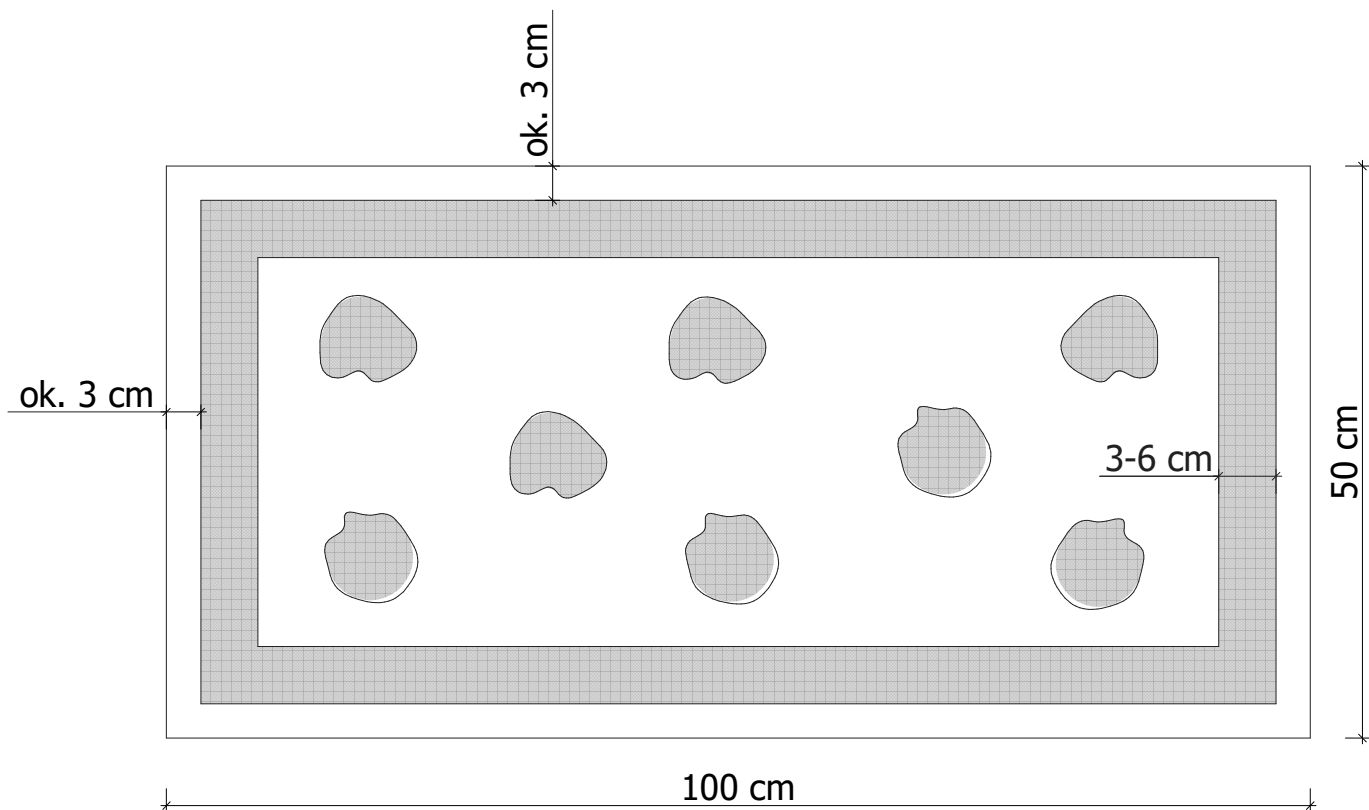
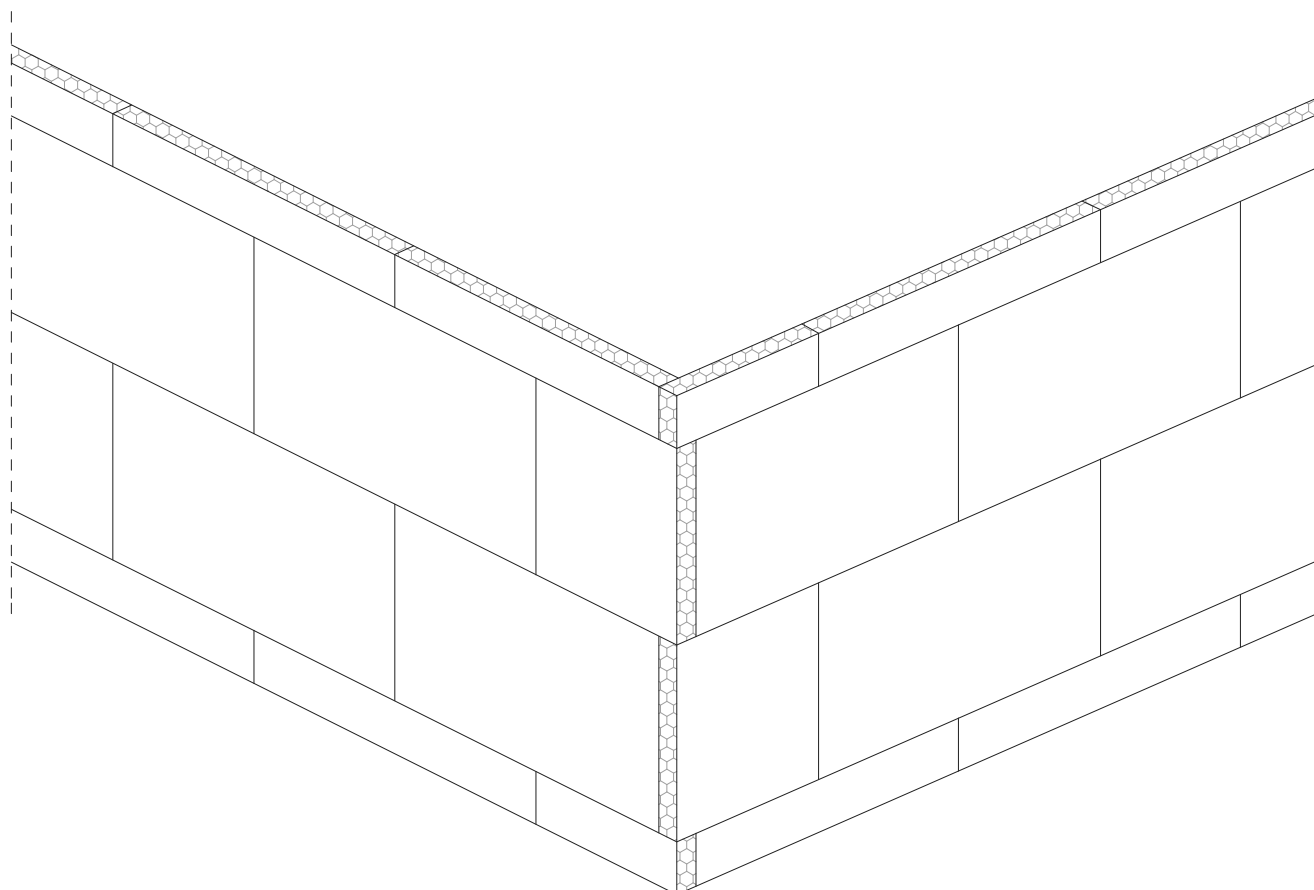


