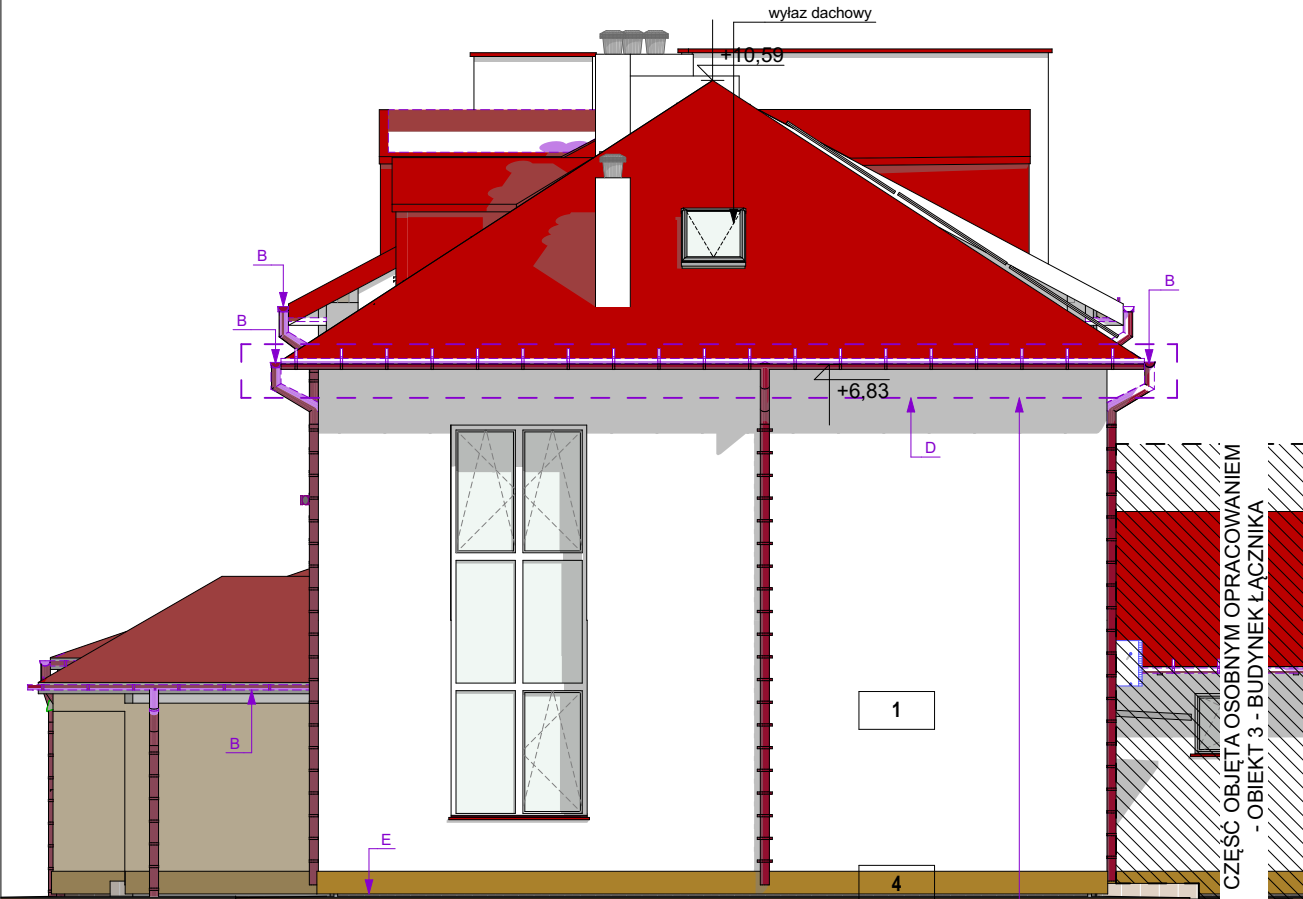
