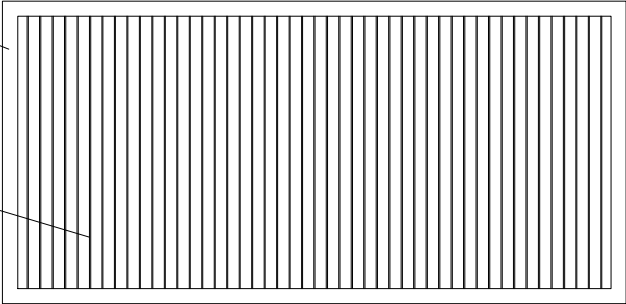


DETAL IZOLACJI ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH I PIWNICZNYCH
Z SZACHTAMI - W MIEJSCACH ZBLIŻEŃ POD KORONY DRZEW

rama kątownik 40x40x3mm
zimnogięty S235JR

KRATA ZAMKNIĘCIA SZACHTU

wypełnienie płaskownik 40x3mm
zimnogięty S235JR, rozstaw co
30mm lub wg PT konstrukcji



zamontować parapet zewnętrzny -
blacha tytan cynk, wysunięta 5cm
przed lico elewacji

krata: rama kątownik 40x40x3mm zimnogięty
S235JR, wypełnienie płaskownik 40x3mm
zimnogięty S235JR, rozstaw co 30mm, krata
z zabezpieczeniem przed niepowołanym
podniesieniem

istniejące szachty do remontu, wykonać jako
betonowe z zamknięciem w formie kraty z
zabezpieczeniem przed niepowołanym
podniesieniem, odpływ wody do kanalizacji

Wyrównanie powierzchni ściany,
uzupełnienie ubytków z zaprawy jn.

płyty termoizolacyjne - styropian
do kontaktu z gruntem gr. 10,0cm

Folia kubełkowa układana
wytłoczeniami w kierunku do
styropianu, z zakładem

zasyp wykopów - grunt rodzimy zagęszczany
warstwami maksymalnie po 30,0cm, do
wskaźnika zagęszczenia $I_{s_{min.}}=0,94$

wyoblenie z zaprawy jn.

Sf1

1. Poniżej poziomu terenu styropian do kontaktu z gruntem
typu fundament osłonić folią kubełkową przed zasypaniem
wykopów (wypukłości foli w kierunku styropianu);
2. Styropian do kontaktu z gruntem typu fundament
mocowany na kleju cało powierzchniowo lub obwodowo i
punktowo gdzie powierzchnia kleju musi wynosić min. 40%
powierzchni płyty, a pasmo obwodowe z kleju nie może
być węższe niż 6,0cm wymagane $\lambda_{maks}=0,031W/mK$
korytowanie na głębokość posadowienia ścian
fundamentowych, mocowanie w obrębie zastosowanej
pionowej izolacji przeciwwodnej musi uwzględniać
zastosowanie kleju systemowego zgodnego z technologią
w/w izolacji 10,0cm
3. Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z użyciem
bezsposinowych mas bitumicznych, niepowodujących
niszczenia styropianu.
4. Istniejąca ściana około 60,0cm
5. Istniejący tynk cem.-wap. 2,0cm

PRACOWNIA architektoniczna 31-043 Kraków, Plac Dominikański 1/5a dr inż. arch. Joanna Kołodziej mgr inż. arch. Marcin Kołodziej	INWESTOR: GMINA KRAKÓW REPREZENTOWANA PRZEZ DYREKTOR SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 37 IM. JULIANA TUWIMA, 31-922 KRAKÓW, OS. STALOWE 18	NR RYSUNKU: A - 7 P
	OBIEKT: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 37. OSIEDLE STALOWE 18, 31-922 KRAKÓW,	
PROJEKT REMONTU SZACHTÓW DOŚWIELAJACYCH OKNA PIWNICY, IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWEJ I TERMOMODERNIZACJI ŚCIAN PIWNICY BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 37 (W RAMACH ZADANIA REMONT DACHU Z GZYMSAMI) 31-922 KRAKÓW, OS. STALOWE 18 DZ. NR 43, OBR. 0047, NOWA HUTA.		
PROJEKTANT: dr inż. arch. Joanna Kołodziej UPB 306/2000	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Marcin Kołodziej UPB SW -6/2003	
TYTUŁ RYSUNKU: DETAL IZOLACJI ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH I PIWNICZNYCH Z SZACHTAMI - W MIEJSCACH ZBLIŻEŃ POD KORONY DRZEW	SKALA: 1:20	DATA: 04.2025 STR. 23