1.0000	1.0000
			1.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis		Suma
		Jm. szt.	Razem:	
			Razem:	1.0000
1. 1.28.	KNR-W 05-08-0408-0400 [5]	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-bieg. 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.29.	KNR 04-03-1129-0300 [1]	Demontaż tablic licznikowych 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.30.	KNR 05-08-0402-0100 [3]	Ponowny montaż tablicy licznikowej 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.31.	KNR 05-08-0210-0300 [3]	Przewody kablukowe YDyp 3x6 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 8.0000		8.0000
		Jm. m	Razem:	8.0000
1. 1.32.	KNR 05-18-1712-0400 [6]	Przebiecia przez ściany z cegły grub. 2 cegieł 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.33.	KNR 05-18-1712-0200 [6]	Przebiecia przez ściany z cegły grub. 1 cegły 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.34.	KNR 05-14-0504-0100 [7]	Demontaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej czynnej i biernej na prąd znamionowy do 5 A - 1 syst.pomiarów.do pomiaru bezpośr. - 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.35.	KNR 05-14-0504-0100 [7]	Montaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej czynnej i biernej na prąd znamionowy do 5 A - 1 syst.pomiarów.do pomiaru bezpośr. - /materiał z demontażu/ 1.0000		1.0000
		Jm. szt.	Razem:	1.0000
1. 1.36.	ANALIZA WŁASNA	Oplata za dopuszczenie i zaplombowanie licznika 1.0000		1.0000
		Jm. kpl.	Razem:	1.0000
1. 1.37.	KNR 04-03-1202-0100 [1]	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 6.0000		6.0000
		Jm. pomiar	Razem:	6.0000
1. 1.38.	KNR-W 05-08-0902-0500 [5]	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1.0000		1.0000
		Jm. pomiar	Razem:	1.0000
WYDAWCY KATALOGÓW:				
[1] - ORGBUD 1989, biuletyny do 9 1996				
[2] - WACETOB 1995, biuletyny do 9 1996				
[3] - ORGBUD wyd.III 1986, biuletyny do 9 1996				
[4] - ORGBUD wyd.I 1988, biuletyny do 9 1996				
[5] - (N.Z.) WACETOB wyd.I 1997				
[6] - TOR-PROJEKT wyd.II 1987, biuletyny do 9 1996				
[7] - ELEKTROPROJEKT wyd.III 1987, biuletyny do 9 1996				