



Lp.	Nazwa roboty budowlanej	Uwagi			
1.	Rozbiórka budynku wentylatorni	Projektuje się rozbiórke istniejącego nieczynnego budynku wentylatorni na dz.ew.nr 16/9, obręb 5, miasto Limanowa (teren Szpitala Powiatowego w Limanowej). Budynek jednokondygnacyjny w konstrukcji tradycyjnej murowano – żelbetowej. Stropodach płaski pokryty papą termozgrzewalną. Minimalna odległość budynku od granicy z działką sąsiednią wynosi 60,47m2/. Powierzchnia zabudowy 277,07m2/, długość 16,58m, szerokość 16,41m, wysokość 5,26m. Roboty należy rozpocząć od demontażu nieczynnych instalacji i wyposażenia. Następnie należy rozebrać pokrycie z papy i zutylizować. Strop i ściany należy wyburzyć przy użyciu sprzętu ciężkiego (koparka z młotem wyburzeniowym). Ściany wewnętrzne i zewnętrzne należy zdemontować do poziomu –100cm od poziomu gruntu. Gruz z rozbiórki należy zgłęścić w istniejącym wykopie po rozbiórce budynku. Projektuje się dodatkowo wykonanie po rozbiórce podbudowy kruszywowej zagęszczonej o grubości 100cm w celu wyrównania terenu z istniejącą rzędną terenu przy wyborzym budynku. Dodatkowo projektuje się zamurowanie istniejących otworów o wymiarach 110x250cm oraz 160x250cm łączących budynek z istniejącym szpitalem. Po wykonaniu zamurowań należy ścianę otyłkować od strony korytarza szpitala. Teren robót należy zabezpieczyć przed dostępem ludzi i oznakować. Roboty prowadzić zgodnie z zasadami BHP i przepisami PPOŻ. Teren po rozbiórce należy uporządkować.	5.	Należy wykonać odfiniowanie elewacji z użyciem przeznaczonych do tego atestowanych preparatów.	W ramach roboty należy wykonać po myciu uzupełnienie ubytków na elewacji. Mycie elewacji należy wykonać na następujących budynkach: <ul style="list-style-type: none"><li>– A – Szpital Budynek główny,</li><li>– B – Budynek przychodni zintegrowanych,</li><li>– C – Budynek oddziału pulmonologii,</li><li>– Budynek prosektorium,</li><li>– Przewiązka</li><li>– Budynek Stacji Dializ</li></ul> UWAGA! Na budynku kuchni i pralni nie projektuje się robót elewacyjnych.
2.	Docieplenie istniejącego stropodachu wełną mineralną gr.15cm wykonaną metodą wdmuchu w istniejącą przestrzeń pomiędzy stropem nad ostatnimi kondygnacjami, a płytami stropodachu na budynkach: <ul style="list-style-type: none"><li>– A – Szpital Budynek główny,</li><li>– B – Budynek przychodni zintegrowanych,</li><li>– Budynek oddziału pulmonologii,</li><li>– Budynek prosektorium,</li><li>– Przewiązka</li></ul> UWAGA! Na budynku kuchni i pralni, oraz na budynku Stacji Dializ nie projektuje się docieplenia stropodachu. Wdmuch wełny mineralnej o współczynniku 0,038 W/mK należy wykonać poprzez wykonanie otworów technologicznych zgodnie z obraną technologią wykonywania robót.	6.	Na przygotowanych ścianach (wraz z przestrzenią pod przewiązką) należy wykonać gruntowanie wyczyszczonych ścian oraz dwukrotne malowanie farbą silikonową.	6.	Forba silikonowa w kolorze 70% szary, 30% bordowy. W ramach roboty projektuje się wykonanie napisów (Zszł) na ścianach o treści: Szpital Powiatowy im. Mikołajki Bożej w Limanowej. Wysokość czcionki napisów 50cm.