1. Podłoże
2. Warstwa wyrównawcza (opcja)
3. Środek adhezyjny (opcja)
4. Masa klejąca
5. Styropian
6. Masa klejąca warstwy bazowej
7. Siatka zbrojeniowa z włókna szklanego
8. Podkład pod tynk
9. Tynk silikatowo-silikonowy z zabezpieczeniem powłokowym
10. Łącznik do izolacji

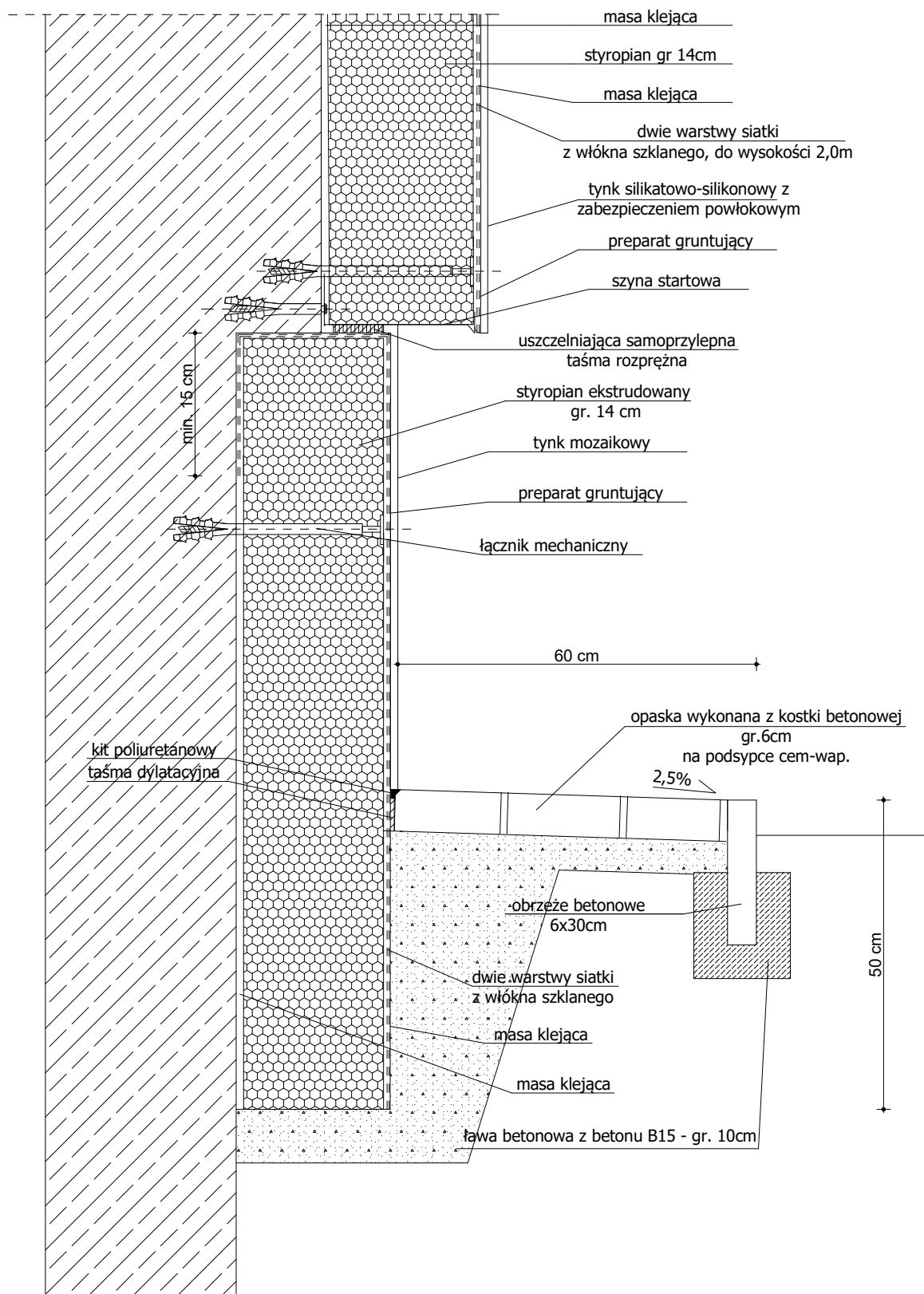
PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE <i>mgr inż. Jarosław Mikołajczyk</i> 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy		Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocł. Przedmieście		
Tyt. rys.	Układ warstw ocieplających		Skala
Projektant upr. proj. nr DOS/0088/PWBKb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK		Data 09.03.2022
Projektant			Rys. nr T1



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy		Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocław. Przedmieście		
Tyt. rys.	Sposób nakładania masy klejącej		Skala
Projektant upr. proj. nr D05/0088/PWBkb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK		Data 09.03.2022
Projektant			Rys. nr T2

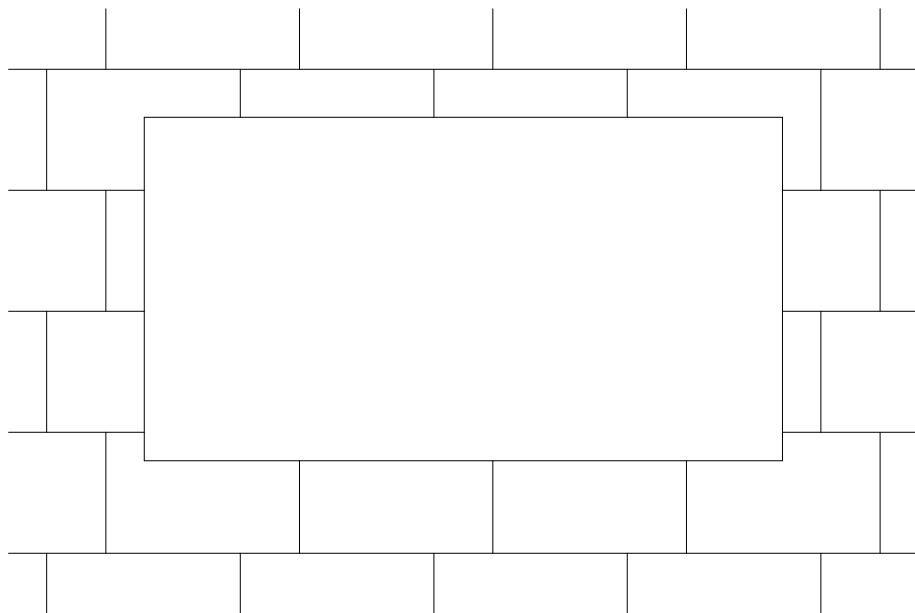


PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE <i>mgr inż. Jarosław Mikołajczyk</i> 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy		Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocł. Przedmieście		
Tyt. rys.	Szczegół ułożenia płyt styrop. na powierz. ściany i w narożu budynku		Skala
Projektant upr. proj. nr DOS/0088/PWBKb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK		Data 09.03.2022
Projektant			Rys. nr T3



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy	Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocł. Przedmieście	
Tyt. rys.	Szczegół montażu ocieplenia cokołu	Skala
Projektant upr. proj. nr DOŚ/0088/PWBKb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK	Data 09.03.2022
Projektant		Rys. nr T4

