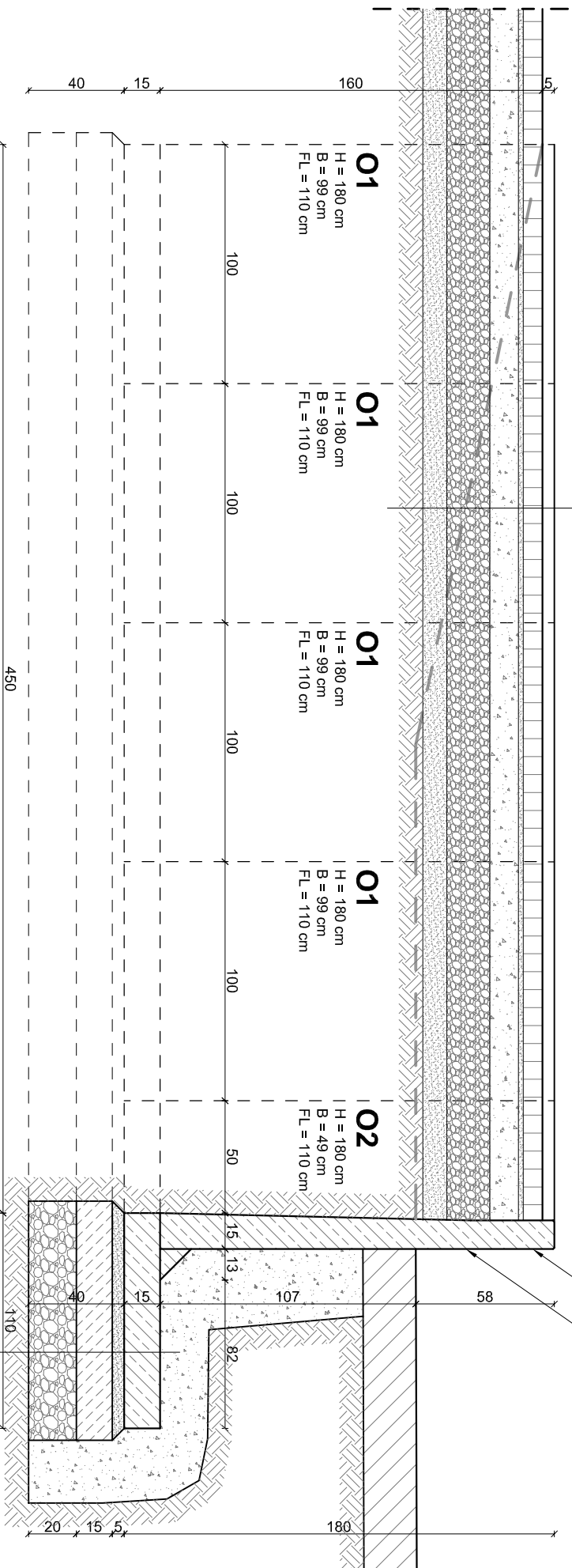


PRZEKRÓJ A-A

KOSTKA BETONOWA	8 cm
WARSTWA KLINUJĄCA: KAMIEŃ SORTOWANY 0,1 - 4 mm	2 cm
PODOBUDOWA STABILIZOWANA MECHANICZNIE: TŁUCZEN KAMIENNY 0 - 32 mm	12 cm
PODOBUDOWA STABILIZOWANA MECHANICZNIE: TŁUCZEN KAMIENNY 32 - 63 mm	18 cm
WARSTWA ODSĄCAZAJĄCA / MROZOODPORNA: POSPŁĘKA	10 cm

MUR OPOROWY;
-KOLOR: SZARY
-STRUKTURA: BETON LICOWY, GLADKI

ŚCIANKA OPOROWA O1
H=180; FL=110; S1=12; S2=15cm



GRUNT ZASYPOWY	-
WARSTWA FILTRACYJNA	-
MUR OPOROWY	-
PODSYPKA WYRÓWNUJĄCA (PIASEK+CEMENT 4:1)	5 cm
CHUDY BETON	15 cm
WARSTWA MROZODOPORNA (TŁUCZENI KAMIENI)	20 cm

TYTUŁ PROJEKTU			
Projekt architektoniczno - budowlany zagospodarowania terenów sportowych przy ulicy Hallera w Imielinie			
TYTUŁ RYSUNKU		UPRZĄDNIENIA	DATA
ASYSTENT PROJEKTANTA	mgr inż. Arkadiusz POCZOSZEŃSKI	---	10.03.2020
ASYSTENT PROJEKTANTA	mgr inż. Paweł ANDRZAKO	---	10.03.2020
ASYSTENT PROJEKTANTA	mgr inż. Dawid MAJER	---	10.03.2020
PROJEKTANT specjalistę: konstrukcyjno-budowlana	techn. Dariusz MAJER	627/02	10.03.2020
PROJEKTANT konstrukcyjno-budowlana	mgr inż. Jan GAWULCZAK	1474/94	10.03.2020
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY specjalistę: konstrukcyjno-budowlana dyplom	mgr inż. Bogdan HELIS	418/01	10.03.2020

Posadowienie ściany oporowej należy przyjąć jako proste normalne. Ścianki oporowe wykonane z betonu C30/37 należy ustawić na warstwie betonu C12/15 gr. 15 cm i warstwie wyłożonej z podsypki cementowo-piaskowej gr. 5 cm. Poniżej należy umieścić i zagęścić podbudowę mrozoodporną (kruszywo łamane) do granicy przemarzania. Minimalne zalecane zagłębienie ściany to 50 cm.

OBIEKT: Tereny Sportowe przy ulicy Hallera w Imielinie dz. ewid. nr 166/146/1; 166/348/7; 486; 485; 489; 489; 214/7488	
INWESTOR: Gmina Imielin ul. Imielińska 81, 41-407 Imielin	SKALA 1:25
FAZA PB-W	RYS. NR SZ-19
BRANŻA BUD-ARCH	