

Z A Ł A C Z N I K N R 1

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
-----	---------------------	--------------	-------	-----------------

ELEMENT : E. Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Poz. 161.	KNNR 001-0307-02-00 MRRiB Wykopy liniowe ręczne grunt: kat. III-IV	6,630	m3
Poz. 162.	KNNR 001-0210-03-00 MRRiB Wykopy o głęb.do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj łyżki: 0,25 m3 /grunt kat. III-IV/	24,960	m3
Poz. 163.	KNNR 001-0202-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III/	1,560	m3
Poz. 164.	KNNR 001-0208-02-00 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: do 5 t	6,240	m3
Poz. 165.	KNNR 004-1411-02-00 MRRiB Podsypka w got. wykopie z gotowego kruszywa - piasek, podsypka grub. 15 cm , obsypka grub. 0,3 m	1,560	m3
Poz. 166.	KNNR 001-0214-02-00 MRRiB Zasypanie wykopów fundament.podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem spycharkami: 55 kW /50 KM/-grub.zagęszczanej warstwy 30 cm	24,960	m3
Poz. 167.	KNNR 001-0319-02-00 MRRiB Ręczne zasypywanie wykopów	6,630	m3
Poz. 168.	KNNR 004-1308-02-00 MRRiB Kanały z rur kanalizacyjnych PCW o średnicy 160 mm	13,000	m
Poz. 169.	KNNR 004-1417-01-01 MRRiB Studzienki kanalizacyjne PCV o śr. 315/160 mm z włazem żeliwnym 40 t.	1,000	szt
Poz. 170.	KNNR 004-1610-01-00 MRRiB Próba szczelności przykanalika z rur o śr: do 150 mm	2,000	próba
Poz. 171.	KNNR 004-1611-01-00 MRRiB Płukanie przykanalika o śr. rur: 150 mm	0,130	200 m
Poz. 172.	KNNR 006-0702-05-00 MRRiB Zabezpieczenie istn. urządzeń naziemnych i podziemnych , zaplecza budowy, ewentualne odszkodowania, inwentaryzacja geodezyjna /3 egz./	1,000	kpl