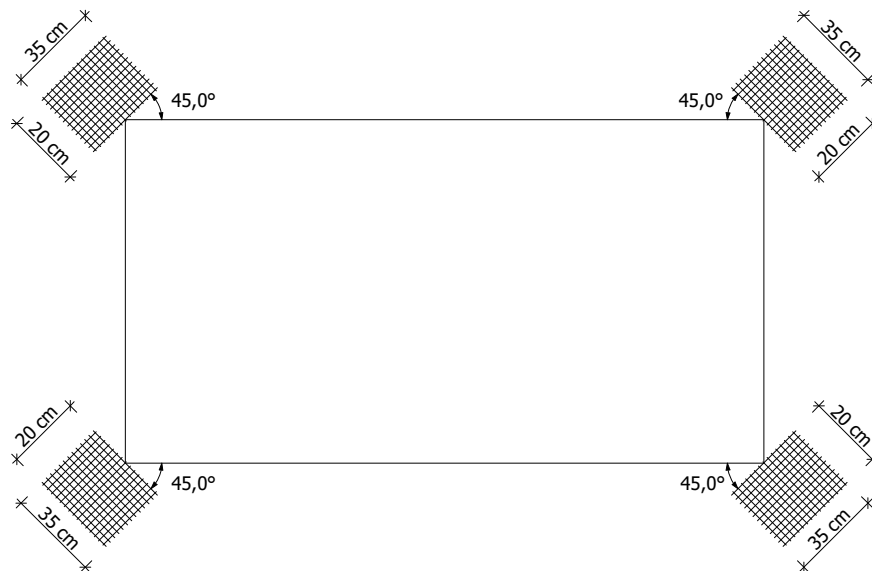
UKŁAD PŁYT STYROPIANOWYCH PRZY OTWORACH



UWAGA:

styki poziome i pionowe płyt nie mogą kontynuować
pionowych i poziomych krawędzi otworu

