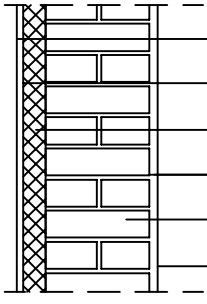
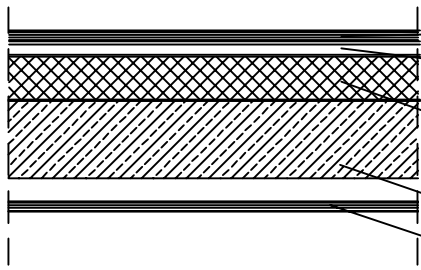
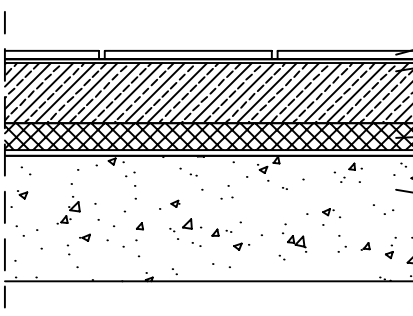


ТОПЛОТЕХНИЧЕСКИ ДЕТАЙЛИ

ОБЕКТ: Мини игрище за футбол в с. Калище

ВЪНШНА СТЕНА	$U=0,33 \text{ W/m}^2\text{K}$	ММ	СТРОИТЕЛЕН МАТЕРИАЛ
		5 15 80 15 250 10	външна мазилка 0.87 W/mK цименово лепило с мрежа 0.93 W/mK топлоизолация 0.035 W/mK цименово лепило 0.93 W/mK зид от решетъчни тухли 0.52 W/mK вътрешна мазилка 0.7 W/mK
ПОКРИВ	$U=0.28 \text{ W/m}^2\text{K}$	ММ	СТРОИТЕЛЕН МАТЕРИАЛ
		20 20 20 100 10 180 20	битумни керемиди 0.17 W/mK циментова замазка 0.93 W/mK хидроизолация 0.17 W/mK топлоизолация 0.033 W/mK пароизолация 0.17 W/mK стоманобетон 1.63 W/mK вътрешна мазилка 0.70 W/mK
ПОД НАД ЗЕМЯ	$U=0.27 \text{ W/m}^2\text{K}$	ММ	СТРОИТЕЛЕН МАТЕРИАЛ
		50 100 0.5 80 0.5 200	подова настилка /теракот/ 1.28 W/mK армирана бетонова настилка 1.63 W/mK хидроизолация 0.17 W/mK топлоизолация 0.035 W/mK хидроизолация 0.17 W/mK дренащ слой /трамбован чакъл/ 1.10 W/mK

Проектант:

инж. Иванка Кралева