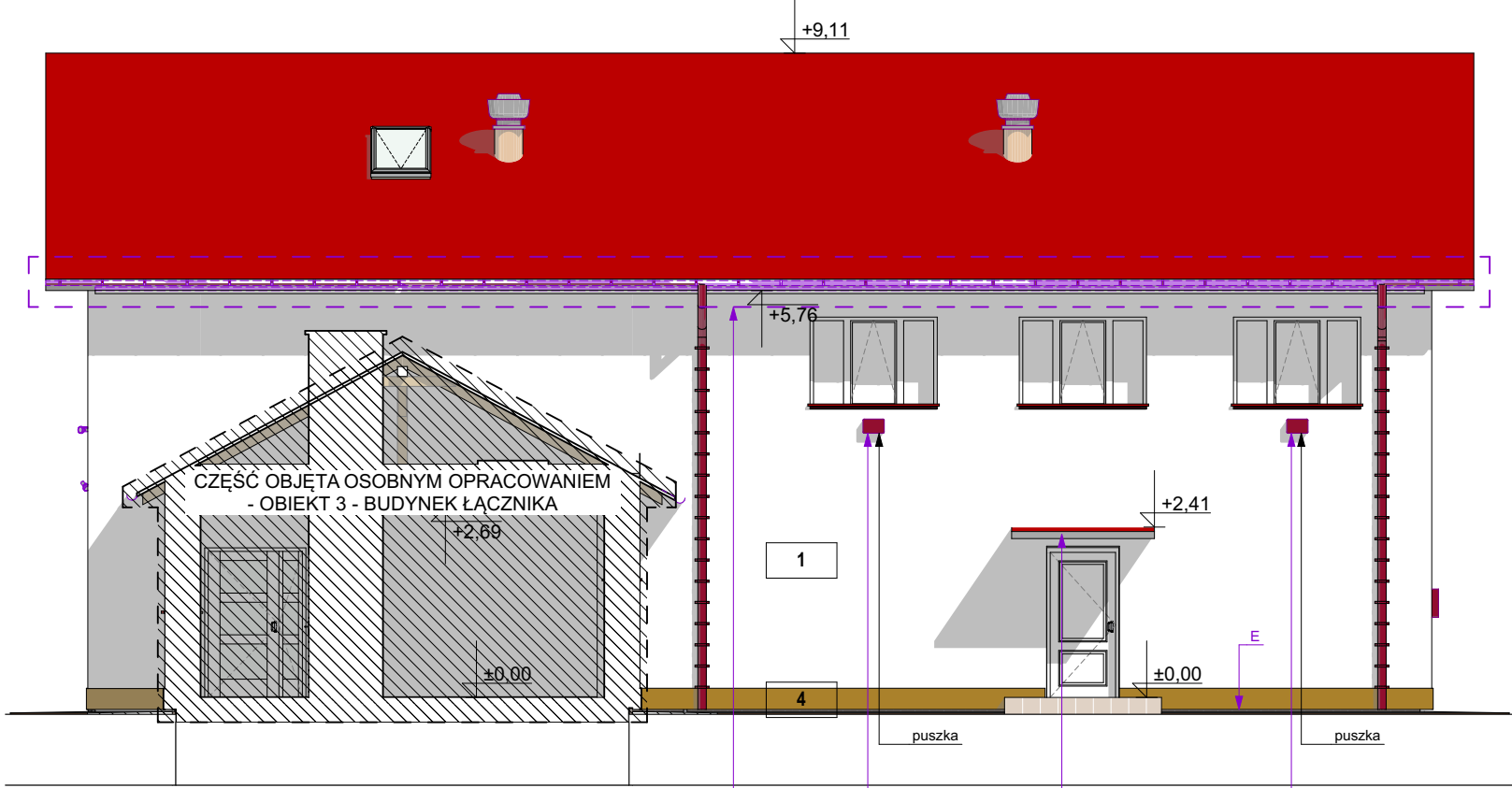


ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA
SKALA 1:100



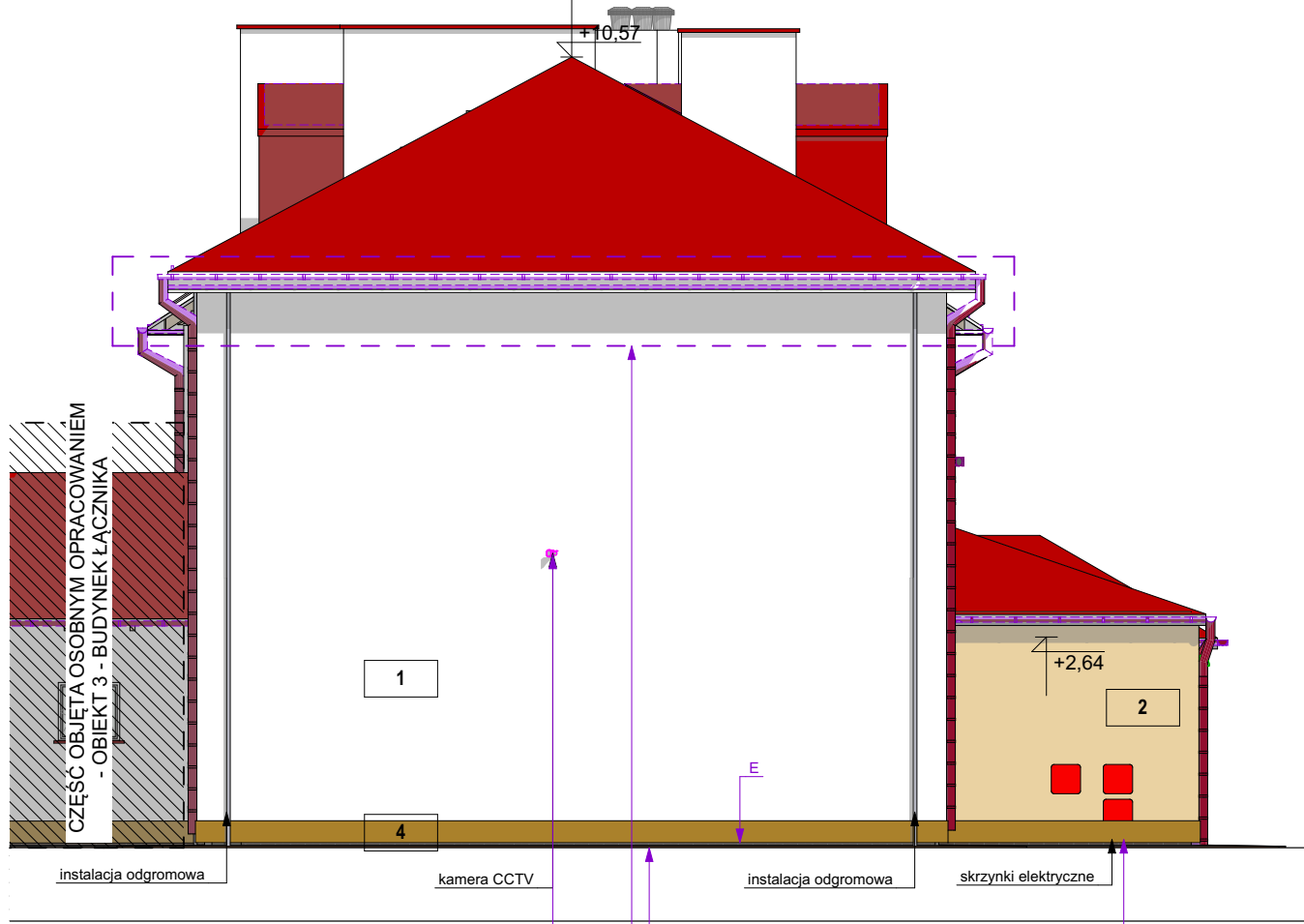
demontaż i ponowny montaż podbitki dachowej, po wykonaniu ocieplenia na ścianach zewnętrznych. podbitkę zdemontować i zabezpieczyć na czas trwania prac. elementy zniszczone zastąpić nowym odpowiednikiem o takich samych parametrach (ok. 5%)

ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA 2
SKALA 1:100



demontaż i ponowny montaż podbitki dachowej, po wykonaniu ocieplenia na ścianach zewnętrznych. podbitkę zdemontować i zabezpieczyć na czas trwania prac. elementy zniszczone zastąpić nowym odpowiednikiem o takich samych parametrach (ok. 5%)

ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA
SKALA 1:100



demontaż i ponowny montaż elementów elewacyjnych

demontaż i ponowny montaż podbitki dachowej, po wykonaniu ocieplenia na ścianach zewnętrznych. podbitkę zdemontować i zabezpieczyć na czas trwania prac. elementy zniszczone zastąpić nowym odpowiednikiem o takich samych parametrach (ok. 5%)

W miejscu widocznego cokołu - należy zdemontować istniejące wykończenie (płytki klinkierowa), następnie uzupełnić cokol styropianem do grubości ściany istniejącej. Ocieplenie ściany zewnętrznej ułożyć z odstępem 2/3cm od poziomu terenu. Ścianę wykończyć zgodnie z kolorami elewacji

- 1 TYNK SILIKONOWY CIENKOWARSTWOWY KOLOR BIAŁY RAL 9001 (lub zbliżony) typu 'baranek', uziarnienie ok. 1,0mm. wykonywać na standardowej masie szpachlowej wykonanej na płytach styropianu
- 2 TYNK SILIKONOWY CIENKOWARSTWOWY KOLOR BEŻOWY RAL 1015 (lub zbliżony) typu 'baranek', uziarnienie ok. 1,0mm. wykonywać na standardowej masie szpachlowej wykonanej na płytach styropianu

- 3 TYNK SILIKONOWY CIENKOWARSTWOWY KOLOR BEŻOWY CIEMNY RAL 1019 (lub zbliżony) typu 'baranek', uziarnienie ok. 1,0mm. wykonywać na standardowej masie szpachlowej wykonanej na płytach styropianu
- 4 TYNK MOZAIKOWY CIENKOWARSTWOWY KOLOR BEŻOWY CIEMNY RAL 1019 (lub zbliżony)
- 5 RYNNY I RURY SPUSTOWE KOLOR CIEMNOCZERWONY RAL 3009 (lub zbliżony)

- A DEMONTAŻ I WYMIANA RUR SPUSTOWYCH Rury zdemontować i zamontować nowe na licu ocieplonej elewacji. Należy wymienić kolanka systemowe, tak aby dopasować je do nowego położenia rury spustowej. Rury stalowe, o średnicy 100mm, malowane proszkowo na kolor ciemnoczerwony RAL3009 lub zbliżony.
- B DEMONTAŻ I WYMIANA RYNNI Nowe rynny stalowe, ocynkowane o średnicy 135mm, w kolorze ciemnoczerwonym RAL3009 lub zbliżonym.
- C MONTAŻ SZKLANYCH OSŁON NA PARAPETACH okna od strony zewnętrznej należy zabezpieczyć osłoną ze szkła bezpiecznego, hartowanego, klejonego 2x6mm, mocowanie punktowo do ościeżnic na wkrętach stalowych. Balustrady do wysokości min. 85cm od poziomu posadzki pomieszczenia sąsiadującego
- D DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ PODBITKI DACHOWEJ Istniejącą podbitkę drewnianą należy zdemontować w celu ocieplenia ścian zewnętrznych i przechować na czas wykonywania robót. Uszkodzone elementy (ok.5%) zastąpić nowymi o takich samych parametrach.

- E DEMONTAŻ WYKOŃCZENIA COKOŁU W miejscu widocznego cokołu - należy zdemontować istniejące wykończenie (płytki klinkierowa), następnie uzupełnić cokol styropianem do grubości ściany istniejącej. Ocieplenie ściany zewnętrznej ułożyć z odstępem 2/3cm od poziomu terenu. Ścianę i cokol wykończyć zgodnie z kolorami elewacji
- F DEMONTAŻ I WYMIANA WYKOŃCZENIA LUKARN Demontaż istniejącego wykończenia (blacha trapezowa), docieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną z welonem szklanym, oraz stropu granulatami wełny mineralnej i montaż nowego wykończenia - blachy trapezowej o niskim profilu (T14). Blacha o grubości 0,7mm, ocynkowana, malowana proszkowo na kolor ciemnoczerwony RAL 3009, lub zbliżony do koloru połaci dachowej.
- G DEMONTAŻ I WYMIANA PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH Demontaż istniejących parapetów zewnętrznych, w oknach nie podlegających wymianie, oraz montaż nowych, dopasowanych do projektowanego ocieplenia. Projektowane parapety z blachy stalowej ocynkowanej 0,6mm, malowanej proszkowo w kolorze RAL3009 lub zbliżonym.