3.	Wykonanie membrany PVC gr.1,8 mm na istniejącym pokryciu z papy termozgrzewalnej	Na całej połaci należy wykonać pokrycie z membrany PVC grubości 1,8 mm. Membranę należy ułożyć na istniejącym podłożu z masy termozgrzewalnej na warstwie podkładu – włókna pod membranę EPDM o gęstości minimum 300 g /m2. Pokrycie należy wykonać z mechanicznym kotwieniem membrany do podłoża betonowego zgodnie z obliczeniami nośności wykonanymi przez Wykonawcę. W ramach przyjętego producenta membrany PVC. Robotę należy wykonać zgodnie z wytycznymi i gotowymi detalami wybranego producenta membrany dachowej. W miejscach połączenia membrany z obróbkami blacharskimi należy wykonać obróbkę powlekane PVC w celu wykonania zgrzewu. Należy wykonać wszystkie nowe obróbki: <ul style="list-style-type: none"><li>1. Nowe pasy podrynnowe i nadrynnowe z blachy powlekanej PVC</li><li>2. Obróbki attyki (wywinicie membrany na attykę, ułożenie płyty OSB na attyce, wykonanie obróbki blacharskiej attyki z blachy powlekanej w kolorze pokrycia dachowego)</li><li>3. Obróbki koryt odwadniających</li><li>4. Obróbki przy styku budynków wyższego i niższego</li><li>5. Obróbki wszystkich kominów (wywinicie membrany na komin na wysokość 25cm)</li><li>6. Obróbkę wszystkich przebiegów instalacyjnych, okien dachowych, konstrukcji wsporczych, wentylatorów i konstrukcji wsporczych central wentylacyjnych, obróbki wsporników odgradowych</li></ul> oraz wszelkie inne wymagane obróbki. Membranę należy wykonać na następujących budynkach: <ul style="list-style-type: none"><li>– A – Szpital Budynek główny,</li><li>– B – Budynek przychodni zintegrowanych,</li><li>– C – Budynek oddziału pulmonologii,</li><li>– Budynek prosektorium,</li><li>– Przewiązka</li><li>– Budynek kuchni i pralni</li></ul> UWAGA! Na budynku Stacji Dializ nie projektuje się wykonania membrany.	7.	Czyszczenie okładzin kamiennych na elewacji poprzez jednokrotne piaskowanie	Czyszczenie należy wykonać mechanicznie poprzez jednokrotne piaskowanie.
4.	Wymiana rynien i rur spustowych	Projektuje się wymianę rynien wraz z elementami mocującymi na dachu fi150mm oraz rur spustowych fi150mm. Rynny i rury spustowe stalowe powlekane w kolorze szarym. Na dachach bezrynnowych projektuje się wymianę spustów wewnętrznych w potaci dachu (wpust systemowy do membrany PVC podgrzewanej). Wymianę rynien i rur spustowych projektuje się na następujących budynkach: <ul style="list-style-type: none"><li>– A – Szpital Budynek główny,</li><li>– B – Budynek przychodni zintegrowanych,</li><li>– C – Budynek oddziału pulmonologii,</li><li>– Budynek prosektorium,</li><li>– Przewiązka</li></ul> UWAGA! Na budynku kuchni i pralni, oraz na budynku Stacji Dializ nie projektuje się wymiany rynien i rur spustowych.	8.	Wymiana części stolarki okiennej	W ramach roboty projektuje się wymianę parapetów zewnętrznych przy wymienianych oknach oraz szpachlowanie malowanie ościeży zewnętrznych i wewnętrznych. Parapety wewnętrzne pozostają bez zmian. Okna przeznaczone do wymiany wg zestawienia stolarki okiennej. Projektuje się okna PVC trzyszybowe o współczynniku przenikania ciepła Umax=0,9
			9.	Malowanie części stolarki okiennej	W ramach roboty projektuje się czyszczenie istniejącej stolarki oraz dwukrotne malowanie od środka i od zewnątrz lakierem do drewna w kolorze białym. (Parapety wewnętrzne i zewnętrzne pozostają istniejące). Zestawienie stolarki do malowania na rysunkach architektonicznych.
			10.	Wymiana części drzwi zewnętrznych	Projektuje się wymianę części drzwi na drzwi aluminiowe ciepłe o maksymalnym współczynniku przenikania ciepła Umax=1,1. W ramach roboty należy wykonać szpachlowanie i malowanie ościeży zewnętrznych i wewnętrznych.
			11.	Czyszczenie i dwukrotne malowanie krat w oknach	W ramach roboty należy wykonać piaskowanie istniejących krat stalowych w oknach oraz ich dwukrotne malowanie zestawem farb przeznaczonych do konstrukcji stalowych na zewnątrz.
			12.	Remont balkonów na budynku głównym A	W ramach roboty należy zdemontować istniejące balustrady i wykonać nowe ze stali nierdzewnej o wysokości 110cm. Należy skuć istniejące płytki i wykonać wywłokę samopoziomującą, izolację powłokową przeciwnadgryzającą oraz warstwę wierzchnią z płytek gresowych. Na obwodzie balkonów należy wykonać okapnik systemowy stalowy powlekany. Od spodu balkonów projektuje się reperację tynków i malowanie.
			13.	Likwidacja luksterów w istniejących ścianach	Projektuje się docieplenie luksterów od zewnątrz styropianem gr.22cm wraz z położeniem siatki elewacyjnej oraz wykonaniem tynku silikonowego od zewnątrz.
			14.	Projektuje się demontaż istniejących schodów i podestu oraz wywłokę samopoziomującą, izolację powłokową przeciwnadgryzającą oraz warstwę wierzchnią z płytek gresowych. Na obwodzie balkonów należy wykonać okapnik systemowy stalowy powlekany. Od spodu balkonów projektuje się reperację tynków i malowanie.	W ramach roboty należy wykonać demontaż istniejącego podestu stalowego wraz ze schodami oraz ich utylizację. Należy naprawić wszelkie ubytki i zniszczenia elewacji w miejscach po montażu schodów i podestu.