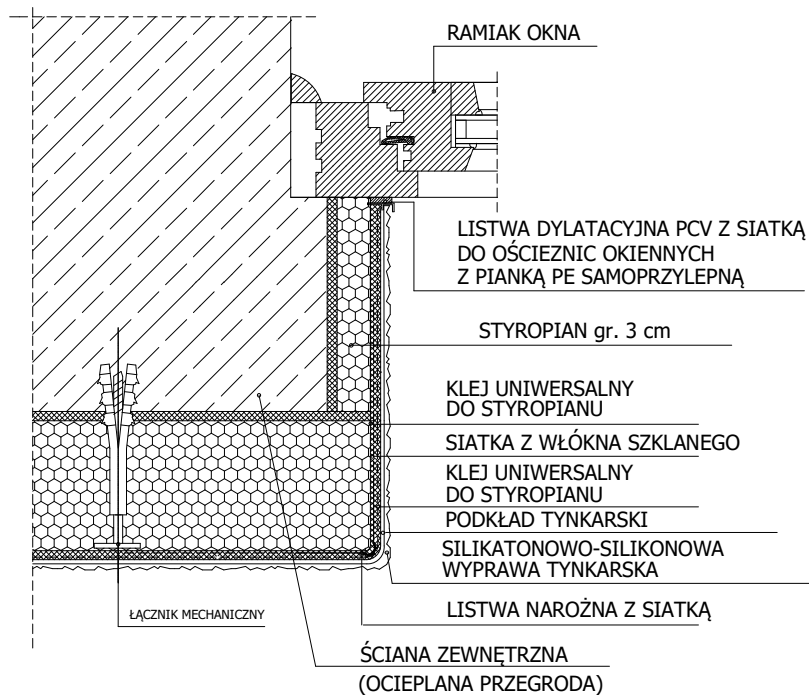
UKŁAD SIATEK PRZY OTWORACH



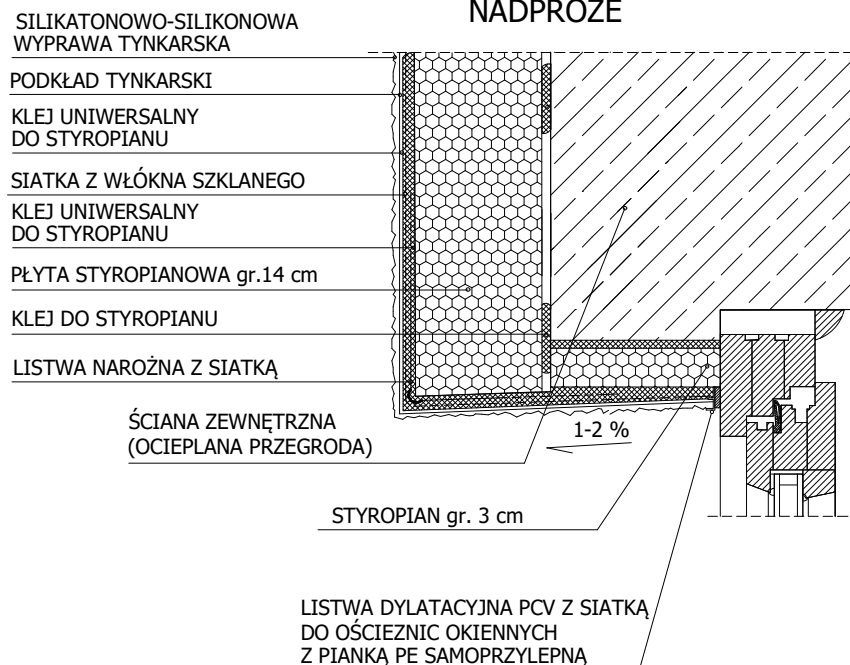
PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE
mgr inż. Jarosław Mikołajczyk
59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A
tel. kom. 502-296-226

Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy	Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocł. Przedmieście	
Tyt. rys.	Układ płyt styropianowych i siatek przy otworach	Skala
Projektant upr. proj. nr DOŚ/0088/PWBKb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK	Data 09.03.2022
Projektant		Rys. nr T5

