

Inwestor:
Urząd Gminy w Gnojniku
32-864 Gnojnik

Przedmiar robót

Nazwa budowy:
Rozbudowa hydroforni w m. Biesiadki gm. Gnojnik

Rodzaj robót:
Roboty instalacyjne

Podstawa opracowania: *KNNR 4, AW, KNR 2-28, KSNR 4, KNR 2-18W*

Sporządził:

Czesław Kargol
upr. w zak. for. i instal. sanitarnych
Zezw. BUA-NB 8346/84/89
Zezw. BUA-NB 8346/27/90

Przedmiar robót

1. Roboty montażowe.

Kod CPV:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych Kalkulacja indywidualna-090	Zestaw Hydro HPC-F 5 CRI 10-14. krotność= 1,0000	kpl	1,0000
2	wg nakładów rzeczowych KNR 40112-08020-040	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 90 mm z polibutylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - analogia - rurociągi z rur PE 100 mm PN 16. krotność= 1,0000	m	8,0000
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-280305-02-020	Kształtki PE na rurociągach PE, średnica zewnętrzna rury 90 mm - redukcja PE 110/90. krotność= 1,0000	szt	1,0000
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-280305-02-020	Kształtki PE na rurociągach PE, średnica zewnętrzna rury 90 mm - kolana 90 st. krotność= 1,0000	szt	4,0000
5	wg nakładów rzeczowych KSNR 41202-02-090	Zasuwki żeliwne kołnierzowe z obudową, o średnicy nominalnej 80 mm krotność= 1,0000	kpl	2,0000
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-18W0112-01-020	Montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe o średnicy zewnętrznej 90 mm + luźny kołnierz) krotność= 1,0000	szt	12,0000
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-18W0111-03-171	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 90 mm za pomocą kształtek elektrooporowych krotność= 1,0000	złqcz	12,0000
8	wg nakładów rzeczowych Kalkulacja indywidualna-090	Próba szczelności, uruchomienie i regulacja zestawu hydroforowego. krotność= 1,0000	kpl	1,0000