
PRZEDMIAR ROBÓT - załącznik nr 3.2a

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana instalacji elektrycznej w częściach wspólnych
ADRES INWESTYCJI : Police, ul. KOŚCIUSZKI 30
INWESTOR : Gmina Police
ADRES INWESTORA : ul. Stefana Batorego 3, 72-010 Police
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

ZATWIERDZIŁ:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KOŚCIUSZKI 30 - Oświetlenie administracyjne klatki schodowej na oprawy z czujnikami ruchu, oświetlenie korytarza piwnicznego i strychu					
1	KSNR 5 0201-01	Montaż tablicy administracyjnej z ogranicznikiem mocy, zabezpieczeniami S-301B-10A szt 4 wraz z obudową 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglany 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglany (do 5 dm ³) 29	szt. szt.	29.00	
				RAZEM	29.00
4	KNR 5-08 0101-01	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna 16	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
5	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 4	m m	4.00	
				RAZEM	4.00
6	KNR 5-08 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach - RL-20 20	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
7	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej YDYp 3x15 mm ² wciągane do rur 21	m m	21.00	
				RAZEM	21.00
8	KNR 5-08 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm ² - YDYp 3x1,5 (podłoże nie-beton.) układany w tynku 31	m m	31.00	
				RAZEM	31.00
9	KNR 4-01 0702-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 15 cm 29	m m	29.00	
				RAZEM	29.00
10	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 29	m m	29.00	
				RAZEM	29.00
11	KNR 4-03 1006-08	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr.rury do 60 mm 2	otw. otw.	2.00	
				RAZEM	2.00
12	KNR 4-03 1006-11	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 cegły - śr.rury do 25 mm 3	otw. otw.	3.00	
				RAZEM	3.00
13	KNR 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
14	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
15	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek rozgałęźnych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ² wraz złączeniem 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
16	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek hermetycznych 75x75 z tworzywa szt. o il. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
17	KNR 5-08 0308-01	Montaż na gotowym podłożu wyłącznika hermetycznego 1-bieg podświetl. z podłączeniem 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
18	KSNR 5 0502-01	Montaż oprawy hermetycznej wiszącej ZOP	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
19	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - plafonier typu Ron- do z czujnikiem ruchu 360 st	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
20	KSNR 5 0502-01	Montaż oprawy hermetycznej OPKZ-100W	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw PK-109/11W - nr policyjny oraz oświetlenie podwórza	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
22	KSNR 5 0203-01	Montaż wyłączników zmierzchowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
23	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia	pomiar · pomiar ·	3.00	
		3			
				RAZEM	3.00
24	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
25	KNR 4-03 0304-01	Wymiana tablic podlicznikowych na drewnie, konstrukcji stalowej lub płycie izo- lacyjnej 1faz.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR 4-03 1107-05	Demontaż rur płaszczowych o śr.do 16 mm instalacji natynkowej	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
27	KNR 4-03 1114-01	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm ² z rur instalacyjnych	m		
		45	m	45.00	
				RAZEM	45.00
28	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
29	KNR 4-03 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wyloto- wych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
30	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
31	KNR 4-03 1124-05	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) - hermetyczny	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
32	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
33	KNR 4-03 1133-08	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
34	KNR 4-03 0509-01	Wymiana jednofazowych liczników energii elektrycznej z podłączeniem prze- wodów - demontaż i montaż	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
35	KNR 5-08 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm ² (podłoże nie-beton.) układany w tynku - przewód 3x2,8 YDYp między licznikiem administracyjnym a tablicą ad- ministracyjną	m		
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	kalk. własna	Zgłoszenie do Zakładu Energetycznego o rozplombowaniu i ponownym zaplombowaniu	liczn.		
	1		liczn.	1.00	
				RAZEM	1.00