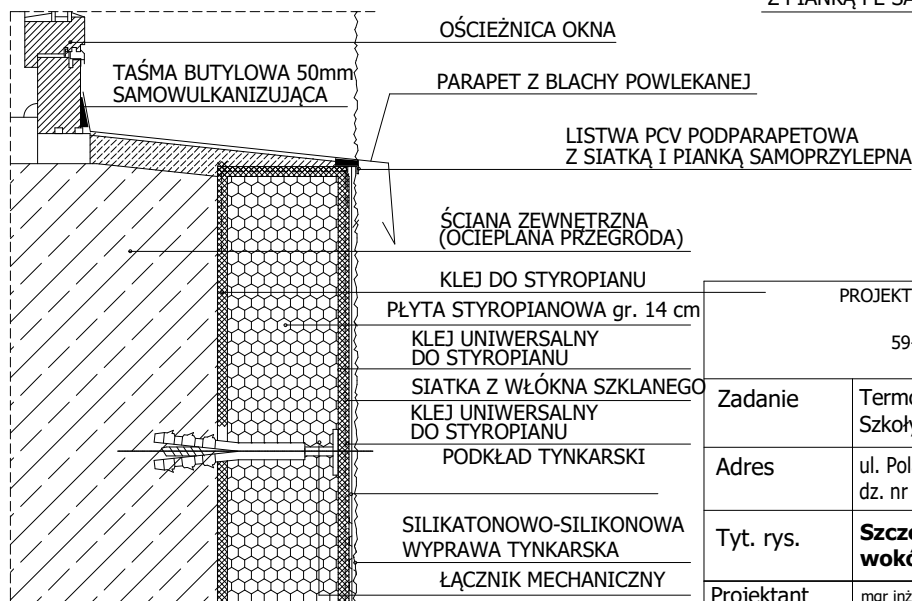
PRZEKRÓJ POZIOMY



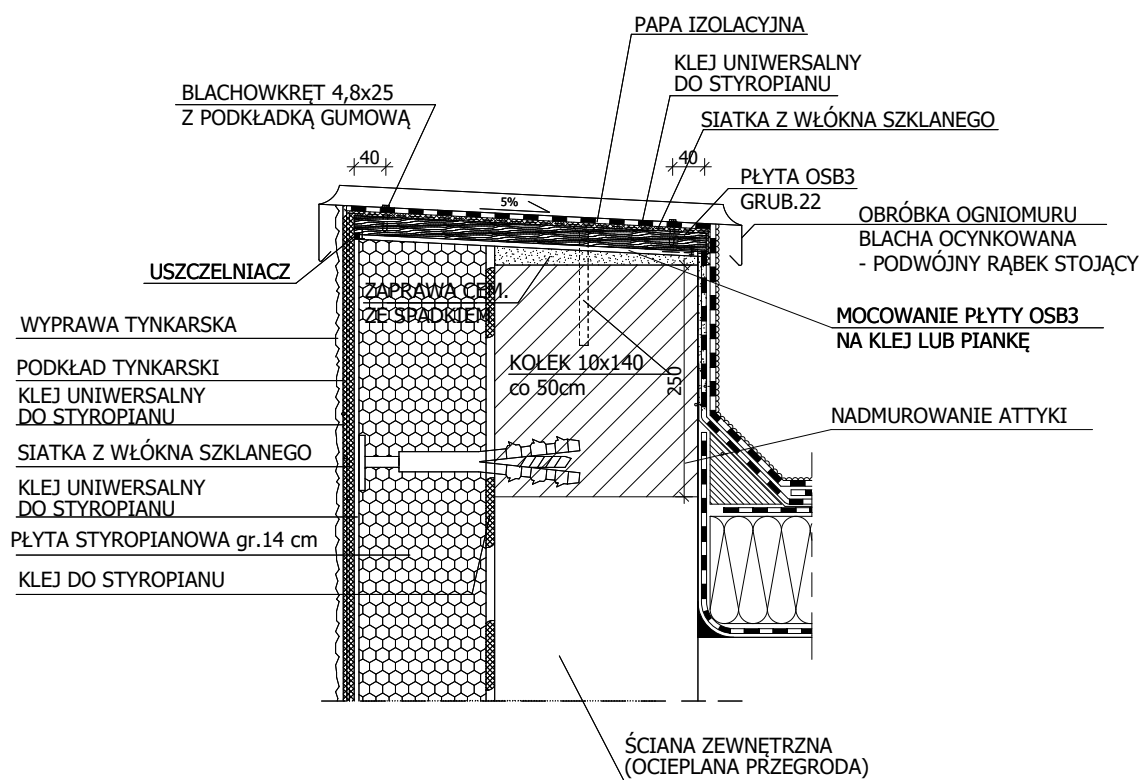
NADPROŻE



PODOKIENNIK

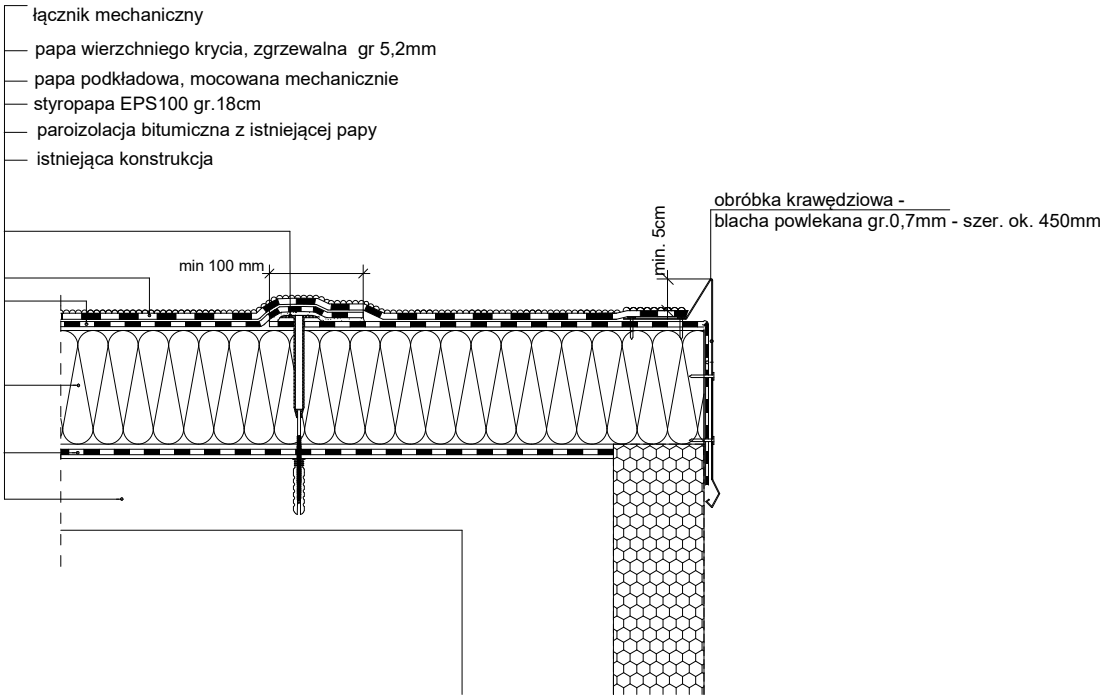


PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy	Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocł. Przedmieście	
Tyt. rys.	Szczegół montażu ocieplenia wokół ościeży	Skala
Projektant upr. proj. nr DOŚ/0088/PWBkb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK	Data 09.03.2022
Projektant		Rys. nr T6

