



# URZĄD GMINY SANOK

38-500 Sanok, ul. Kościuszki 23, woj. podkarpackie

tel: 013-4656551, fax: 013-4656553

e-mail: ug\_sanok@gminasanok.pl, www.gminasanok.pl

Sanok 2007-07-20

GKI 0341/15/3/2007

Wg  
rozdzielnika

Dotyczy: Uzupełnienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na realizację zadania pn. „Wykonanie remontu kotłowni gazowej dla szkoły podstawowej i gimnazjum w Niebieszczanach”.

## Wyjaśnienie

W związku z nie zamieszczeniem w kosztorysie ofertowym (przedmiarze robót) dotyczącym branży elektrycznej stron 5 i 6, stanowiących załącznik do Specyfikacji istotnych Warunków Zamówienia, w załączeniu przedstawiamy brakujące strony. Pozostałe warunki SIWZ nie ulegają zmianie.

WÓJT GMINY  
mgr Mariusz Szmyd

Podstawa nakładu, opis pozycji, wycieszenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
7.3	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDYżo 750 4x1.5	6		m
7.4	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDYżo 750 5x1.5	5		m
7.5	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 2x2.5	3		m
7.6	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . YDY 750 2x1.5	6		m
7.7	KNNR 5/307/1 (1) Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	2		szt
7.8	KNNR 5/307/2 Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne, świecznikowy	1		szt
7.9	KNNR 5/308/1 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5·mm <sup>2</sup> końcowe	1		szt
7.10	KNNR 5/308/2 Montaż gniazda instalacyjnego wtyczkowego 24V, 10A	1		szt
7.11	KNNR 5/504/1 Oprawa bezpieczeństwa 24V. Dostawa oprawy 24V, 60W ze sznurem i wtyczką	1		kpl
7.12	KNNR 5/304/4 Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego, przykręcane, 3 wylotowe.	9		szt
8 W.L.Z oraz instalacje siły				
8.1	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDYżo 750 3x1.5	72		m
8.2	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDYżo 750 3x2.5	3		m
8.3	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDYżo 750 5x1.5	21		m
8.4	KNNR 5/206/6 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30·mm <sup>2</sup> . Przewód YDYżo 750 4x10	5		m
8.5	KNNR 5/206/6 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30·mm <sup>2</sup> . Przewód LYd 25	14		m
8.6	KNNR 5/206/1 Przewody kabelkowe układane n.t., na betonie, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 4x1	15		m
8.7	KNNR 5/201/4 (2) Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 10·mm <sup>2</sup>	115		m
8.8	KNNR 5/101/7 Rury winidurowe układane p.t. w gotowych bruzdach, podłożo inne niż betonowe, Fi 37·mm. Rura RL 37	23		m
8.9	KNNR 5/303/1 Puszki z tworzywa sztucznego, puszka PO-37	6		szt
9 Oprzewodowanie dla AKP				
9.1	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 2x1	15		m
9.2	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 3x1	31		m
9.3	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód 3x1.5	12		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
10 Dwuprogowy system detekcji				
10.1	KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5·kg. Montaż modułu alarmowego MD 2Z	1		szt
10.2	KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5·kg. Montaż detektora gazu DEX 1.2	1		szt
10.3	KNNR 5/310/1 Osprzęt instalacyjny przeciwybuchowy, puszki przelotowe	1		szt
10.4	KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5·kg. Sygnalizator 12V, DC	1		szt
10.5	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 750 2x1.5	4		m
10.6	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 750 4x1	7		m
10.7	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 750 3x1.5	4		m
10.8	KNNR 5/206/4 Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YDY 750 2x2.5	17		m
10.9	KNNR 5/203/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> . Przewód YTKSY 1x4x08c	22		m
10.10	KNNR 5/102/2 Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłożu betonowe, do Fi 23·mm. Rura RVKL 21	17		m
10.11	KNNR 5/1207/9 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47·mm, bruzdy dla rur RKL21, RS28, w cegle	17		m
10.12	KNNR 5/302/5 (2) Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi-80, 3-otworowe, z zaciskami skrętnymi	5		szt
11 Korytka kablowe poz 4.6				
11.1	KNNR 5/1105/7 Montaż korytek typu "U575", przykręcenie do gotowych otworów, szerokość 100·mm. Korytka X111-11	6		m
11.2	KNNR 5/1101/2 Konstrukcje wsporcze przykręcane, masa do 1·kg, 2 mocowania. Konstrukcja wsporcza podwieszana do stropu	5		szt
11.3	KNNR 5/1101/2 Konstrukcje wsporcze przykręcane, masa do 1·kg, 2 mocowania	5		szt
12 Roboty demontażowe				
12.1	KNNR 9/203/5 Aparaty elektryczne, masa do 2.5·kg, demontaż	20		szt
12.2	KNNR 9/501/6 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem. Oprawa OPK 240	2		szt
12.3	KNNR 9/201/5 Tablice rozdzielcze i obudowy, demontaż tablicy, powierzchnia do 0,5·m <sup>2</sup> . Tablica kotłowa	1		szt
13 Roboty przygotowawcze i pomontażowe				
13.1	KNNR 5/1201/1 Osadzenie w podłożu kołków, plastikowych rozporowych, ściana lub strop	430		szt
13.2	KNNR 5/1201/5 Osadzenie w podłożu kołków, kotwiących M·10, strop	20		szt
13.3	KNNR 5/1208/1 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25·mm	17		m
13.4	KNNR 5/1208/2 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50·mm	23		m
13.5	KNNR 5/1203/1 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5·mm <sup>2</sup>	60		szt