PROJEKTOWANA WYMIANA OKIEN I DRZWI na energooszczędne i spełniające WT2021 - dla okien min. 0,9[W/(m²*K)] - dla drzwi zewnętrznych min. 1,3[W/(m²*K)] 1. okna i drzwi montować w systemie 'ciepłego montażu' 2. każde okno wyposażać w nawiewnik higrosterowany

PROJEKTOWANE DOCIEPLENIA
S1 - docieplenie metodą lekką-mokrą, warstwą styropianu 10cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,033$ [W/(m²*K)] lub lepszym
S2 - docieplenie warstwą wełny z welonem szklanym 10cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,033$ [W/(m²*K)] lub lepszym
D1 - ocieplenie dachu w strefie ogrzewanej, warstwą wełny mineralnej 17cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,036$ [W/(m²*K)] lub lepszym
ST1 (strop nad budynkiem nowym, budynkiem starym, strop lukarn) - ocieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją, warstwą granulatów wełny mineralnej 20cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,038$ [W/(m²*K)] lub lepszym
ST2 (strop nad łącznikiem) - ocieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją, warstwą granulatów wełny mineralnej 20cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,038$ [W/(m²*K)] lub lepszym
ST3 (strop nad salą gimnastyczną) - ocieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją, warstwą granulatów wełny mineralnej 10cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,038$ [W/(m²*K)] lub lepszym
ST4 (strop nad wejściem) - ocieplenie nadwieszenia nad wejściem, warstwą wełny mineralnej 10cm, i o współczynniku przenikania ciepła $\lambda=0,035$ [W/(m²*K)] lub lepszym

UWAGI:
1. Wszystkie wymiary i poziomy sprawdzić na budowie.
2. Każdy z rysunków należy rozpatrywać jako część dokumentacji projektowej, złożonej z projektu budowlanego i projektu wykonawczego, w skład których wchodzi opracowania branżowe oraz opis projektu.
3. Wszelkie prace wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną.
4. Wszystkie wymiary podano w centymetrach.
5. Wszystkie wymiary podano w świetle ścian wykończonych.
6. Wymiary stolarki drzwiowej podano w świetle ościeżnicy.
7. Wymiary stolarki okiennej podano w świetle muru.
8. Zastosowane w projekcie materiały mają spełniać określone właściwości, opisane w opisie technicznym.
9. O wszelkich rozbieżnościach pomiędzy dokumentacją a sytuacją na budowie należy niezwłocznie informować projektanta.
10. Projekt nie wprowadza zmian w dostosowaniu budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dostosowanie nie stanowi przedmiotu Opracowania.
11. Nie należy domierzać wymiarów z rysunków.
12. Wykonawca jest zobowiązany we własnym zakresie opracować projekty warsztatowe w oparciu o pomiary dokonane na budowie, wybrane rozwiązania i systemy oraz przedstawić je do akceptacji projektanta.
13. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia elementów budowlanych, próbek, wzorów poszczególnych materiałów do akceptacji inwestora i projektanta.



<div><div><div>BA</div></div><div>Karol Bulanda BULANDA Architekci Słopnice 859, 34-615 Słopnice NIP: 7372076061, REGON: 364054175</div></div>		
NAZWA OBIEKTU:	SZKOŁA PODSTAWOWA NR 9 W JAROSŁAWIU	
ZAKRES:	OBIEKT 1 - BUDYNEK SZKOŁY	
TYTUŁ:	ELEWACJE PD-ZACH, PN-ZACH2 PN-WSCH	
BRANŻA:	ARCHITEKTURA	
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Karol Bulanda MPOIA/027/2017	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Dariusz Sediwy 438/2001	
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Magdalena Trąd	
SKALA: 1:100	DATA: 03.2023	NR RYS.: A.09