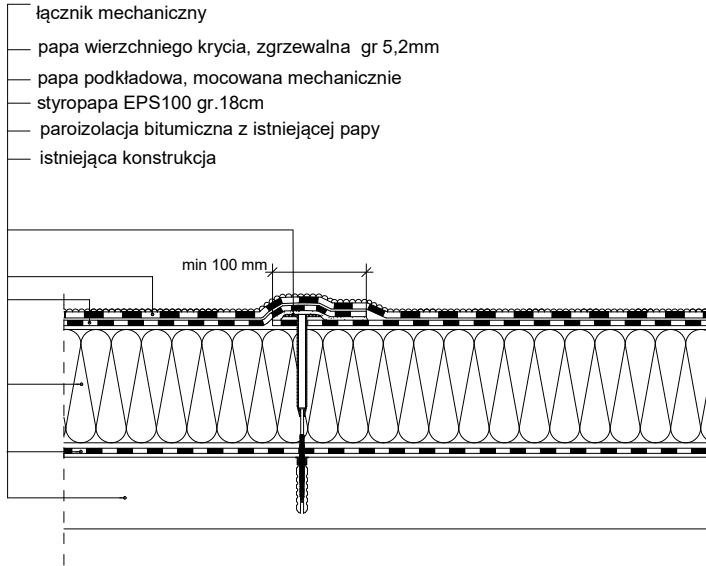


PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pałnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy		Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocł. Przedmieście		
Tyt. rys.	Szczegół montażu ocieplenia attyki		Skala
Projektant upr. proj. nr DOS/0088/PWBkb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK		Data 09.03.2022
Projektant			Rys. nr T7

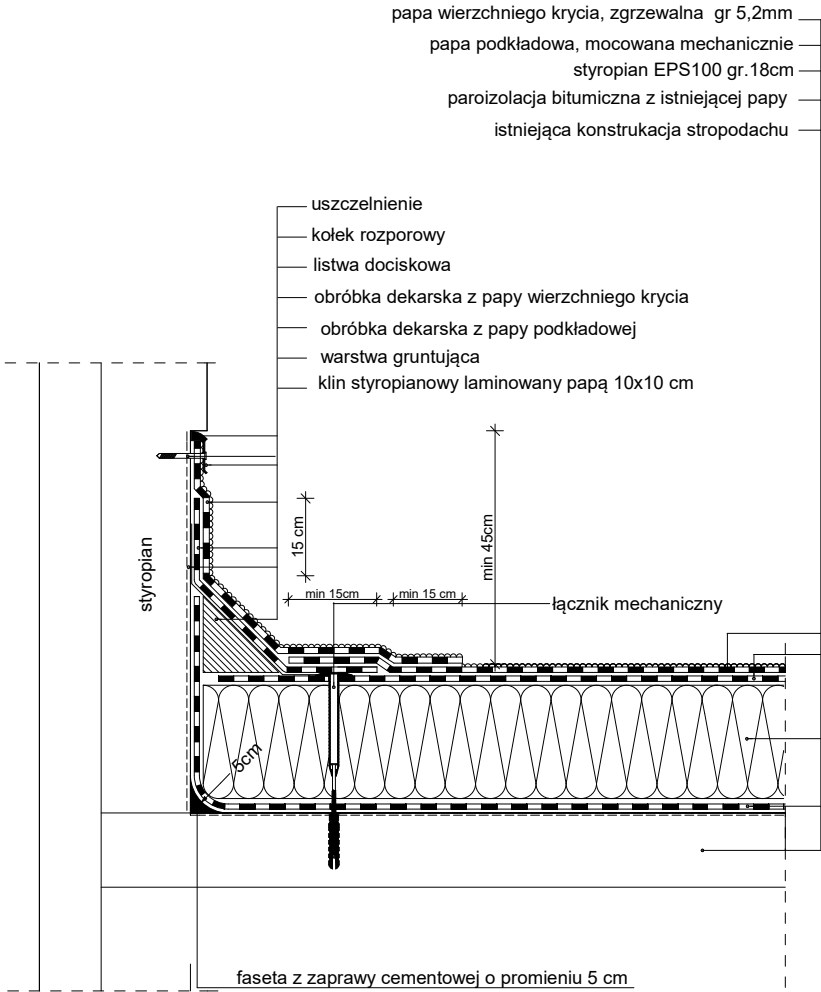
Szczegół
Obróbka krawędziowa



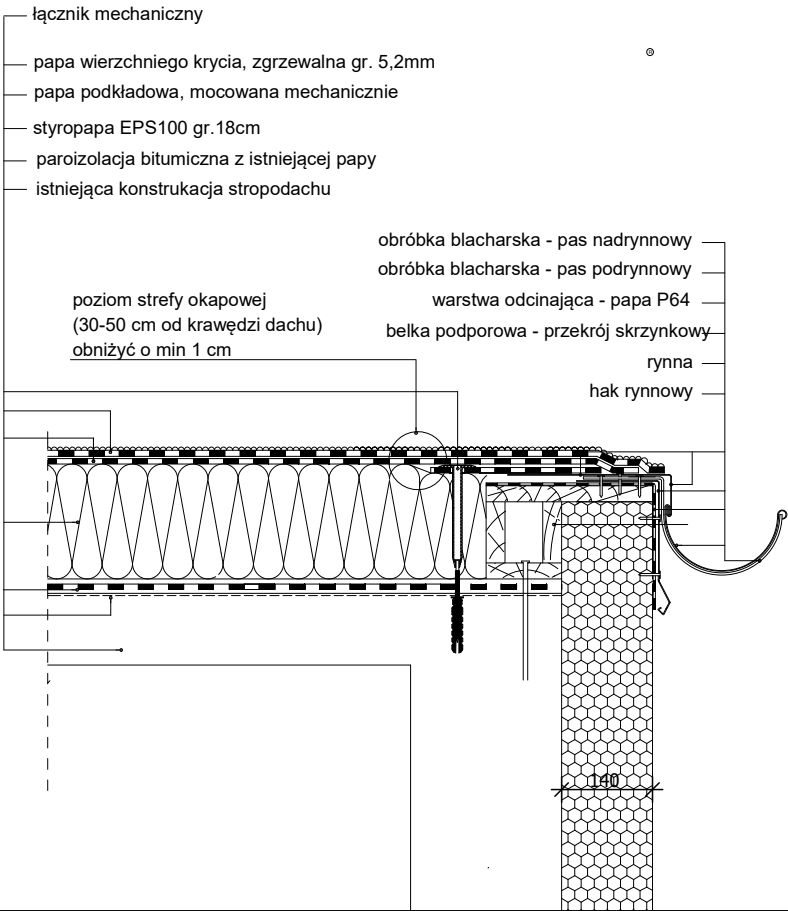
Szczegół
Warstwy pokrycia



Szczegół
Połączenie połaci ze ścianą i kominem



Szczegół
Okapu z rynną



Zakłady podłużne papy wierzchniego krycia powinny być przesunięte w stosunku do zakładów podłużnych papy podkładowej o połowę szerokości rolki.
Zakłady poprzeczne papy wierzchniego krycia powinny być przesunięte w stosunku do zakładów poprzecznych papy podkładowej o połowę długości rolki.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy		Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocl. Przedmieście		
Tyt. rys.	Szczegóły docieplenia stropodachu		Skala
Projektant upr. proj. nr DOS/0088/PWBkb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK		Data 09.03.2022
Projektant			Rys. nr T8

OZNACZENIE WG RYS.		1	2	3
SCHEMAT				
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU [mm]	S	2400	2500	900
	H	2100	900	900
ILOŚĆ		6	1	5
KOLOR		BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY
UWAGI		Okna z PVC: k dla całego okna max. 0,9 W/m2k. Okna z profili PVC conajmniej pięciokomorowych, kolor profili biały, uchylne z mikrowentylacją, klamka Standard - biała (w ciągach komunikacyjnych klamka z zamkiem na kluczyk uniwersalny), wymagana infiltracja powietrza 0,5-1,0 m3/h. Szkło niskoemisyjne zespolone trójszybowe z szybą termofloat. Wszystkie okna wyposażać dodatkowo w nawiewniki ciśnieniowe, samoregulujące o przepływie powietrza 20m2/h.		

OZNACZENIE WG RYS.		4	5
SCHEMAT			
		gł. skrzydło 90cm	
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻY [mm]	S	1450	1000
	H	2400	2100
KIERUNEK OTWIERANIA		L P	L P
PARTER		1	1
RAZEM		1	1
KOLOR		BIAŁY	SZARY
UWAGI		Drzwi zew. przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej Skrzydło z ciepłych profili aluminiowych. Wypełnienie skrzydeł: - szyby bezpieczne w klasie P2. Trzy wzmacnione zawiasy czopowe. Dwa zamki, klamka z szyldem wandaloodporna ze stali nierdzewnej. Ościeżnica aluminiowa, wyposażona w: trzy zawiasy czopowe, uszczelkę gumową obwiedniową, sześć dybli montażowych, samozamykacz, system pozwalający na blokowanie drzwi w pozycji otwartej. Drzwi w klasie odporności RC3. Umax=1,3W/m2k	Drzwi zew. przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej Skrzydło ocieplone, stalowe, malowane proszkowo Trzy wzmacnione zawiasy. Drzwi w klasie odporności RC3. Ościeżnica stalowa wyposażona w: trzy zawiasy, uszczelkę gumową obwiedniową, sześć dybli montażowych Klamka z szyldem, wandaloodporna ze stali nierdzew., Umax=1,3W/m2k

UWAGA:
1. Stolarkę okienną i drzwiową zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
2. Parapety wewnętrzne z PCV o szerokości dostosowanej do istniejącej szerokości muru (po uprzednim skuciu parapetów z płytki ceramicznej)
3. Po montażu stolarki okiennej wykończyć w niezbędnym zakresie węgarki okienne wewnętrzne (uzupełnienia ubytków, gładź gipsowa+malowanie)

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 7 w Legnicy		Projekt techniczny
Adres	ul. Polarna 1, 59-220 Legnica dz. nr 536 obr. 0013, Wrocław. Przedmieście		
Tyt. rys.	Zestawienie stolarki		Skala
Projektant upr. proj. nr DOŚ/0088/PWBkb/20	mgr inż. J. MIKOŁAJCZYK		Data 09.03.2022
Projektant			Rys. nr T9

